

LA  
UN<sup>1</sup>VERSIDAD  
ESPAÑOLA  
3N  
CIFR<sup>4</sup>S

2016/2017

 **crue**  
Universidades  
Españolas



**Directores**

Juan Hernández Armenteros  
José Antonio Pérez García



Con la colaboración de:



La Universidad Española en Cifras  
-  
2016/2017

Depósito legal M-40802-2018

# Agradecimientos

—

Este trabajo no hubiera sido posible sin la colaboración, la disponibilidad y el esfuerzo de las personas responsables de la elaboración y grabación de los datos que figuran en él, pertenecientes a las unidades técnicas de las universidades. El presente informe se elabora, desde 1996, por iniciativa y con el apoyo sostenido y constante de los gerentes y de la Crue Universidades Españolas. Como las anteriores, la XII edición de *“La Universidad Española en Cifras. Año 2016 y curso académico 2016/2017”* no vería la luz sin el soporte y la decisión de Crue Universidades Españolas, su compromiso con la transparencia institucional y la rendición de cuentas a la sociedad.

A todos ellos nuestro agradecimiento y reconocimiento por su contribución.

## **Universitat Politècnica de València**

Equipo de trabajo:

**Juan Hernández Armenteros**

(Universidad de Jaén)

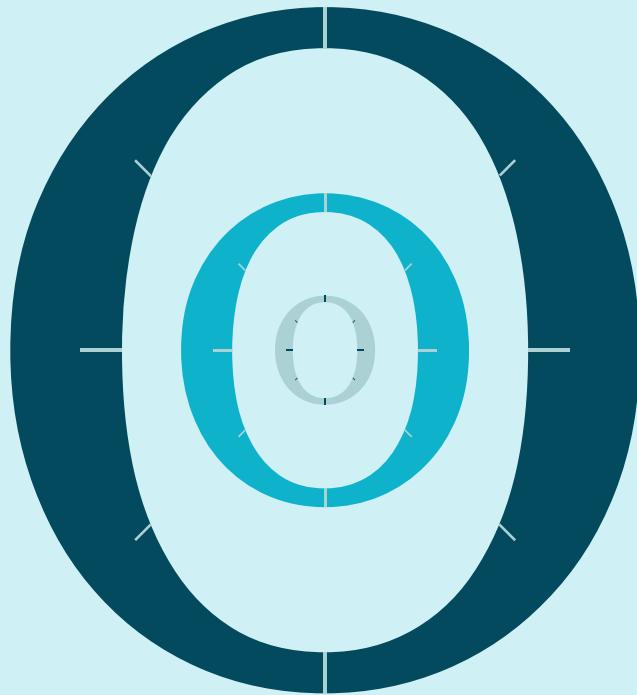
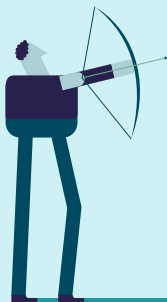
**José Antonio Pérez García**

(Universitat Politècnica de València)

**Blas Furió Párraga**

**Jorge Hernández Chica**

**Luis Salinas González**



## Objetivos

---

El presente Informe se propone facilitar una perspectiva del Sistema Universitario Español, apoyándose en los más de 1.000.000 de datos recogidos en más de 200 cuadros que contiene la edición de "La Universidad Española en Cifras. Año 2016 y curso académico 2016/2017" (UEC 2016/2017), relacionándolos, en aquellos apartados en los que la información disponible lo permite, con la situación de otros sistemas de Educación Superior europeos o de la OCDE.

La información recopilada en esta edición cumple con un triple cometido:

---

Proporciona información a las universidades para el conocimiento institucional interno de cada universidad y es de utilidad para la comparación interinstitucional con el resto del Sistema Universitario, en relación con la actividad y los resultados institucionales, académicos y de gestión.

Permite un análisis dinámico de la evolución de la demanda, la oferta, los recursos y los resultados del Sistema Universitario por comparación con otros Informes de La Universidad Española en Cifras de ediciones anteriores y otros datos nacionales e internacionales disponibles.

Contribuye a aportar una base informativa rigurosa que da soporte a la transparencia institucional y la rendición de cuentas de las universidades españolas, facilitando la comunicación del Sistema Universitario con la sociedad.



---

El informe pone de relevancia aquellos aspectos más destacados respecto al desempeño de la misión de las universidades públicas y privadas españolas en el periodo analizado. Esta síntesis, necesariamente concisa, puede requerir adicionalmente del desarrollo de análisis más extensos y conclusiones más matizadas, que serán objeto de posteriores monografías temáticas de Crue Universidades Españolas.

La estructura del índice de esta edición se ha modificado respecto al de ediciones anteriores ordenándose de un modo diferente, pues aborda, en primer lugar, la contribución del Sistema Universitario a la equidad

y la progresión social, para continuar con el desempeño funcional, educativo y de I+D+i, analizando, a continuación, el posicionamiento internacional del Sistema y, finalmente, los recursos disponibles y la eficiencia con la que se utilizan.

Con esta nueva estructura, el índice recorre los temas que tienen relevancia en el comportamiento institucional de las universidades, los que están en las referencias de la opinión pública, y aquellos que se recogen en los pronunciamientos de los responsables gubernamentales, los agentes económicos y sociales, así como, en los diversos informes sobre el sector.

# Índice

---

## 1. Contribución de la universidad española a la equidad y al progreso social 8

---

1.01	El acceso a la educación superior en España es amplio, aunque es menor la probabilidad de titularse.	10
1.02	Aunque todavía con intensidad insuficiente, el Sistema Universitario de España contribuye a la movilidad social en mayor medida que en otros grandes países europeos.	12
1.03	Durante los últimos veinte años, el Sistema Universitario Español ha mejorado ininterrumpidamente su rendimiento social, proporcionando a la sociedad un número creciente de egresados y mejorando la tasa de transformación educativa de los estudiantes en egresados.	14
1.04	La Educación Superior contribuye a mejorar la empleabilidad y la renta y, en consecuencia, el nivel de progresión social.	16
1.05	La implantación geográfica del Sistema Universitario Español proporciona un acceso equitativo a una oferta de enseñanza superior de calidad a los estudiantes de los diferentes territorios.	24
1.06	España mantiene uno de los niveles de precios públicos universitarios más elevados de la Unión Europea, con acusadas diferencias regionales.	28
1.07	Los precios públicos de las enseñanzas de Grado favorecen la desigualdad entre los usuarios de los centros universitarios públicos.	29
1.08	¿Cambios en el horizonte de los precios públicos universitarios?	32
1.09	Balance de las modificaciones introducidas en el régimen general de las becas universitarias.	34
1.10	Propuestas de Crue Universidades Españolas para revertir el modelo de becas universitarias.	38
1.11	Equidad de género en el Sistema Universitario de España.	40

---

## 2. Formación superior universitaria 46

---

2.01	La evolución de la demanda de enseñanzas universitarias es muy diferente para las enseñanzas de Grado y la del Máster, y ha seguido dinámicas distintas en las universidades públicas y las privadas.	48
2.02	Se han reducido las preferencias de especialización de los estudiantes de Grado por la rama de Ingeniería y Arquitectura y ha crecido la de Ciencias. Los estudiantes hombres vuelven paulatinamente a las tasas de participación previas a las crisis.	50
2.03	Las universidades españolas presentan un limitado nivel de especialización en estudios de una determinada rama.	52
2.04	Los nuevos alumnos con mejores notas de acceso continúan concentrando sus preferencias en las titulaciones de Ciencias de la Salud y en las Universidades públicas presenciales.	53

2.05	Titulaciones de Grado con demanda excesiva para sus expectativas de empleo. El paradigma de Maestro.	57
2.06	La proporción de la demanda de las enseñanzas de Máster oficial respecto a la de Grado muestra notables diferencias en las Universidades públicas y las privadas.	59
2.07	Grado de retención de los graduados como estudiantes de Máster en su universidad.	60
2.08	Finalizado un ciclo completo desde la implantación de los nuevos Grados, se consolida la mejora observada en el rendimiento académico de las enseñanzas de Grado.	61
2.09	Vuelve a atomizarse la estructura de la oferta de enseñanzas de Grado en las Universidades públicas y privadas.	64
2.10	El crecimiento del Máster determina la ampliación de la oferta de postgrado.	67

### 3. Investigación, transferencia de conocimiento e innovación en las universidades españolas 73

3.01	El gasto en I+D ha retrocedido en España a niveles de hace una década, mientras sigue avanzando en el resto de los países competidores.	74
3.02	La incorporación de tecnología e innovación es uno de los problemas centrales de la economía española.	77
3.03	La producción científica de las universidades españolas mantiene su dinámica de crecimiento e incrementa su nivel de excelencia.	82
3.04	Los recursos captados por las universidades para la actividad de I+D siguen estancados en un nivel alejado del alcanzado antes de la crisis.	90
3.05	La actividad de transferencia de conocimiento e innovación de la universidad española presenta los resultados más débiles de su desempeño.	94

### 4. Posicionamiento internacional de las universidades españolas 98

4.01	La universidad española en los rankings internacionales de investigación	100
4.02	Las universidades españolas en los rankings internacionales de empleabilidad y enseñanza.	104
4.03	La capacidad de atracción de estudiantes extranjeros de las universidades españolas.	107
4.04	La impartición de titulaciones oficiales de Grado y Máster en lenguas extranjeras es todavía muy reducida en la oferta de las universidades españolas.	115
4.05	La capacidad de atracción de profesores extranjeros de las universidades españolas es más intensa en la rama de Artes y Humanidades y en Cataluña.	116

### 5. Recursos, empleos y eficiencia del Sistema Universitario Español 120

5.01	Suficiencia financiera del Sistema Universitario Español, comparación internacional.	122
5.02	¿Para cuándo la recuperación de la inversión en el sistema universitario público?	125
5.03	Cambios en las principales fuentes de financiación de las universidades públicas españolas.	126
5.04	Financiación estructural y financiación por desempeño en las universidades públicas por comunidades autónomas.	131
5.05	Las universidades públicas profundizan en la disminución de su capacidad productiva.	139
5.06	El gasto universitario continúa influenciado por las secuelas de la crisis económica.	142
5.07	Los gastos de personal recuperan la cifra previa a la crisis.	144
5.08	Evolución de la dinámica de desempeño profesional del PDI en las universidades públicas.	145
5.09	La profesionalización de la gestión universitaria: presencia y cualificación del Personal de Administración y Servicios.	146
5.10	Los gastos operativos de las universidades públicas continúan su senda de crecimiento, aunque están lejos de alcanzar el techo del año 2010.	148
5.11	La inversión en las universidades públicas no confirma signos de recuperación.	149
5.12	Las universidades públicas superan en 2016 el mejor resultado alcanzado en 2008 en el saldo de sus operaciones no financieras.	153
5.13	Las universidades públicas mantienen un elevado nivel de pago durante los años de la crisis económica.	155

### 6. Anexos 156

# Contribución de la universidad española a la equidad y al progreso social

—

01





## 1.01 El acceso a la Educación Superior en España es amplio, aunque es menor la probabilidad de titularse.

El nivel de escolarización en Educación Superior de los jóvenes de 20 a 24 años en España (ver Gráfico/ 1.01) es superior al de muchos países desarrollados, superando a tres de los cinco grandes países de la Unión Europea: Francia, Italia y Reino Unido, y con un nivel solo inferior al de Polonia.

### Escolarización en Educación Superior España

**38,5%**  

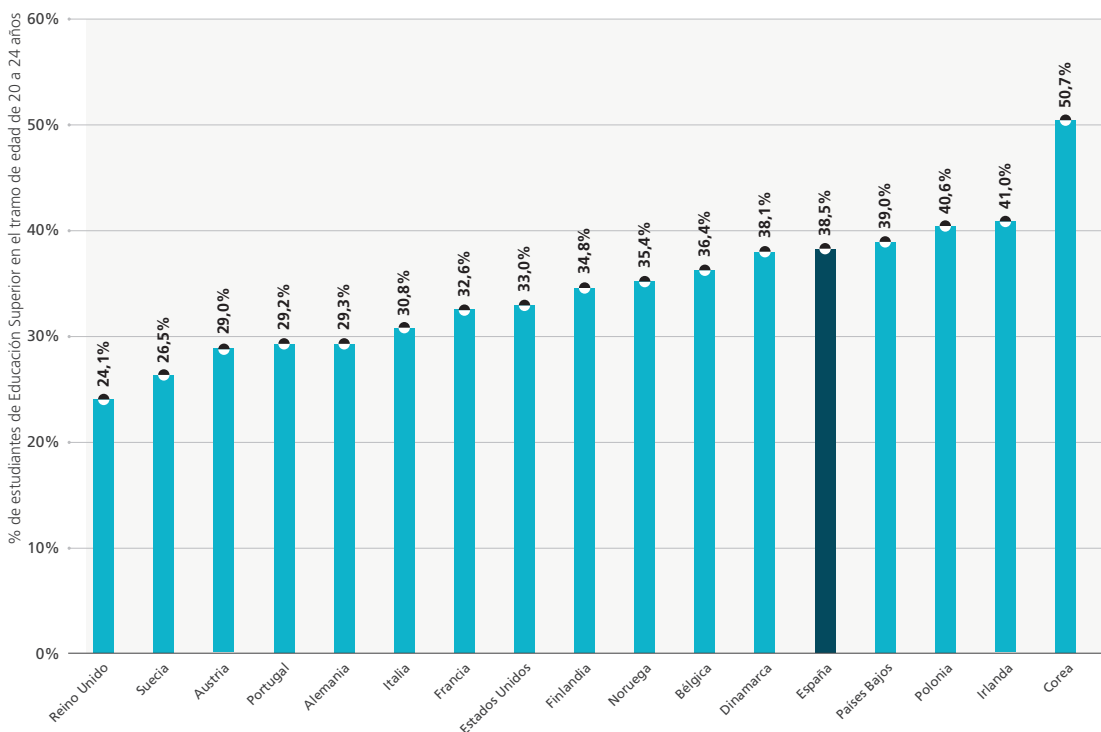
Por encima de Francia, Italia y Reino Unido

#### Gráfico/ 1.01

Estudiantes matriculados en Educación Superior en el tramo de edad de 20 a 24 años. Año 2016

Fuente

OCDE Statistics 2018. Elaboración propia



Sin embargo, y marcando un significativo contraste con los datos de escolarización en el acceso de jóvenes de 20 a 24 años, la probabilidad de obtener una titulación de Grado y Máster es menor en España que en muchos de los países de nuestro entorno desarrollado (ver Gráfico/ 1.02). Lo que pone de manifiesto,

que en muchos de estos países hay una mayor proporción de estudiantes de formación superior que acceden a la universidad y completan estudios en edades superiores a los 25, incluso a los 30 años. En España tan solo el 4,5% de los jóvenes tienen probabilidad de titularse después de los 30 años, mientras que en Rei-

no Unido se duplica esa tasa y en los países nórdicos se triplica. Aunque no existen estadísticas internacionales sobre la tasa de abandono de los estudios superiores, es este un factor, que –lógicamente– puede influir

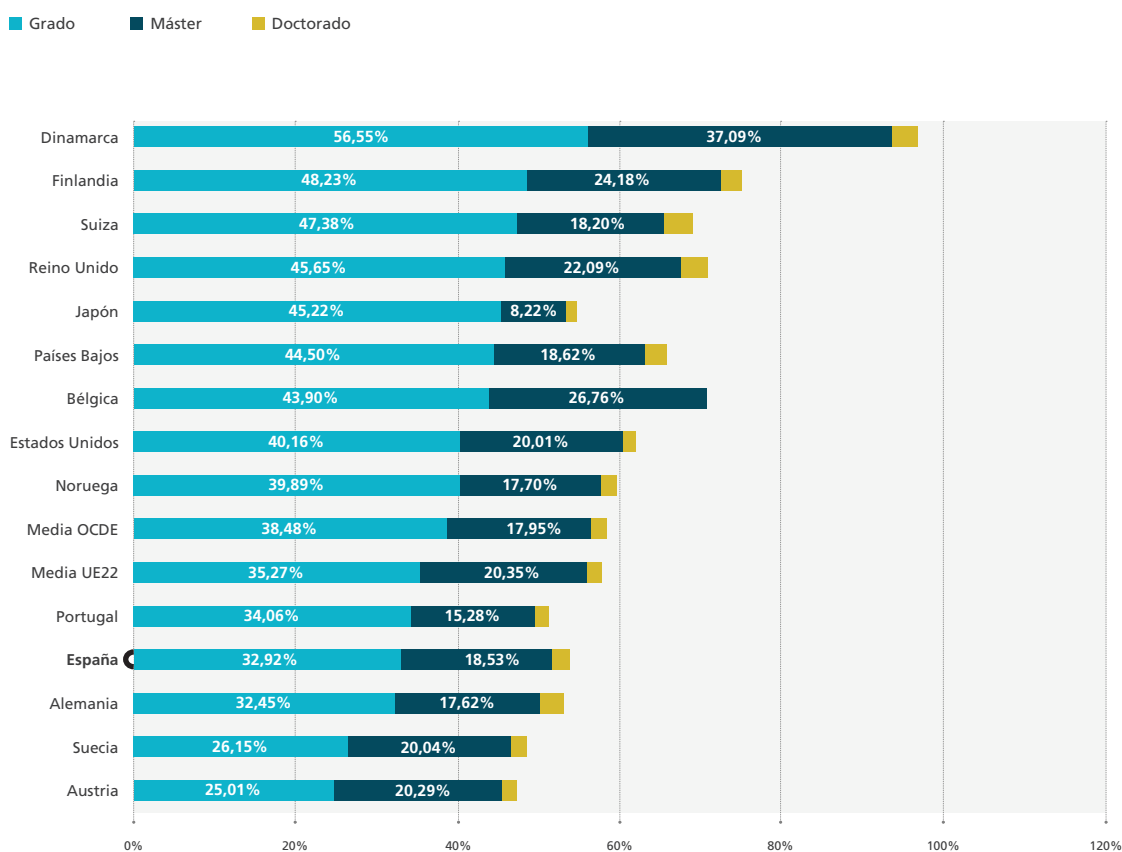
decisivamente en la probabilidad de titularse de los jóvenes y a raíz de ello en sus potenciales capacidades de progresión social futuras.

**Gráfico/ 1.02**

**Jóvenes de cada país que se espera completen la Educación Superior, por niveles de estudio. Año 2016**

Fuente

*Education at a Glance 2018. OCDE. Elaboración propia*



Probabilidad (%) de obtener un título de Educación Superior. Por niveles de estudios

## 1.02 Aunque todavía con intensidad insuficiente, el Sistema Universitario de España contribuye a la movilidad social en mayor medida que en otros grandes países europeos.

La educación, en su conjunto, y la Educación Superior, en particular, son una de las palancas claves sobre las que impulsar la movilidad social y el crecimiento inclusivo de un país. La movilidad social vinculada al nivel de estudios de los padres es un indicador explicativo de primer orden para analizar si el ascensor social funciona en su etapa inicial. El funcionamiento de este mecanismo muestra hasta qué punto las políticas educativas permiten que los hijos de las familias de menor nivel de renta y en las que los padres carecen con mayor frecuencia de niveles educativos superiores, condicionan la trayectoria educativa de los hijos, impidiéndoles alcanzar los niveles de la Educación Su-

perior, que les permitirán optar, a lo largo de su vida, a posiciones de mayores niveles de renta y contribuir al progreso social.

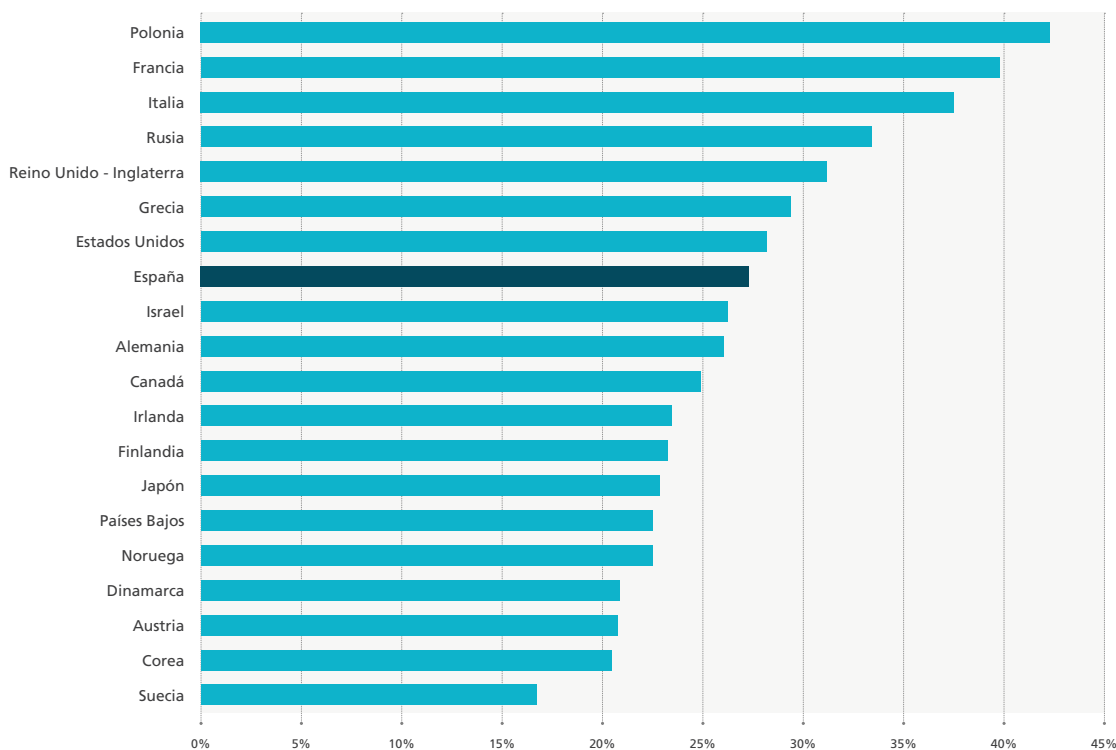
La información siguiente muestra cómo cambia la probabilidad de alcanzar un título de estudios superiores, si los padres del joven tienen dicho nivel de estudios (ver Gráfico/ 1.03). En este caso, una alta probabilidad muestra barreras a la progresión educativa derivada de políticas más débiles en la provisión de condiciones de igualdad de oportunidades a los estudiantes, si estos pertenecen a familias con menor nivel de renta o en dificultades de carácter socioeconómico.

### Gráfico/ 1.03

**Cambios en la probabilidad de tener un título de estudios superiores, derivado de que los padres tengan estudios superiores. Año 2015**

Fuente

*Education at a Glance 2017. OCDE. Elaboración propia*



Incremento de la probabilidad de alcanzar estudios superiores (%), derivada de tener padres con estudios superiores

Como puede observarse, España se sitúa en una posición intermedia, aunque por delante de grandes países como Francia, Italia, Gran Bretaña o Estados Unidos. Las posiciones más avanzadas corresponden a los países nórdicos, Países Bajos, Austria, Alemania,

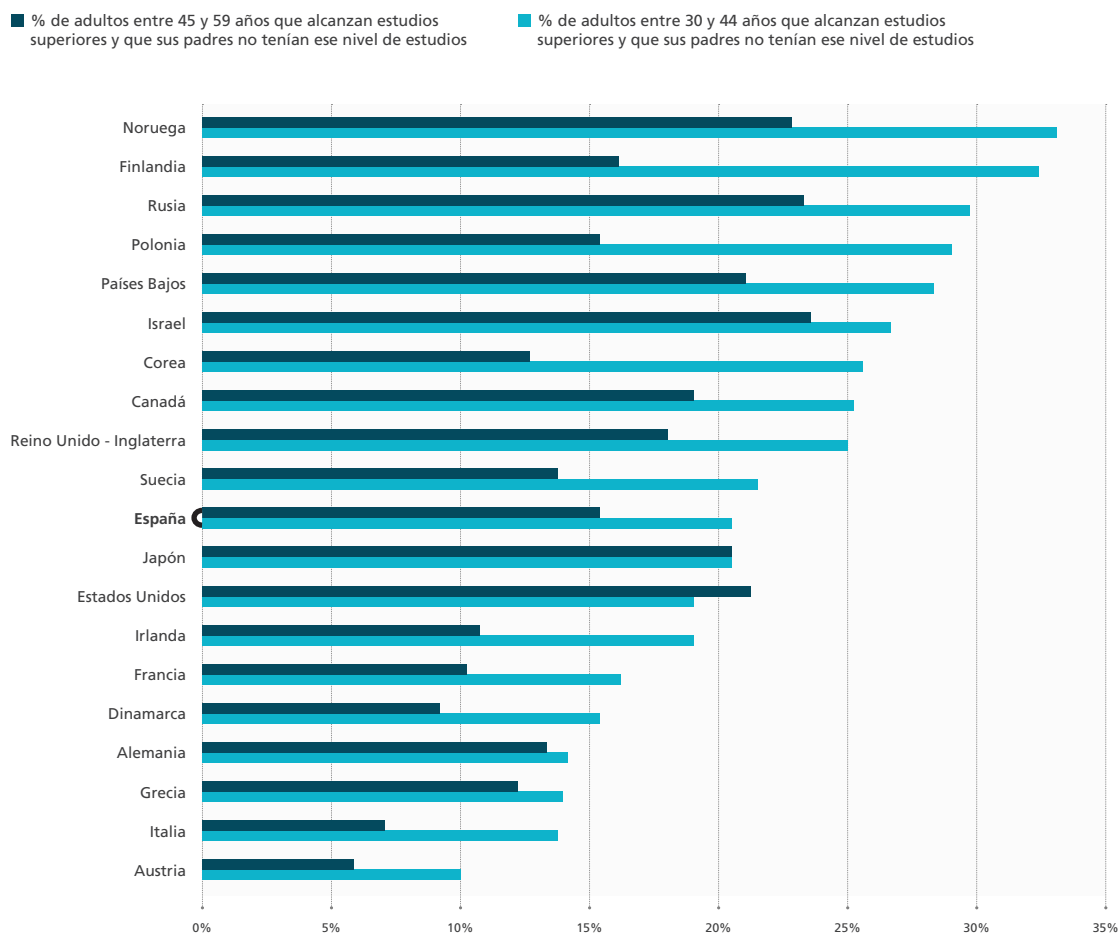
Japón y Corea. También tiene esa posición si se analiza la cuestión considerando los adultos que alcanzan un nivel de estudios de Educación Superior del que no disponían sus padres (ver Gráfico/ 1.04).

**Gráfico/ 1.04**

**Adultos que alcanzan un nivel de estudios de Educación Superior, del que no disponían sus padres. Año 2015**

Fuente

*Education at a Glance 2017. OCDE. Elaboración propia*



Lógicamente, la proporción de la población que ya tiene un nivel de estudios superiores incide en el análisis desde esta perspectiva. Como en el caso anterior, España presenta una posición que permite, todavía, un claro margen de mejora.

### 1.03 Durante los últimos veinte años, el Sistema Universitario Español ha mejorado ininterrumpidamente su rendimiento social, proporcionando a la sociedad un número creciente de egresados y mejorando la tasa de transformación educativa de los estudiantes en egresados.

Si se contempla el periodo de las tres últimas décadas, el SUE proporcionaba en 2015 un número de egresados universitarios que triplicaba el que generaba en 1985. Sin embargo, en ese mismo periodo el número de estudiantes universitarios se había multiplicado por 1,6. En resumen, el Sistema ha sido capaz de absorber una demanda creciente que se duplicó entre 1985 y el año 2000, y que en los últimos quince años se ha reducido un 10%. Pero, sobre todo, ha mejora-

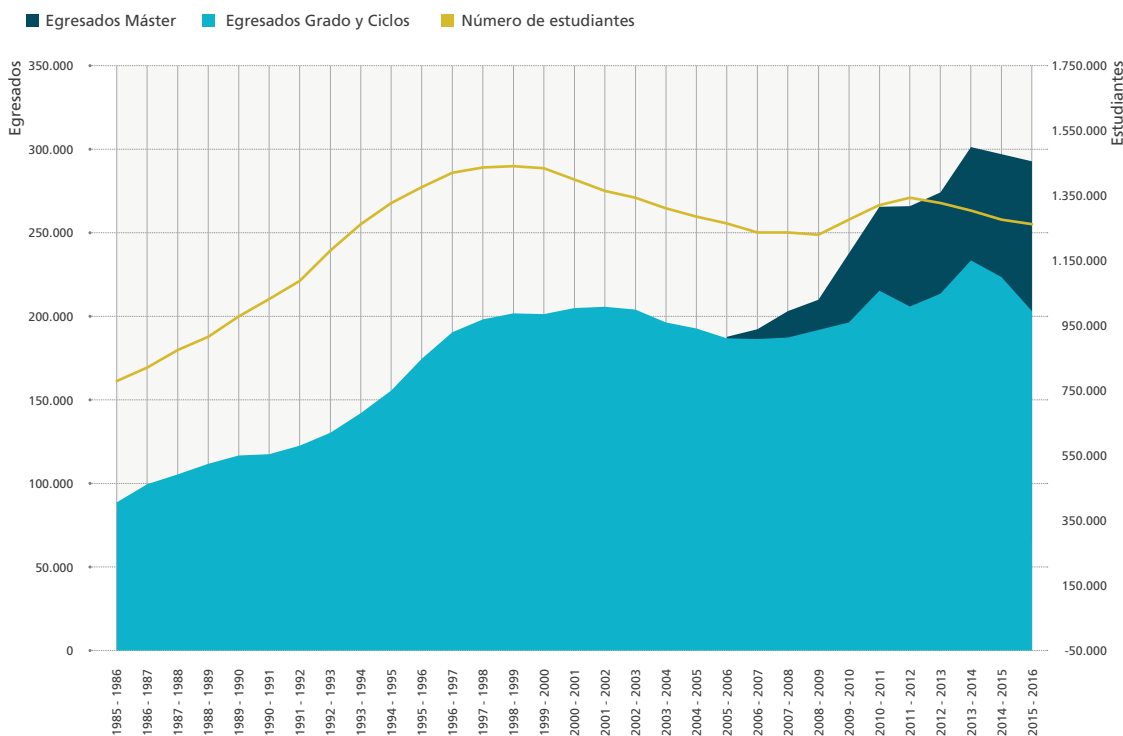
do notablemente su rendimiento formativo (ver Gráfico/ 1.05). Durante el periodo analizado, el número de egresados ha crecido permanentemente, salvo en un corto periodo de cinco años, previo a la implantación del Espacio Europeo de Educación Superior y que coincide también con la fase expansiva del anterior ciclo económico, durante la cual, ante una mayor facilidad en el empleo, la propensión a cursar estudios superiores descendió y los abandonos crecieron.

Gráfico/ 1.05

Número de estudiantes universitarios (Ciclos, Grado y Máster) y estudiantes egresados por nivel de estudios. Periodo 1985 a 2015

Fuente

Estadísticas Universitarias 2018. Ministerio de Educación. Elaboración propia



Si contemplamos el comportamiento de los egresados por ramas de enseñanza (ver Gráfico/ 1.06), observaremos que la tendencia ha sido creciente en todas ellas multiplicándose por 3,6 los egresados en Sociales y Jurídicas, por 5,5 los de Ingeniería y Arquitectura, por 1,4 los de Artes y Humanidades, por 3,1 los de

Ciencias de la Salud y por 2,4 los de Ciencias. En la segunda mitad del periodo analizado, destaca el descenso de las graduaciones en Ingeniería y Arquitectura de los últimos cinco años y el incremento vigoroso de los egresados en Ciencias de la Salud, que se han multiplicado por dos en los últimos quince años.

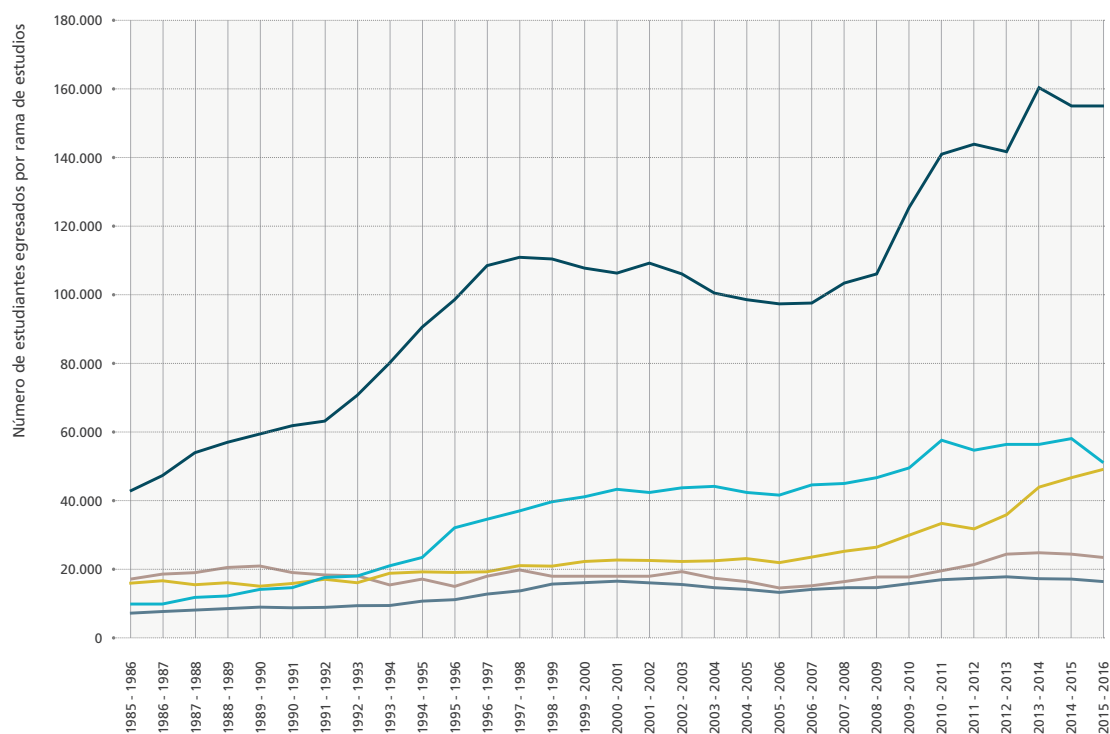
Gráfico/ 1.06

Número de estudiantes egresados (Ciclos, Grado y Máster) por rama de estudios. Periodo 1985 a 2015

Fuente

Estadísticas Universitarias 2018. Ministerio de Educación.  
Elaboración propia

■ Ciencias Sociales y Jurídicas ■ Artes y Humanidades ■ Ciencias  
■ Ingeniería y Arquitectura ■ Ciencias de la Salud



Para analizar el rendimiento del sistema de educación universitaria en España en términos sociales, se ha calculado la Tasa de transformación educativa, que se define como el número de años de estudiante matriculado necesarios para obtener un año de egresado universitario y que se obtiene para el periodo 1985 a 2015. Con el objeto de realizar comparaciones homogéneas se han normalizado los diferentes tipos de egresados existentes en el periodo. Así, los egresados de Grado tienen un valor equivalente de 4 años, los de Primer Ciclo en valor equivalente a 3 años, los de Primer y Segundo Ciclo un valor equivalente a 5 años y los de Segundo Ciclo un valor equivalente a 2 años. El valor de la Tasa de transformación educativa del sistema (ver Gráfico/ 1.07) ha evolucionado durante el periodo del siguiente modo: mientras que en

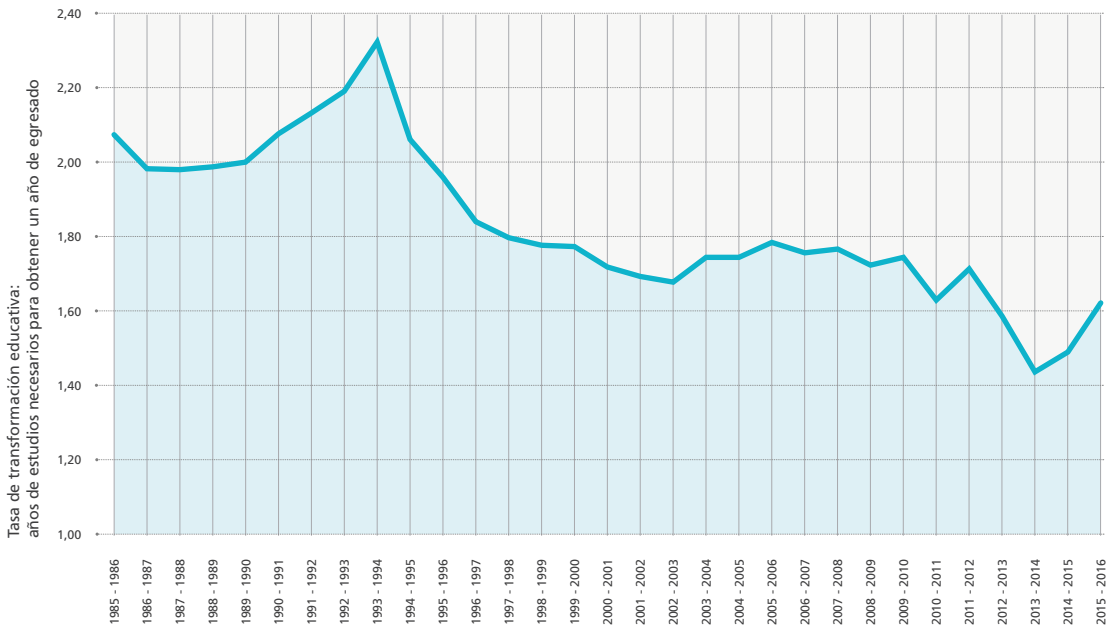
el curso 1985/86 el Sistema necesitaba utilizar 2,1 años de estudiante universitario para lograr un año de egresado, en el curso 1993/94 la tasa alcanzó su peor registro con un valor de 2,3, para comenzar una disminución continuada durante veinte años que ha permitido que en el curso 2015/2016 se requiriese 1,6 años de estudiante universitario para obtener un año de egresado, logrando una mejora del 22% en su rendimiento desde 1985 y del 30% desde 1993. En la última fase, a partir de 2009, se observa una mejora intensa durante cuatro años y un retroceso en los últimos tres, debido al proceso de adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior, que ha logrado su estabilización al concluir el curso 2016/2017

**Gráfico/ 1.07**

**Evolución de la tasa de transformación educativa del Sistema Universitario Español. Universidades presenciales (Años de estudiante matriculado necesarios para obtener un año de egresado universitario). Periodo 1985 a 2015**

Fuente

*Estadísticas Universitarias 2018. Ministerio de Educación. Elaboración propia*



**1.04 La Educación Superior contribuye a mejorar la empleabilidad y la renta y, en consecuencia, el nivel de progresión social.**

Los niveles generales de empleo de una economía inciden en el nivel de empleabilidad de los diferentes niveles formativos. En las economías desarrolladas, es siempre superior el nivel de empleo de la población activa con mayor nivel de estudios (Ver Gráfico/ 1.08).

**A mayor nivel de estudios, mayor nivel de empleabilidad**



Educación inferior al nivel de secundaria superior en España



Educación Superior - Doctorado en España



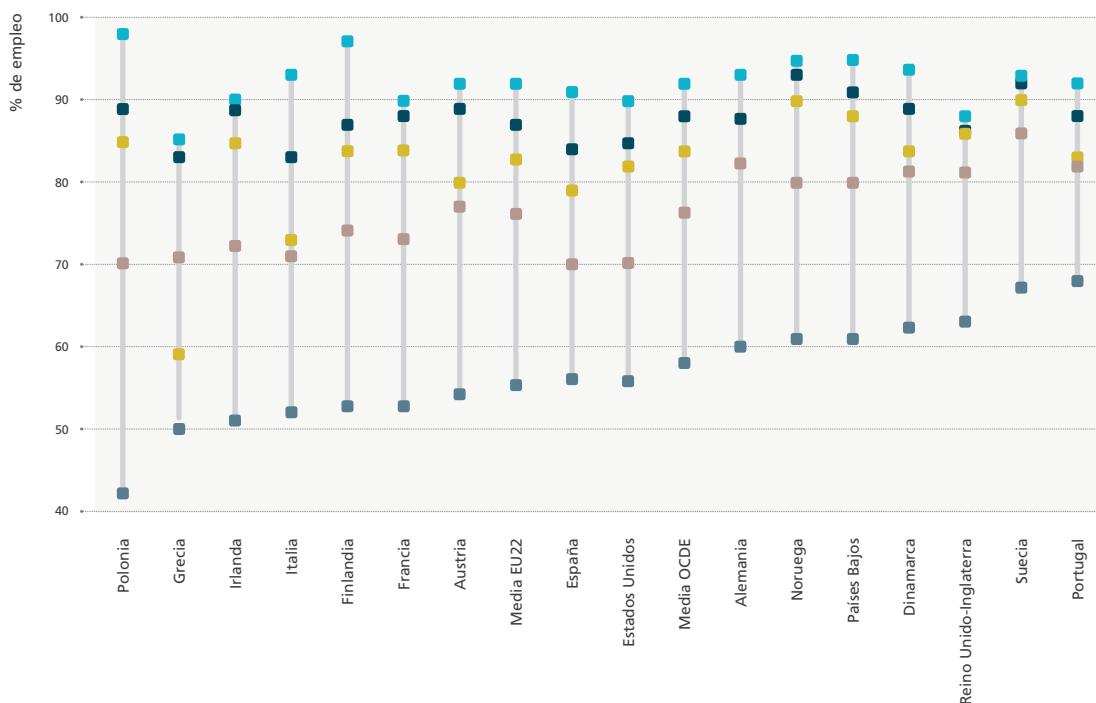
**Gráfico/ 1.08**

**Tasas de empleo (%) de 25-64 años por nivel de estudios (Porcentaje de personas entre 25 y 64 años de edad empleadas entre todas las de 25 a 64 años). 2016**

Fuente

*Education at a Glance 2017. OCDE.  
Elaboración propia*

■ Inferior al nivel de Secundaria Superior   ■ Educación Superior - Grado   ■ Educación Superior - Doctorado  
■ Con nivel de post Secundaria no Superior   ■ Educación Superior - Máster



En 2016, la tasa de empleo de la población con estudios de Grado era en España del 79%, frente al 82% de la OCDE.

**79%**  
España

**82%**  
OCDE

De esa información no se deduce que la población con estudios superiores tenga dificultades diferenciales de empleabilidad con la del resto de países porque su formación sea inadecuada, sino que como se puede apreciar en los niveles de empleabilidad

de la población con estudios secundarios o sin estudios secundarios, la causa nuclear del menor nivel de empleabilidad se puede deber a dos causas fundamentales:

a) la debilidad estructural del mercado de trabajo en España, que en 2016 seguía presentando el segundo nivel de desempleo más alto de las economías europeas, tras Grecia, que recorría todos los niveles de formación de su población activa (ver Gráfico/ 1.09) y más que duplicando los valores medios de la Unión Europea y la OCDE.

b) adicionalmente, y aunque el nivel de estudios incrementa continuamente la probabilidad de participar en el mercado de trabajo, resulta imprescindible completarlo con un adecuado nivel de competencias,

que actúan como un multiplicador eficaz para lograr puestos de trabajo con un elevado nivel de requisitos de cualificación y adecuar la opción de los estudiantes por el campo de formación, con las demandas del mercado de trabajo, pues los grados de inserción laboral son diversos según los campos de estudio y la especialización productiva de los diferentes países (ver Gráfico/ 1.10). En España, la tasa de empleo de los egresados de la rama de Ciencias de la Salud es 12 puntos superior a la registrada en la rama de Artes y Humanidades, este comportamiento no es atípico en el panorama internacional, aunque supera la media de desviación de la OCDE y de la UE a 22. Esta situación, revela que es factible que la oferta de estudios se ajuste mejor a la demanda laboral de los mismos, debiendo las instituciones trabajar en dos campos: a)

estar atentos a la dinámica del mercado laboral para redimensionar su oferta y b) potenciar sus servicios de información y orientación laboral a los estudiantes de nuevo ingreso. En este terreno, la adquisición de competencias y orientación para el empleo de la formación universitaria española tiene por delante un amplio margen de mejora (Lorenzo Serrano y Ángel Soler (IVIE) en *La formación y el empleo de los jóvenes españoles*. Fundación BBVA. 2015).

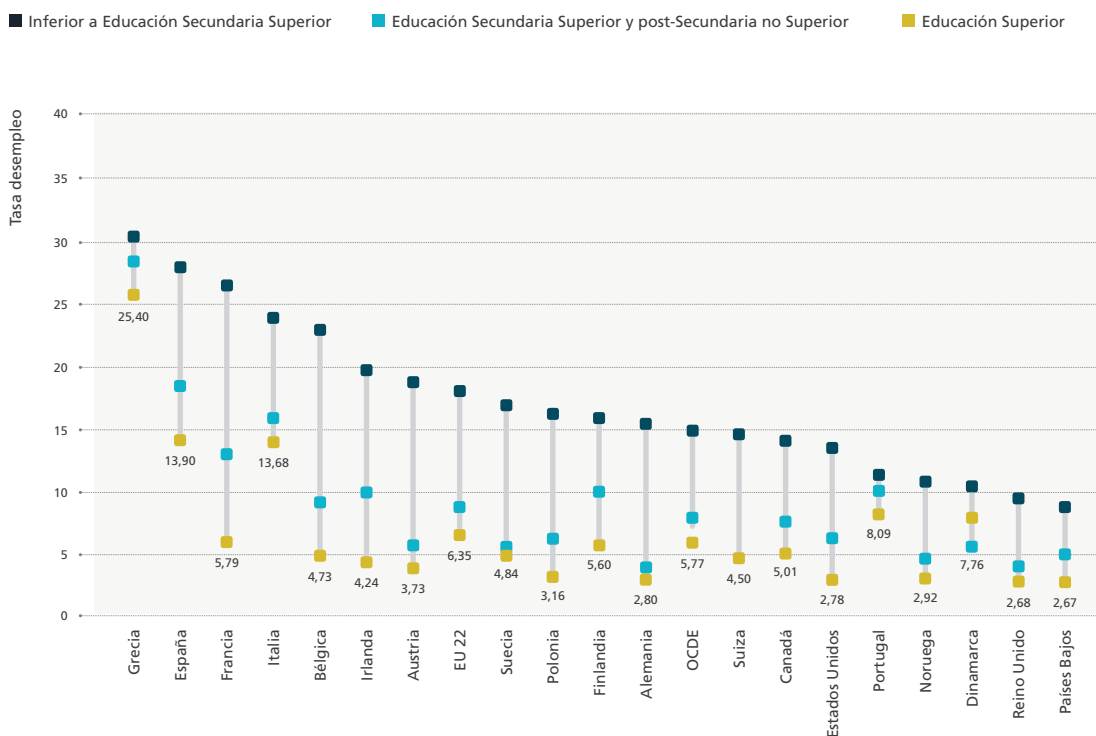
Por su parte, la posición relativa de la tasa de empleo de los egresados de la rama de Ingeniería y TIC, la más baja de las mostradas a nivel internacional, revela la baja intensidad tecnológica de la economía española.

Gráfico/ 1.09

Tasas de desempleo de 25 a 34 años por nivel educativo. 2017

Fuente

Education at a Glance 2018. OCDE.  
Elaboración propia

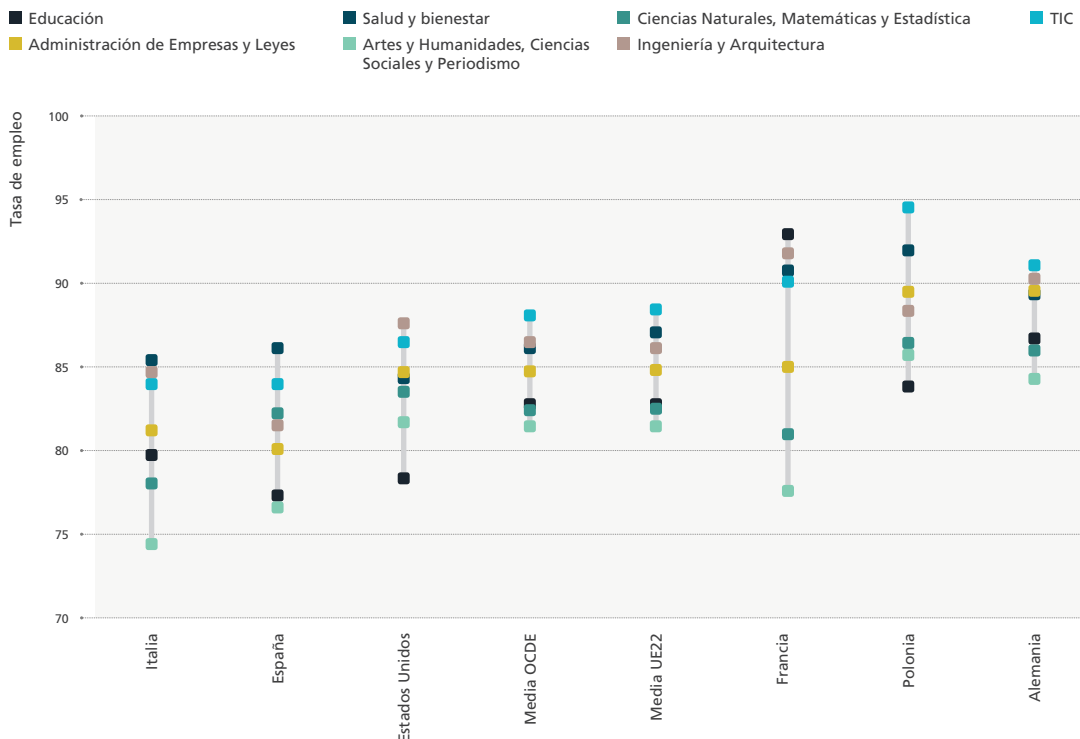


**Gráfico/ 1.10**

**Tasas de empleo de personas de 25 a 64 años con Educación Superior, por campo de estudio (Porcentaje de personas entre 25 y 64 años empleadas entre todas las de 25 a 64 años). 2017**

Fuente

*Education at a Glance 2018. OCDE.  
Elaboración propia*



En relación con el comportamiento del mercado laboral en España para los diferentes niveles de estudios, resulta relevante observar la evolución de la tasa de paro y la dinámica de creación y destrucción de puestos de trabajo por niveles educativos.

Si analizamos el primero de los aspectos: el desempleo, observamos, que durante toda la duración de la crisis (2008 a 2014) la formación superior de los egresados universitarios les ha permitido resistir mejor la aguda degradación del mercado de trabajo en España (ver Gráfico/ 1.11). Un 16,7% de la población activa española continúa en paro al finalizar 2017, mientras que el paro afecta al 9,3% de esa misma población activa con estudios superiores. Desde 2013, el INE no facilita datos sobre el paro del trabajador que dispone de nivel estudios de Doctorado.

**Tasa de desempleo al finalizar 2017**



**16,7%**

Población activa española en paro



**9,3%**

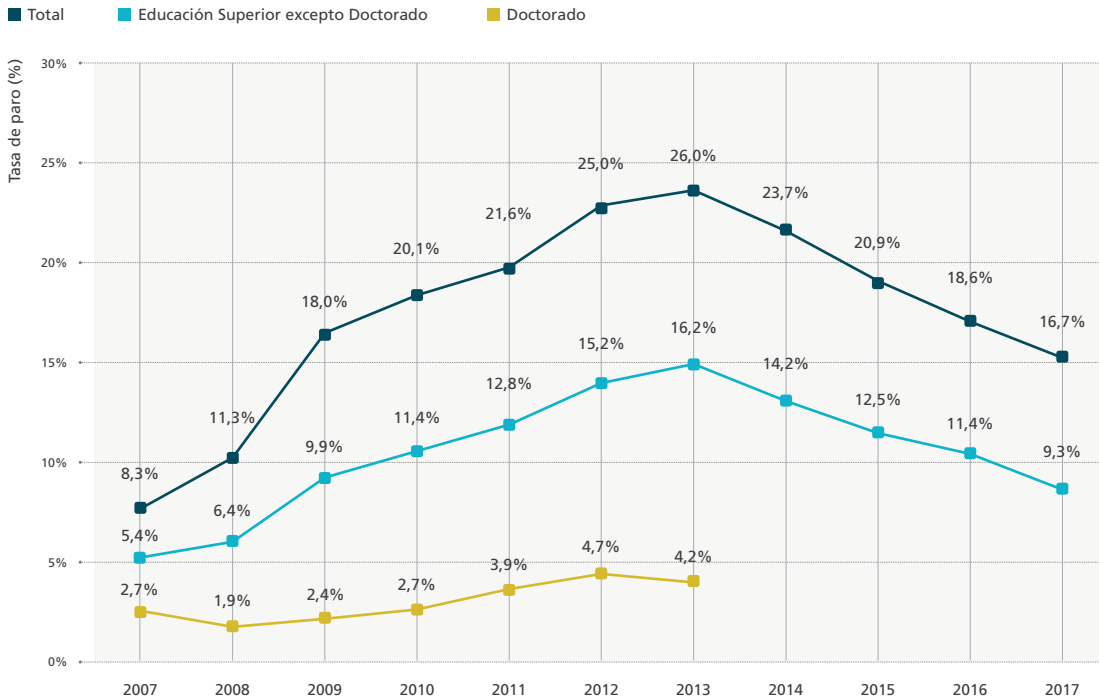
Población activa española en paro con estudios superiores

Gráfico/ 1.11

Tasas de paro por nivel de formación alcanzado  
en España. Periodo 2007-2017

Fuente

Instituto Nacional de Estadística. 2018.  
Elaboración propia



Durante la totalidad de la crisis y la reciente recuperación, solo los empleos con Educación Superior han crecido ininterrumpidamente en la economía española (ver Gráfico/s 1.12 y 1.13). Desde 2008 hasta 2018 se han creado 1.473.800 empleos para trabajadores con titulación superior, mientras que en ese periodo la economía española ha destruido 2.857.300 empleos con requisitos formativos inferiores: Educación Secundaria (-851.000), Primaria (-1.961.900) y de analfabetos (-44.400)

España 2008-2018

▲ +1.473.800 

Empleos para trabajadores con titulación superior

▼ -2.857.300 

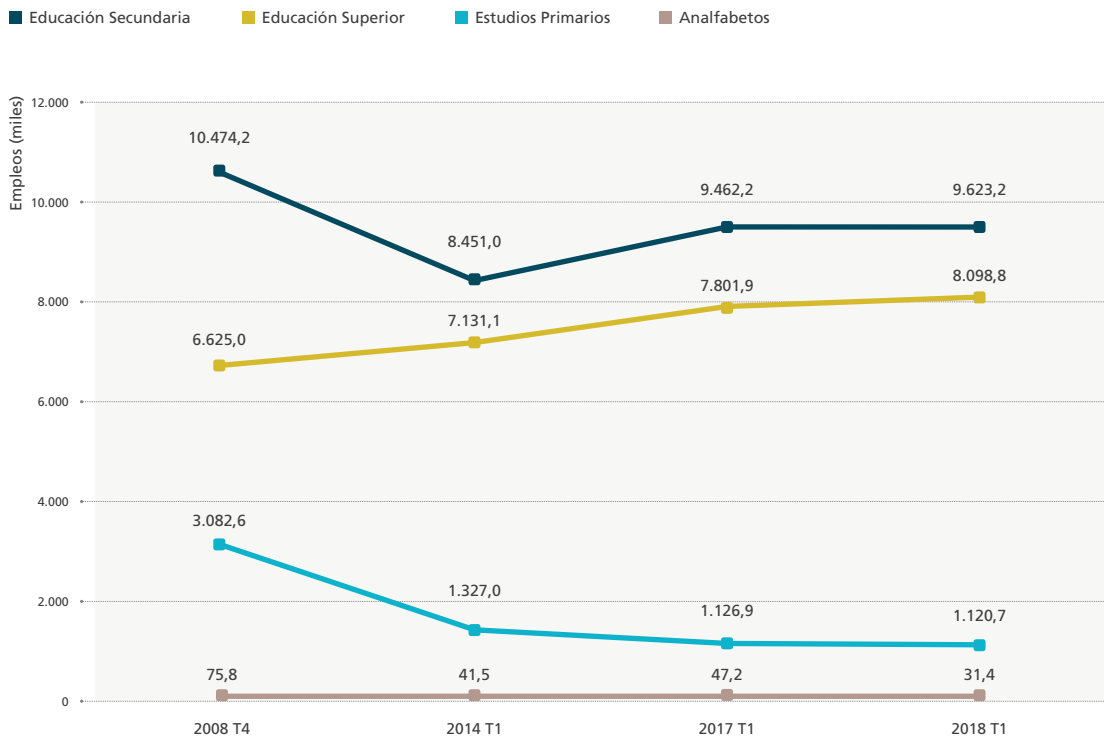
Empleos para trabajadores con formaciones inferiores

**Gráfico/ 1.12**

**Ocupados por nivel de formación alcanzado. Miles de personas. Periodo 2008 a 2018**

Fuente

*Instituto Nacional de Estadística.2018.  
Elaboración propia*

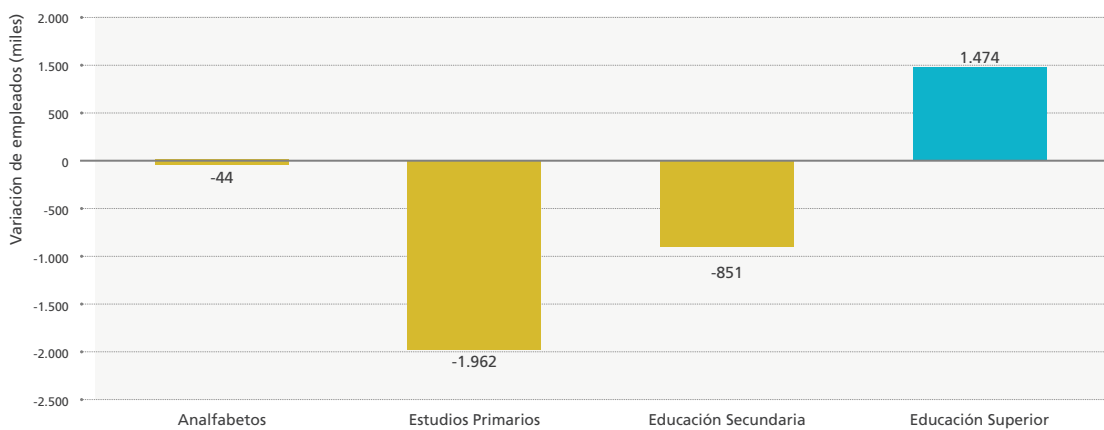


**Gráfico/ 1.13**

**Variación de ocupados por nivel de formación alcanzado. Miles de personas. Periodo 2008 a 2018**

Fuente

*Instituto Nacional de Estadística.2018.  
Elaboración propia*



La Educación Superior no solo proporciona una mejor accesibilidad al empleo sino también una mayor probabilidad en la calidad y el retorno en términos de renta de este. Como se ha señalado, los trabajadores con Educación Superior tienen un nivel de desempleo que se sitúa entre la mitad o un tercio de los niveles generales de su país, pero además disfrutan de un mayor nivel de rentas del trabajo, no solo cuando se pro-

duce el acceso al mercado de trabajo, sino que -con carácter general- ese diferencial se va incrementado a lo largo de toda la vida laboral de los universitarios respecto a los que tienen niveles inferiores de formación. El caso de España, no es -en esto- una excepción y los diferenciales de renta por niveles educativos se han mantenido estables durante todo el periodo de la crisis (ver Gráfico/s 1.14 y 1.15).

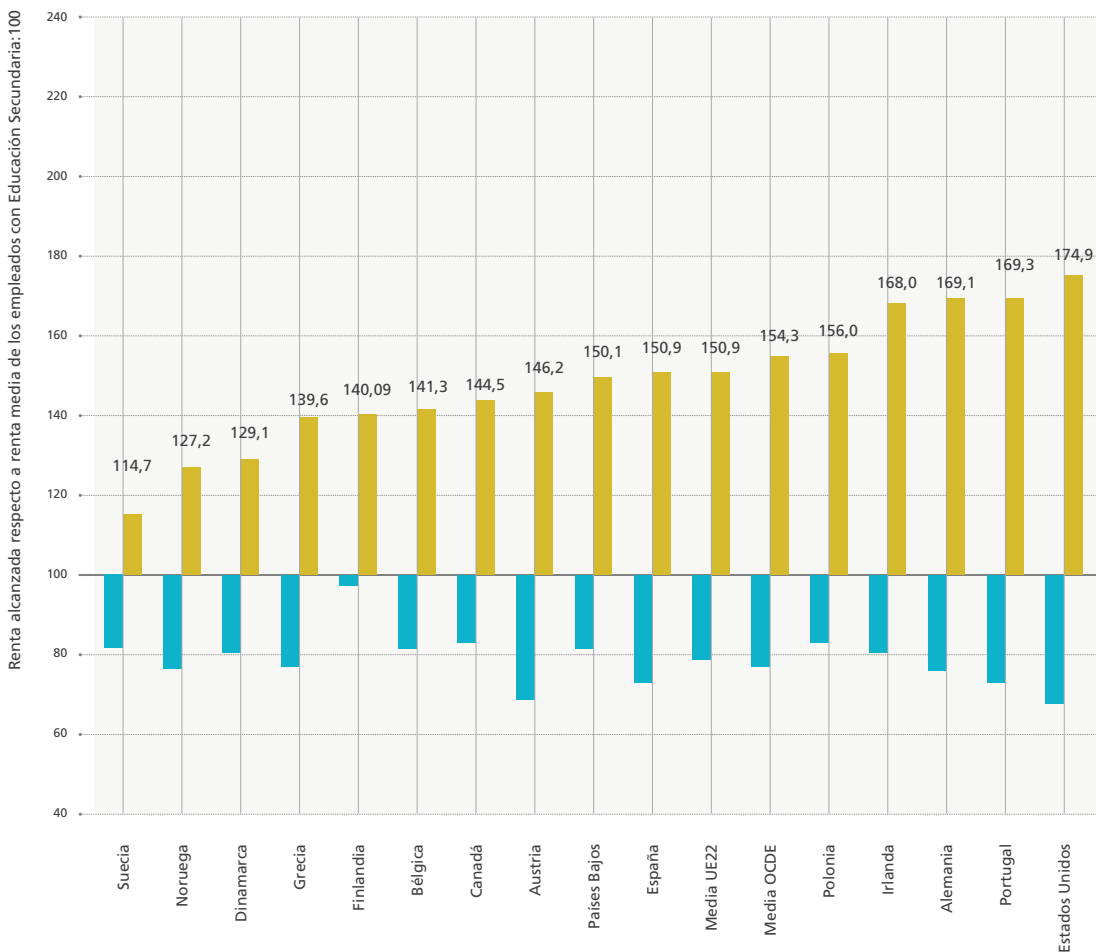
**Gráfico/ 1.14**

**Renta relativa de los trabajadores, por nivel educativo (considerando la población empleada entre 25-64 años y los ingresos por el empleo de los trabajadores a tiempo completo y parcial, respecto al valor del nivel Educación Secundaria Superior = 100). 2016**

Fuente

*Education at a Glance 2018. OCDE.  
Elaboración propia*

■ Inferior a Educación Secundaria Superior    ■ Educación Superior

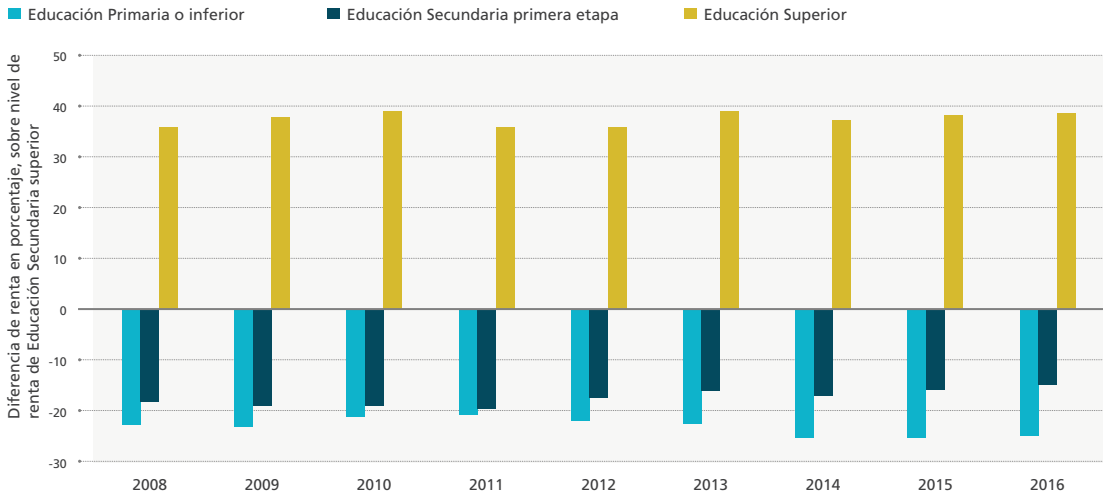


**Gráfico/ 1.15**

**Diferencia de renta anual neta media por niveles educativos en porcentaje, sobre nivel de renta de Educación Secundaria Superior. Periodo 2008 a 2016. (España)**

Fuente

*Instituto Nacional de Estadística. 2018.  
Elaboración propia*



Además de alcanzar mayor nivel de renta como empleados, la mayor formación proporciona un mayor nivel de renta global. Si se estructuran en deciles los niveles de renta, puede observarse (ver Gráfico/ 1.16), que más del 50% de la población con Educación Superior se sitúa entre el séptimo y el décimo decil, es

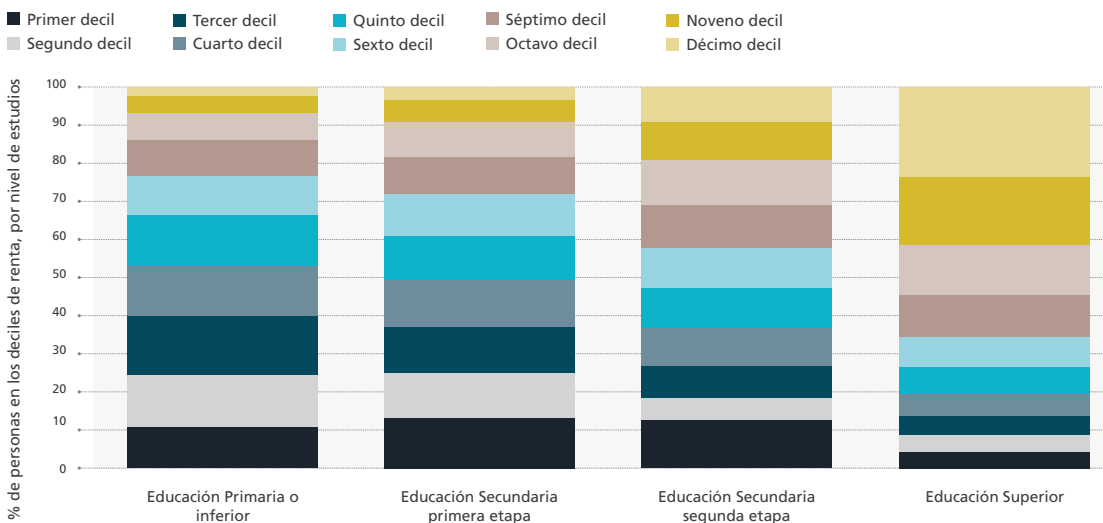
decir en el 30% de los mayores niveles de renta. De igual modo, la formación protege contra los niveles de menor renta, solo el 13% de las personas con estudios universitarios se sitúa en el tercio más bajo de los niveles de renta.

**Gráfico/ 1.16**

**Porcentaje de personas por decil de renta y nivel de formación alcanzado (personas de 16 y más años). 2017. (España)**

Fuente

*Instituto Nacional de Estadística. 2018.  
Elaboración propia*



### 1.05 La implantación geográfica del Sistema Universitario Español proporciona un acceso equitativo a una oferta de enseñanza superior de calidad a los estudiantes de los diferentes territorios.

El Sistema Universitario Español está integrado por un total de 84 universidades con las siguientes características: 50 universidades públicas (47 presenciales, 1 no presencial y 2 universidades especiales -UIMP y UIA-) y 34 universidades privadas (28 presenciales y 6 no presenciales).

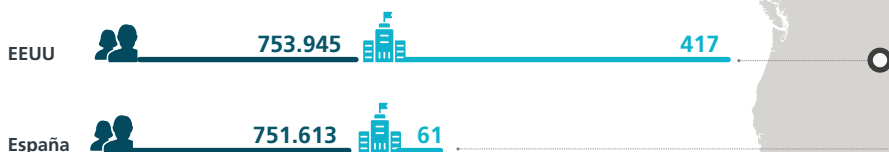
La accesibilidad al servicio universitario de Educación Superior se configura esencialmente por dos factores: a) presencia y proximidad territorial de la oferta educativa y b) sistema de ayudas al estudio que permitan el acceso a la Universidad de aquellos jóvenes que carecen de condiciones económicas para pagar la matrícula, costearse los gastos derivados de seguir los estudios o que deben aportar renta a sus débiles economías familiares.

Analizaremos el factor de proximidad de la oferta tanto en el plano internacional como en el interior de España.

El SCIMAGO INSTITUTION RANKINGS 2018 recoge aquellas universidades que registran actividad investigadora, entendiendo como tales aquellas instituciones que hayan publicado al menos 100 trabajos incluidos en la base de datos SCOPUS durante el último año del período de tiempo seleccionado. Con este criterio identifica 3.234 instituciones de Educación Superior en su edición de 2018.

A efectos de disponer de una base de comparabilidad

homogénea en el plano internacional, se consideran estas instituciones recogidas en el SCIMAGO INSTITUTION RANKINGS 2018. A partir de esa información, y para obtener la proximidad de la oferta a la demanda potencial, se calcula la proporción de universidades con actividad investigadora respecto a la población total (ver Gráfico/ 1.17), en el caso internacional, y respecto a la población de 20 a 24 años en el caso del análisis territorial de España (ver Gráfico/ 1.18).





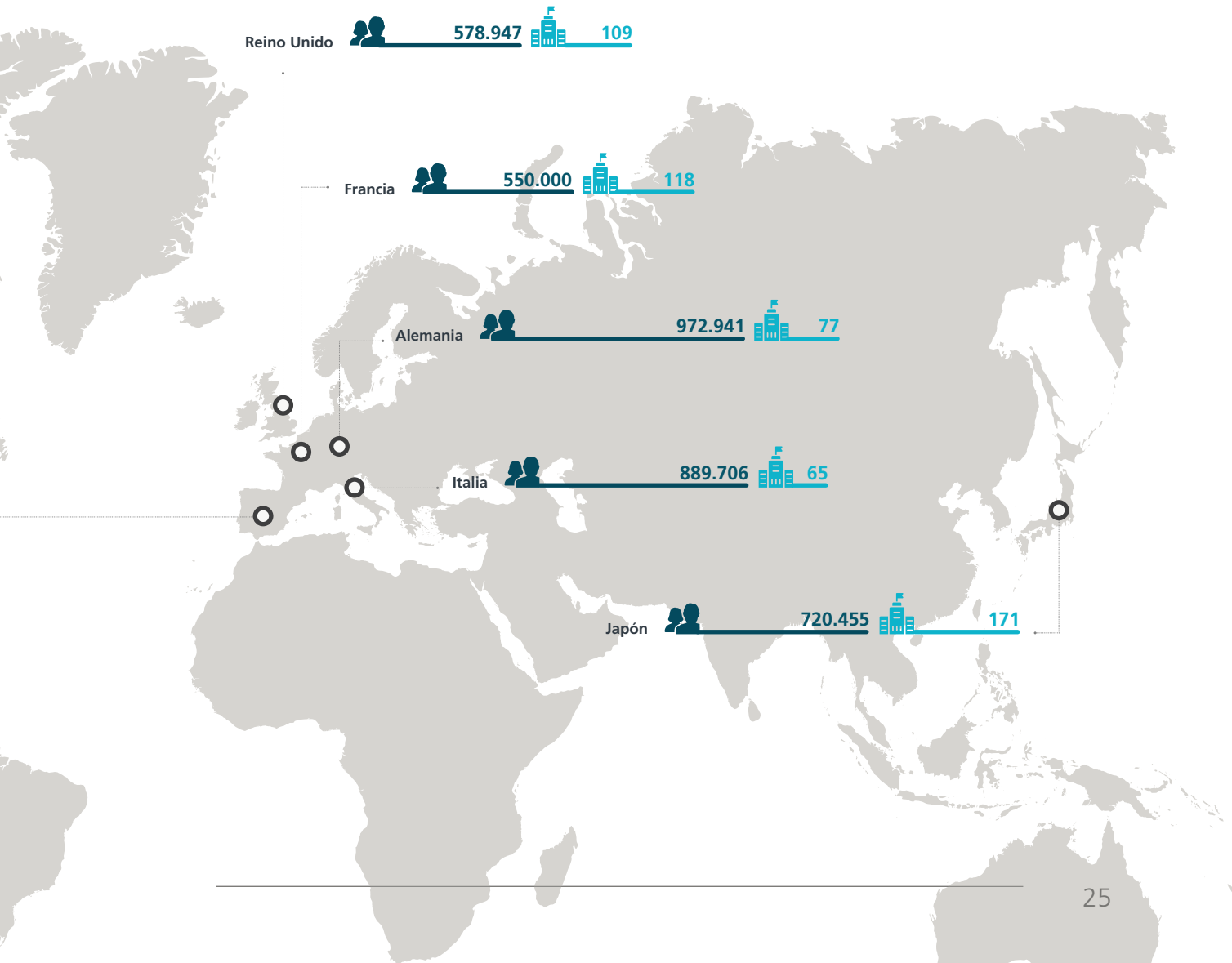
Gráfico/ 1.17

**Universidades con producción investigadora y población por universidad. Año 2016**

Fuente

Scimago ranking, 2018 y Banco Mundial, 2018. Elaboración propia

- Habitantes por universidad (Población/Nº de universidades c.p.i.)
- Número de universidades con producción investigadora (SCIMAGO 2016)



**En Estados Unidos hay una universidad con producción investigadora por cada 753.935 habitantes y en España por cada 751.613 habitantes. Si se analiza la proporción entre número de universidades con producción investigadora respecto a la población, se observa que España se encuentra en los parámetros de los grandes países desarrollados, salvo el caso de Reino Unido y Francia que presentan un mayor despliegue de la oferta y, en consecuencia, facilitan una mayor proximidad territorial.**

A la vista de la información presentada, se puede concluir que España tiene una oferta de instituciones universitarias completamente asimilable a la de otros países desarrollados, con universidades de un tamaño (número de alumnos) algo mayor que el habitual en los países anglosajones y más equiparable al de otros países continentales europeos.

Si analizamos la accesibilidad dentro de nuestras fronteras, por término medio existe una universidad con actividad investigadora por cada 39.430 jóvenes entre 20 y 24 años, entre los cuales existe una propensión a seguir estudios universitarios del 38,5%, lo que configura una universidad tipo con actividad investigadora por cada 15.180 estudiantes. Esto garantiza que, en la mayoría de los territorios de España, la práctica totalidad de los jóvenes tenga la posibilidad de acceder a una universidad con actividad investigadora en un radio de proximidad a su domicilio familiar inferior a 50 km, lo que permitiría su acceso diario al centro universitario.

Este análisis no contempla algunos factores esenciales como la diversidad de la oferta de titulaciones o la presencia de diferentes campus fuera de las capitales de provincia, aunque también es cierto que, en términos generales, la señalada oferta de titulaciones de las universidades españolas suele estar diversificada por ramas (salvo el caso de las cuatro universidades politécnicas), y no presenta una especialización acusada en campos concretos. Es singular el caso de Castilla-La Mancha, que presenta el valor más elevado de habitantes de 20 a 24 años por universidad, aunque, en realidad, la existencia de campus provinciales de su universidad mitiga en buena medida esta menor presencia formal.

Gráfico/ 1.18

**Población de 20 a 24 años por cada universidad con producción investigadora por comunidades autónomas. Año 2016**

Fuente

Scimago ranking. 2018 y INE.2018.  
Elaboración propia

**Total España  
39.430**



### 1.06 España mantiene uno de los niveles de precios públicos universitarios más elevados de la Unión Europea, con acusadas diferencias regionales.

A pesar de los descensos registrados en el curso 2016/2017 en las regiones que tenían precios más elevados (Cataluña y Comunidad de Madrid), como recoge el informe de la Comisión Europea "National Student Fee and Support Systems. 2017/2018", en el curso 2017/2018, España continúa manteniendo uno

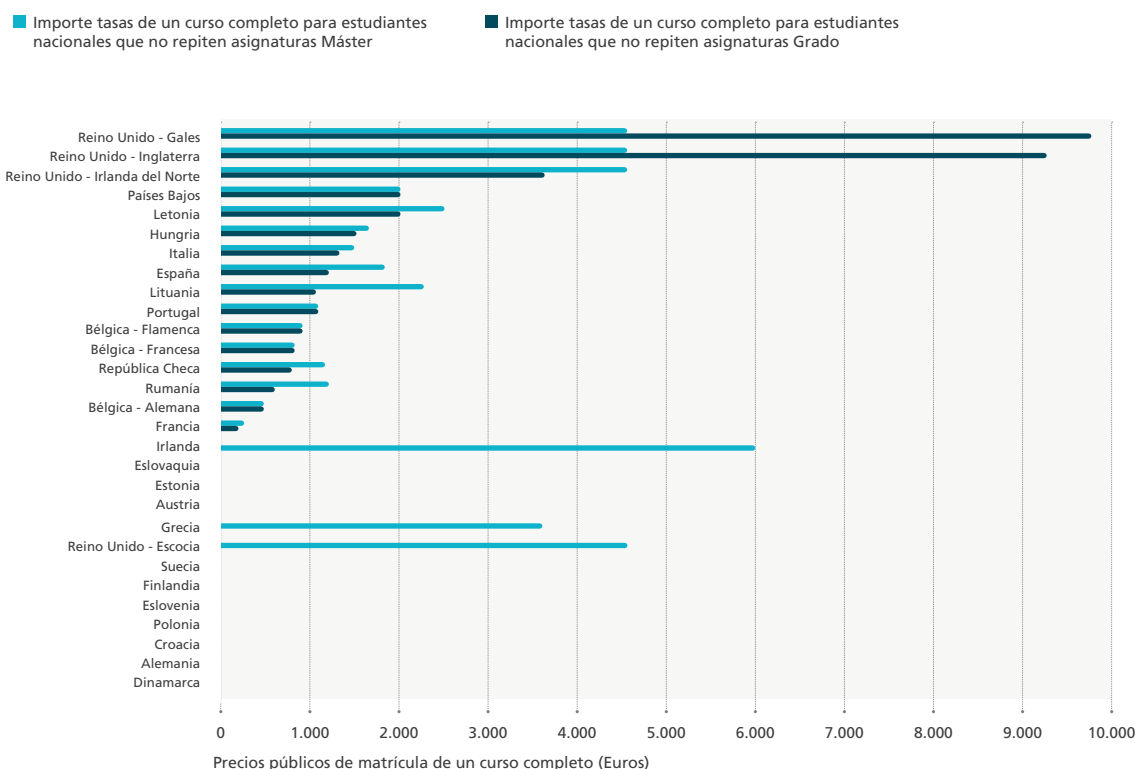
de los niveles medios de precios públicos universitarios más elevados de la Unión Europea. Sus matrículas de Máster son las terceras más caras de la región, tan solo por detrás de las de Reino Unido y Letonia, y ocupan el sexto lugar en el Grado, tras los países ya mencionados, Países Bajos, Hungría e Italia.

Gráfico/ 1.19

#### Tasas académicas de Educación Superior para los estudiantes. Curso 2017/2018. (Euros)

Fuente

National Student Fee and Support Systems in European Higher Education 2017/18. European Comision 2017. Elaboración propia



Los países europeos establecen, en muchos casos, bonificaciones completas para sus estudiantes nacionales o fijan la obligatoriedad de abonar los precios públicos tan solo en el caso de que el estudiante no supere las asignaturas en las convocatorias correspondientes a esa primera matrícula. Ello supone, por ejemplo, que los estudiantes escoceses del Reino Uni-

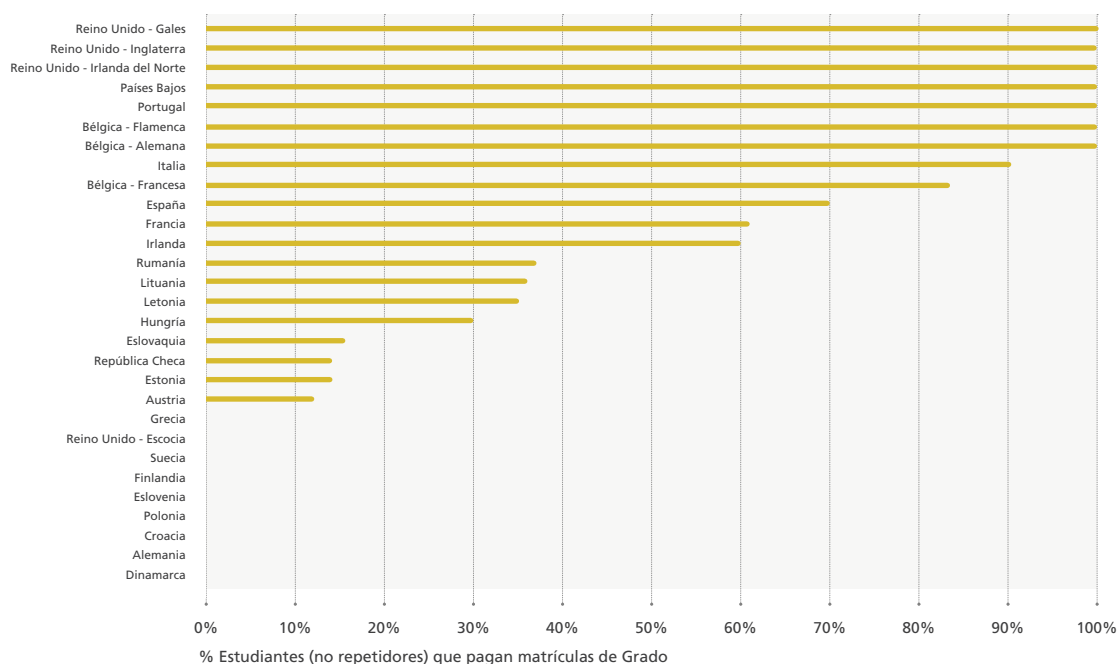
do no paguen matrícula de Grado o que los estudiantes checos que pagan matrícula no alcancen el 15%. Por su parte, el 70% de los estudiantes españoles pagan los precios de matrícula oficial desde la primera matrícula, es decir, todos aquellos que no ostentan la condición de becario en alguna de las modalidades.

Gráfico/ 1.20

**Porcentaje de estudiantes de Grado que pagan matrícula.  
Curso 2017/2018**

Fuente

*National Student Fee and Support Systems in European Higher Education 2017/18. European Comission 2017. Elaboración propia*



### 1.07 Los precios públicos de las enseñanzas de Grado favorecen la desigualdad entre los usuarios de los centros universitarios públicos.

Desde la vigencia de las políticas de ajuste fiscal en las comunidades autónomas y con más intensidad tras la entrada en vigor del RD Ley 14/2012, de 20 de abril, de medidas urgentes de racionalización del gasto público en el ámbito educativo, las diferencias en los precios públicos por rama de enseñanza se fueron ampliando de forma progresiva hasta alcanzar una brecha de 21,6 € por crédito en los precios medios aplicados en la primera matrícula en las universidades de Cataluña (33,5 €) y de Galicia (11,9 €) en el curso académico 2016/17

Cronológicamente, con la aprobación en el curso académico 1992/93 de la estructura curricular de las enseñanzas de Ciclo (Licenciaturas y Diplomaturas) por créditos docentes y el establecimiento de niveles de experimentalidad para las titulaciones con distintos precios públicos, las universidades públicas

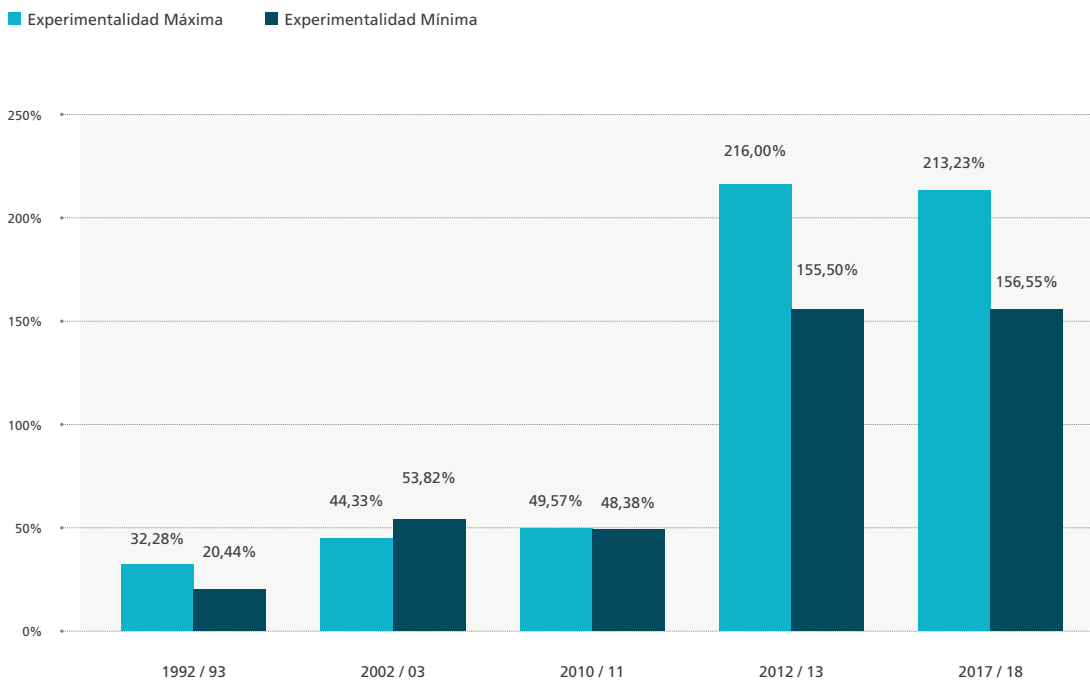
han ido generando desigualdades en los esfuerzos financieros que han tenido que realizar los usuarios de los servicios docentes, en función de la dependencia administrativa del centro universitario donde el alumno formalizaba su matrícula. Inicialmente, estas diferencias eran muy reducidas (de 20% al 32%) y su crecimiento hasta el curso 2010/11 apenas fue perceptible (ver Gráfico/ 1.21). La presencia de desigualdades realmente relevantes se ha producido a partir del curso 2012/13 y las brechas han aumentado aceleradamente hasta multiplicar por 3 y 2,5 los precios máximos y mínimos para las enseñanzas de Grado de experimentalidad máxima y mínima, respectivamente, en el curso académico 2017/18.

**Gráfico/ 1.21**

**Universidades públicas presenciales: evolución del diferencial de los precios públicos máximos y mínimos para la experimentalidad máxima y mínima de las enseñanzas de Ciclo/Grado. Cursos académicos 1992/93 a 2017/18**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Crue. Elaboración propia*



Todas las comunidades autónomas han incrementado en este periodo, curso 2008/09 a 2016/2017, sus precios públicos medios para la enseñanza superior. Galicia con la menor intensidad, 5,1% y la Comunidad Valenciana, junto a Cataluña, alcanzando cotas máximas, con un 93% para la primera matrícula (ver Gráfico/ 1.22).

Estos diferenciales, generadores de importantes desigualdades, se mantienen a pesar de que, en ningún caso, la fijación del precio de las enseñanzas ha pretendido informar acerca de los costes reales de prestación de los servicios docentes universitarios, dada la ausencia de información objetiva referente al coste de provisión de los servicios docentes requeridos por cada una de las titulaciones impartidas en los distintos centros universitarios públicos. Este proceso se ha producido de manera discrecional y solo pue-

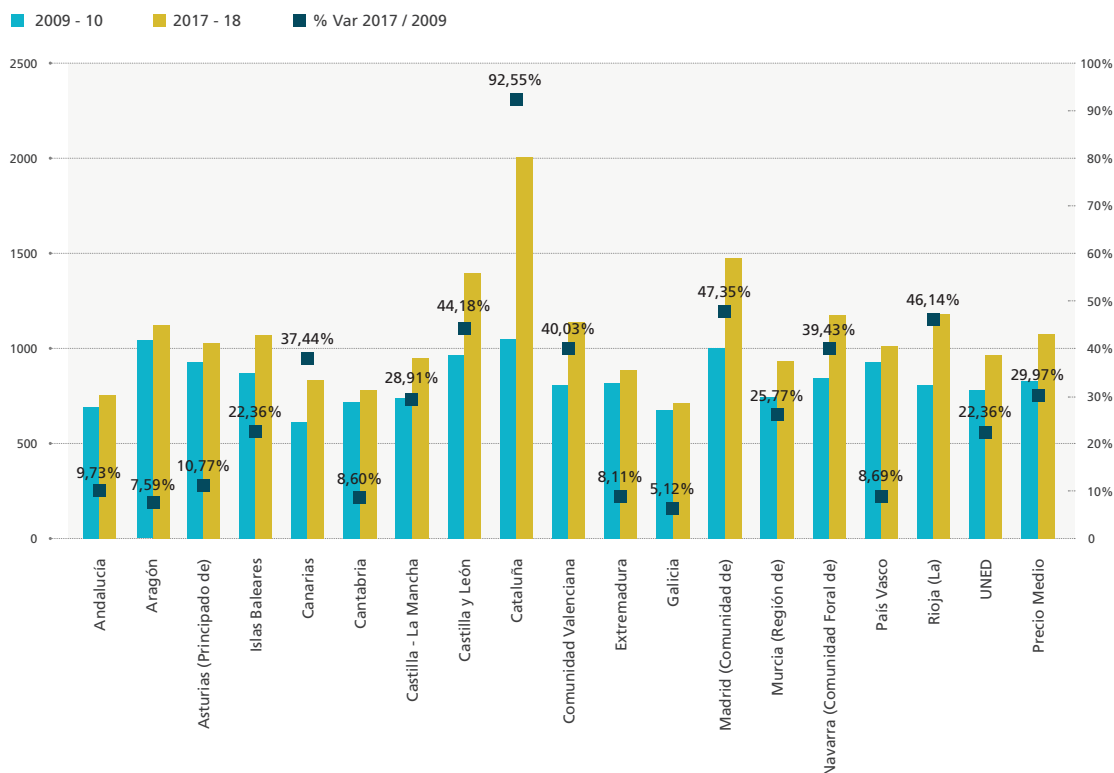
de explicarse por el carácter compensatorio ante las disminuciones experimentadas por las transferencias corrientes de financiación de las correspondientes administraciones educativas. Los diferenciales se manifiestan aún mayores al considerar los precios aplicados para las segundas, terceras y sucesivas matrículas por nivel de experimentalidad según la comunidad autónoma donde el alumno formalice su matrícula universitaria.

Gráfico/ 1.22

Variación (%) de los precios públicos universitarios. Primera Matrícula por nivel de estudio. Curso 2017/2018, respecto a año de referencia

Fuente

Ministerio de Educación. 2018. Elaboración propia



Si analizamos el esfuerzo que supone para las familias el pago de los precios públicos universitarios sobre la capacidad de renta en cada comunidad autónoma, observamos en la gráfica 1.23 que el esfuerzo medio es del 4,6% de la renta per cápita, con posiciones que son muy distintas y que no guardan proporcionalidad con los niveles de renta per cápita. Cataluña encabeza el nivel de esfuerzo con un 7,0% sobre su renta per cápita y en el extremo opuesto el País Vasco sólo requiere un esfuerzo del 3,2%. Ambas comunidades registran niveles de renta per cápita superiores a la media de España, mientras que el precio de este servicio exige un esfuerzo del 5,7% para estudiantes extremeños que ocupan la última posición en el nivel de renta per cápita de España y prácticamente la mitad de la renta de los habitantes del País Vasco.

La equidad que debe darse en el acceso a un servicio educativo prestado por instituciones de carácter público y financiado muy mayoritariamente con recursos fiscales, demanda de actuaciones que corrijan estas diferencias que ponen en cuestión el principio

de igualdad de oportunidades, al tiempo que encubren ineficiencias institucionales. Los precios universitarios deberían operar como compensación de un coste estándar por titulación impartida en un centro universitario público y su pago, en todo caso, debería realizarse atendiendo al nivel de renta de cada uno de los demandantes de este servicio universitario.



4,6%

**Esfuerzo medio per cápita en España**

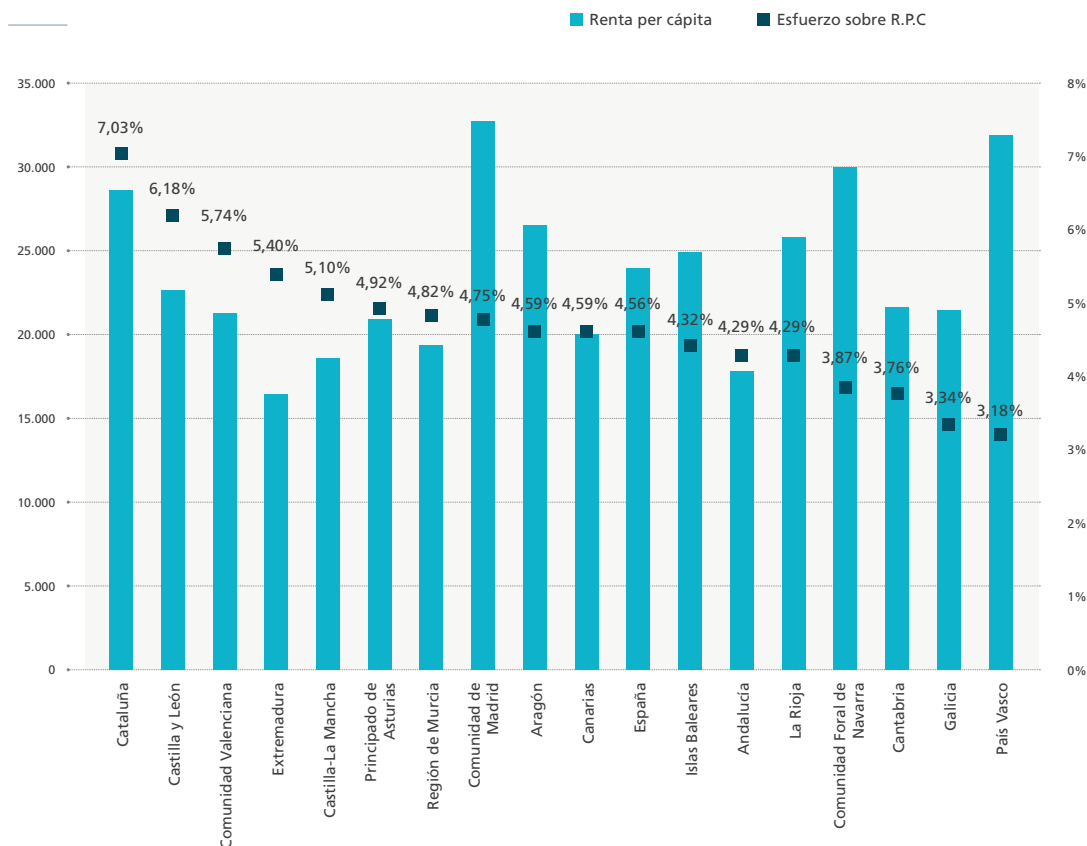
Esfuerzo que supone a una familia que un alumno realice estudios universitarios en España

Gráfico/ 1.23

**Universidades públicas presenciales. Esfuerzo de los hogares en el pago de precios públicos de un curso universitario completo. Renta 2016 y precios públicos curso 2016/17**

Fuente

Estadística Universitaria MECD 2017. INE. Elaboración propia



### 1.08 ¿Cambios en el horizonte de los precios públicos universitarios?

En el curso 2017/18, se han producido en el ámbito de los precios públicos de las enseñanzas universitarias algunas modificaciones tendentes a reducir el importe a pagar por los alumnos matriculados en centros universitarios públicos. En las enseñanzas de Grado, han revisado a la baja sus precios medios las comunidades autónomas de Aragón (-7%), Canarias (-8%), Cantabria (-3,5%), Valencia (-7%) y Madrid (-5%), mientras que La Rioja lo ha incrementado en el 7,6% y las restantes 11 CC.AA. no han alterado el precio medio de sus primeras matriculas. En las enseñanzas de Máster, habilitante y no habilitante, han bajado sus precios medios las universidades públicas de Canarias (-15%), Cantabria (-10%), Valencia (-7%), Madrid (-8% y -10%) y Navarra (-18% y -36%), mientras que Andalucía (-54%) y La Rioja (-10%) han limitado sus reducciones de precios a los másteres no habilitantes

y las restantes comunidades autónomas no han modificado los precios medios de sus respectivos másteres. Sin embargo, la modificación más relevante social y económicamente se ha producido en Andalucía, donde su Gobierno ha aprobado la bonificación del 99% del importe de los precios de los créditos superados en primera matrícula para las enseñanzas de Grado y másteres habilitantes en centros universitarios públicos. Esta medida es de aplicación en el curso académico 2017/18 a todos los alumnos que no tengan subvencionados los importes de sus respectivas matrículas a través de becas del Ministerio de Educación o de cualquier otro organismo, siendo las universidades públicas las receptoras de las bonificaciones, previa justificación nominal de los importes de los beneficiarios de las ayudas. El Gobierno de la Junta de Anda-



lucía ha argumentado que con esta medida pretende igualar la Educación Superior al resto de los servicios públicos básicos, como la Sanidad o las etapas educativas preuniversitarias, con independencia de la renta de las familias.

En la hipótesis de trasladar esta medida de bonificación de precios públicos al conjunto de los estudiantes que cursan enseñanzas de Grado en centros propios de las universidades públicas presenciales, las necesidades de financiación se han estimado en 488 millones de euros, a partir de los datos disponibles para el curso académico 2016/17. Las cifras de los registros académicos (créditos matriculados, créditos aprobados y tasa de rendimiento académico) y de los registros presupuestarios (total de ingresos de matrícula, ingresos de matrícula pagados por el alumno, bonificaciones actuales de importes de matrícula, precios medios en primera matrícula, importe de los créditos aprobados e importe de las bonificaciones de precios de matrícula)

por rendimiento académico por comunidades autónomas se recogen en el cuadro 1.01.

La participación de cada CC.AA. en el total de las bonificaciones está en función de su tasa de rendimiento académico, del precio medio aplicado en su primera matrícula y del coeficiente de bonificación procedente de las becas del Ministerio de Educación. El resultado de esta hipótesis es la reiteración de unas diferencias considerables entre los porcentajes correspondientes a los créditos aprobados y los importes de las bonificaciones por rendimiento académico que, a modo de ejemplo, se muestra en los pares de valores de: Andalucía (21,7% y 10,9%); Cataluña (14,8% y 25,5%) y Madrid (18,7% y 28,7%). Situación, que revalida la necesidad de disponer de módulos de financiación estructural equiparables para todas y cada una de las universidades públicas españolas.

#### Cuadro/ 1.01

##### Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de las bonificaciones de los precios públicos de las enseñanzas de Grado. Curso 2016/17

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Crue. Elaboración propia

Comunidad Autónoma	Registros Académicos			Registros Presupuestarios (€)					
	Créditos Matriculados (1)	Créditos Aprobados (2)	TRA (3) = (2/1)	Total Ingresos (4)	Ingresos Alumnos (5)	Precio Medio 2016/2017 (6)	Bonificación (7)	Importe Ctos Aprobados (8) = (2x6)	Bonificación R. Acad. (9) = (8-7)
01 Andalucía	11.255.477	8.499.887	75,52	166.832.107	112.387.893	12,62	53.873.805	107.268.574	53.394.769
02 Aragón	1.411.907	1.113.352	78,85	32.912.657	25.036.575	20,15	7.324.589	22.434.043	15.109.454
03 Asturias	994.722	749.486	75,35	23.342.825	16.799.831	17,13	4.657.823	12.838.695	8.180.872
04 I. Baleares	554.923	423.418	76,30	10.975.893	8.826.332	17,92	2.032.171	7.587.650	5.555.480
05 I. Canarias	1.799.396	1.361.998	75,69	36.730.920	19.699.422	15,21	15.204.664	20.715.989	5.511.326
06 Cantabria	425.982	322.728	75,76	7.443.530	5.079.325	13,50	2.202.046	4.356.828	2.154.782
07 Castilla - La Mancha	1.211.172	949.116	78,36	21.265.057	15.242.899	15,81	6.022.158	15.005.524	8.983.366
08 Castilla y León	3.044.278	2.424.627	79,65	77.112.012	58.514.195	23,34	17.667.519	56.590.794	38.923.275
09 Cataluña	7.001.116	5.795.141	82,77	250.899.047	170.153.325	33,52	69.952.588	194.253.126	124.300.538
10 Comunidad Valenciana	5.233.615	4.273.690	81,66	124.571.667	76.827.571	20,39	47.289.246	87.140.539	39.851.293
11 Extremadura	959.334	767.952	80,05	16.756.389	9.638.669	14,74	7.046.606	11.319.612	4.273.006
12 Galicia	2.613.342	1.926.777	73,73	38.996.108	25.624.233	11,89	11.102.528	22.909.378	11.806.850
13 Madrid	9.184.758	7.312.752	79,62	255.926.572	198.511.653	25,94	49.748.194	189.692.787	139.944.593
14 Murcia	1.666.246	1.241.347	74,50	33.842.100	22.630.078	15,58	8.595.497	19.340.186	10.744.689
15 Navarra	390.993	310.335	79,35	10.415.837	8.603.806	19,22	1.812.032	5.964.639	4.152.607
16 País Vasco	1.974.597	1.533.497	77,66	39.598.634	27.380.274	16,88	12.099.479	25.885.429	13.785.950
17 Rioja	186.861	143.132	76,60	3.964.879	2.603.459	18,37	1.267.783	2.629.335	1.361.552
<b>Total UUPP Presenciales</b>	<b>49.908.719</b>	<b>39.149.235</b>	<b>78,44</b>	<b>1.151.586.234</b>	<b>803.559.542</b>	<b>18,24</b>	<b>317.898.730</b>	<b>805.933.128</b>	<b>488.034.402</b>

Crue Universidades Españolas, en los apartados 2 y 4 de su *Agenda Política*, apuesta por una mayor financiación mediante el establecimiento de criterios mínimos a nivel estatal para asegurar la suficiencia

financiera de las universidades públicas, a la vez que solicita una reducción de los precios públicos de las matrículas universitarias.

### 1.09 Balance de las modificaciones introducidas en el régimen general de las becas universitarias.

Las modificaciones introducidas en 2012 y 2013 al RD 1.721/2007, de 21 de diciembre, que establece el régimen general de las becas y ayudas al estudio universitario concedidas por el Ministerio de Educación, han estado dirigidas, de una parte, a alterar al alza los requisitos de carácter académico exigidos para el acceso y la permanencia en la condición de becario (RD 1.000/2012, de 29 de junio) y, de otra, a corregir a la baja las dotaciones económicas fijadas para las di-

ferentes ayudas a las que pueden acceder los alumnos matriculados en las enseñanzas de Grado y Máster (RD609/2013, de 2 de agosto). La finalidad de ambas actuaciones ha sido la reducción del gasto público en ayudas al estudio universitario, aunque incomprensiblemente se enuncian como alineadas con el objetivo de garantizar el principio de igualdad de oportunidades para superar las limitaciones económicas que pudieran impedir el derecho a la Educación Superior.

#### Cuadro/ 1.02

**Evolución de la matrícula y del número de becarios en las enseñanzas universitarias de Ciclo/Grado y Máster en el Sistema Universitario de España. Esfuerzo público y dotación media por becario. Cursos académicos 2011/2012 a 2016/2017**

Fuente

MECD 2018. Elaboración propia

	2011 / 2012		2012 / 2013
	Valor	I1	Valor
<b>Universidades públicas presenciales</b>			
Número de alumnos matriculados en EEUU de Ciclo/Grado y Máster	1.191.538	75,33%	1.183.025
Número de alumnos becarios en EEUU de Ciclo/Grado y Máster	271.671	92,05%	267.297
Financiación directa a los alumnos becarios en EEUU de Ciclo/Grado y Máster (en euros)	659.245.015	95,82%	633.476.228
Total financiación a los alumnos becarios en EEUU de Ciclo/Grado y Máster	895.248.503	94,91%	857.068.577
Coefficiente Bruto de Aceptación. UU. Públicas (%)	22,80%	122,18%	22,59%
Dotación per cápita (excluida precios públicos). Universidades Públicas	2.426,63	104,10%	2.369,93
<b>Sistema Universitario Español</b>			
Número de alumnos matriculados en EEUU de Ciclo/Grado y Máster	1.581.670	100%	1.559.942
Número de alumnos becarios en EEUU de Ciclo/Grado y Máster	295.149	100%	287.712
Financiación directa a los alumnos becarios en EEUU de Ciclo/Grado y Máster (en euros)	688.020.256	100%	659.573.141
Total financiación a los alumnos becarios en EEUU de Ciclo/Grado y Máster	943.291.734	100%	900.576.933
<b>Sistema Universitario Español: indicadores</b>			
Coefficiente Bruto de Aceptación de Becario (%)	18,66%	100%	18,44%
Dotación per cápita (excluida precios públicos). (en euros)	2.331,09	100%	2.292,48
Dotación per cápita total (en euros)	3.195,98	100%	3.130,13
Esfuerzo público en becas sobre el PIB pm (%)	0,088%	--	0,085%

Los datos del cuadro 1.02 muestran la evolución reciente de las becas de enseñanzas universitarias (Ciclo/ Grado y Máster) que, trascurridos cuatro años de la aplicación del nuevo modelo, confirman las previsiones realizadas en su momento acerca de las consecuencias de esta reforma respecto al deterioro de la igualdad de oportunidades. Para el conjunto del Sistema Universitario de España (SUE), el número de alumnos de enseñanzas de Grado y Máster beneficiarios de la condición de becarios en el curso académico 2016/17 ha aumentado un 7,4% con relación a la cifra del curso académico previo a las modificaciones 2011/2012 que, junto a la reducción experimentada

en el total de la matrícula (-10,1%), ha permitido que el porcentaje de alumnos becarios pase del 18,6% al 22,3% en los años mencionados. El aumento absoluto del número de becarios (21.836) ha sido consecuencia de la persistencia e intensidad de la crisis económica que ha deteriorado sensiblemente los indicadores socioeconómicos de bienestar lo que, sin duda, ha resultado ser un acicate para que los alumnos, una vez accedan a la condición de becario, procuren mejorar su rendimiento académico para garantizar la renovación de las ayudas económicas concedidas.



Aumento del número de alumnos becados en enseñanzas de Grado y Máster desde el curso académico 2011/2012



**18,6%**

Alumnos becarios en 2011/2012



**22,3%**

Alumnos becarios en 2016/2017

2013 / 2014		2014 / 2015		2015 / 2016		2016 / 2017		Δ 2016 / 2011	
I1	Valor	I1	Valor	I1	Valor	I1	Valor		
75,84%	1.163.297	75,96%	1.134.810	75,66%	1.114.206	75,66%	1.035.475	72,83%	<b>-13,10%</b>
92,90%	292.619	93,22%	293.743	93,59%	300.483	93,47%	295.509	93,22%	<b>8,77%</b>
96,04%	516.758.816	96,83%	538.982.727	96,40%	552.625.428	96,36%	536.757.000	96,37%	<b>-18,58%</b>
95,17%	755.443.212	95,52%	779.195.277	95,33%	798.189.037	95,16%	775.854.300	95,09%	<b>-13,34%</b>
122,50%	25.15%	122,73%	25,88%	123,69%	26,97%	123,54%	28,54%	128,04%	<b>25,18%</b>
103,38%	1.765,98	103,87%	1.834,88	103,00%	1.839,12	103,10%	1.816,38	103,38%	<b>-25,15%</b>

100%	1.531.511	100%	1.499.879	100%	1.472.689	100%	1.421.725	100%	<b>-10,11%</b>
100%	313.897	100%	313.871	100%	321.485	100%	316.985	100%	<b>7,40%</b>
100%	533.698.874	100%	559.123.843	100%	573.476.317	100%	556.959.200	100%	<b>-19,05%</b>
100%	790.843.607	100%	817.381.160	100%	838.800.659	100%	815.918.200	100%	<b>-13,50%</b>

100%	20,50%	100%	20,93%	100%	21,83%	100%	22,29%	100%	<b>19,45%</b>
100%	1.700,24	100%	1.781,38	100%	1.783,84	100%	1.757,05	100%	<b>-24,63%</b>
100%	2.519,44	100%	2.604,19	100%	2.609,14	100%	2.573,99	100%	<b>-19,46%</b>
--	0,075%	--	0,077%	--	0,076%	--	0,073%	--	<b>-17,05%</b>

En referencia a las universidades públicas presenciales, que en el periodo considerado representan más del 93 % de los becarios y poco más del 75% del alumnado universitario de Grado y Máster, las modificaciones introducidas en el ámbito académico han supuesto un estrechamiento del universo potencial de alumnos universitarios que podrían acceder a las diferentes modalidades de ayudas. Concretamente, en el curso 2016/2017 el 5,4% de los alumnos de nuevo

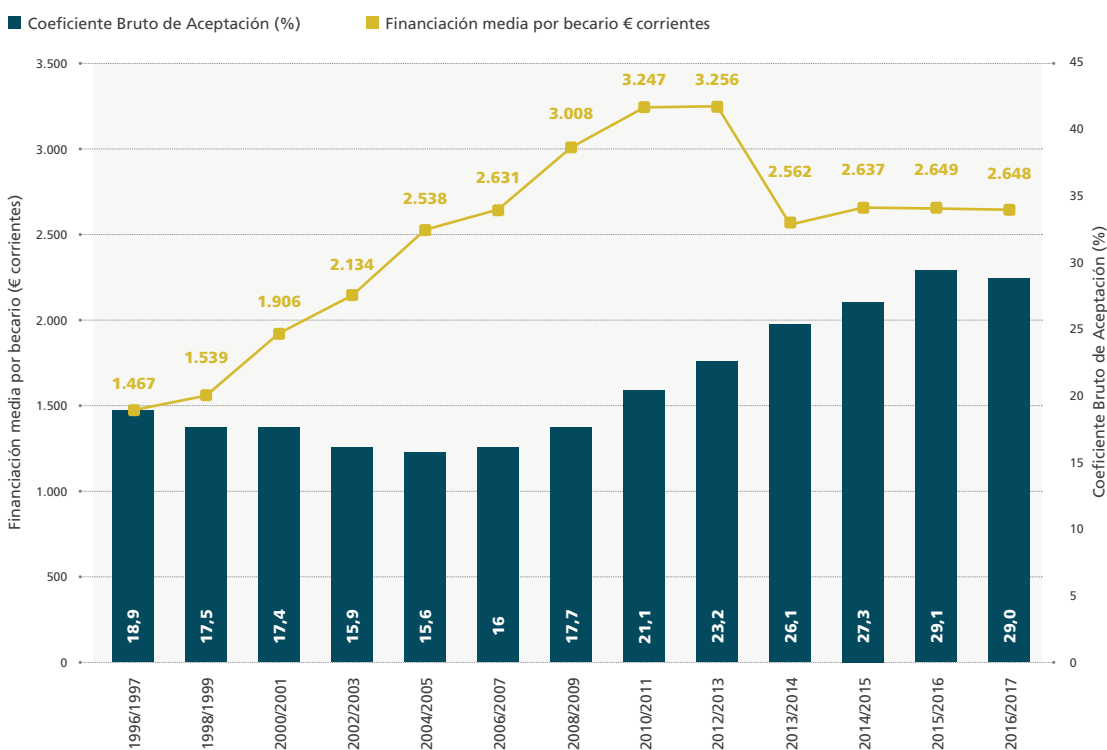
ingreso en las enseñanzas de Grado ha resultado excluido de la posibilidad de solicitar la condición de beneficiario de beca del Ministerio de Educación por presentar calificaciones inferiores a 5,5 puntos, mientras que el 13,8% del alumnado de nuevo ingreso también han visto limitadas sus posibilidades de percibir la totalidad de las ayudas programadas por no tener nota suficiente para poder beneficiarse de las ayudas complementarias a la del precio de matrícula.

Gráfico/ 1.24

**Universidades públicas presenciales. Evolución de la financiación media por becario y del coeficiente de aceptación. Cursos académicos 1996/97 – 2016/17**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016,  
Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



El resultado final de la aplicación del nuevo régimen de becas universitarias es que el esfuerzo público expresado en términos de PIB se ha reducido en un 17 % (0,088% a 0,073% del PIB), el montante de fondos destinados a becas universitarias ha descendido en un 13,5% (de 943,3 a 815,9 millones de euros) y la dotación per cápita, excluida la ayuda de compensación de precios públicos, ha caído en un 24,6% (de 2.331 a 1.757 euros) en los años 2011/12 a 2016/17, respectivamente, para el conjunto del Sistema Universitario. Aunque, centrando la observación en los becarios de

menor capacidad económica (umbral 1), la reforma ha reducido a menos de la mitad (49,5%) el importe de la ayuda concedida, siendo este alumno el que está más necesitado de ayudas públicas para desarrollar sus estudios.

Para el curso académico 2016/17 el diferencial existente entre los valores de cada comunidad autónoma y la media de España en los registros correspondientes al porcentaje de becarios sobre total matrícula de enseñanzas de Grado (Coficiente Bruto de Aceptación, CBA) y la renta per cápita, se muestra en el grá-

fico 1.25. La dirección y la intensidad de las diferencias nos informan acerca del grado de alineamiento existente entre la concesión de becas y la renta per cápita regional, observándose que, mayoritariamente, (14 de 17) las posiciones de los valores de ambas variables muestran consistencia en su dirección, al registrar diferencias positivas en el porcentaje de becarios y diferencias negativas en el porcentaje de la renta per cápita regional sobre los valores medios nacionales o, por el contrario, diferencias negativas en el porcentaje de becarios y diferencias positivas en la renta per cápita regional. Ejemplo de estas situaciones pueden ser, Andalucía con un CBA que supera en 23,3 puntos al porcentaje medio de becarios y con una renta per cápita que es inferior en 26,3 puntos a la renta per cápita media de España; Cataluña (-19,4 y 19,3 puntos, respectivamente); C. Valenciana (11,7 y -11,1 puntos, respectivamente). Las tres CC.AA que no muestran este alineamiento son: Asturias, que es la que presenta una peor posición (-14,6 y -12,8 puntos);

Cantabria (-5,6 y -10,1 puntos) y Castilla y León (-1,2 y -5,5 puntos), que registran valores en su participación de becarios inferiores a la media de España al tiempo que sus respectivas rentas per cápita también son menores a la renta per cápita media española.

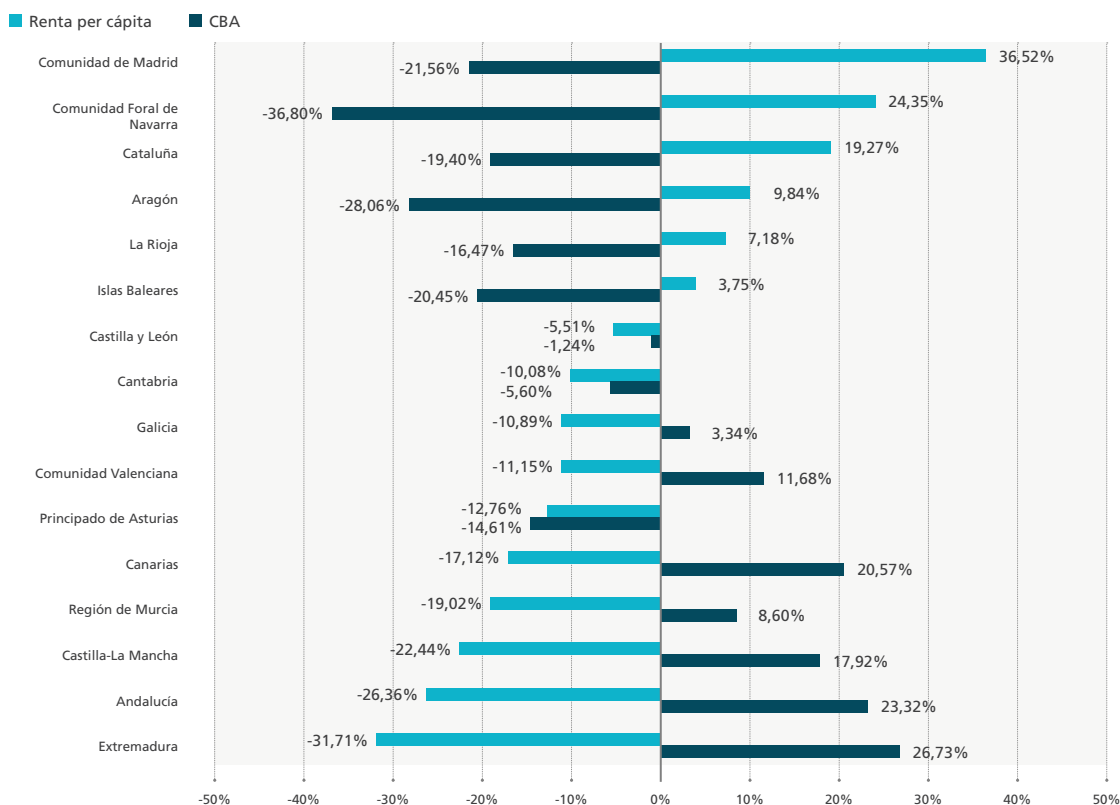
Menor consistencia se aprecia al considerar la intensidad de los diferenciales donde se registran importantes desajustes entre la posición de una CC.AA. en la participación de becarios sobre el total nacional y la posición de su renta per cápita en relación con los valores medios de España. Aragón, por ejemplo, tiene un Coeficiente Bruto de Aceptación de becarios 28 puntos por debajo de la media del Sistema Universitario Público de España, mientras que su renta per cápita fue superior en 9,8 puntos a los valores medios de España. Por el contrario, Murcia tiene Coeficiente Bruto de Aceptación de becarios superior en 8,6 puntos al valor medio del Sistema, mientras que su renta per cápita es 19 puntos inferior a la media nacional.

#### Gráfico/ 1.25

**Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas del diferencial regional respecto a la media nacional del coeficiente de becarios (CBA) y del PIB per cápita. Curso 2016/17**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



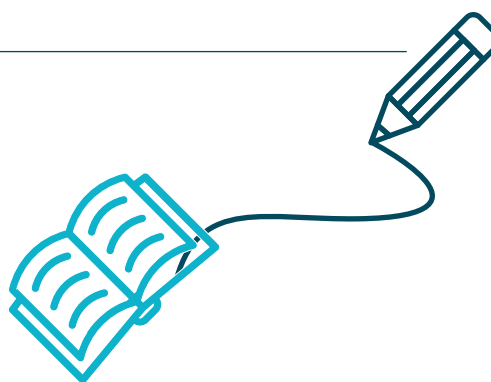
El balance de las modificaciones muestra un empobrecimiento de la capacidad económica del becario en los años que la crisis económica ha incidido con mayor virulencia en las familias de referencia del perfil del becario universitario. El corolario de la reforma lo podemos establecer en los siguientes términos: "más becarios, mayor empobrecimiento del becario y menor progresividad en la asignación de las dotaciones presupuestarias." La insistencia del Gobierno en

mantener las líneas de la reforma se reafirma cuando la crisis económica da signos de agotamiento y las magnitudes macroeconómicas comienzan a registrar tasas de crecimiento, sin que consideren necesario cambiar ninguno de los parámetros que en su momento establecieron para el régimen general de las becas universitarias, tal y como puede comprobarse al leer la convocatoria de ayudas al estudio correspondiente al curso académico 2017/18.

### 1.10 Propuestas de Crue Universidades Españolas para revertir el modelo de becas universitarias.

Crue Universidades Españolas ha propuesto en diversos documentos y estudios la reversión del modelo de becas y precios públicos implementado a partir del año 2012, señalando tanto la ausencia de consenso en el momento de su aprobación como los efectos perversos de su aplicación.

Según tales propuestas, las líneas de actuación para los años venideros han de estar dirigidas a revertir las modificaciones introducidas en la etapa anterior y recuperar la programación acordada en abril de 2010. En concreto, es preciso actuar sobre las siguientes variables:



**1. De carácter académico.** La igualdad de oportunidades se conjuga mediante la aplicación de políticas que permitan superar la brecha económica que impide asumir libremente las decisiones educativas a los alumnos pertenecientes a familias más desfavorecidas en sus niveles de renta por no poder financiar los gastos directos, indirectos y de oportunidad que implica la prolongación de su desarrollo educativo. En consecuencia, la calificación académica no puede ser una exclusión para acceder y permanecer en los estudios universitarios con requisitos académicos diferentes a los que operan para los alumnos que no solicitan la condición de becario (implícitamente todos los alumnos universitarios matriculados en centros públicos, con independencia de su nivel de renta y rendimiento académico, reciben anualmente una subvención pública al pagar un precio por los servicios educativos que resulta notablemente inferior al coste de provisión).

El restablecimiento de la nota de 5 de puntos para acceder a la condición de becario del curso académico 2018/19 se limita solo a la percepción de la ayuda destinada a compensar los precios públicos de matrícula, y tiene un efecto

económico muy limitado. Sin embargo, socialmente resulta trascendente por su carácter no discriminatorio al incidir sobre los alumnos que acceden a los estudios universitarios con calificaciones inferiores a 5,5 puntos (5,4% y 16,2% en las universidades públicas y privadas presenciales en el curso 2016/17, respectivamente), que, en la hipótesis de que su coeficiente de aceptación de becario fuese equivalente al registrado por los alumnos de nuevo ingreso, (38,9% y 8,7% en las universidades públicas y privadas presenciales en el curso 2016/17, respectivamente) y con un importe de 890 euros de ayuda media por compensación de precios públicos que arrojan los datos del año 2016/17, podrían cifrarse las necesidades adicionales de gasto en poco más de 5 millones de euros para la matrícula del curso académico 2016/17

Diferente situación presupuestaria se produciría si la nota de aprobado 5 fuese la que se aplicara para la concesión de las ayudas que perciben directamente los beneficiarios de la condición de becario.

**2. De carácter económico.** Progresivamente, en la medida que las dotaciones presupuestarias vayan aumentando, se deberá revisar al alza los importes monetarios de las ayudas destinadas a los becarios con menor capacidad económica (umbral 1), situándolos, en una primera etapa en los niveles alcanzados en el año anterior al cambio, es decir en 3.500 euros en la modalidad de renta/salario, para posteriormente avanzar hasta lograr equiparar la dotación

de esta beca con el importe del IPREM. La aplicación de esta medida supondría para el conjunto de las universidades públicas, excluida la Universidad del País Vasco, un aumento de 191 millones de euros en la realidad del curso 2016/17, para los alumnos matriculados en las enseñanzas de Grado y Máster. Cantidad, que se vería aumentada en la medida que se corrigieran los efectos negativos de los actuales requisitos académicos.

**3. De carácter estructural.** Es necesario abandonar el sistema actual de asignación de los importes de las becas, fija y variable, tanto por la demora e incertidumbre que implica el proceso de selección y determinación individual de los importes finales a percibir por cada becario, como por el efecto regresivo que se genera al asignar más del 50 por 100 del total de las dotaciones destinadas a los alumnos atendiendo a la ponderación de la capacidad económica

y académica de los becarios. El criterio a seguir podría ser una disminución progresiva de las dotaciones asignadas a las becas variables que estaría acompañada con los aumentos anuales en el total de los créditos presupuestarios con destino a becas universitarias, con el objetivo de preservar que las ayudas concedidas no lleguen a superar el total del crédito presupuestario anual.

**4. Umbrales de renta familiar.** Sin entrar en la revisión de los componentes de renta y patrimonio que deben ser considerados para la determinación de los valores identificativos de cada unidad familiar, es preciso que las referencias monetarias que se establecen para fijar las rentas familiares que definen cada uno de los diferentes umbrales que permiten acceder a las distintas modalidades de ayudas se actualicen anualmente con los valores del IPREM. No es aceptable que los valores de referencia no se hayan modificado desde prácticamente su aprobación en el año 2004, generando una minoración del 13,5% con relación al valor actualizado que se sitúa en 15.792 € para el año 2016.

No obstante, la utilización de la referencia del IPREM para la determinación de los niveles de inclusión de las rentas familiares con acceso a la condición de becario debería ser

revisada y considerar la alternativa del indicador umbral de pobreza por ser más representativo de la capacidad económica de una unidad familiar y que se mide en el 60% de la renta mediana nacional (para la familia de 4 miembros el nivel de renta de umbral 1 sería de 17.238 €, frente a los 13.909/15.792 € aplicados/actualizados en el curso 2017/18) y situar la referencia máxima para acceder a la condición de becario por debajo de la capacidad adquisitiva media de los hogares españoles (la renta máxima del umbral 3 para una familia de 4 miembros es de 40.796 euros, mientras que la renta media nacional es de 35.752 euros). Estas referencias de renta deben ser suficientemente ponderadas atendiendo al número de hijos que pueda tener una familia en edad de cursar estudios universitarios.

**5. Del ámbito de la Gestión.** Las universidades, en su condición de Unidades Gestoras responsables de la tramitación de los expedientes de solicitud de la condición de becario y de la propuesta de asignación de las diferentes ayudas a percibir por cada uno de los becarios, deben reducir los tiempos de ejecución de las tareas administrativas y, fundamentalmente, cumplir rigurosamente los pla-

zos fijados para cada procedimiento con el propósito de reducir el tiempo requerido para poner a disposición del becario la dotación económica concedida. La asignación en dos fases, fija y variable, hace necesario resolver en su totalidad las ayudas de cuantía fija para poder conocer las dotaciones presupuestarias disponibles para repartir entre los becarios beneficiarios de la ayuda de cuantía variable.

Por último, señalar que las becas están destinadas a superar la insuficiencia económica que una persona puede presentar en una etapa de su vida en la que debe decidir si continuar su proceso de formación en las enseñanzas postobligatorias o si, por el contrario, se incorpora al mercado laboral por la imposibilidad de asumir los costes que le supone permanecer en el sistema educativo. Por ello, las modificaciones a introducir en la política de becas universitarias han de ser extensivas al resto de los niveles educativos con el objetivo fundamental de abordar la posición social del alumno desde que está en disposición de acceder a los estudios postobligatorios. Conocer la existencia de ayudas públicas con suficiente dotación económica será la principal garantía de que el alumno, así como su familia, no encuentre limitaciones que puedan disuadirlo para prolongar su desarrollo educativo.

### 1.11 Equidad de género en el Sistema Universitario de España.

En España, el 51% de los jóvenes de 20 a 24 años son mujeres, y las estudiantes universitarias de Grado representan un 54% sobre la totalidad de estudiantes universitarios de Grado. Resulta más elevada la participación de las mujeres en los estudios de Máster y sensiblemente menor en el Doctorado, unos estudios que siguen presentando, salvo en Finlandia y Portugal, un patrón masculinizado de los estudiantes en la

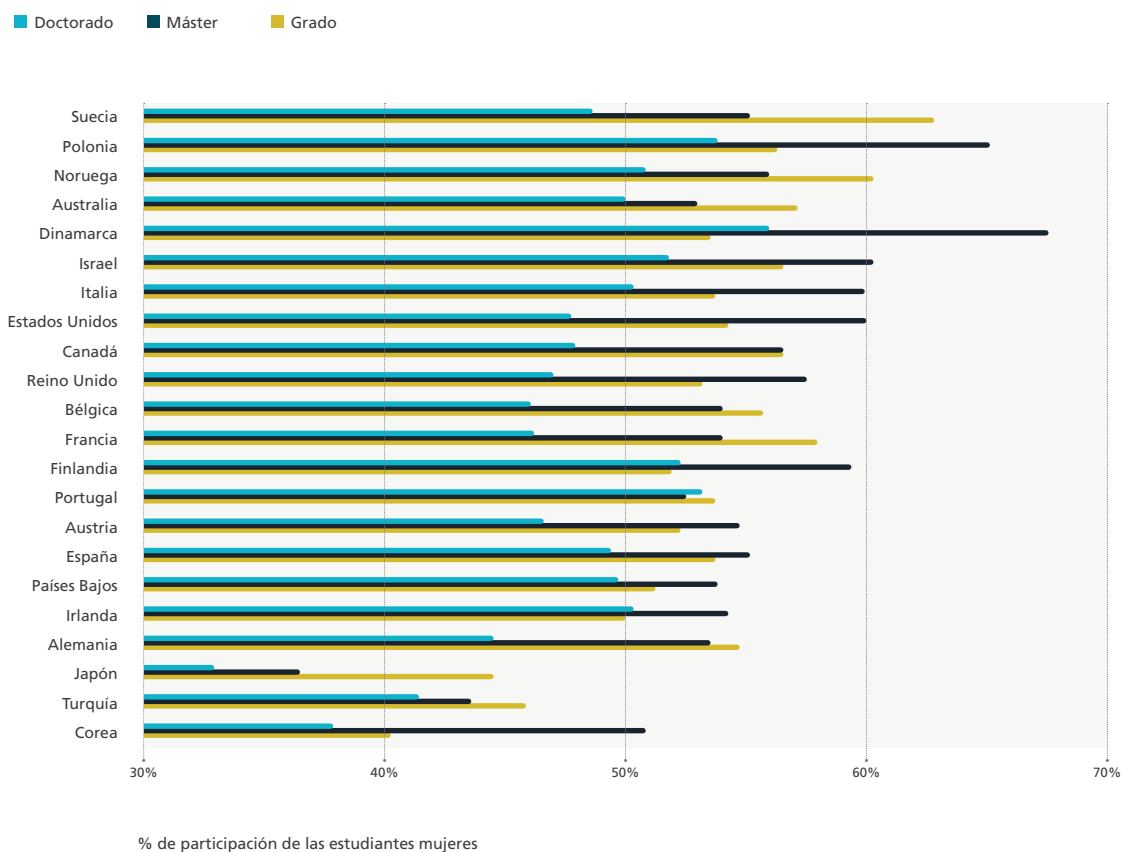
práctica totalidad de países desarrollados. Se puede afirmar que la participación de las mujeres en los estudios universitarios es, en España, algo más que proporcional a su participación en la población en edad de cursar tales estudios, aunque a la vista del panorama internacional (ver Gráfico/ 1.26) todavía puede producirse una mayor intensidad en el futuro.

Gráfico/ 1.26

Participación (%) de los estudiantes de Educación Superior mujeres por nivel de estudios. Año 2015

Fuente

OCDE Statistics 2018. Elaboración propia





En cuanto a la participación de las estudiantes en los diferentes campos de estudio, la pauta de comportamiento es similar a las opciones que siguen las mujeres en la selección de la especialidad de sus titulaciones. Las estudiantes concentran sus preferencias en Salud y Bienestar y en Educación, y son renuentes a cursar estudios en Ingeniería y Arquitectura y, sobre todo, en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Resulta significativo que la selección de las opciones de especialización de los estudios universi-

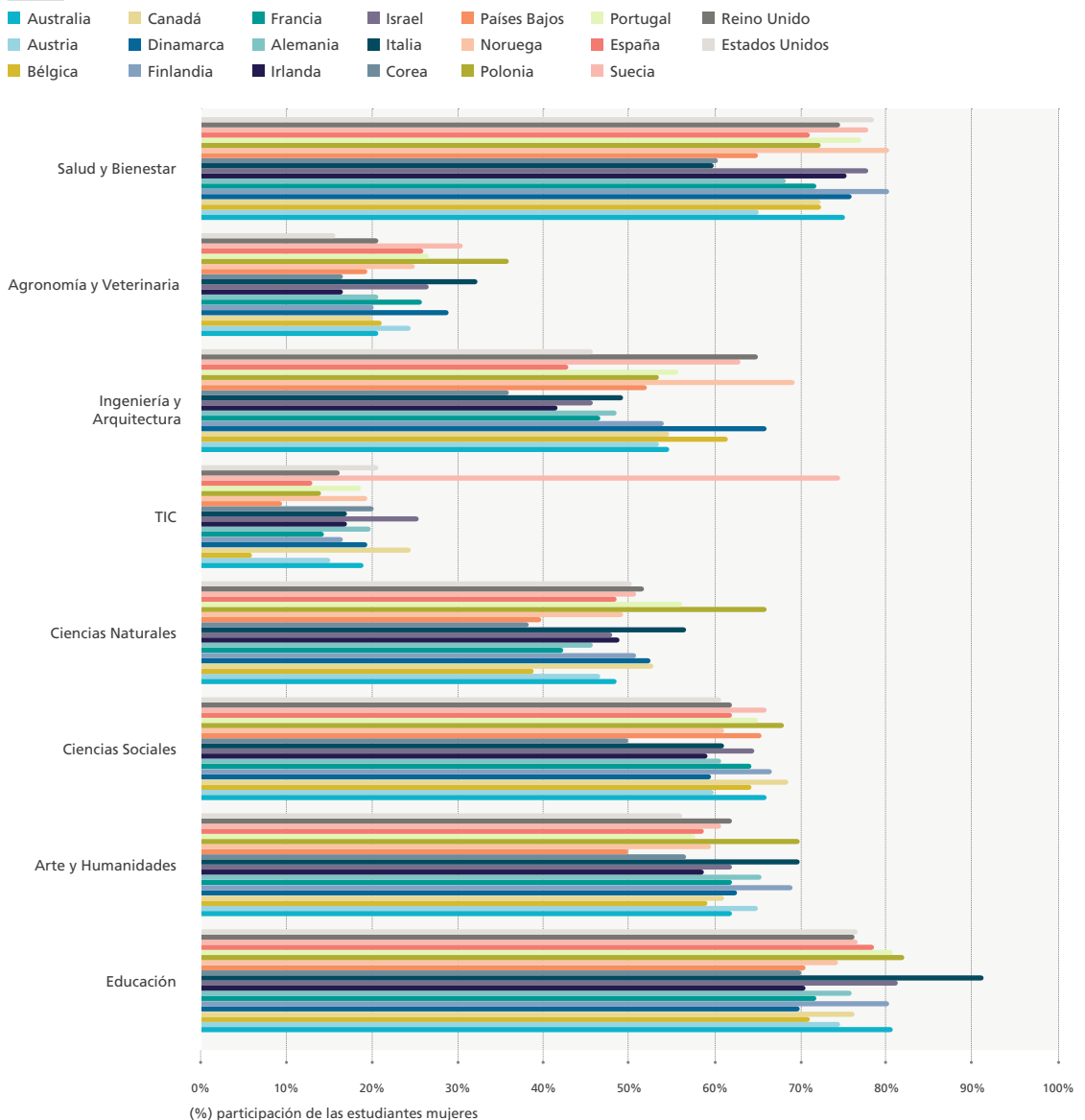
tarios por los diferentes sexos presente una gran homogeneidad entre países (ver Gráfico/ 1.27). En este panorama, Suecia aparece como la excepción, destacando la proporción de mujeres que cursan estudios técnicos y tecnológicos, lo que puede explicar singularmente la mayor participación global femenina de ese país entre los estudiantes universitarios de Grado del mundo. Sin salirse de la pauta, España presenta una muy baja participación de las mujeres en los estudios TIC y muy elevada en Educación y Salud.

**Gráfico/ 1.27**

**Participación (%) de los estudiantes de Educación Superior mujeres por campo de conocimiento. Año 2015**

Fuente

OCDE Statistics 2018. Elaboración propia



Si trasladamos la mirada al ámbito de las universidades públicas presenciales y al nivel de las enseñanzas universitarias de Ciclo/Grado, la evolución en el periodo 2008 a 2016 de la participación de la mujer en la matrícula según ramas de enseñanza, aun siendo mayoritaria en todas las especialidades con la excepción de las ingenierías, ha ganado presencia solo en la rama de Humanidades (62,5% a 62,3% ,en los años 2008 y 2016, respectivamente), siendo especialmente destacable el descenso registrado en las enseñanzas de Ingeniería por valor de 36,5%, con lo que se ha producido una reducción de su presencia relativa en el total de estas enseñanzas de 2,7 puntos (28,3% a 25,6%). En las enseñanzas de Máster oficial, el crecimiento registrado en los años 2008 a 2016 ha sido inferior en la matrícula de las estudiantes (164,9%) que el correspondiente al total de estudiantes del conjunto de las universidades públicas (172,1%), siendo reseñable el *gap* de crecimiento de las enseñanzas de Ingeniería que supera los 33 puntos (206,8% y 173,1%, total de estudiantes y mujeres, respectivamente). En la matrícula de Doctorado, la mujer redu-

ce su presencia en tres de las cinco ramas de enseñanza -Humanidades (55,7% a 54,1%), Ciencias (54,4% a 47,8%) e Ingeniería (35,9% a 29,6)-, permaneciendo prácticamente estable en las otras dos ramas -Sociales (51,2% a 51,4%) y Ciencias de la Salud (62,7% a 63%)-, produciéndose un aumento de menor intensidad al registrado en los años 2008 a 2016 por el total de estudiantes de Doctorado en centros propios de las universidades públicas (6% y 9,2%, respectivamente).

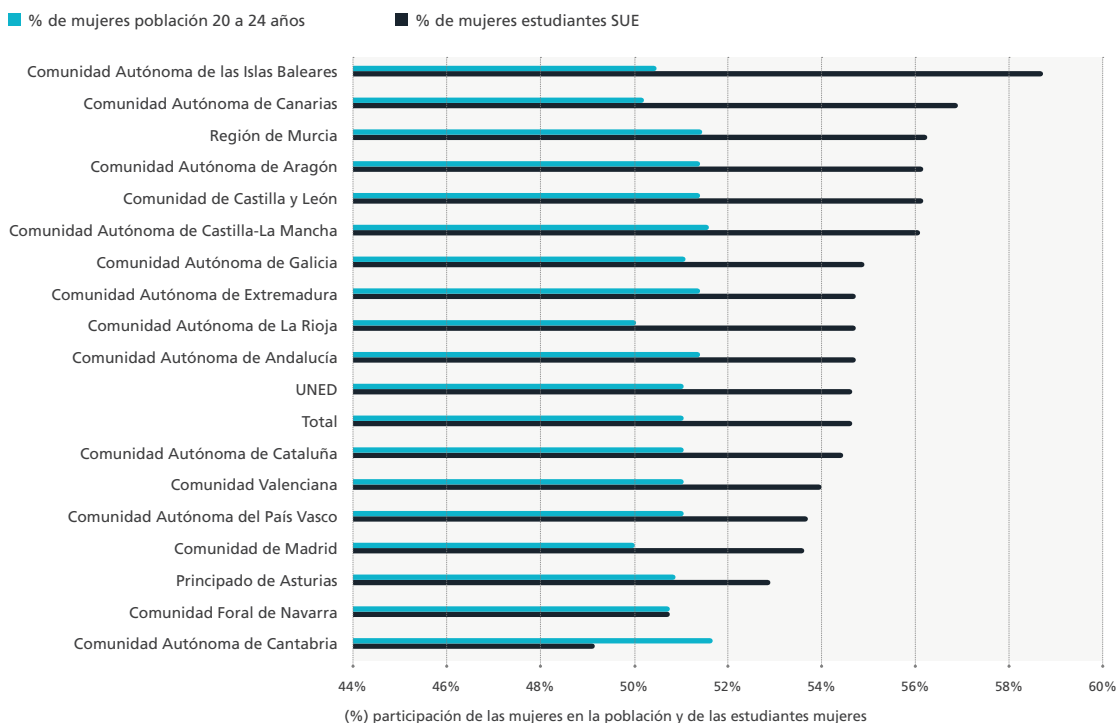
Para las Universidades públicas presenciales y referidas al curso académico 2016/17, el comportamiento de las mujeres en los registros correspondientes a ayudas al estudio, supera ampliamente la presencia que tienen en el total de la matrícula de enseñanzas de Grado y Máster (54,5% y 53,5%, respectivamente), tanto en lo que afecta al nivel de demanda (60,6% y 57,5%) como en lo que atañe al porcentaje de concesión de la condición de becario del Ministerio de Educación (62,1% y 58%), lo que indica que las estudiantes muestran unos mejores rendimientos académicos que los que alcanzan el total de los estudiantes matriculados en estas enseñanzas universitarias.

#### Gráfico/ 1.28

#### Participación (%) de mujeres en población de 20 a 24 años y de estudiantes mujeres en universidades públicas por Comunidad Autónoma. Año 2016

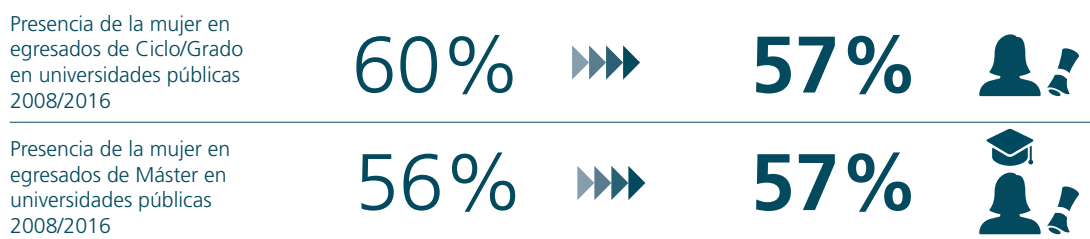
Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016 y curso 2016/2017  
Cruce Universidades Españolas. INE 2018. Elaboración propia



En la totalidad de las ramas de estudios, la proporción de las mujeres egresadas en el curso académico 2016/17 supera la participación de las estudiantes en el total de la matrícula, tanto en universidades presenciales públicas como en las privadas (ver Gráfico/ 1.29). Ello revela un mejor comportamiento académico generalizado de las estudiantes, respecto a los estudiantes, sin distinción de campos de conocimiento. Sin embargo, en su evolución se observan diferencias entre los estudios de Grado y los de Máster, produ-

ciéndose una disminución de la presencia de la mujer en las cifras de egresados de enseñanza de Ciclo/ Grado de las universidades públicas (60,6% y 57,7% para los años 2008 y 2016, respectivamente) y que, a su vez, se muestra en todas las ramas de enseñanza. Mientras que, por el contrario, la participación de las mujeres en la cifra de egresados de Máster experimenta un suave aumento (56,1% a 57,4%) que afecta a las ramas de Humanidades, Sociales y Salud.

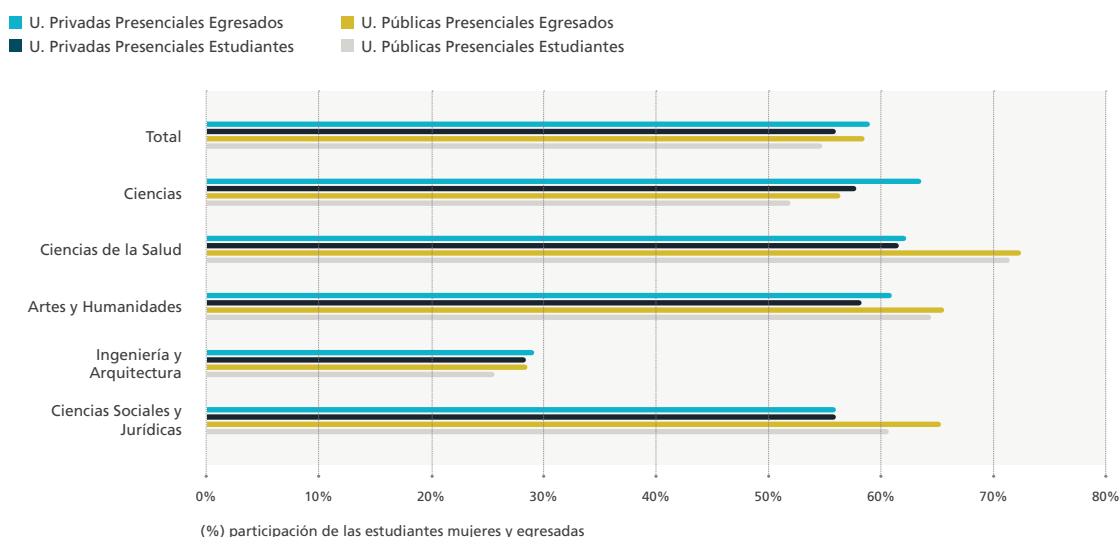


**Gráfico/ 1.29**

**Participación (%) de estudiantes y egresados mujeres en universidades públicas y privadas presenciales por rama de enseñanza. Año 2016**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2018 y curso 2016/2017 Crue Universidades Españolas. Elaboración propia



La situación de la proporción de profesoras entre los docentes universitarios de diferentes países (ver Gráfico/ 1.30) resulta demostrativa de las dificultades históricas de incorporación de la mujer en todos los campos laborales. Salvo Finlandia, ningún país supera el 50% de participación, cuando en el caso de las estudiantes todos los países desarrollados salvo cuatro: Alemania, Japón, Turquía y Corea, superaban dicho

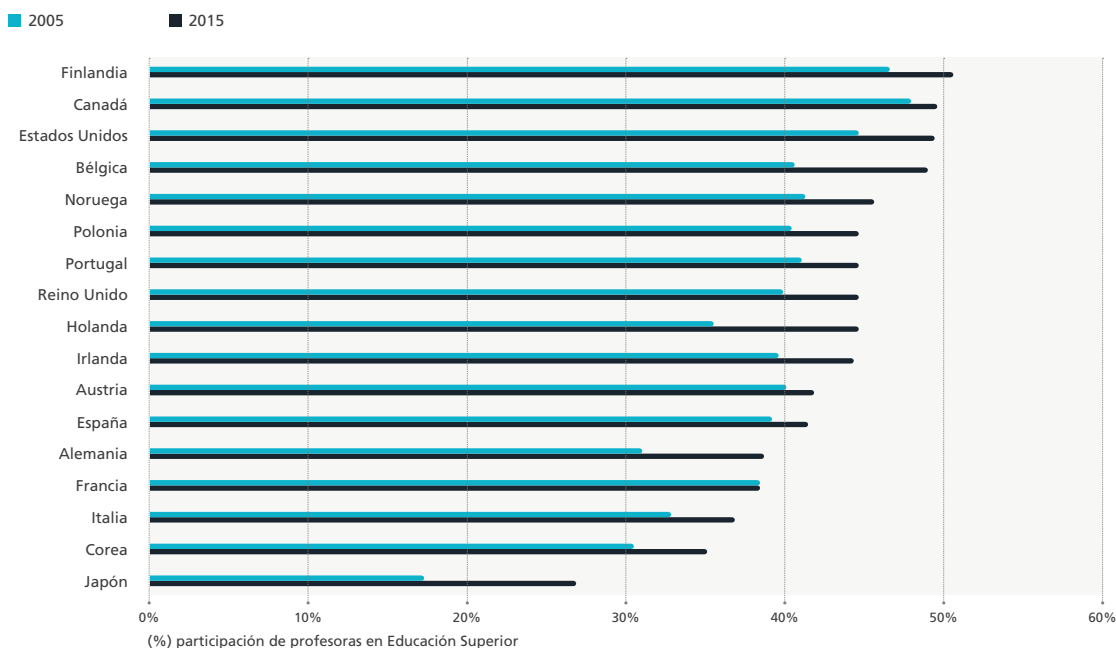
umbral de participación. En todo caso, el avance es generalizado entre 2005 y 2015, e intenso en países con un profesorado muy poco feminizado como Japón. España se sitúa en 2015 por encima del 40%, pero todavía alejada del logro de países como Finlandia, Canadá, Bélgica o Estados Unidos, que rozan ya el 50%.

Gráfico/ 1.30

**Participación (%) de profesoras en Educación Superior.  
Años 2005 y 2015**

Fuente

OCDE Statistics 2018. Elaboración propia



La evolución seguida por la presencia de las mujeres en las plantillas de los recursos humanos –profesorado y personal de administración y servicios– de las universidades públicas, en los años 2008 a 2016, es en ambos casos positiva, aunque con intensidades muy diferentes. Así, mientras que en el profesorado las mujeres han registrado un aumento notable (36,3% a 40,4%), quedan aún lejos de alcanzar la equiparación con el hombre que, para el colectivo del PAS, está en todos estos años más que superada al representar la participación de la mujeres más del 59% del total de sus plantillas. Las profesoras universitarias muestran un menor índice de representación entre el colectivo del profesorado universitario cuando observamos el régimen laboral y las categorías profesionales correspondientes a su desempeño funcional. Así, su presencia ha registrado avances destacados en el colectivo de profesores contratados en régimen laboral (38,8% y 44,3%, para los años 2008 y 2016, respectivamente), en tanto que su participación ha experimentado aumentos considerablemente menores en el caso de las profesoras funcionarias (34,1% a 35,6%).

Especialmente destacable por insuficiente resulta la presencia y evolución de las catedráticas de universidad que, si bien en estos años han registrado la mayor tasa de crecimiento del total de las categorías profesionales del conjunto de los recursos humanos univer-

sitarios (50,4%), se sitúan al final del periodo en porcentajes equivalentes a la mitad de su participación en el total del profesorado, pasando de representar el 15,3% en el año 2008 al 21,3% en el año 2016. Las profesoras universitarias con contrato laboral en la categoría de Asociadas, también han aumentado considerablemente su participación en el colectivo de profesores universitarios (33,1% a 41,6%), siendo el segundo colectivo del total de los recursos humanos universitarios con mayor índice de crecimiento (39,1%), frente al descenso registrado por los profesores asociados (-3,5%) en los años 2008 a 2016. Esta situación muestra en qué medida han sido las mujeres las que han cubierto las necesidades docentes con contratos laborales más precarios y con menor nivel de retribución salarial.

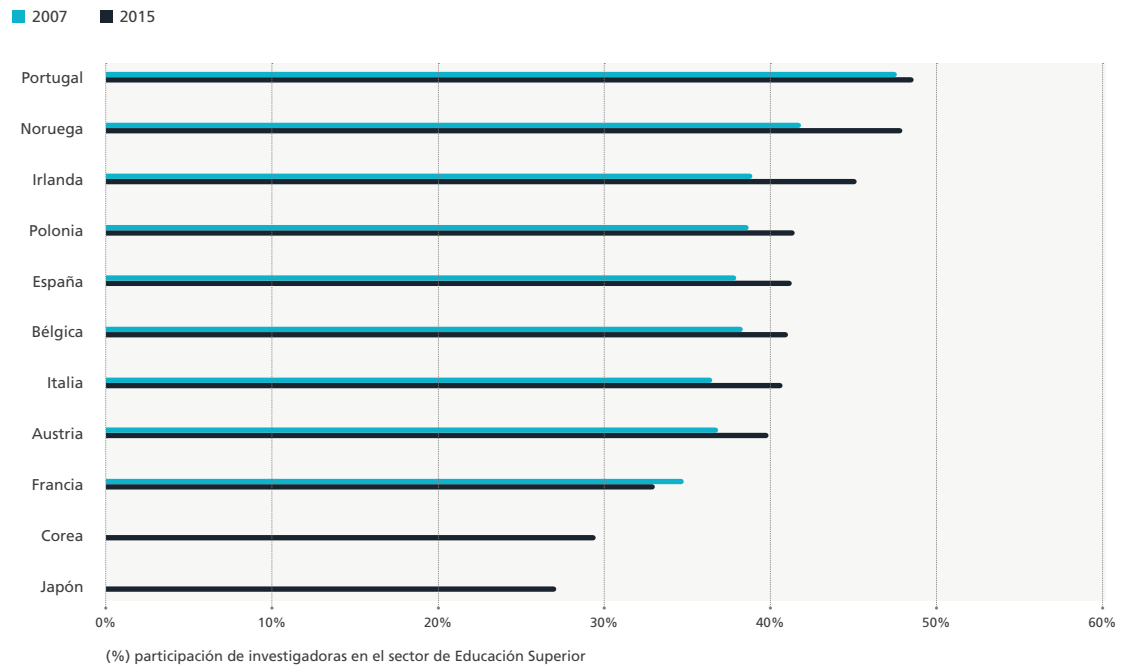
En relación con la participación de las mujeres entre los investigadores universitarios, existe escasez de datos respecto a muchos países y la situación es similar a la descrita para las profesoras universitarias, quizás con algo más de dificultad en el progreso. Llama la atención el caso de Francia, donde se ha producido un retroceso de la participación femenina, entre 2007 y 2015.

**Gráfico/ 1.31**

**Participación (%) de investigadoras en el sector de la Educación Superior. 2015**

Fuente

OCDE Statistics 2018. Elaboración propia



En las universidades públicas, la presencia de la mujer en el desempeño de funciones específicamente investigadoras, resulta en el año 2016, 9 puntos superior a la participación en el colectivo de PDI, alcanzando cifras equiparables al hombre en la categoría profesional de investigador (49,5%) y superándolo en las categorías laborales correspondientes al personal técnico de investigación (50,6%).

**Presencia de la mujer**



**49,5%**

Profesional investigador



**50,6%**

Personal técnico de investigación

# Formación superior universitaria

—

02



## 2.01 La evolución de la demanda de enseñanzas universitarias es muy diferente para las enseñanzas de Grado y las de Máster, y ha seguido dinámicas distintas en las universidades públicas y las privadas.

La demanda de enseñanzas universitarias se ha mantenido completamente estable en el curso 2016/2017 respecto al curso anterior, y acumula un crecimiento del 4,3% respecto al curso 2008/2009 (ver Gráfico/ 2.01). La evolución de las enseñanzas universitarias es muy diferente en las de Grado y las de Máster. Mientras que las primeras han registrado un moderado retroceso del 1,2% respecto al curso anterior y del 5,2% en el periodo 2008 a 2016, las segundas han registrado -en ese mismo periodo- un crecimiento del

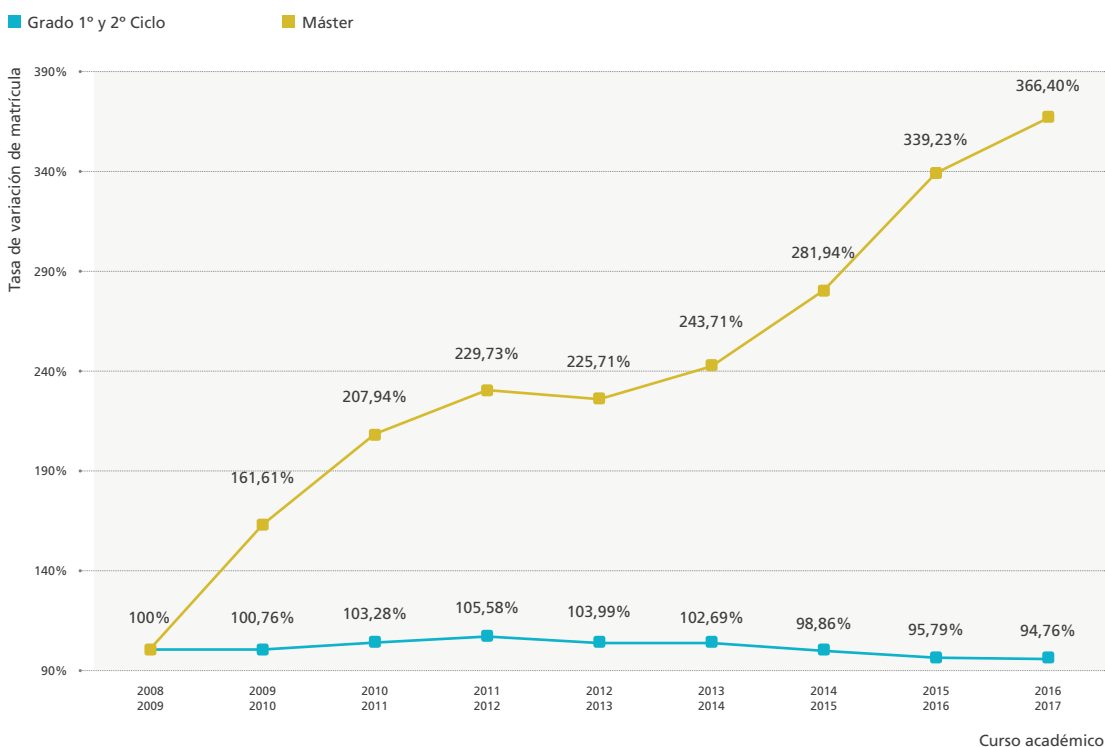
8% respecto al curso anterior y acumulan una fuerte expansión del 366,2% durante el periodo analizado. En todo caso, los estudiantes de Máster en el curso 2016/2017 eran en España el 14,1% de los estudiantes de Grado, una proporción muy inferior a la que se produce en los grandes países europeos continentales (Francia, Alemania, Italia, y Polonia), donde alcanza el 50%. Estados Unidos y el Reino Unido se sitúan en proporciones más cercanas a las de nuestro país.

Gráfico/ 2.01

Universidades públicas y privadas. Evolución de los estudiantes universitarios matriculados según niveles de enseñanza. Cursos académicos 2008/09 a 2016/17

Fuente

Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Año 2018.  
Elaboración propia



En el curso 2016/2017, las universidades públicas absorbían el 83,6% de los estudiantes (en el curso 2008/2009 era el 89,2%) y las universidades privadas matriculaban el restante 16,4% (en el curso 2008/2009 era el 10,8%), siguiendo con esta propor-

ción pública/privada la pauta de la mayoría de los países continentales europeos (ver Cuadro 2.01). En un contexto general de estabilidad de la demanda, se ha producido un paulatino cambio en las preferencias de los estudiantes hacia las universidades privadas, cuya



demanda ha crecido un 57,4%, reduciéndose las de las universidades públicas un 2,2%. La recuperación económica ha variado el signo creciente de la demanda de estudios universitarios que se produjo desde la aparición de la crisis económica en 2008, superando la tendencia descendente que venía registrando desde finales de la década de los noventa, aunque todavía mantiene una dimensión algo mayor a la registrada en ese año de referencia, aunque con comportamientos divergentes según la titularidad, pública o privada de las instituciones.

En el caso de las enseñanzas de Ciclo y Grado, la demanda se ha reducido globalmente un 5,2% entre el curso 2008/2009 y el curso 2016/2017, un dato que no es ajeno a la mejora del rendimiento académico. Pero, mientras en las universidades públicas la disminución ha sido del 8,7%, en las universidades privadas experimentan un crecimiento del 24,1%. En el caso de la matrícula de Máster, el crecimiento de la demanda ha sido muy intenso, tanto para las universidades

públicas, como para las universidades privadas, aunque es reseñable que estas últimas hayan absorbido el 41% del mismo, cuando la participación global del sector es del 16,4%.

 **-5,2%** Reducción global en la demanda de las enseñanzas del Ciclo y Grado entre el curso 2008/2009 y curso 2016/2017

 **-8,7%**  Universidades Públicas

 **+24%**  Universidades Privadas

#### Cuadro/ 2.01

**Universidades públicas y privadas. Evolución de la matrícula de enseñanzas universitarias de Ciclo/Grado y Máster. Cursos académicos 2008/09 a 2016/17**

Fuente

Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Año 2018.  
Elaboración propia

Universidades Públicas										
	2008 2009	2009 2010	2010 2011	2011 2012	2012 2013	2013 2014	2014 2015	2015 2016	2016 2017	% 2016/17 sobre 2008/09
Ciclo	1.222.852	1.076.230	800.831	586.672	370.954	207.286	102.494	41.892	15.109	-8,74%
Grado	9.538	157.905	452.001	696.122	889.450	1.031.856	1.085.482	1.101.331	1.109.557	
Máster	42.753	68.791	83.685	88.561	84.291	86.055	96.796	115.409	122.571	186,70%
<b>Total</b>	<b>1.275.143</b>	<b>1.302.926</b>	<b>1.336.517</b>	<b>1.371.355</b>	<b>1.344.695</b>	<b>1.325.197</b>	<b>1.284.772</b>	<b>1.258.632</b>	<b>1.247.237</b>	<b>-2,19%</b>

Universidades Privadas										
	2008 2009	2009 2010	2010 2011	2011 2012	2012 2013	2013 2014	2014 2015	2015 2016	2016 2017	% 2016/17 sobre 2008/09
Ciclo	137.756	116.310	87.097	60.035	35.952	19.499	10.707	4.118	1.164	24,07%
Grado	9.580	39.789	85.089	113.954	138.373	158.186	165.340	174.357	181.631	
Máster	7.668	12.694	21.159	27.273	29.514	36.827	45.360	55.634	62.174	710,82%
<b>Total</b>	<b>155.004</b>	<b>168.793</b>	<b>193.345</b>	<b>201.262</b>	<b>203.839</b>	<b>214.512</b>	<b>221.407</b>	<b>234.109</b>	<b>244.969</b>	<b>58,04%</b>

Total Sistema Universitario Español										
	2008 2009	2009 2010	2010 2011	2011 2012	2012 2013	2013 2014	2014 2015	2015 2016	2016 2017	% 2016/17 sobre 2008/09
Ciclo	1.360.608	1.192.540	887.928	646.707	406.906	226.785	113.201	46.010	16.273	-5,24%
Grado	19.118	197.694	537.090	810.076	1.027.823	1.190.042	1.250.822	1.275.688	1.291.188	
Máster	50.421	81.485	104.844	115.834	113.805	122.882	142.156	171.043	184.745	266,40%
<b>Total</b>	<b>1.430.147</b>	<b>1.471.719</b>	<b>1.529.862</b>	<b>1.572.617</b>	<b>1.548.534</b>	<b>1.539.709</b>	<b>1.506.179</b>	<b>1.492.741</b>	<b>1.492.206</b>	<b>4,34%</b>

## 2.02 Se han reducido las preferencias de especialización de los estudiantes de Grado por la rama de Ingeniería y Arquitectura y ha crecido la de Ciencias. Los estudiantes hombres vuelven paulatinamente a las tasas de participación previas a las crisis.

La variación de la demanda por ramas de enseñanza de los alumnos de nuevo ingreso, en el último quinquenio (ver Gráfico/ 2.02), ha registrado una clara tendencia a la disminución en la rama de Ingeniería y Arquitectura, tanto en el ámbito de las universidades públicas como en las privadas. En sentido contrario se ha incrementado la participación de los nuevos estudiantes de la rama de Ciencias. La pérdida de matrícula observada en las enseñanzas técnicas resulta

preocupante dada la necesidad de empleo tecnológico que requiere la competitividad de una economía que debería basarse en la incorporación masiva de innovación.

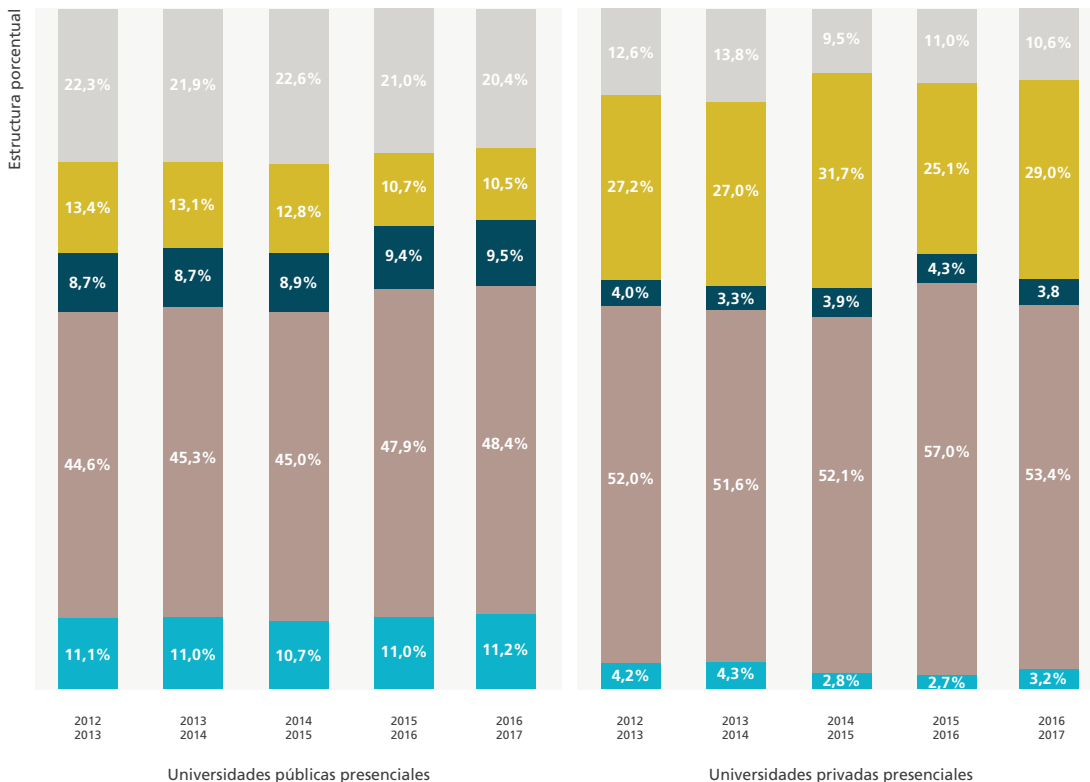
Las oscilaciones positivas de la rama de Ciencias Sociales y las negativas de Ciencias de la Salud se explican -en su mayor parte- por el cambio de ubicación de la titulación de Psicología.

Gráfico/ 2.02

**Universidades públicas y privadas presenciales. Evolución de la participación de la matrícula de alumnos nuevo ingreso de Grado por ramas de enseñanza. Cursos académicos 2012/13 a 2016/17**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



Tanto para la demanda de las universidades públicas como en la de las privadas, se advierte el mismo comportamiento tendencial en la composición de los estudiantes de nuevo ingreso por sexos (ver Gráfico/ 2.03). La participación creciente de los hombres en los años más intensos de la crisis regresa paulatinamente a los valores de 2009, reflejando un comportamiento relacionado con las menores dificultades del mercado de trabajo desde 2015 y también un perfil preferencial

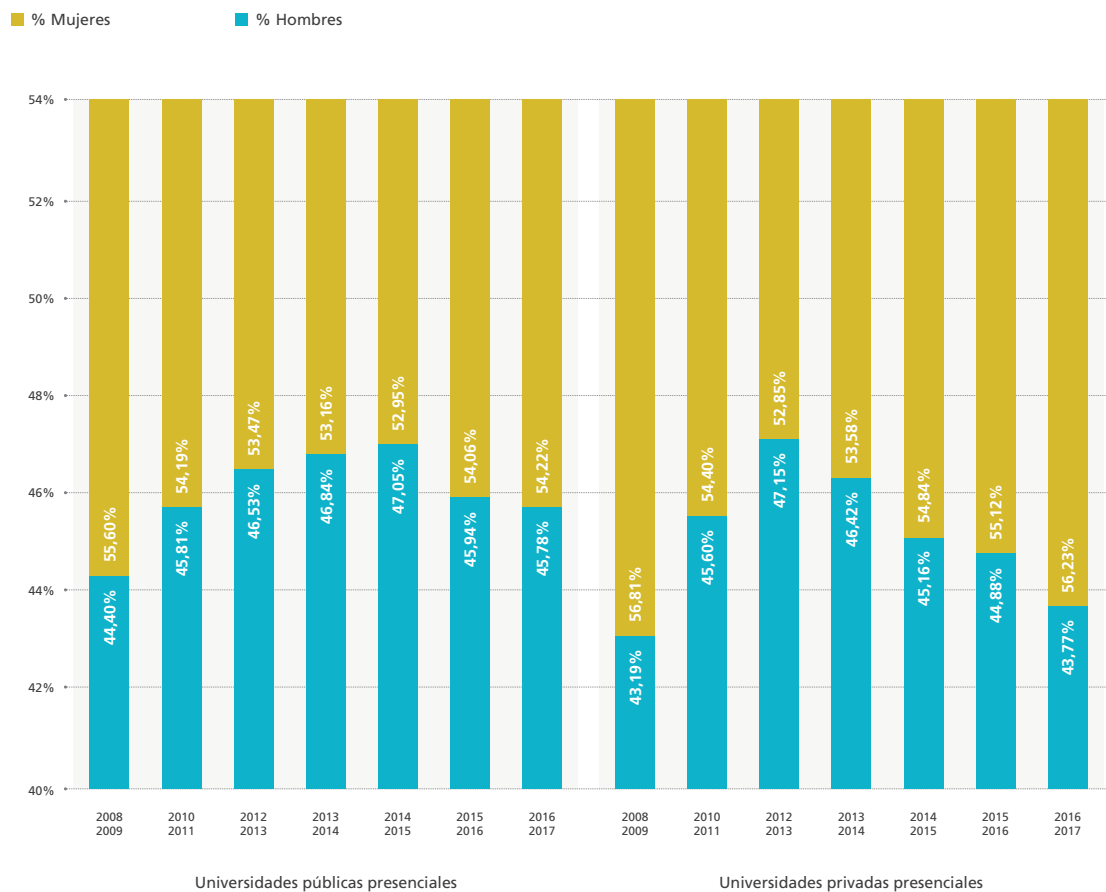
distinto de hombres y mujeres. Una fracción de los primeros antepone el empleo a la formación superior, sin embargo, entre el sexo femenino parece definitivamente asentada la convicción de que un nivel de formación superior no sólo facilitará la consecución de un empleo, sino que proporcionará una mayor calidad en este, tanto en términos de realización profesional, como en la obtención de rentas.

**Gráfico/ 2.03**

**Universidades públicas y privadas presenciales. Evolución de la matrícula de alumnos de nuevo ingreso en enseñanzas de Grado por sexo. Cursos académicos 2008/09 a 2016/2017**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



### 2.03 Las universidades españolas presentan un limitado nivel de especialización en estudios de una determinada rama.

Nueve universidades públicas presenciales, de un total de cuarenta y siete, superan en su nivel de especialización el 60% de su demanda en una determinada rama. Otras dieciséis duplican o triplican la proporción de una determinada rama de estudios, respecto a la media del Sistema. Además de las cuatro "politécnicas", tradicionalmente intensivas en enseñanzas tecnológicas, aparecen también cinco universidades intensivas en Ciencias Sociales y Jurídicas: Pablo de Olavide, Pompeu Fabra, Rey Juan Carlos, Huelva y Jaume I (ver Gráfico/ 2.04).

La característica general de las instituciones del Sistema presencial, públicas y privadas, ha sido la de plantear una oferta generalista y amplia que recoja

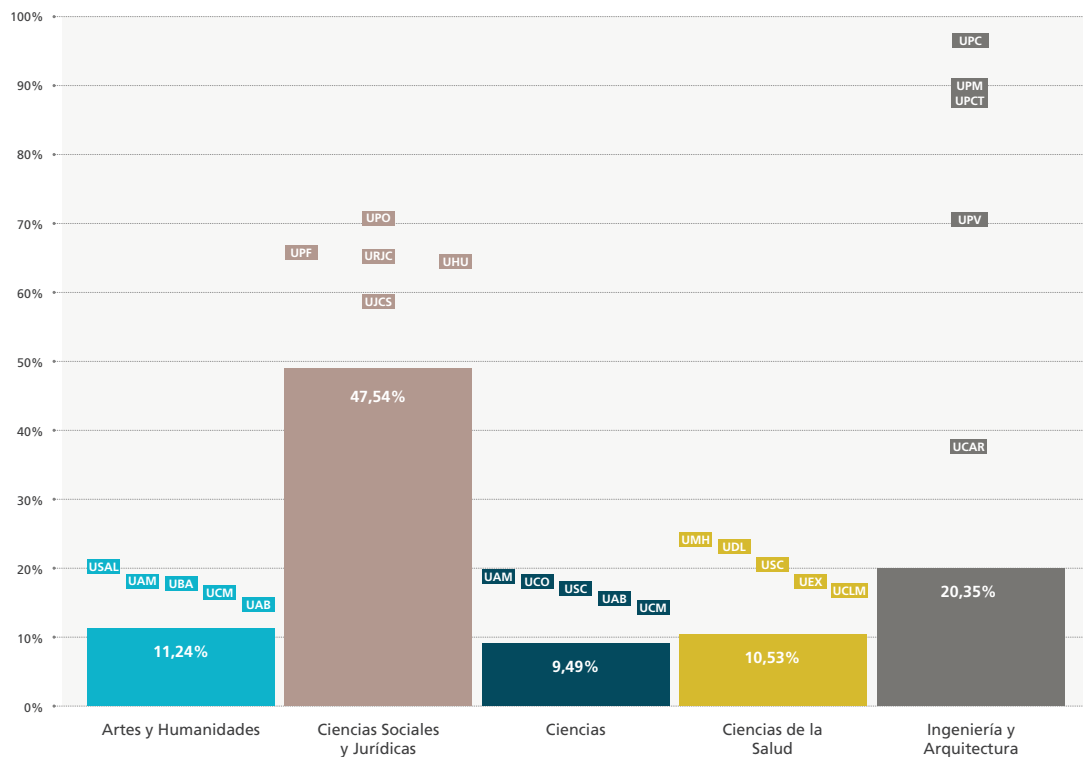
un abanico de opciones de formación superior que cubra, al menos, cuatro de las cinco ramas de enseñanza, con el objetivo de responder a la demanda potencial del conjunto de la población estudiantil del territorio circundante en el que está ubicada la universidad. Esta pauta evidencia la génesis de la creación y el desarrollo de las propias universidades vinculadas, casi exclusivamente, al servicio educativo de los respectivos territorios, y que ha adolecido de un planteamiento similar en el campo de la investigación, el desarrollo tecnológico o la transferencia de conocimiento. Circunstancia, que ha afectado a la práctica totalidad de las universidades públicas y privadas de nueva creación en las dos últimas décadas.

Gráfico/ 2.04

Universidades públicas presenciales. Especialización por rama de enseñanza. Curso académico 2016/2017

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



## 2.04 Los nuevos alumnos con mejores notas de acceso continúan concentrando sus preferencias en las titulaciones de Ciencias de la Salud y en las universidades públicas presenciales.

El 90% de los estudiantes que acceden a los estudios presenciales de titulaciones de Ciencias de la Salud en el Sistema Universitario Público Español tienen una calificación superior a 7,5 puntos. Porcentaje que se reduce al 27,9% en el caso de las universidades privadas (ver Cuadro 2.02). En segundo lugar, son las titulaciones de la rama de Ciencias las que atraen a los mejores estudiantes. En ellas, los estudiantes de nuevo ingreso con nota superior a 7,5 puntos representan el 78,3% en las universidades públicas presenciales. Aunque la dimensión relativa de la oferta de las universidades públicas presenciales es seis veces la de las universidades privadas, las primeras logran captar el 63,5% de sus estudiantes de nuevo ingreso con notas de acceso superiores a 7,5 puntos. Por el contrario, las universidades privadas, aunque solo representan una séptima parte de la oferta total, cubren el 28,1% de su demanda con estudiantes que han obtenido una nota de acceso superior a 7,5 puntos.



# 90% (+7,5)

Estudiantes que acceden a los estudios presenciales de titulaciones de Ciencias de la Salud en el Sistema Universitario Español con calificación superior al 7,5



# 78,3% (+7,5)

Estudiantes que acceden a los estudios presenciales de titulaciones de Ciencias en el Sistema Universitario Español con calificación superior al 7,5

### Cuadro/ 2.02

**Universidades públicas y privadas presenciales. Porcentaje de alumnos de nuevo ingreso por nota de acceso a los estudios de Grado según tipo de universidad y rama de enseñanza. Curso académico 2016/17**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

	Rango de Nota de Acceso			
	Menos de 5,5	De 5,5 a 6,49	De 6,5 a 7,49	Igual o mayor a 7,5
<b>Universidades públicas (Presencial)</b>				
Artes y Humanidades	6,78%	19,66%	20,46%	53,11%
Ciencias Sociales y Jurídicas	6,03%	15,07%	19,25%	59,65%
Ciencias	3,05%	7,33%	11,34%	78,28%
Ciencias de la Salud	2,15%	2,35%	5,44%	90,06%
Ingeniería y Arquitectura	5,90%	16,58%	19,02%	58,50%
<b>Total enseñanzas públicas presenciales</b>	<b>5,40%</b>	<b>13,82%</b>	<b>17,13%</b>	<b>63,65%</b>
<b>Universidades privadas (Presencial)</b>				
Artes y Humanidades	50,28%	17,22%	11,53%	20,97%
Ciencias Sociales y Jurídicas	16,81%	33,49%	22,97%	26,74%
Ciencias	9,62%	33,68%	27,84%	28,87%
Ciencias de la Salud	12,97%	32,18%	26,97%	27,87%
Ingeniería y Arquitectura	12,67%	25,43%	24,04%	37,87%
<b>Total enseñanzas privadas presenciales</b>	<b>16,20%</b>	<b>31,73%</b>	<b>23,96%</b>	<b>28,12%</b>

En el curso académico 2016/2017, hay once titulaciones en las que los alumnos con nota de acceso superior a 7,5 puntos superan el 90% de los de nuevo ingreso (ver Gráfico/ 2.05). De entre ellas, seis titulaciones corresponden al ámbito de la Salud y la Biología Humana, cuatro de esas titulaciones son del ámbito de la Ingeniería y una de Ciencias Sociales y

Jurídicas. Encabeza esta clasificación la titulación de Ingeniería Matemática, señalando que los estudiantes han detectado el potencial de la acción combinada de las ciencias básicas dirigidas hacia la aplicabilidad a problemas prácticos y su creciente potencial para el empleo de los nuevos estudiantes en sectores económicos emergentes.

**Gráfico/ 2.05**

**Universidades públicas presenciales. Titulaciones de Grado con más de un 90% de alumnos de nuevo ingreso con nota de acceso superior a 7,5 puntos. Curso académico 2016/17**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Como se ha visto anteriormente, la atracción de estudiantes de nuevo ingreso en enseñanzas de Grado tiene diferentes perfiles por ramas y por tipo de universidad. También el acceso de los estudiantes con mejores calificaciones en los sistemas universitarios regionales

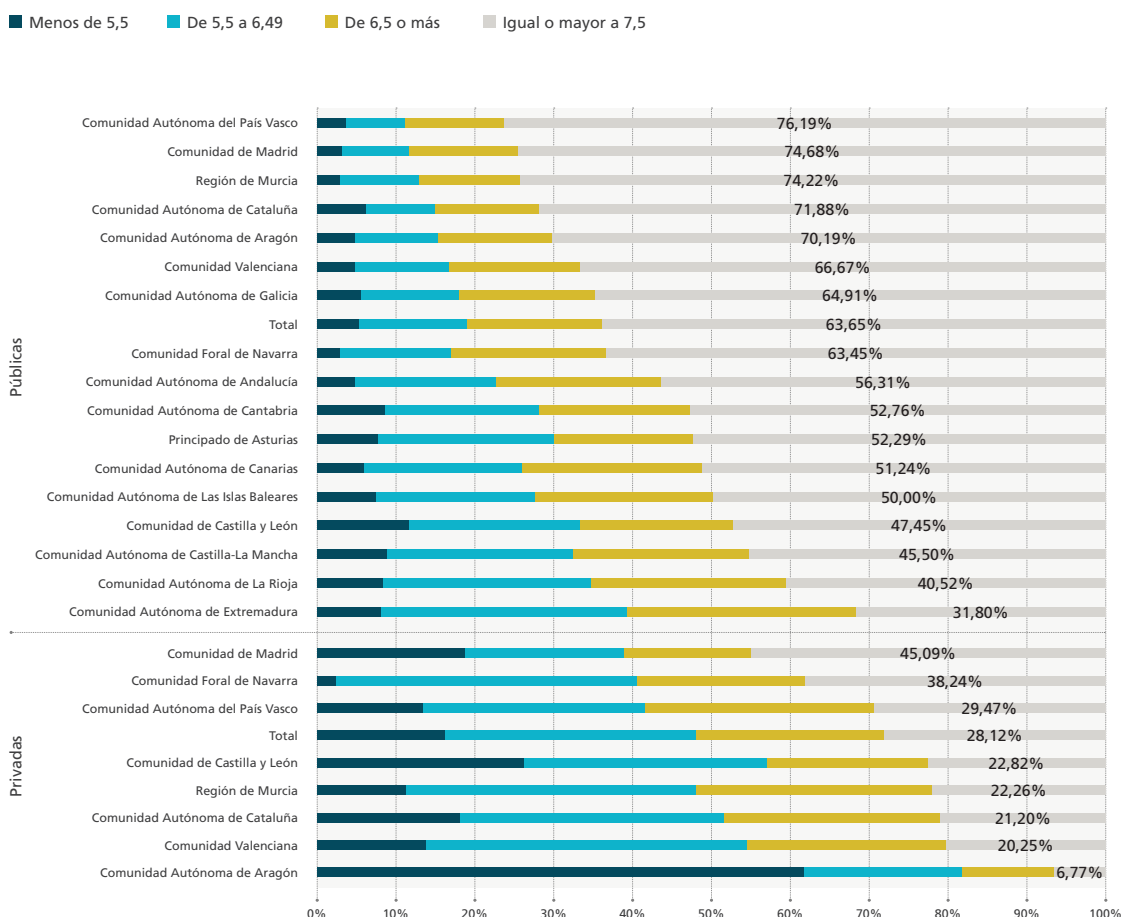
y universidades presenta diferencias de atracción (ver Gráfico/ 2.06). En esta situación incide tanto la composición de la oferta de titulaciones, como la amplitud de estas, así como los resultados académicos de las etapas previas al acceso a los estudios superiores.

**Gráfico/ 2.06**

**Universidades públicas y privadas presenciales. Porcentaje de alumnos de nuevo ingreso por nota de acceso a los estudios de Grado por CC.AA. Curso académico 2016/17**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017  
Crue 2018. Elaboración propia*



Por universidades, el grado de atracción de estudiantes con diferentes notas de acceso presenta un abanico muy amplio, la Universidad Carlos III y la Autónoma de Madrid continúan encabezando las instituciones que atraen a los estudiantes con mejores calificaciones, junto a ellas, la Universidad Complutense de

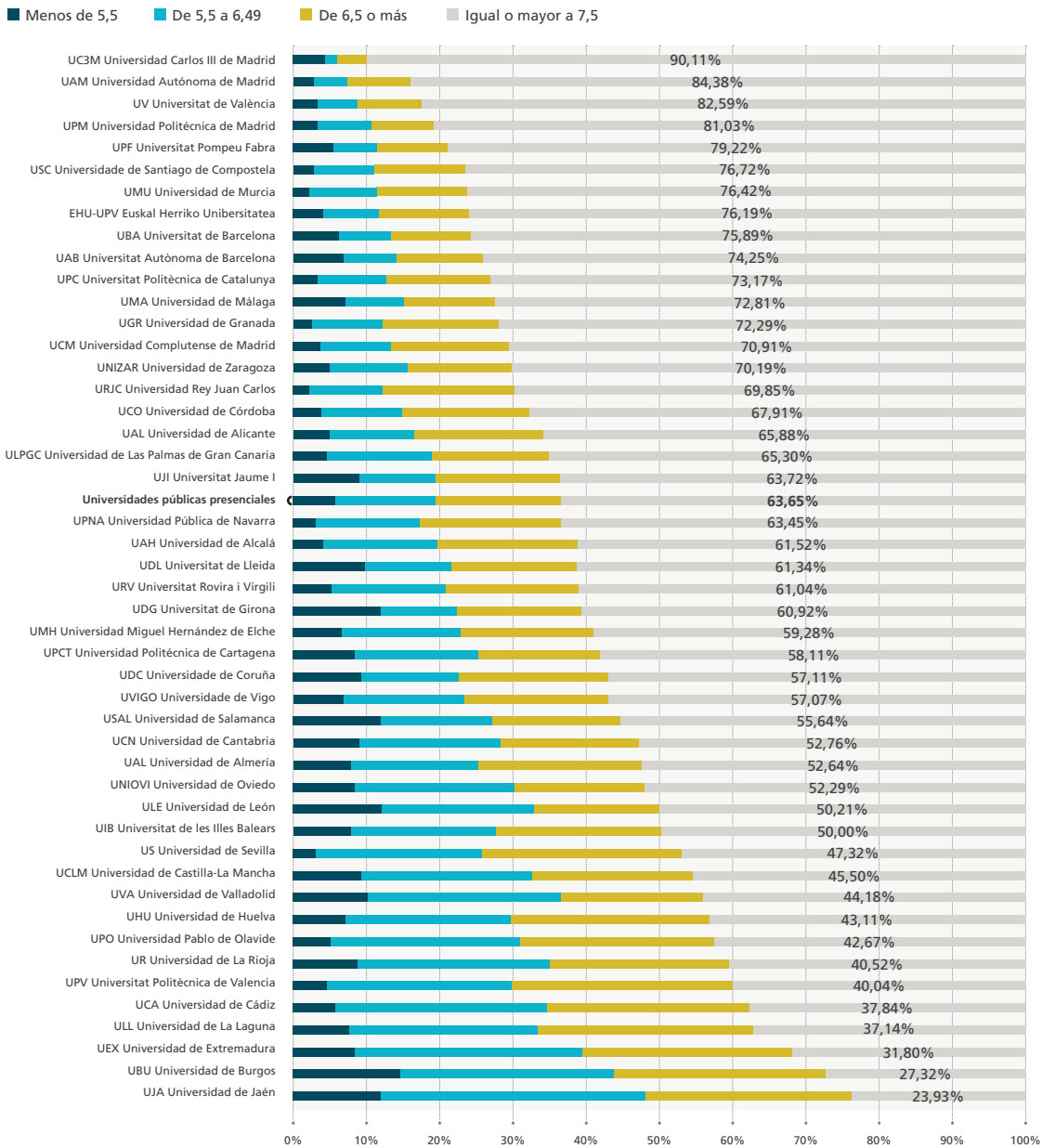
Madrid y la Universitat de València, superan el 80% de estudiantes de nuevo ingreso con nota de acceso superior a 7,5 puntos. Treinta y cinco de las cuarenta y siete Universidades públicas presenciales atraen a la mitad de sus estudiantes con nota de acceso superior a 7,5 puntos (ver Gráfico/ 2.07).

Gráfico/ 2.07

**Universidades públicas presenciales. Estructura porcentual de los alumnos de nuevo ingreso en enseñanzas de grado por nota de acceso. Curso académico 2016/17**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017  
Crue 2018. Elaboración propia





## 2.05 Titulaciones de Grado con demanda excesiva para sus expectativas de empleo. El paradigma de Maestro.

Para lograr un eficaz diseño de su oferta formativa, la universidad española y sus responsables institucionales deben atender a los informes que, tanto a nivel nacional como internacional, señalan la bipolaridad observable en los mercados de trabajo con la presencia de perfiles profesionales que evidencian un elevado nivel de dificultad para encontrar ofertas de cualificaciones que los satisfagan, frente a la saturación que presentan determinados perfiles formativos que, por una u otra razón, se ven abocadas a un desempeño profesional de subempleo.

Compatibilizar el dinamismo cambiante que caracteriza a un segmento cada vez más relevante de la demanda de profesionales con las exigencias de perennidad que, en gran medida, requiere la oferta formativa universitaria, objetivamente resulta una tarea compleja y, hasta cierto punto, disruptiva con el modus operandi de las instituciones universitarias. Sin embargo, la responsabilidad social que tienen los centros universitarios hace inasumible conductas que excluyan esta problemática. Máxime si, como sucede con las universidades públicas, el origen de la financiación proviene del esfuerzo fiscal de los contribuyentes y usuarios de los servicios que ofrecen.

Los datos de evolución de una de las titulaciones de Grado Maestra/Maestro, muestra la divergencia existente entre la oferta y la demanda que la sociedad española viene evidenciando en la pasada década. Sin variaciones respecto a la última década (2006/2016), los datos del curso académico 2016/17 nos muestran que la presencia de la mujer resulta muy mayoritaria para el total de la matrícula en centros públicos y privados (76,2% y 77,8%, respectivamente), siendo prácticamente testimonial la presencia del hombre en la titulación de Maestro en Educación Infantil (7,1% y 7,5%, en centros públicos y privados, respectivamente).

Las 39 de las 47 universidades públicas presenciales que ofertaron la titulación de Maestro en el curso académico 2016/17, registraron en su matrícula de nuevo ingreso un total de 19.728 alumnos (14.950 mujeres), que representan el 9,3% del total de la matrícula de nuevo ingreso. El 60,8% de los alumnos accedieron con calificación igual o superior a 7,5 puntos, frente al 63,6% que representaron el total de alumnos que se incorporaron a las aulas universitarias con la referida calificación académica. La demanda de beca (69,5% y 58,1%) y el acceso a la condición de becario (48,2% y 38,7%) registran para los alumnos de la titulación de Maestro ratios superiores a la media de los alumnos que acceden a los centros universitarios propios de las Universidades públicas presenciales, lo que revela que la presencia de alumnos procedentes de familias con niveles bajos de renta es más acusada que la que se

produce en el conjunto de las enseñanzas universitarias.

Con un comportamiento académico que confirma su carácter vocacional, los estudiantes de Magisterio alcanzaron en el curso 2016/17 unos resultados que superaron los valores medios de los alumnos de las universidades públicas presenciales. La tasa de rendimiento académico resultó superior en doce puntos (89,6% frente a 78,6%), la tasa de abandono del estudio no llegó a los dos dígitos (9% frente a 17,8%) y la tasa de graduación excedió en más de 20 puntos a la obtenida para el conjunto de las enseñanzas universitarias (70,8% frente a 49,3%). Resaltando que las diferencias que muestran las universidades públicas en los indicadores de resultados académicos de la titulación de Maestro son muy inferiores a las que pueden observarse en muchas de las titulaciones que ofertan estas instituciones.

Los planes de estudio de estas dos titulaciones están destinados a formar profesionales cuyo desempeño laboral es el ejercicio de la docencia con niños y niñas de 3 a 12, años Ciclos infantil y Primaria, y compartida con otros docentes para los alumnos de 12 a 16 años matriculados en las enseñanzas de Secundaria en España. No es factible un desempeño profesional distinto a la actividad docente para el que la acreditación académica de Maestro pueda ser considerada de utilidad, y, consecuentemente, valorada retributivamente, desde sus inicios, ni tampoco puede ejercitarse la profesión de Maestro en sociedades distintas a la española por la dependencia que el proceso de aprendizaje tiene de la lengua a la que está vinculado el alumno. En consecuencia, puede afirmarse que el valor añadido que para la empleabilidad de un titulado universitario supone su formación se reduce al mínimo en el caso de los maestros cuando no desempeñan la función docente.

La sociedad española, al igual que ocurre con muchas de las sociedades desarrolladas, ha experimentado en los 40 últimos años (1976/2017) una caída de más de 10 puntos en su tasa bruta de natalidad, pasando de 18,7 a 8,4 niños/niñas por cada 1.000 habitantes. El número de nacimientos ha caído desde los 677.456 en el año 1976 a tan solo 391.930 en el año 2017 (-42,1%), siendo el valor medio del periodo 2007 a 2017 de 454.240 nacimientos, con independencia de que sus progenitores sean residentes habituales o no en territorio español.

Las necesidades de escolarización que determinan una cohorte media de 454.240 niños/niñas para un periodo de formación obligatoria de 13 años, que corresponden a los niveles Infantil, Primaria y Secundaria, se cifran en un total de 5.905.120 alumnos que, a su vez, requieren de la presencia de 295.256 maestros

para impartir la docencia en aulas con tamaño medio de 20 alumnos por unidad escolar. En un ejercicio de planificación de las necesidades docentes, resultaría aceptable disponer de un 25 por 100 de capacidad excedentaria destinada a cubrir bajas temporales, con lo que la cifra de maestros para atender a la potencial población escolar se podría cifrar en 369.000 maestros.

En el periodo 2006 a 2016, la matrícula de nuevo ingreso en las titulaciones de Maestro en los centros propios de las universidades públicas presenciales ha pasado de 23.259 a 19.728, con un valor medio para esta década de 21.000 alumnos que, con una tasa de graduación del 70 por 100, supone incorporar anualmente una media de 14.700 maestros al mercado laboral. La vida laboral de estos profesionales se sitúa en el entorno de los 35 años, con lo que, de no modificarse las actuales tendencias que marcan tanto la demografía como la matrícula de las titulaciones de Maestro, la capacidad docente con origen en los centros universitarios públicos podría cifrarse en 514.500 maestros. La incorporación de los graduados procedentes de los centros adscritos a las universidades públicas y especialmente de los alumnos que cursan estas titulaciones en las universidades privadas (algo más del 12 % de la matrícula de las universidades públicas) provoca un aumento de la capacidad docente que agudiza la brecha existente entre la demanda y la oferta de empleo de maestros que previsiblemente estaría afectando a la mitad de los egresados que no podrían ejercitarse en el desempeño de la profesión para la que se han formado.

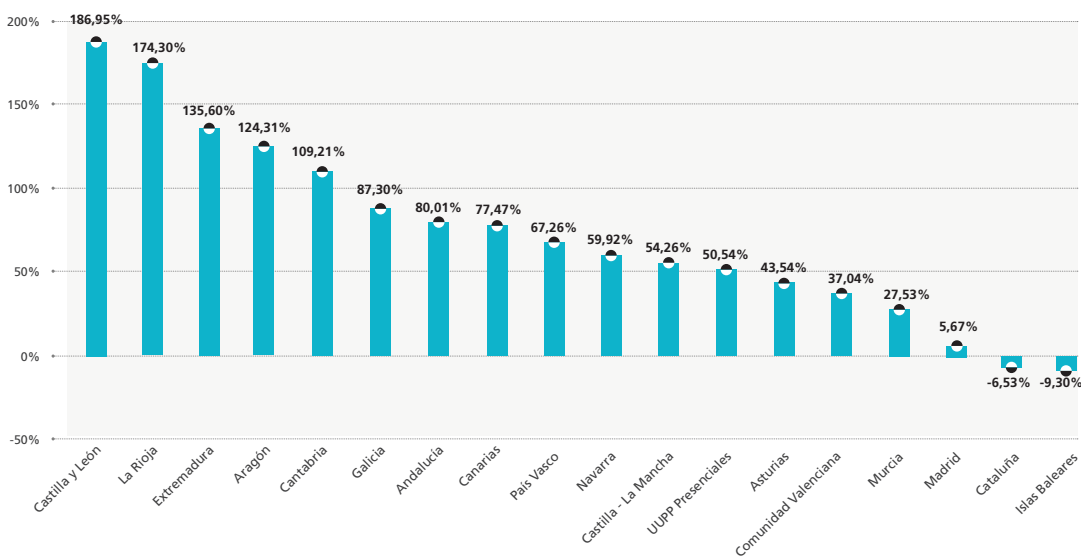
Con el propósito de mostrar un escenario de los ajustes que pueden estar produciéndose entre la oferta y la demanda de los profesionales de magisterio, se ha procedido a estimar a nivel de comunidades autónomas, con los datos de nacimientos del periodo 2005/2017 y los registros académicos de las titulaciones de Maestro en las Universidades públicas presenciales correspondientes a los cursos 2006/07, 2012/13, 2014/15 y 2016/17 y, aplicando los ratios anteriormente explicitadas, los excedentes/déficits de capacidad docente según la tasa de graduación que cada CC.AA ha obtenido en el curso 2016/17

Los resultados se muestran en el gráfico 2.08, donde el valor del indicador expresa el nivel de saturación que en cada CC.AA. podrían darse para los titulados en Magisterio atendiendo a las necesidades de escolarización de la población registrada en edad escolar. El valor medio para el conjunto de España se cifra en el 50,5 % y la amplitud de los mismos viene definida por los valores extremos de las comunidades autónomas de Castilla-León, con un excedente de capacidad que casi duplica sus necesidades (186,9%) e Islas Baleares, con un déficit de maestros de 9,3 puntos. La presencia de oferta de titulaciones de Maestro por universidades privadas en las CC.AA de Aragón, País Vasco, Castilla-León, Madrid, Navarra, Valencia y Murcia modifica al alza los valores de estos indicadores de suficiencia de maestros y cambia el signo en Cataluña al incorporar a la oferta de empleo los titulados en los centros de las universidades privadas.

**Gráfico/ 2.08**

**Detalle por comunidades autónomas del índice de capacidad/necesidad de maestros según población escolar para el periodo 2005/2017**

Fuente: *Movimiento Natural de la Población. Indicadores Demográficos Básicos. Año 2017. INE y La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/17 Crue 2018. Elaboración propia*



## 2.06 La proporción de la demanda de las enseñanzas de Máster oficial respecto a la de Grado muestra notables diferencias en las universidades públicas y las privadas.

Como se ha señalado, durante el periodo 2008 a 2016 las enseñanzas de Máster casi han cuadruplicado su matrícula, triplicándola en las universidades públicas y multiplicándola por ocho en las universidades privadas. Resulta una evidencia que las universidades privadas han desarrollado una estrategia muy activa en la captación de estudiantes de Máster oficial y presentan una proporción muy superior de estos estudiantes con respecto al total de sus alumnos de enseñanzas de Grado. Los datos revelan que la proporción de los estudiantes Máster oficial, respecto a los de Grado en las Universidades privadas presenciales, duplica la de

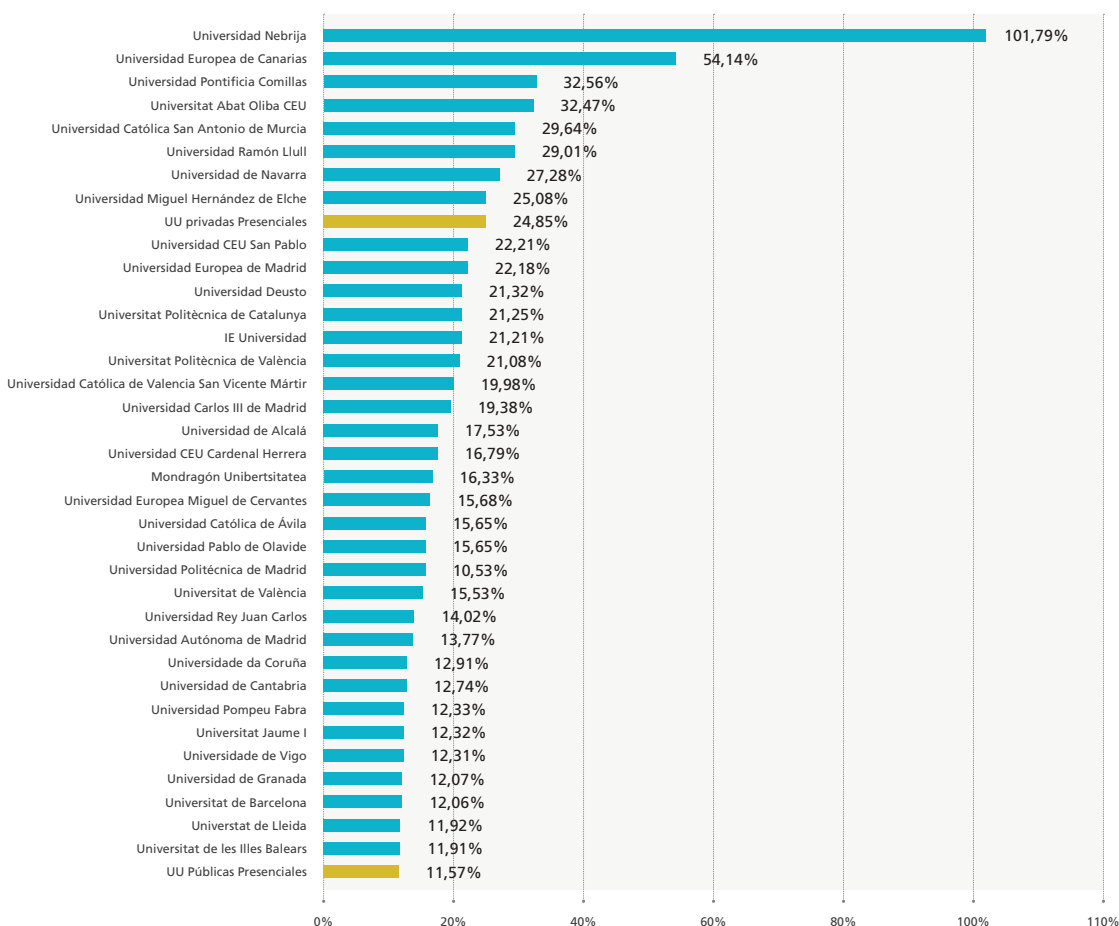
las universidades públicas presenciales. Su estrategia se ha centrado en captar la demanda de las enseñanzas de Máster de carácter profesionalizante, dado que las universidades privadas tienen una baja intensidad investigadora, aunque revela una mayor flexibilidad y atención de estas instituciones a las necesidades del mercado laboral. Entre las universidades públicas presenciales, tan sólo la Universidad Miguel Hernández de Elche y la Universitat Politècnica de València superan el 20% de estudiantes de Máster, respecto a los de Grado (ver Gráfico/ 2.09).

Gráfico/ 2.09

**Universidades públicas y privadas presenciales. Porcentaje de estudiantes de Máster oficial sobre estudiantes de Grado. Curso académico 2016/17**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



## 2.07 Grado de retención de los graduados como estudiantes de Máster en su universidad.

La continuidad en el desarrollo educativo de los estudiantes de Grado en el nivel de Máster es una de las asignaturas pendientes de los estudios universitarios en España. Como ya se ha señalado, la mayoría de los países europeos duplican o triplican la proporción de los estudiantes de Máster respecto a los de Grado que se registra en nuestro país. No existen análisis internacionales respecto a si la continuidad se produce en el interior de las propias universidades o mediante una elevada movilidad interuniversitaria de los estudiantes dentro o fuera de su propio territorio nacional, aunque resulta previsible que la pauta de comportamiento al menos en España en la continuidad de estudios se produzca mayoritariamente en la propia universidad donde se han cursado los estudios de Grado.

Analizar el grado de retención de los estudiantes de Grado, como estudiantes de Máster, informa del perfil de los estudiantes de cada universidad, de la percepción de los mismos respecto a las necesidades de cualificación del mercado laboral, así como, de la

adecuación y la calidad de la oferta de postgrado oficial de cada universidad respecto a estas necesidades formativas percibidas por los estudiantes.

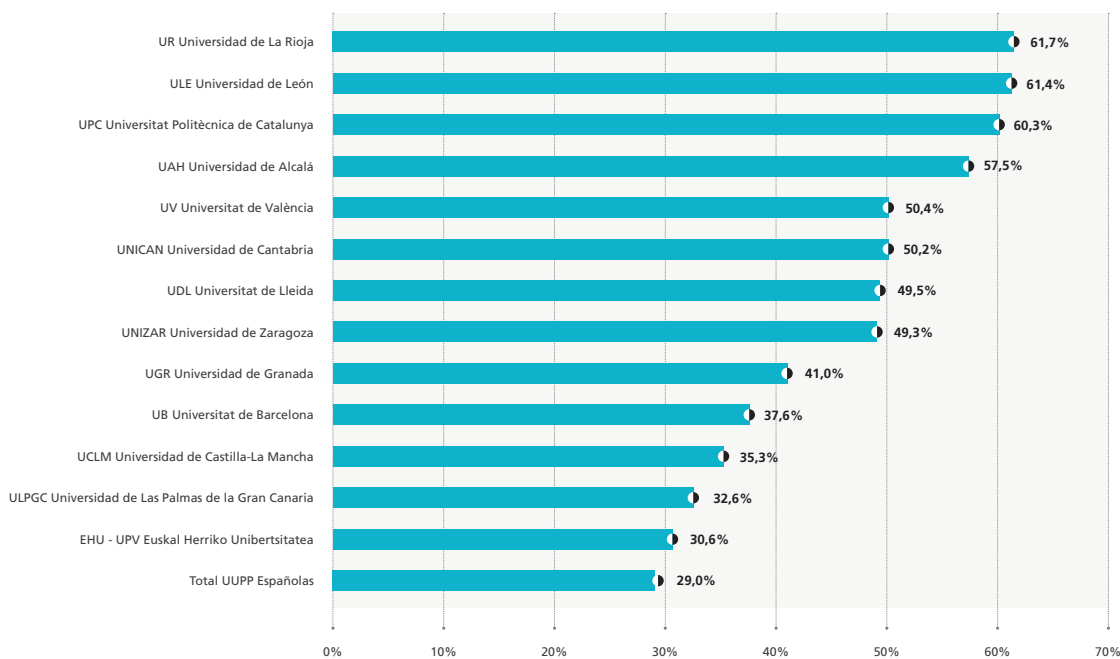
Por segundo año consecutivo, la actual edición de *La Universidad Española en Cifras* recoge información sobre el nivel de retención de los estudiantes de Grado que continúan sus estudios de Máster en la propia universidad en el curso inmediatamente posterior al que obtuvieron su graduación (ver Gráfico/ 2.10). La situación de los alumnos que estudian un Máster en una universidad pública presencial y que provienen de aquellos que finalizaron el Grado en la misma, en el curso anterior, presentan posiciones muy diferenciadas por universidades existiendo una distancia de más de 46 puntos porcentuales entre la universidad que más alumnos retiene y la que menos, con un valor medio del 29%.

**Gráfico/ 2.10**

**Universidades públicas presenciales. Porcentaje de alumnos de Máster oficial que cursaron el Grado en la misma universidad en el año anterior. Curso académico 2016/17**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017*  
*Crue 2018. Elaboración propia*



## 2.08 Finalizado un ciclo completo desde la implantación de los nuevos Grados, se consolida la mejora observada en el rendimiento académico de las enseñanzas de Grado.

Cumplido en el curso 2016/2017 el segundo año desde la finalización de un periodo completo de la implantación mayoritaria de los Grados en el curso 2010/2011, se consolida la mejora de los resultados docentes obtenidos por los alumnos matriculados en las enseñanzas de Grado en centros propios de las universidades públicas presenciales. Las tasas de rendimiento académico (créditos aprobados sobre créditos matriculados) de todas y cada una de las ramas de enseñanza han mejorado y corroboran que la mejora del rendimiento académico se ha consolidado.

Para el conjunto de las titulaciones de Grado, las universidades repiten en el curso 2016/17 las tasas de rendimiento académico alcanzadas en el curso anterior (78,6% y 86,6% para públicas y privadas, respectivamente). Estos rendimientos académicos en relación con los obtenidos en el curso 2008/2009, suponen mejoras del 23% y 3,3% para las universidades públicas y privadas, con lo que las diferencias de rendimiento académico se han estrechado en 12 puntos como resultado de los avances académicos logrados por el alumnado de las universidades públicas.

Por ramas de enseñanza, las tasas de rendimiento académico más altas en el curso académico 2016/17

corresponden a las titulaciones de Ciencias de la Salud en las universidades públicas (88,9%) y para los estudios de Artes y Humanidades en las universidades privadas (89,1%). La diferencia de rendimiento académico entre las universidades privadas y públicas es de 8 puntos para el total de las enseñanzas de Grado a favor de las universidades privadas, siendo el valor máximo de 12,5 puntos para las titulaciones de Arquitectura e Ingeniería y de -2,2 puntos para las titulaciones de Ciencias de la Salud.

La presente edición de La Universidad Española en Cifras mantiene en la base de datos de soporte la información correspondiente al detalle a nivel de titulaciones para los alumnos de nuevo ingreso y para el total de la matrícula de enseñanzas de Grado, tanto para variables propias del perfil académico del alumno como en lo concerniente a sus resultados académicos. La información facilitada por universidades públicas y privadas permite a las instituciones y expertos realizar análisis comparativos y de evolución a nivel específico de una determinada titulación que, sin duda, pueden ser de interés para los potenciales alumnos, así como para los responsables académicos de estas enseñanzas.

### Cuadro/ 2.03

**Universidades públicas y privadas presenciales. Detalle por rama de enseñanza de la tasa de rendimiento académico de las titulaciones universitarias de Grado de los alumnos matriculados en centros propios. Cursos Académicos 2008/09 - 2016/2017**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

	2008 2009	2010 2011	2013 2014	2014 2015	2015 2016	2016 2017	% Variación (2016/17 - 2008/09)
<b>Universidades Públicas (Presencial)</b>							
Artes y Humanidades	67,2%	73,0%	79,0%	79,9%	79,5%	79,3%	18,0%
Ciencias Sociales y Jurídicas	65,1%	73,8%	80,1%	80,7%	80,9%	80,6%	23,8%
Ciencias	63,3%	64,8%	73,9%	75,4%	75,7%	76,1%	20,3%
Ciencias de la Salud	76,3%	82,7%	86,5%	88,3%	88,7%	88,9%	16,6%
Ingeniería y Arquitectura	56,2%	57,2%	66,8%	67,7%	67,3%	67,2%	19,5%
<b>Total</b>	<b>63,8%</b>	<b>70,7%</b>	<b>77,7%</b>	<b>78,6%</b>	<b>78,5%</b>	<b>78,6%</b>	<b>23,3%</b>
<b>Universidades Privadas (Presencial)</b>							
Artes y Humanidades	85,9%	87,3%	88,1%	90,1%	90,9%	89,1%	3,7%
Ciencias Sociales y Jurídicas	84,7%	87,1%	88,6%	89,2%	87,6%	88,2%	4,1%
Ciencias	83,8%	79,7%	85,0%	81,9%	81,1%	81,1%	-3,2%
Ciencias de la Salud	87,4%	86,8%	86,8%	88,6%	88,0%	86,7%	-0,8%
Ingeniería y Arquitectura	77,7%	78,9%	78,7%	80,4%	80,8%	79,7%	2,5%
<b>Total</b>	<b>83,9%</b>	<b>85,5%</b>	<b>86,7%</b>	<b>87,8%</b>	<b>86,8%</b>	<b>86,6%</b>	<b>3,3%</b>

En el curso académico 2016/2017, las cinco primeras posiciones por rendimiento académico en las titulaciones de los centros propios de las universidades públicas presenciales superan todas el 85%, salvo las correspondientes a la rama de Ingeniería y Arquitectura (ver Gráfico/ 2.11). Objetivamente, la presencia de la mujer en la matrícula de una determinada titulación es garantía de buen rendimiento académico, tal y como vienen poniendo de manifiesto los datos

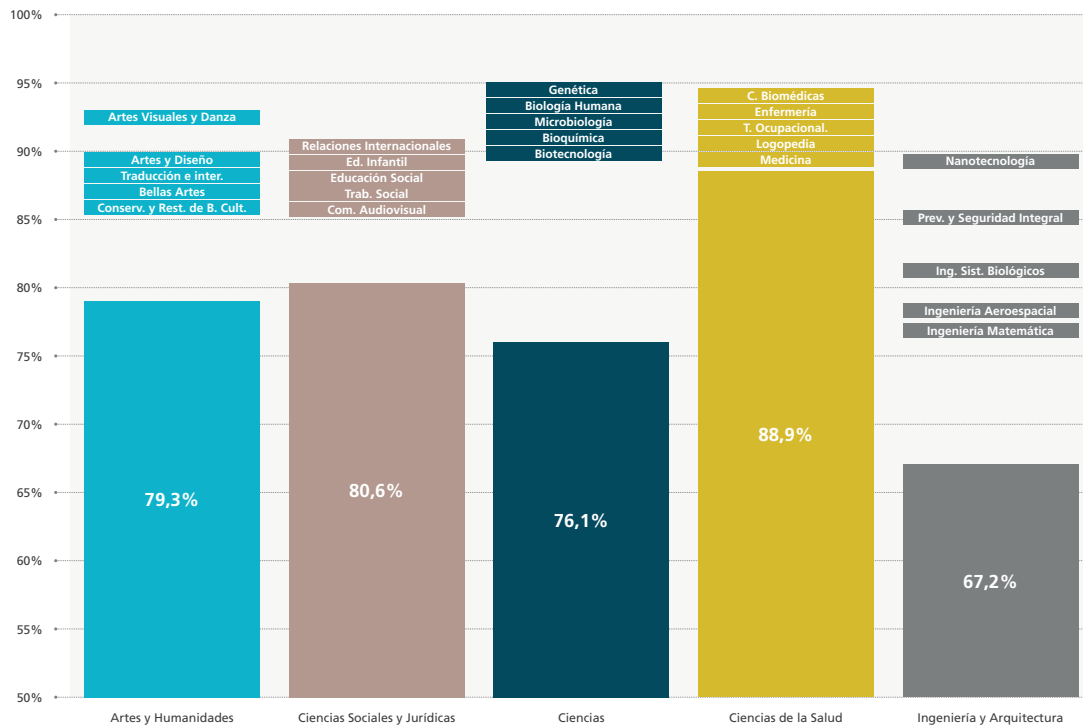
disponibles por titulaciones de varios cursos académicos. En los elevados rendimientos académicos de las veinticinco titulaciones seleccionadas coinciden, muy mayoritariamente, la destacada presencia de la mujer y el claro perfil vocacional dirigido al desempeño de la actividad investigadora y formativa, junto a la prestación directa de servicios a la sociedad que profesionalmente vienen realizando los graduados de estas titulaciones universitarias (ver Cuadro 2.04).

**Gráfico/ 2.11**

**Universidades públicas presenciales. Detalle por rama de enseñanza de las titulaciones con mayor tasa de rendimiento académico para el total de alumnos matriculados en centros propios. Curso académico 2016-2017**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Para el conjunto de las enseñanzas de Grado, las tasas de graduación de los alumnos matriculados en las universidades privadas (65,1%) superan en 16 puntos porcentuales a las obtenidas por los alumnos de las universidades públicas (49,2%), siendo estas diferen-

cias a la inversa, en 1,5 puntos, en las enseñanzas de la rama de Ciencias de la Salud (71,2% y 69,6% para universidades privadas y públicas, respectivamente) y de un máximo de 18,6 puntos porcentuales para las titulaciones de la rama de Ingeniería (31,2% y 49,8%).

## Cuadro/ 2.04

Fuente

**Universidades públicas y privadas presenciales. Detalle por titulaciones universitarias de Grado de la tasa de rendimiento académico, abandono y graduación del total de alumnos. Curso académico 2016/2017**

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

		Universidades públicas presenciales				Universidades privadas presenciales			
R.E.	Titulación Genérica de Grado	Tasa de rendimiento	Estructura % mujer	Tasa de abandono	Tasa de graduación	Tasa de rendimiento	Estructura % mujer	Tasa de abandono	Tasa de graduación
AYH	Artes visuales y danza	93,14%	83,85%	14,29%	31,03%	--	--	--	--
AYH	Artes y diseño	89,11%	73,35%	13,05%	65,87%	89,88%	69,23%	--	--
AYH	Traducción e interpretación	88,95%	80,70%	13,33%	60,29%	84,78%	77,65%	9,30%	47,92%
AYH	Bellas Artes	88,12%	68,79%	15,20%	58,23%	84,19%	79,17%	50,00%	42,86%
AYH	Conservación y Restauración de bienes culturales	87,18%	76,96%	22,05%	56,69%	--	--	--	--
<b>AYH</b>	<b>Total</b>	<b>79,29%</b>	<b>63,29%</b>	<b>21,68%</b>	<b>45,28%</b>	<b>89,05%</b>	<b>61,45%</b>	<b>20,57%</b>	<b>59,37%</b>
CSJ	Relaciones Internacionales	92,78%	73,74%	10,55%	71,63%	92,62%	68,34%	4,96%	70,00%
CSJ	Educación Infantil	92,58%	92,88%	7,19%	75,28%	92,24%	92,81%	5,65%	68,42%
CSJ	Educación Social	91,71%	82,81%	9,86%	66,99%	93,06%	79,55%	11,52%	66,84%
CSJ	Trabajo Social	90,99%	83,18%	13,08%	62,20%	91,37%	78,70%	6,83%	69,40%
CSJ	Comunicación Audiovisual	89,38%	57,73%	9,81%	67,09%	90,66%	55,59%	15,41%	63,41%
<b>CSJ</b>	<b>Total</b>	<b>80,61%</b>	<b>61,94%</b>	<b>15,42%</b>	<b>53,28%</b>	<b>88,21%</b>	<b>55,78%</b>	<b>14,07%</b>	<b>67,74%</b>
C	Genética	93,89%	76,74%	21,43%	65,52%	--	--	--	--
C	Biología Humana	93,84%	78,11%	29,58%	70,77%	--	--	--	--
C	Microbiología	92,29%	66,93%	10,61%	77,61%	--	--	--	--
C	Bioquímica	90,64%	64,60%	9,97%	78,19%	92,91%	64,75%	11,59%	76,54%
C	Biotecnología	90,40%	60,60%	10,72%	75,19%	76,67%	55,29%	14,05%	48,68%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>76,15%</b>	<b>53,96%</b>	<b>18,43%</b>	<b>47,72%</b>	<b>81,14%</b>	<b>60,69%</b>	<b>15,21%</b>	<b>55,14%</b>
CS	Ciencias Biomédicas	93,99%	75,89%	7,01%	67,10%	--	--	--	--
CS	Enfermería	93,62%	80,51%	10,41%	76,87%	89,13%	77,88%	11,57%	74,05%
CS	Terapia Ocupacional	91,94%	82,83%	9,38%	63,71%	88,89%	79,58%	5,08%	45,71%
CS	Logopedia	90,90%	90,69%	15,89%	67,98%	89,62%	93,73%	19,12%	45,45%
CS	Medicina	90,71%	66,76%	5,55%	80,20%	90,92%	65,29%	11,91%	75,69%
<b>CS</b>	<b>Total</b>	<b>88,93%</b>	<b>71,58%</b>	<b>9,60%</b>	<b>71,21%</b>	<b>86,69%</b>	<b>62,99%</b>	<b>13,90%</b>	<b>69,66%</b>
IA	Nanociencia y Nanotecnología	89,50%	40,45%	21,62%	48,15%	--	--	--	--
IA	Prevención y Seguridad Integral	86,33%	21,07%	10,53%	50,38%	97,93%	14,41%	--	--
IA	Ingeniería de Sistemas Biológicos	82,21%	57,84%	13,76%	57,11%	84,10%	60,53%	23,71%	68,57%
IA	Ingeniería Aeroespacial	79,41%	24,57%	10,99%	59,49%	81,68%	22,81%	--	--
IA	Ingeniería Matemática	77,62%	42,72%	17,65%	69,23%	--	--	--	--
<b>IA</b>	<b>Total</b>	<b>67,16%</b>	<b>25,65%</b>	<b>25,50%</b>	<b>31,18%</b>	<b>79,67%</b>	<b>29,72%</b>	<b>20,86%</b>	<b>49,79%</b>
<b>Total</b>		<b>78,65%</b>	<b>54,55%</b>	<b>17,82%</b>	<b>49,23%</b>	<b>86,63%</b>	<b>54,91%</b>	<b>15,05%</b>	<b>65,06%</b>

Resulta significativo observar cómo la distancia de 8 puntos porcentuales en la tasa de rendimiento académico entre universidades públicas y privadas presenciales se amplía hasta los casi 16 puntos porcentuales en la tasa de graduación. Sin embargo, existe un diferencial menor de 2,8 puntos porcentuales en la tasa de abandono. La explicación de la persistencia de es-

tas diferencias en las tasas de graduación y de rendimiento puede venir explicada por la reducción sufrida en el número de créditos que anualmente matriculan los alumnos de los centros universitarios públicos (55 anualmente), en aplicación de una estrategia defensiva ante el encarecimiento de las segundas y sucesivas matrículas.

Sin duda, los indicadores mencionados también están afectados por dos causas adicionales: a) por la permanencia en los estudios de alumnos que utilizan el laxo margen que le proporcionan las normas de progreso y permanencia aplicables en la mayoría de los centros universitarios públicos y que con su bajo rendimiento deterioran las mejoras conseguidas por la mayoría del conjunto del alumnado y b) por la persistencia de prácticas docentes tradicionales, poco estimulantes para el aprendizaje de los alumnos.

A nivel de titulaciones, de las 25 titulaciones que han conseguido los rendimientos académicos más elevados en el curso académico 2016/17, 21 superan ampliamente las tasas de graduación de sus respectivas ramas de enseñanza. Tres, Ciencias Biomédicas (67,1%), Terapia Ocupacional (63,7%) y Logopedia (67,9), se encuentran por debajo del porcentaje de graduación de la rama de Ciencias de la Salud (71,2%) y solo una -Artes Visuales y Danza (31 %)- tiene niveles de graduación inferiores a la media del conjunto de las titulaciones (49,2%). Igualmente, resulta lógico

que las primeras posiciones en las tasas de graduación correspondan a las titulaciones que obtienen los mejores rendimientos académicos en todas y cada una de las ramas de enseñanza, siendo la tasa de graduación más elevada la de la titulación de Medicina (80,2%), seguida de Enfermería (76,9%).

El índice de eficacia académica que muestra los valores alcanzados por la tasa de graduación resulta apreciablemente mejorado al deducir del número de alumnos de ingreso en la titulación aquellos que la han abandonado en el transcurso del periodo de graduación y que, obviamente, no pueden llegar a graduarse en la titulación inicialmente elegida. La consideración de la tasa de graduación neta da como resultado un estrechamiento de las diferencias existentes entre las tasas de graduación brutas de las universidades presenciales públicas y privadas, dado que estas últimas vienen registrando tasas de abandono algo inferiores a las que contabilizan los centros universitarios públicos.

## 2.09 Vuelve a atomizarse la estructura de la oferta de enseñanzas de Grado en las universidades públicas y privadas.

La estructura de la oferta de enseñanzas de Grado de las universidades públicas presenciales ha superado en un 4% en el curso 2016/2017 la estructura de la oferta del curso 2008/2009, que inicialmente se redujo un 17% derivado del proceso de adaptación de las titulaciones al Espacio Europeo de Educación Superior. Este incremento del número de titulaciones ofertadas se produce en un contexto en el que la demanda de las universidades públicas presenciales se ha reducido un 2%. Es precisamente la debilidad de la demanda en algunos ámbitos, lo que empuja a muchas universidades a configurar nuevas titulaciones que puedan atraer a nuevos alumnos y que les permitan dotar de demanda docente a capacidades preexistentes que son de muy difícil reducción a corto plazo. Esta dinámica, llevada a cabo en muchas ocasiones sin estudios de mercado sobre la demanda potencial de las nuevas titulaciones, puede conducir a generar más ineficiencias estructurales a las instituciones.

En el ámbito de las universidades privadas analizadas no se ha interrumpido el proceso de crecimiento de la oferta de titulaciones en la modalidad presencial, que ha registrado una ampliación del 47,9%, en paralelo al crecimiento de su demanda que ha alcanzado el 58% y que continúan expandiéndose en la enseñanza no presencial.

El mayor crecimiento de la oferta se ha producido en la rama de Ciencias de la Salud con un 26,9% en las universidades públicas y un 95,8% en las universidades privadas, ambas en la modalidad presencial. En sentido contrario, las mayores reducciones se re-

gistran en las titulaciones de la rama de Ingeniería y Arquitectura (-8,8%) de las universidades públicas presenciales, siendo el factor explicativo principal de estas, tanto las reducciones generadas por la fusión de los estudios de ingenierías técnicas derivados de la adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior, como la respuesta a una demanda claramente en retroceso, especialmente en el ámbito de las enseñanzas para el sector de la construcción.

### Crecimiento de la oferta en la Rama de las Ciencias de la Salud en las universidades públicas y privadas



### Reducción de la oferta en la Rama de Ingeniería y Arquitectura en las universidades públicas





## Cuadro/ 2.05

## Universidades públicas y privadas. Estructura de la oferta de enseñanzas de Grado por ramas de enseñanza. Cursos académicos 2008/09 a 2016/17

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

Pública	Presencial								No presencial								% Variación (2016/17 - 2008/09)
	2008 2009	2010 2011	2012 2013	2013 2014	2014 2015	2015 2016	2016 2017	% Variación (2016/17 - 2008/09)	2008 2009	2010 2011	2012 2013	2013 2014	2014 2015	2015 2016	2016 2017	% Variación (2016/17 - 2008/09)	
Artes y Humanidades	350	320	327	347	346	360	376	7,43%	5	5	6	6	6	5	6	20,00%	
Ciencias Sociales y Jurídicas	893	669	745	805	889	930	942	5,49%	12	10	10	10	10	12	11	-8,33%	
Ciencias	238	228	221	230	250	270	279	17,23%	4	4	4	4	4	4	4	0,00%	
Ciencias de la Salud	171	209	239	238	245	209	217	26,90%	0	1	1	1	1	0	0	--	
Ingeniería y Arquitectura	744	554	617	624	646	656	678	-8,87%	6	6	6	6	6	6	6	0,00%	
<b>Total enseñanzas de Grado</b>	<b>2.396</b>	<b>1.980</b>	<b>2.149</b>	<b>2.244</b>	<b>2.376</b>	<b>2.425</b>	<b>2.492</b>	<b>4,01%</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>0,00%</b>	
<b>Privada</b>																	
Artes y Humanidades	45	39	48	56	63	63	70	55,56%	4	4	4	4	5	5	8	100,00%	
Ciencias Sociales y Jurídicas	206	228	263	259	281	309	330	60,19%	21	20	21	19	22	24	26	23,81%	
Ciencias	20	21	21	22	24	27	28	40,00%	0	0	0	0	0	1	0	--	
Ciencias de la Salud	48	69	82	84	85	92	94	95,83%	2	2	2	1	2	1	0	--	
Ingeniería y Arquitectura	124	111	128	120	131	135	133	7,26%	4	5	4	5	5	6	7	75,00%	
<b>Total enseñanzas de Grado</b>	<b>443</b>	<b>468</b>	<b>542</b>	<b>541</b>	<b>584</b>	<b>626</b>	<b>655</b>	<b>47,86%</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>29</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>41</b>	<b>32,26%</b>	
<b>Total Sistema Universitario Español</b>	<b>2.839</b>	<b>2.448</b>	<b>2.691</b>	<b>2.785</b>	<b>2.960</b>	<b>3.051</b>	<b>3.147</b>	<b>10,85%</b>	<b>58</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>56</b>	<b>61</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>17,24%</b>	

La información disponible para el curso 2016/2017 pone de manifiesto que las universidades públicas, tras haber aprovechado la oportunidad que ofrecía el proceso de adaptación de las titulaciones al Espacio Europeo de Educación Superior para mejorar de forma notable el ajuste de la oferta a la demanda de estudios universitarios, vuelven a incrementar, en este nuevo curso académico, aunque ligerísimamente, las titulaciones con menos de 20 alumnos que representan el 12,9 % del total, cuando hace ocho años absorbían el 18% del total la oferta (ver Gráfico/ 2.12).

Si efectuamos un análisis de la estructura de la oferta por ramas de enseñanza, apreciamos como las mejoras sustanciales se han producido en las ramas de Humanidades e Ingeniería y Arquitectura, que eran las que presentaban mayores desajustes entre oferta y demanda.

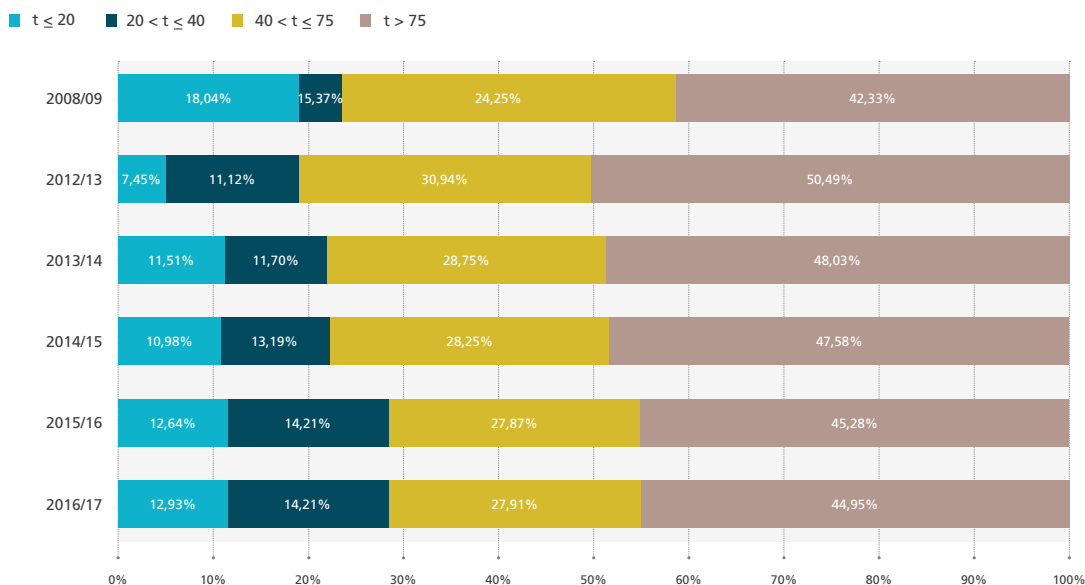
Así, podemos concluir, como en años anteriores, que el Sistema Universitario Público Presencial sigue presentando en el curso 2016/2017 un 73% de su oferta de titulaciones con una demanda de alumnos de nuevo ingreso superior a 40 alumnos lo que garantiza su viabilidad económica y permite su rentabilidad social. A pesar de ello, la oferta de titulaciones con baja demanda sigue persistiendo y vuelve a incrementarse mínimamente, lo que exige de los responsables de las instituciones universitarias una revisión rigurosa de su política de ese 12,9% de su oferta con menos de 20 alumnos de nuevo ingreso. En cualquier caso, la existencia de una amplia oferta de titulaciones con una demanda reducida de estudiantes de nuevo ingreso era, y sigue siendo, uno de los principales problemas de eficiencia que han sido reiteradamente señalados por responsables gubernamentales, universitarios y analistas del sistema.

**Gráfico/ 2.12**

**Universidades públicas presenciales. Evolución del número de titulaciones por el tamaño (t) de demanda de alumnos de nuevo ingreso. Cursos académicos 2008/09, 2012/13, 2013/14, 2014/15, 2015/16 y 2016/2017**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Si comparamos el tamaño medio de una titulación por número de alumnos (ver Gráfico/ 2.13), se observa una diferencia sustancial en el tamaño medio de las titulaciones de Grado de universidades públicas y privadas presenciales. En estas últimas, el 70% de la oferta se corresponde con titulaciones con menos de 40 alumnos de nuevo ingreso, lo que conduce a unas

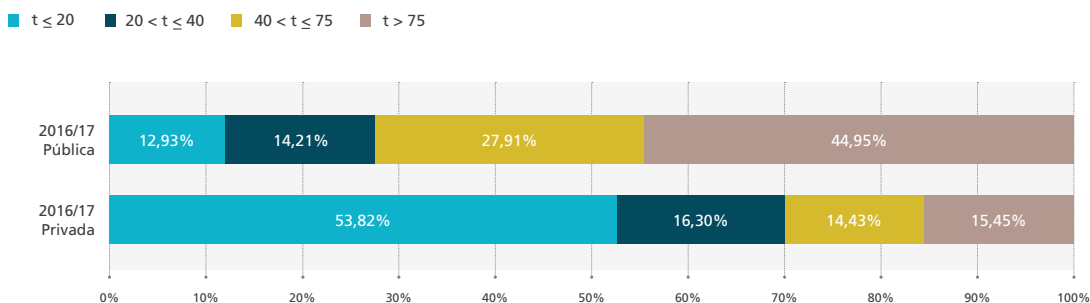
condiciones de impartición de la docencia en tamaños de grupo mucho más reducidos que en el caso de las universidades públicas presenciales. Estos datos revelan diferentes disponibilidades de recursos por alumno y, también, diferentes estructuras de costes de personal según los tipos de universidad.

**Gráfico/ 2.13**

**Universidades públicas y privadas presenciales. Estructura porcentual del tamaño (t) de la matrícula de alumnos de nuevo ingreso en enseñanzas de Grado. Curso académico 2016/17**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



## 2.10 El crecimiento del Máster determina la ampliación de la oferta de postgrado.

El Sistema Universitario Español ha estado caracterizado por el crecimiento que, de manera generalizada, ha experimentado la oferta de Máster oficial, que en el periodo 2008 a 2016, en el caso de las universidades públicas presenciales, ha registrado un crecimiento de

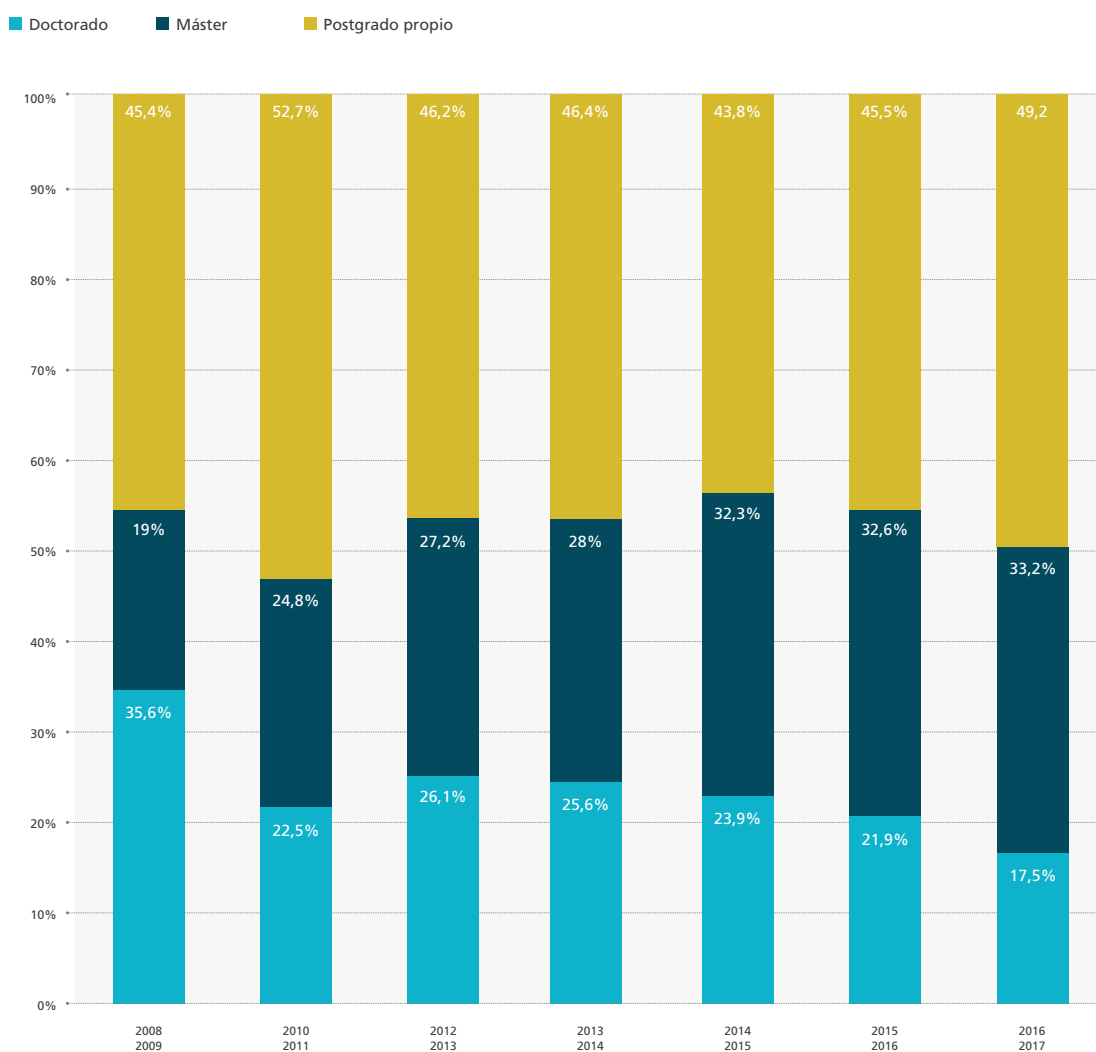
su participación de 14 puntos porcentuales, frente a 4 puntos porcentuales de las enseñanzas propias de postgrado, y un retroceso de 18 puntos porcentuales de las enseñanzas de Doctorado (ver Gráfico/ 2.14).

**Gráfico/ 2.14**

**Universidades públicas presenciales. Evolución de la participación porcentual en la estructura de la oferta de enseñanzas de postgrado. Cursos académicos 2008/09 a 2016/17**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017  
Cruce 2018. Elaboración propia*



La evolución de la demanda explica la ampliación de la oferta de las enseñanzas de Máster, y la estabilidad de la oferta de enseñanzas propias de postgrado (ver

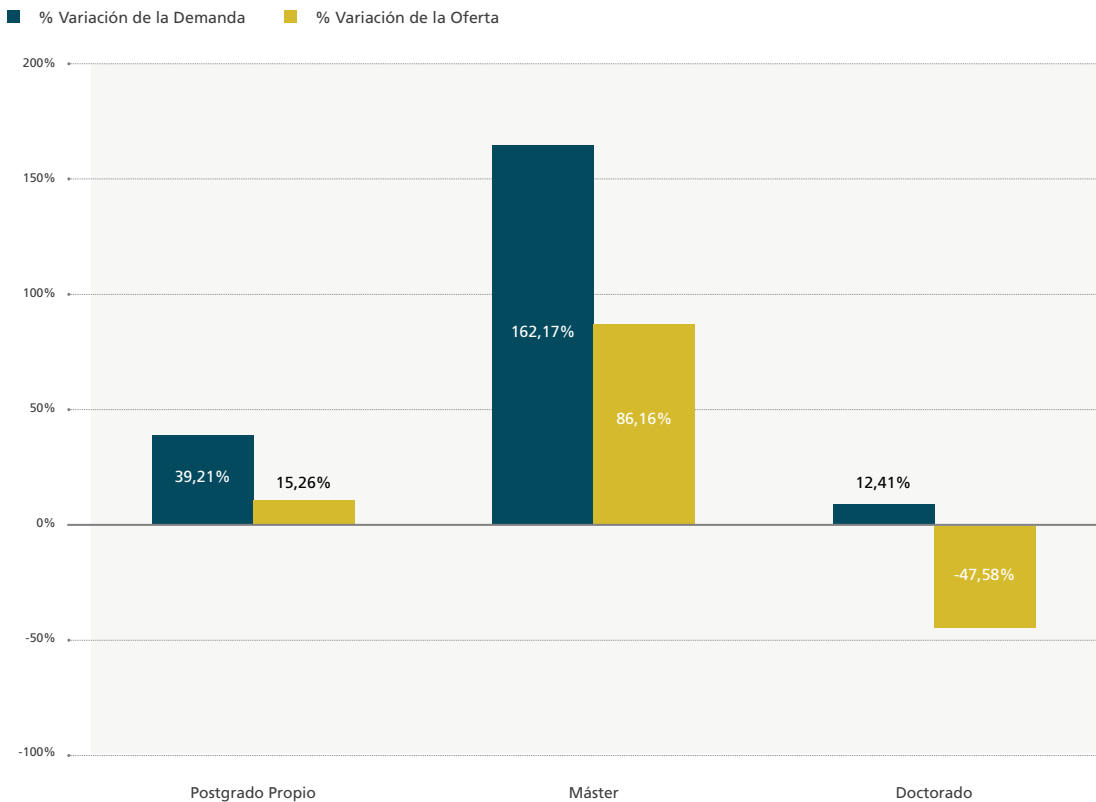
Gráfico/ 2.15). La reducción de la oferta de Doctorado deviene de su complementariedad con los nuevos másteres oficiales de orientación investigadora.

**Gráfico/ 2.15**

**Universidades públicas presenciales. Variación de la demanda y oferta de enseñanzas universitarias de postgrado oficial, propio y Doctorado. Cursos académicos 2008/09 a 2016/17**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Para el conjunto de las enseñanzas de postgrado: Doctorado, Máster oficial y títulos propios de las universidades públicas presenciales, el crecimiento de la demanda continúa sostenido en el tiempo. Desde el inicio de la crisis, y a pesar del acusado incremento de los precios públicos oficiales, se ha producido un efecto sustitución entre títulos oficiales y propios (dado que estos tenían precios todavía más elevados que los nuevos precios públicos de postgrado oficial), aunque la variación agregada de la demanda de ambos tipos

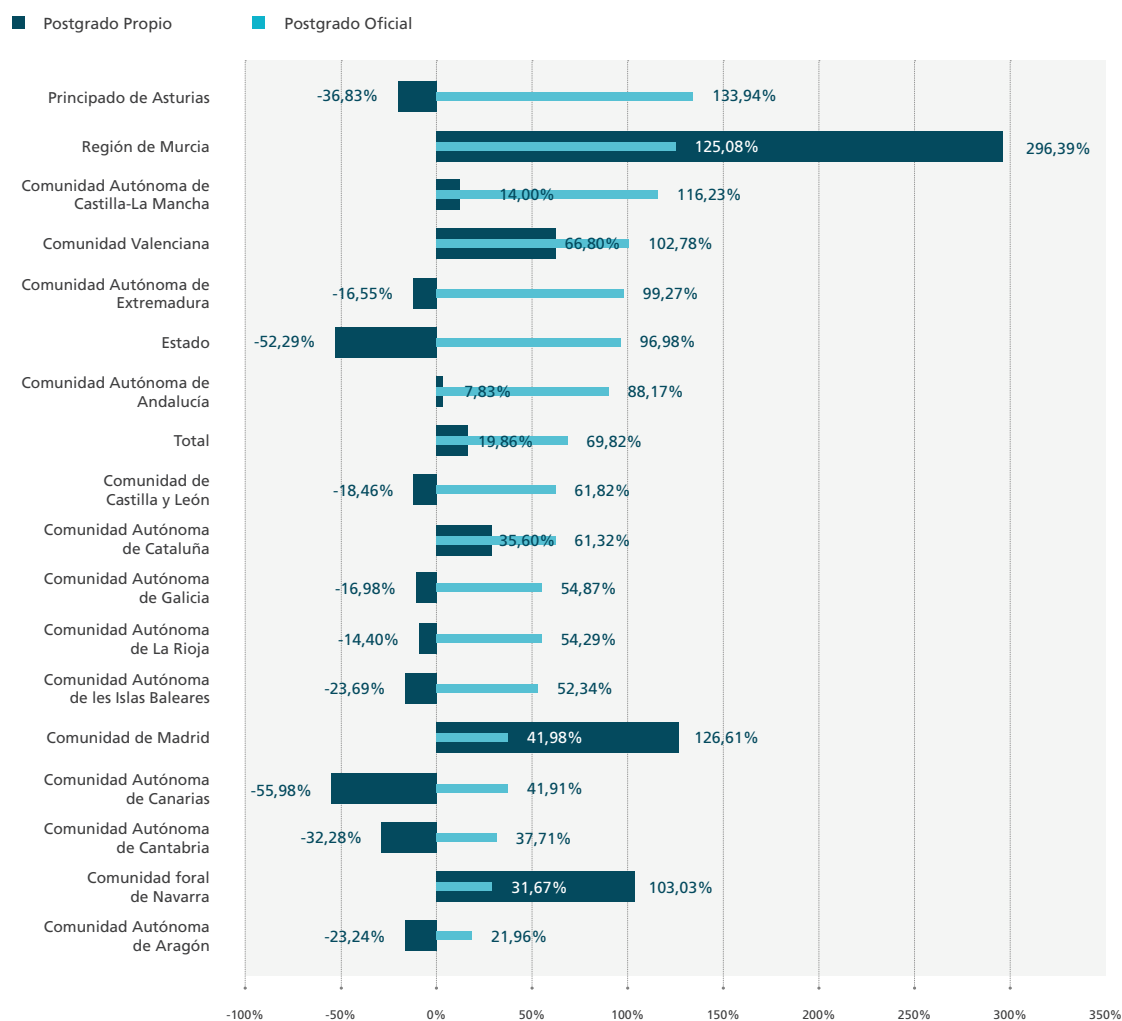
de títulos ha sido positiva: del 69,8% para las enseñanzas de postgrado oficiales y del 19,8% para las de postgrado propio. De igual modo, la variación en los diferentes sistemas regionales es también muy diversa (ver Gráfico/ 2.16). Muestran crecimientos en ambas modalidades de estudios de postgrado las comunidades de Madrid, Cataluña, Comunidad Valenciana, Castilla-La Mancha, Andalucía, Navarra y Murcia y variaciones de signo contrario el resto de regiones.

Gráfico/ 2.16

**Universidades públicas presenciales. Porcentaje de variación de la matrícula de postgrado oficial y propio del curso académico 2016/17 respecto al curso académico 2008/09**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017  
Crue 2018. Elaboración propia



En el ámbito del Máster oficial, la evolución que ha seguido la oferta según ramas de enseñanza evidencia notables diferencias según las diferentes ramas (ver Gráfico/ 2.17). Han crecido de forma intensa las titulaciones pertenecientes a las ramas de Sociales y Jurídicas (131,4%) y Arquitectura e Ingeniería (98,5%), respecto a un crecimiento medio del 86,2%. En el caso de la rama de Arquitectura e Ingeniería, la ampliación de la oferta que ya reflejaban los datos del cur-

so 2015/2016 recoge la implantación de los másteres que dan acceso al desempeño de competencias profesionales. La rama de Ciencias es la que presenta un menor dinamismo con un crecimiento de tan solo el 34%, pues en la misma no se ha producido la expansión de los másteres de naturaleza profesionalizante.

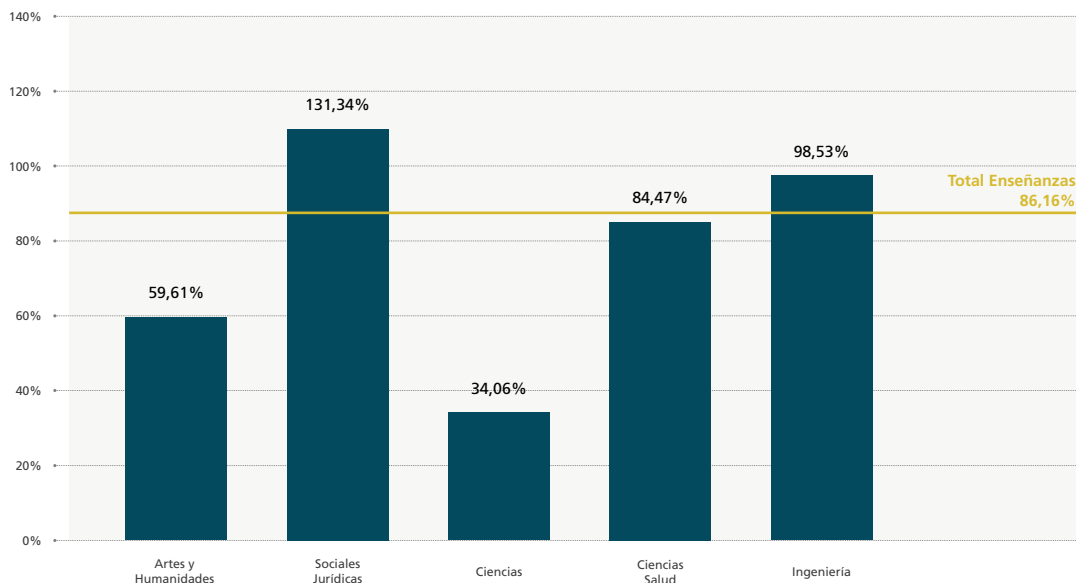
**Gráfico/ 2.17**

**Universidades públicas presenciales. Variación porcentual de la estructura de la oferta de Máster oficial por rama de enseñanza. Cursos académicos 2008/09 a 2016/17**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*

■ Var. Porcentual de los valores del curso aca. 2016/17 con relación a los valores del curso aca. 2008/09



De media, las universidades públicas registran en su oferta un 15% más de Máster que de títulos de Grado, mientras que las universidades privadas su oferta de Máster es un 30% inferior a la oferta de enseñanza de Grado (ver Gráfico/ 2.18).

La amplitud con la que nuestras instituciones han implantado titulaciones de Máster, un producto que en la ordenación universitaria del Espacio Europeo de Educación Superior aparece como complementario en el desarrollo curricular del universitario, requiere sin duda de un análisis sobre las bajas cifras de matrícula que vienen contabilizando un número significativo de estos títulos. En el caso de las universidades públicas presenciales, la evolución del tamaño medio de la matrícula de Máster oficial registra en el periodo 2008 a 2016 aumentos superiores al 40%, pasando de 26,3 a 37,1 alumnos por título, si bien se observan grandes diferencias en el tamaño medio de la matrícula tanto por ramas de enseñanza como por instituciones.

En el curso académico 2016/17, en el conjunto de las universidades públicas presenciales, la demanda aca-

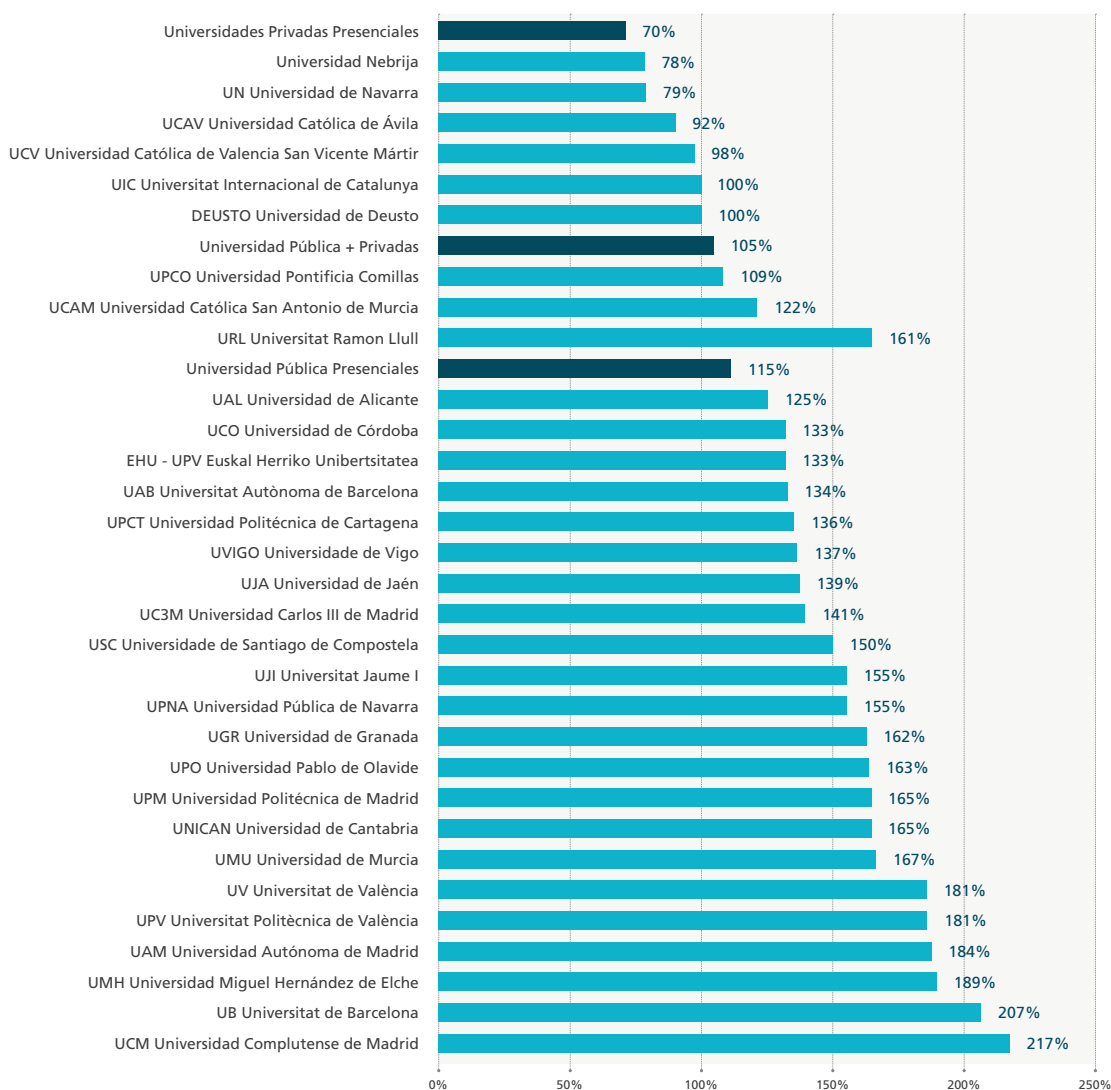
démica media de los másteres de la rama de Sociales y Jurídicas fue 2,7 veces superior a la demanda media registrada por los másteres de la rama de Ciencia (49 y 18 alumnos, respectivamente). A nivel institucional, la brecha de la demanda académica media de las enseñanzas de Máster se amplía considerablemente hasta alcanzar la universidad que ocupa la primera posición valores 5 veces superiores a los registrados por la universidad que se sitúa en la última posición. (UPC, 86 alumnos y UBU, 17 alumnos). Esta heterogeneidad en el comportamiento de la demanda académica de los másteres es, sin duda, una señal inequívoca de la necesidad de adecuar su oferta a una demanda suficiente y diferente para cada modalidad de enseñanza, al tiempo que requiere de un análisis objetivo de los resultados de formación de personal de investigación de dichas titulaciones en términos de lectura de tesis doctorales para validar social y económicamente la permanencia de una determinada enseñanza en la oferta institucional de másteres oficiales.

**Gráfico/ 2.18**

**Universidades públicas y privadas presenciales. Proporción de la oferta de Máster Oficial respecto a la oferta de Grado (%). Curso académico 2016/17**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017  
Crue 2018. Elaboración propia*

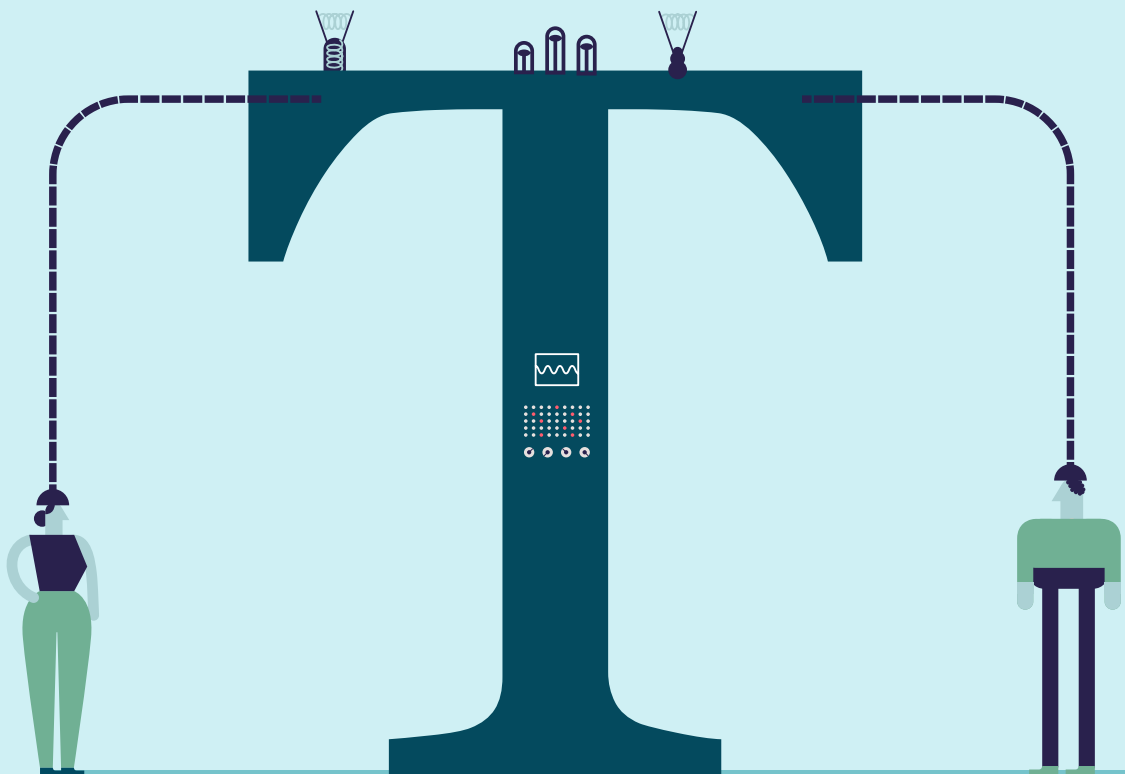


# Investigación, transferencia de conocimiento e innovación en las universidades españolas

—

**03**





### 3.01 El gasto en I+D ha retrocedido en España a niveles de hace una década, mientras sigue avanzando en el resto de los países competidores.

La innovación es, actualmente, el motor de la competitividad de los países desarrollados y en gran parte se genera a partir de los resultados de I+D. Conscientes de ello, los países más competitivos han dirigido su estrategia hacia el crecimiento sostenido del esfuerzo del gasto público y privado en I+D. Desde 2010, ya en plena crisis, España se ha separado de ese comportamiento general, y, de hecho, ha cambiado a negativa la pendiente de su curva de evolución del gasto en

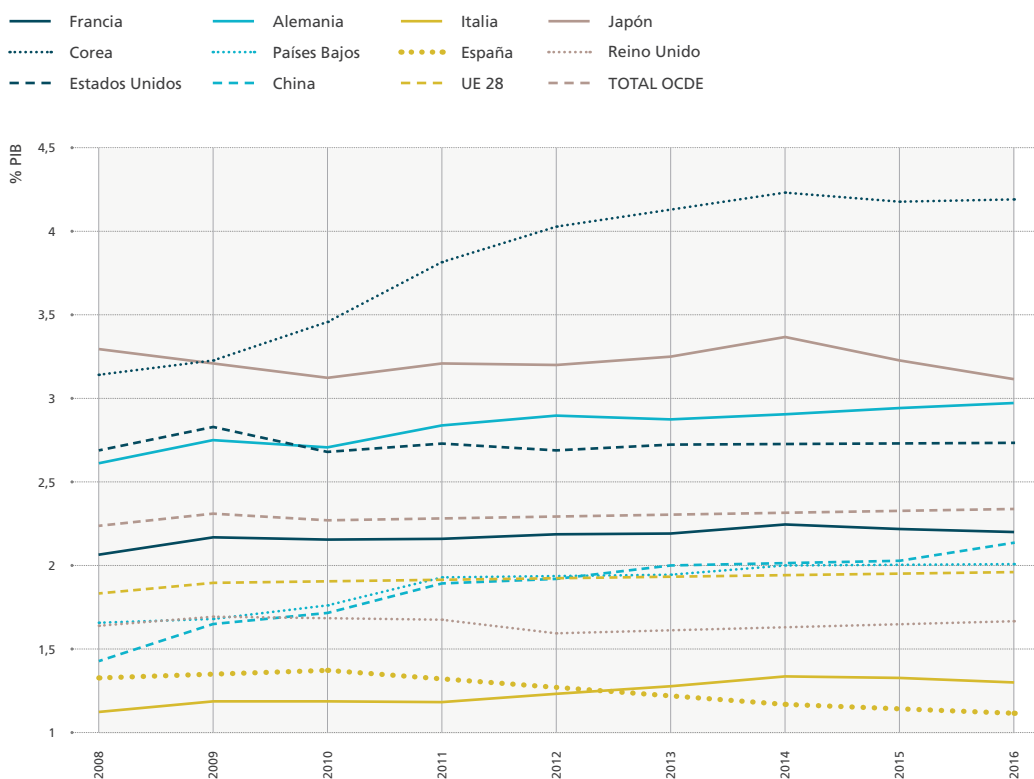
I+D, situándose en 2016 a la cola de los países desarrollados, mientras que los mayores competidores han seguido priorizando la inversión en I+D, incluso en momentos en los que se producía recesión en sus economías y mantienen su esfuerzo en el doble de lo que lo hace España (ver Gráfico/ 3.01). Es el caso de Corea, Japón, Alemania, Estados Unidos, Francia o China.

Gráfico/ 3.01

**Evolución del esfuerzo en I+D, en gasto como % PIB. Periodo 2008 a 2016**

Fuente

Main science and technology indicators. OCDE 2018. Elaboración propia



España ya partía antes de la crisis (2008) de un bajo nivel de gasto en I+D, aunque había registrado una tendencia alcista sostenida durante la década anterior que había logrado estrechar su diferencial con los países desarrollados. En todo caso, se situaba, en dicho indicador, claramente por debajo del esfuerzo de las zonas económicas que son su referencia: en el 75% de la Unión Europea a 28 y en el 58% de la OCDE. A pesar de ello, España ha sido el único gran

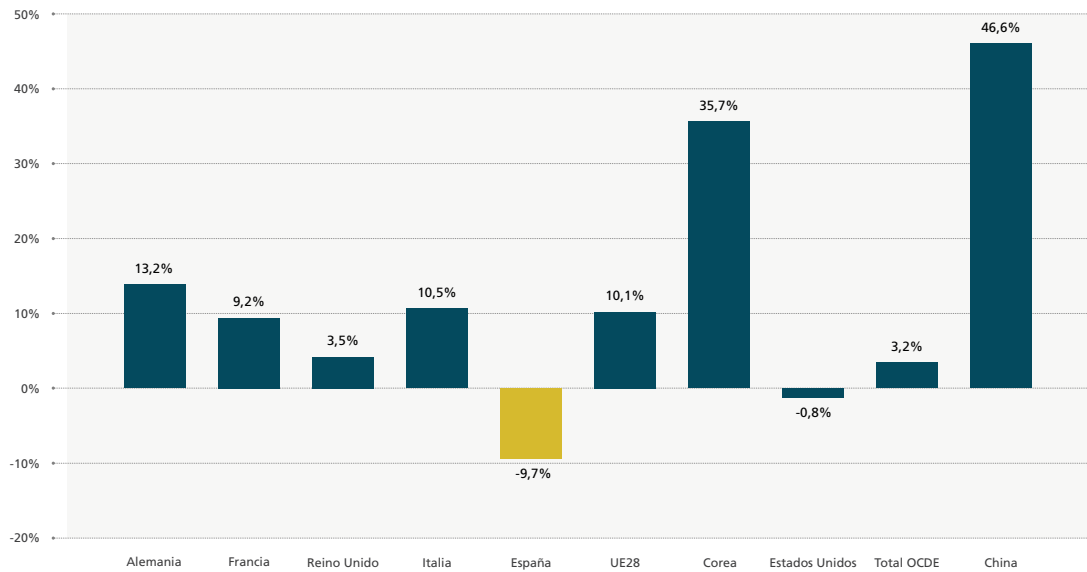
país desarrollado que ha reducido su gasto un 9,7% en la última década (ver Gráfico/ 3.02), situándolo en el 51% de la media OCDE y el 61% de la media de la Unión Europea a 28, unos niveles que lastran su nivel de competitividad y el necesario cambio de su modelo económico. Lógicamente, también en personal ocupado en I+D, España se sitúa en los últimos lugares de los países de la OCDE (ver Gráfico/ 3.03).

**Gráfico/ 3.02**

**Porcentaje de variación del esfuerzo en I+D, en gasto como % PIB. Periodo 2008 a 2016**

Fuente

*Main science and technology indicators. OCDE 2018. Elaboración propia*

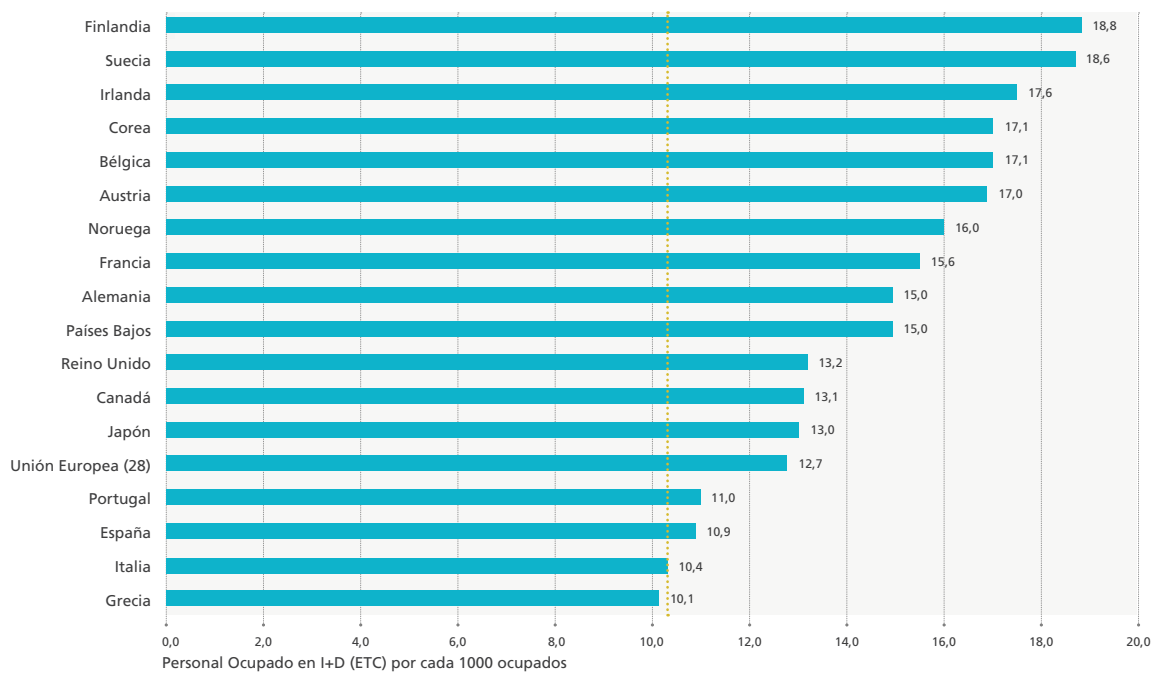


**Gráfico/ 3.03**

**Personal ocupado en I+D (ETC) por cada 1000 ocupados. Año 2016**

Fuente

*Main science and technology indicators. OCDE 2018. Elaboración propia*



En España, cada uno de los sectores de ejecución: empresas, Administración Pública y universidades, han contribuido con una centésima al descenso de 0,03% del gasto en I+D que se ha registrado en 2016, respecto a 2015. Como ya se ha señalado, el gasto en I+D en el país ha retrocedido a los niveles de hace una década, situándose en 2016 por debajo del nivel de 2007. La reducción se ha producido esencialmente en

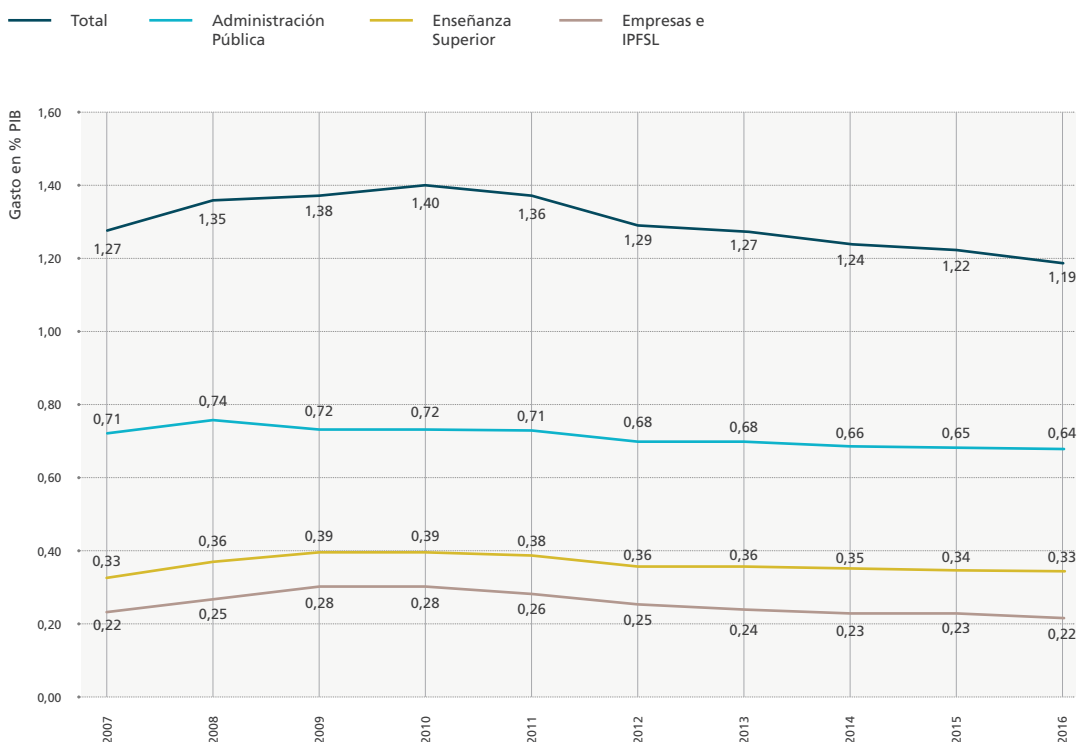
el sector Empresas, manteniéndose el nivel idéntico al de hace diez años en el sector de las Administraciones Públicas y en las universidades (ver Gráfico/ 3.04). No ha habido cambios significativos ni por fuentes de financiación del gasto ni por naturaleza de su aplicación entre desarrollo tecnológico, investigación aplicada e investigación básica.

**Gráfico/ 3.04**

**Gastos internos totales en actividades de I+D+i en relación con el PIB por años y sectores de ejecución. Periodo 2007 a 2016**

Fuente

*Indicadores de Ciencia y Tecnología. INE 2018.  
Elaboración propia*



El descenso continuado del grado de ejecución presupuestaria de la Política 46: Investigación, Desarrollo e Innovación, de los Presupuestos Generales del Estado, desde 2010, constituye un factor determinante de la dinámica del gasto de I+D del país. Al descenso continuado de las dotaciones presupuestadas que han sido en el periodo 2010 a 2017, del 40%, se le ha añadido una reducción sistemática del grado de ejecución presupuestaria que en el último año (2017) ha caído hasta el 30% (ver Gráfico/ 3.05). Es decir, de los 4.635

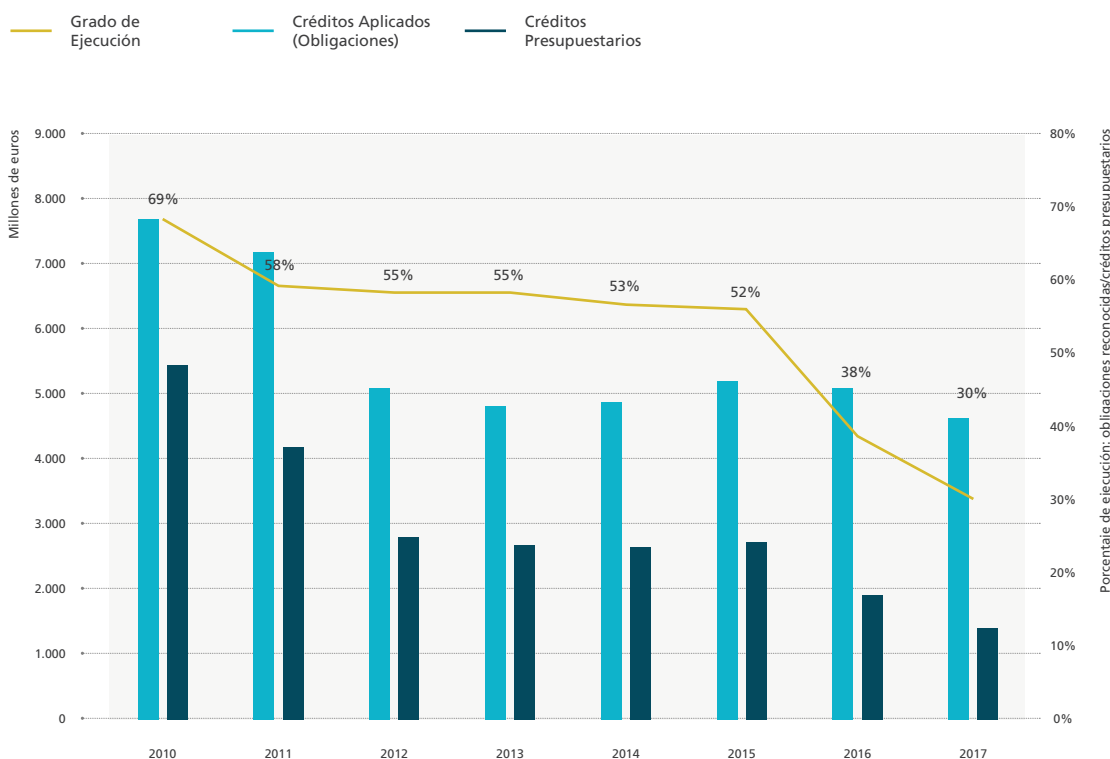
millones de euros presupuestados en 2017, solo se habían ejecutado en diciembre 1.333 millones de euros. No es ajena a esta situación que, de la dotación de presupuestos iniciales, el 60% de los créditos lo fuera en créditos de activos financieros, es decir financiación vía préstamos. Una modalidad de financiación que, salvo en casos muy específicos, carece de sentido para los organismos públicos de investigación.

Gráfico/ 3.05

**Presupuestos del Estado. Política 46: Investigación, Desarrollo e innovación. Créditos presupuestarios, obligaciones reconocidas y grado de ejecución del presupuesto. Periodo 2010 a 2017**

Fuente

IGAE. Liquidación Presupuestos del Estado. 2010 a 2016 y 2017 (cierre diciembre).  
Elaboración propia



### 3.02 La incorporación de tecnología e innovación es uno de los problemas centrales de la economía española.

En un contexto de creciente competencia entre países, España, que ya no puede competir por el bajo coste de los factores, se ve obligada a competir con el resto de los países desarrollados considerando la calidad, innovación y tecnología de sus servicios y productos. España es el quinto país del mundo por grado de exposición al exterior, definida como la suma de comercio exterior e inversiones directas exteriores sobre el PIB. Nuestras empresas invierten fuera de manera regular y recibimos un elevado volumen de inversiones extranjeras estables y productivas. Sin em-

bargo, las empresas españolas tienen ante sí un gran reto de evolución para ser realmente competitivas a nivel de innovación y tecnología. Según el INE, solo un 10,8% de las empresas realizaron en España actividades de innovación tecnológica en 2016. En 2008 las realizaban el 17,8% de las mismas. Más 20.000 empresas que realizaban actividades de innovación tecnológica han dejado de realizarlas, solo 16.648 eran innovadoras tecnológicamente en 2016 (ver Gráfico/ 3.06), de ellas, 7.563 realizan actividades de I+D y solo 5.840 las llevan a cabo de forma continua, es decir, menos

del 3% de las empresas españolas. Según las encuestas disponibles (COTEC, 2018), las empresas españolas invierten poco en tecnología y reaccionan con lentitud ante los cambios tecnológicos disruptivos. Y ello, a pesar de que el porcentaje de ventas de productos

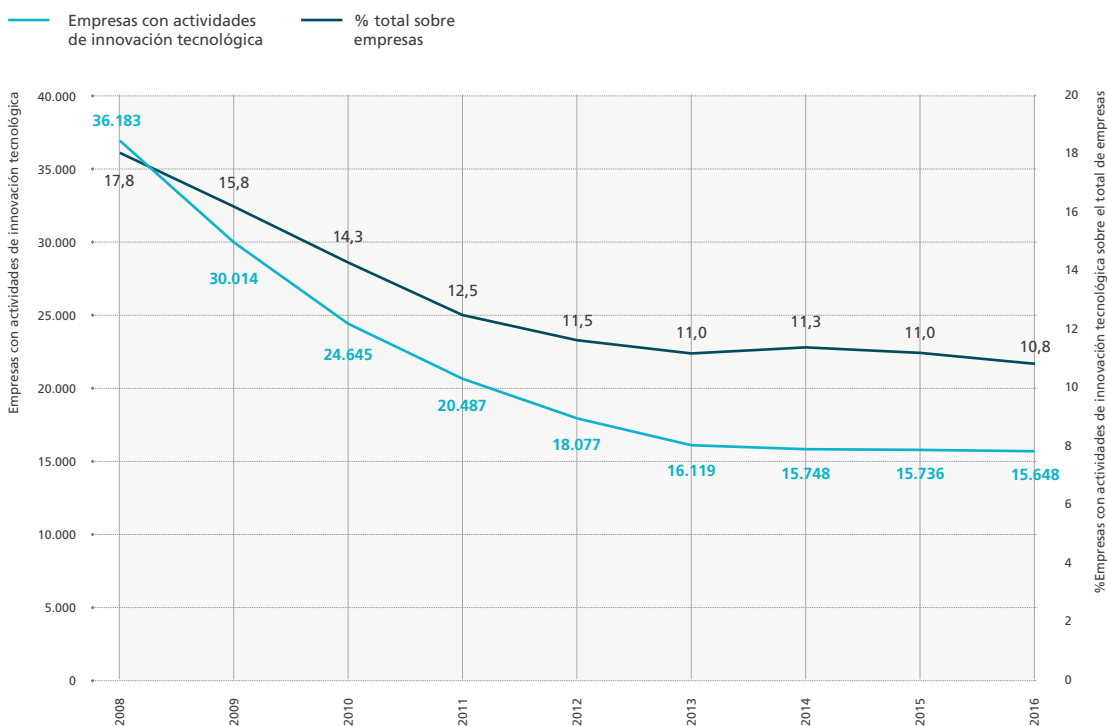
innovadores de las empresas españolas no ha dejado de crecer ininterrumpidamente desde 2002, cuando alcanzaba el 8,6% de las ventas totales, llegando al 12,7 % en 2008 y elevándose, posteriormente, hasta el 16,7% en 2016 (INE, 2018).

**Gráfico/ 3.06**

**Empresas con actividades de innovación tecnológica. Período 2008 a 2016**

Fuente

INE, Encuesta sobre Innovación en las Empresas. 2018. Elaboración propia



Cada año, la Comisión Europea publica el “Cuadro europeo de indicadores de la innovación”, una evaluación comparativa de los resultados obtenidos por los estados miembros en materia de innovación, así como los correspondientes puntos de referencia con sus competidores internacionales. Estos datos ayudan a los estados miembros y a la UE a evaluar en qué ámbitos es preciso concentrar los esfuerzos. La edición de 2018 recoge que España pasó en 2017 a un índice 79 (en 2016, era un índice de 78), siendo considerado un país “moderadamente innovador” (posición 17 de 27), aunque el gasto en I+D de las empresas, su com-

portamiento innovador, la producción de patentes y las exportaciones intensivas en conocimiento solo alcanzan la catalogación de los “modestamente innovadores” y lastran su comportamiento innovador. Es pues, en estos campos, donde el país debe concentrar sus esfuerzos de mejora.

De acuerdo con lo señalado, la financiación de la empresa en el gasto en I+D+i en España se sitúa entre los más bajos de los países desarrollados. La información disponible sobre la financiación del esfuerzo en I+D, medido como gasto en % del PIB para el año 2016,

revela que la empresa española es de las que menos invierte en I+D, de entre el conjunto de los países desarrollados, solo por delante de Grecia y Portugal (ver Gráfico/ 3.07). La misma tendencia se revela en el nivel de empleo en sectores intensivos en conocimiento, uno de los pocos que ascendió durante la crisis en términos proporcionales, porque destruyó menos

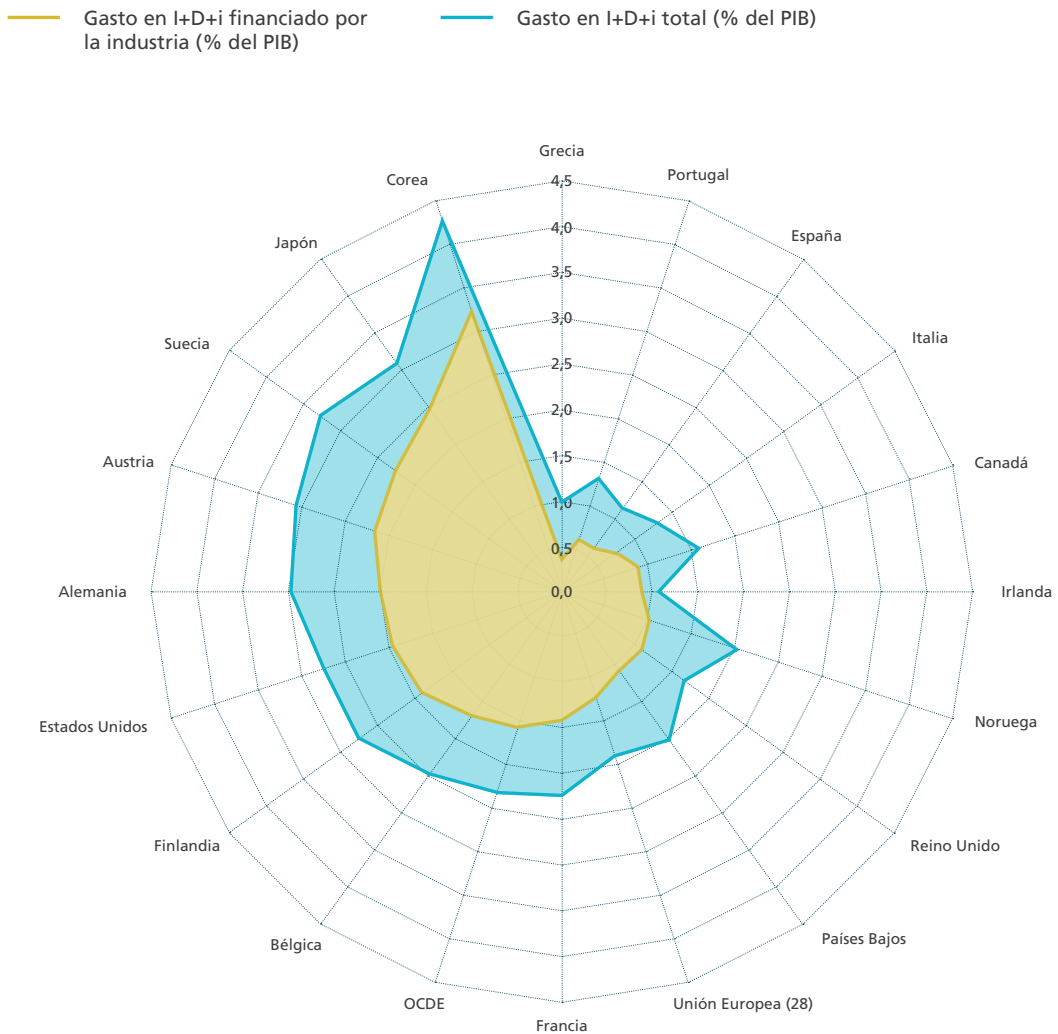
empleos (ver Gráfico/ 3.08). Este dato, pone en cuestión el seguimiento de las empresas a los reiterados llamamientos respecto a la necesidad de cambio de modelo productivo hacia actividades más competitivas, más intensivas en conocimiento y con capacidad para aportar un mayor valor añadido a la economía nacional.

**Gráfico/ 3.07**

**Gasto en I+D (% PIB) total y financiado por la industria. Año 2016**

Fuente

*Main science and technology indicators. OCDE 2017. Elaboración propia*

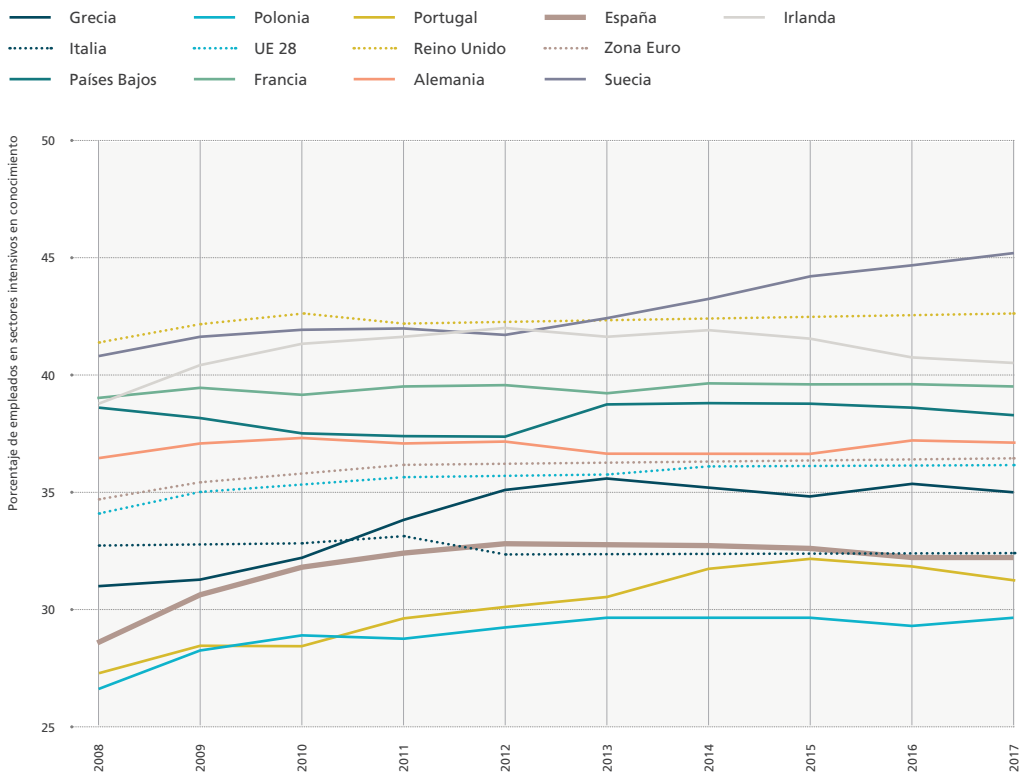


Gráfico/ 3.08

**Porcentaje de empleados en sectores económicos intensivos en conocimiento. Periodo 2008 a 2017.**

Fuente

Main science and technology indicators. OCDE 2017. Elaboración propia



El porcentaje de productos exportados de alta tecnología sobre el total de las exportaciones es un indicador útil para medir la intensidad de la competitividad de un país en los mercados con alto valor añadido. Competitividad que redundará en elevados retornos en términos de renta. La exportación de productos de alta tecnología no ha dejado de crecer en España en las últimas dos décadas. Durante la crisis, el volumen casi se ha duplicado, pasando de 7.929 millones de euros en 2008 a 14.923 millones de euros en el año 2017, de representar el 0,71% del PIB al 1,33% del PIB (INE, 2018). A pesar de ello, la posición de España en este ámbito frente a un conjunto de países europeos se encuentra muy retrasada, y la estabilidad de las líneas de la mayoría de los países revela la dificultad para ganar posiciones en un mercado cada vez más competitivo (ver Gráfico/ 3.09).

La exportación de productos tecnológicos no ha dejado de crecer en España en las últimas dos décadas, representado en el PIB:

PIB 2008	<b>0,71%</b>	7.929 millones €
PIB 2016	<b>1,33%</b>	14.923 millones €

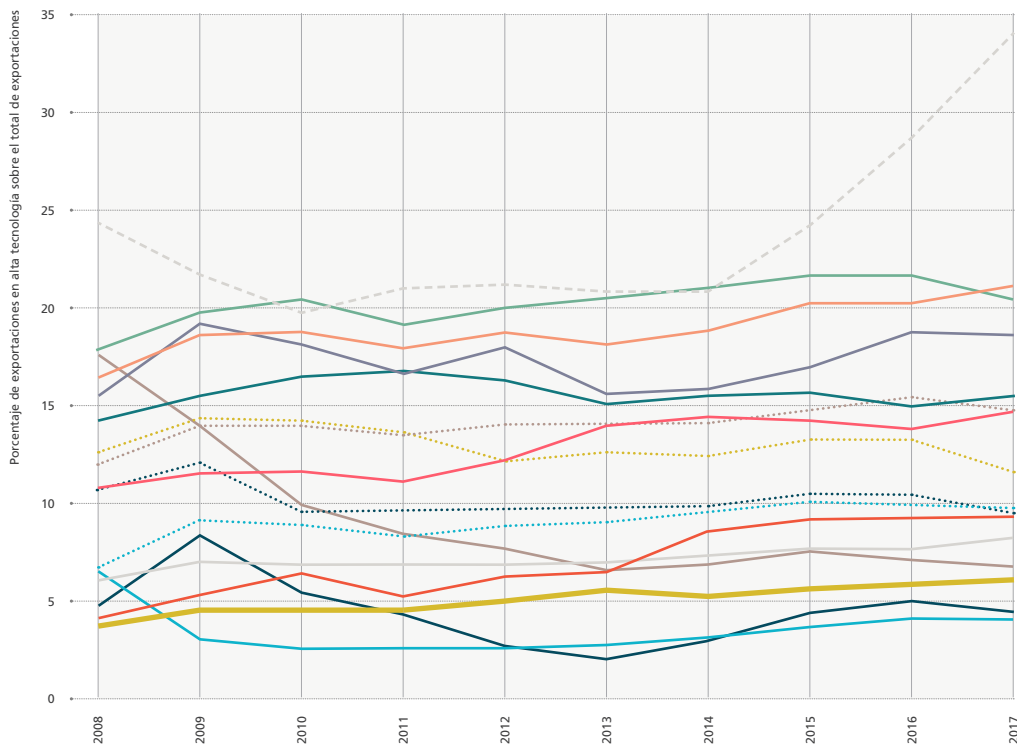
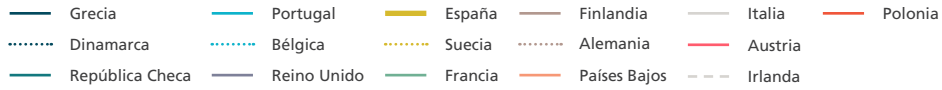


**Gráfico/ 3.09**

**Exportaciones totales de alta tecnología como porcentaje del total de las exportaciones. Periodo 2008 a 2017**

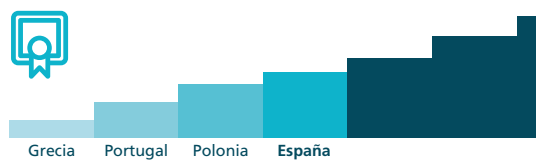
Fuente

EUROSTAT, 2018. Elaboración propia



En ese mismo plano, de análisis de comportamientos de España en el ámbito de la innovación y las tecnologías avanzadas, la dinámica de solicitud de patentes es otro indicador relevante. Pues bien, la posición de España en este terreno es también muy débil. Se vuelve a situar cerca de la cola solo por delante Grecia, Portugal y Polonia, con valores que alcanzan solo la tercera parte de los de la UE a 28 y la cuarta parte de los de la Zona Euro. A ello se une que la dinámica es plana, de estabilidad, sin progreso (ver Gráfico/ 3.10).

**Posición de España en solicitud de patentes**

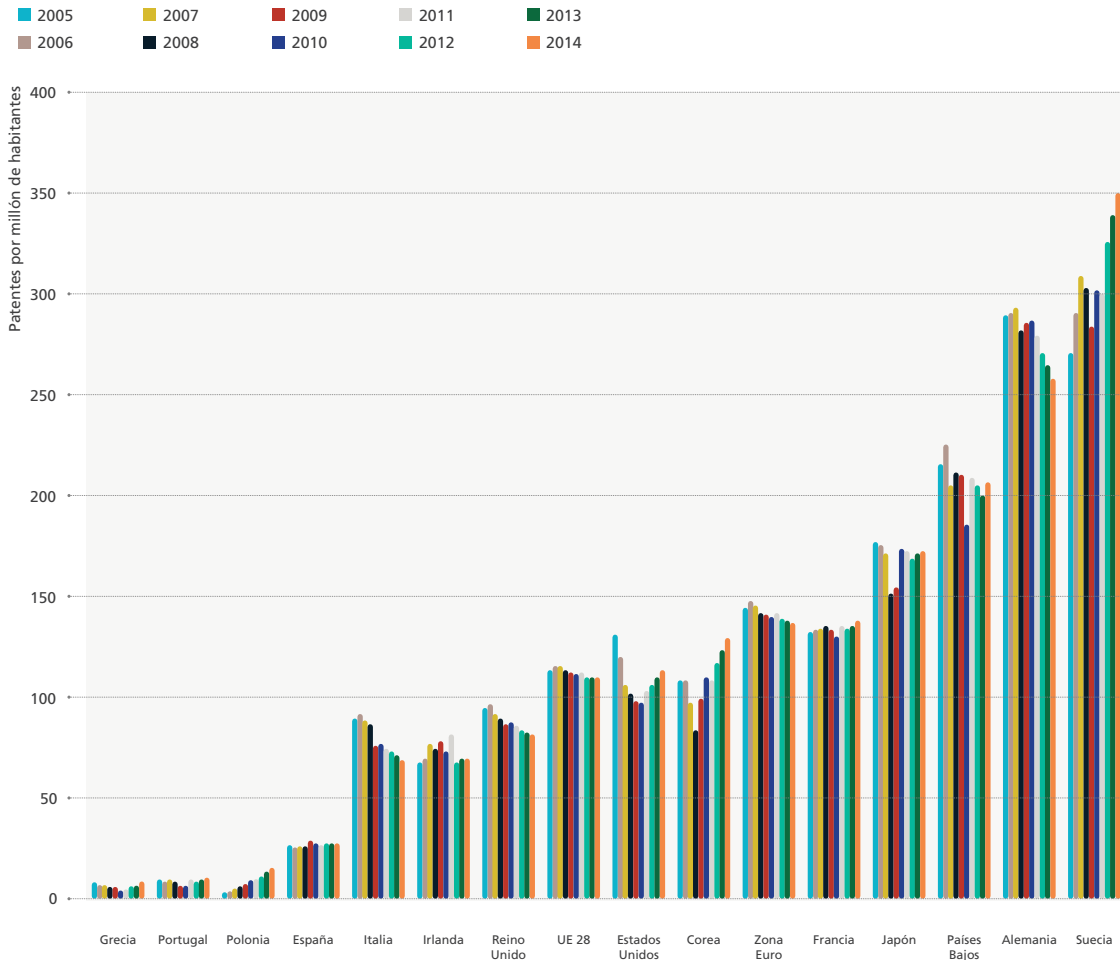


Gráfico/ 3.10

Solicitudes de patentes a la Oficina de Patentes Europea (EPO). Periodo 2005 a 2014

Fuente

EUROSTAT, 2018. Elaboración propia



### 3.03 La producción científica de las universidades españolas mantiene su dinámica de crecimiento e incrementa su nivel de excelencia.

Los indicadores bibliométricos son datos estadísticos basados en el análisis de las publicaciones científicas, que son útiles para informar de las capacidades científicas y tecnológicas de las instituciones, las regiones y los países. Entre los indicadores más utilizados se pueden señalar: el número de publicaciones (cuantifica el volumen de la producción científica); el número de citas recibidas por las mismas (mide el uso de los resul-

tados por parte de la comunidad científica); el factor de impacto de la revista de publicación (mide la visibilidad de la misma y se extiende a los artículos publicados en ella); y la tasa de colaboración internacional (apertura y participación en redes de colaboración).

Como refleja el Informe COTEC 2018, España conserva en 2017 la posición undécima en el mundo en cuanto

a producción, tras ser superada por Australia en 2013 y haber perdido la novena posición en 2006. Y ha sostenido, en este último quinquenio, su presencia relativa durante el periodo. La producción científica española se mide por el número anual de documentos científicos en los que alguno de los firmantes trabaja en una institución radicada en España. La evolución positiva registrada desde 2004, se detuvo en 2014, manteniéndose estable hasta el último año disponible, 2017. Asimismo, según la base de datos SCOPUS, se mantiene estable, desde 2011, su cuota del 3,2% en la producción científica mundial, más que duplicando la participación de España en el PIB mundial, que es del 1,4% según el FMI para 2017.

Las universidades públicas y privadas y todas las áreas científicas participan en este esfuerzo colectivo que ha situado al país en el ámbito de la producción científica por encima de su tamaño en términos de relación con el PIB mundial. Como viene sucediendo

ininterrumpidamente desde hace más de una década, la producción científica de la universidad española ha seguido incrementándose durante 2016 (ver Gráfico/ 3.11).

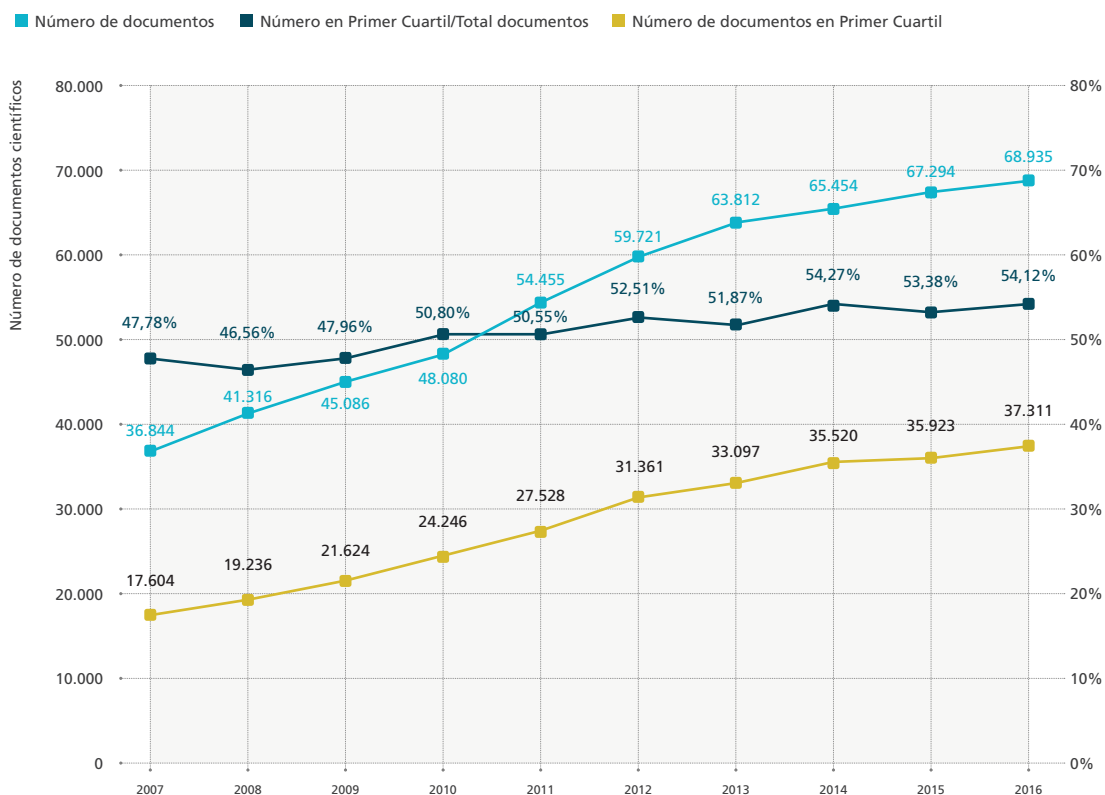
La calidad de la producción científica de la universidad española y su impacto han seguido mejorando en 2016, como ha sucedido ininterrumpidamente en el transcurso de los últimos diez años. Las publicaciones de artículos científicos producidos en revistas del primer cuartil (las del mayor impacto científico) se han ido incrementando desde el 47% del año 2005, hasta alcanzar el 54% en 2016. En los últimos diez años (2007 a 2016) las universidades españolas han registrado una importante mejora de su productividad científica, incrementando un 87% la producción de artículos científicos y un 13% la proporción de los mismos que se publican en revistas científicas del primer cuartil.

**Gráfico/ 3.11**

**Universidades públicas y privadas españolas. Producción científica y visibilidad. Periodo 2007 – 2016**

Fuente

IUNE 2018. *Elaboración propia*



Los sistemas universitarios regionales presentan diferentes intensidades de su actividad investigadora. Si se analiza el peso de la actividad científica de los diferentes sectores de enseñanza superior regionales, en el que se inscriben las universidades y constituyen, en la práctica, los únicos agentes productores de Ciencia en dicho sector, y se ponen en relación con la participación en el PIB de cada territorio, podemos observar diferentes intensidades de actividad y calidad científica (ver Gráfico/ 3.12). Destaca la dinámica positiva de dos sistemas universitarios, muy acusadamente Cata-

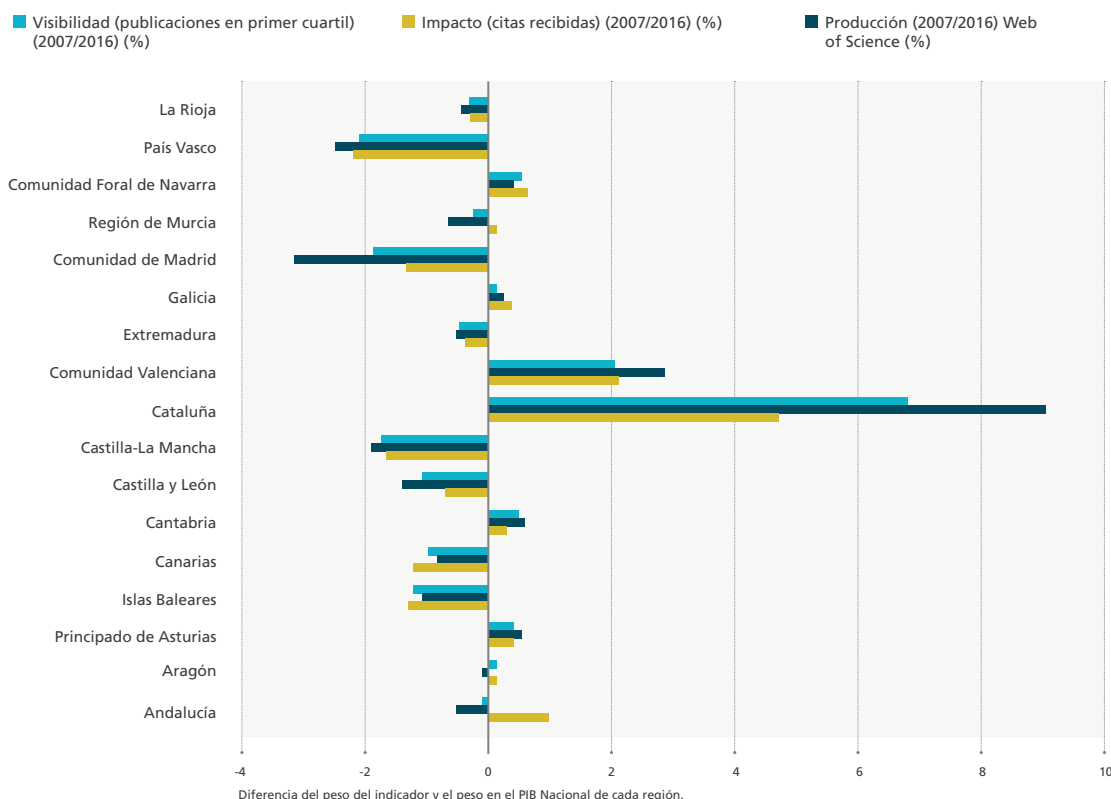
luña y, en menor medida, la Comunidad Valenciana, en los que la producción, la visibilidad y la calidad de su actividad científica correspondientes al periodo 2007 a 2016 tienen un peso sobre la producción, la visibilidad y la calidad científica nacional varios puntos porcentuales por encima de lo que les correspondería en términos de su peso en la riqueza, medida como porcentaje del PIB nacional de 2016. Por el contrario, otras dos regiones, Madrid y País Vasco, destacan por la situación contraria.

**Gráfico/ 3.12**

**Sector enseñanza superior. Diferencia del peso (%) de la producción científica, citas y publicaciones en 1er cuartil, respecto al peso en el PIB de cada comunidad autónoma. Periodo 2007/2016 y Año 2016**

Fuente

IUNE. Alianza 4U. 2018 e INE 2018.  
Elaboración propia



En la actividad científica, la antigüedad de las instituciones importa, así como la naturaleza pública o privada de las mismas y su orientación institucional a la formación y/o a la Ciencia. Salvo excepciones, las universidades privadas tienen una clara orientación docente y, aunque actualmente suponen el 14% de los estudiantes, produjeron en el periodo 2007 a

2016, el 4,2% de los artículos científicos. Por su parte las universidades públicas se orientan a desarrollar, en la mayoría de los casos, las dos funciones esenciales de la universidad: docente e investigadora, y llevaron a cabo en el periodo 2007 a 2016, el 95,5% de la producción científica universitaria española.

Sin embargo, la dinámica de las universidades privadas está cambiando y aunque sólo la actividad científica de las Universidades de Navarra y Ramón LLull puede asimilarse a la de las universidades públicas, la mayoría de las restantes universidades privadas tienen en el periodo analizado tasas de crecimiento de la actividad científica muy intensas, que les pueden incorporar a medio plazo a esa categoría en el futuro.

Si se analiza la información completa sobre las variables de producción, relevancia y productividad científica de cada institución universitaria de un periodo suficientemente extenso para la maduración de la actividad, también se aprecian notables diferencias en el terreno de la productividad científica entre las diferentes universidades públicas y privadas (ver Cuadro 3.01).

### Cuadro/ 3.01

#### Universidades públicas y privadas. Producción científica, relevancia y productividad. Periodo 2007 - 2016

Fuente

IUNE. Alianza 4U. 2018. Elaboración propia

Orden por producción	Universidad	Producción científica		Relevancia		Productividad			
		Producción (2007 - 2016) Web of Science	% de variación producción científica 2007 - 2016.	Impacto (citas recibidas) (2006-2015)	Visibilidad (publicaciones en primer cuartil) (2007-2016)	Promedio Producción Científica Anual de las Universidades por profesor. (2007-2016)	Impacto (citas recibidas/producción)	Visibilidad (publicaciones en primer cuartil)	
1	UB	Universidad de Barcelona	44.469	69%	839.232	26.031	1,77	18,87	58,54%
2	UAB	Universidad Autónoma de Barcelona	37.068	78%	668.246	21.086	2,42	18,03	56,88%
3	UCM	Universidad Complutense de Madrid	30.457	56%	382.397	14.717	0,81	12,56	48,32%
4	UAM	Universidad Autónoma de Madrid	27.814	92%	469.748	15.973	1,74	16,89	57,43%
5	UV	Universitat de València (Estudi General)	26.427	74%	447.938	14.103	1,19	16,95	53,37%
6	UGR	Universidad de Granada	23.081	95%	336.908	11.032	0,95	14,60	47,80%
7	EHU -UPV	Euskal Herriko Unibertsitatea	20.248	157%	278.518	10.875	0,82	13,76	53,71%
8	US	Universidad de Sevilla	18.169	95%	225.509	9.111	0,71	12,41	50,15%
9	UNIZAR	Universidad de Zaragoza	17.150	90%	233.801	8.930	0,96	13,63	52,07%
10	USC	Universidade de Santiago de Compostela	16.002	34%	240.764	8.095	0,98	15,05	50,59%
11	UPC	Universitat Politècnica de Catalunya	15.793	64%	198.799	8.148	1,12	12,59	51,59%
12	UPV	Universidad Politécnica de Valencia	15.215	88%	226.451	7.969	0,83	14,88	52,38%
13	UPM	Universidad Politécnica de Madrid	13.848	95%	143.071	6.635	0,58	10,33	47,91%
14	UNIOVI	Universidad de Oviedo	12.564	79%	197.626	6.606	0,83	15,73	52,58%
15	UM	Universidad de Murcia	11.096	76%	118.794	4.962	0,82	10,71	44,72%
16	USAL	Universidad de Salamanca	9.884	66%	140.491	4.851	0,73	14,21	49,08%
17	ULL	Universidad de La Laguna	9.737	67%	188.045	5.993	0,74	19,31	61,55%
18	UCLM	Universidad de Castilla-La Mancha	9.628	76%	121.239	4.733	0,83	12,59	49,16%
21	UPF	Universitat Pompeu Fabra	9.535	168%	190.617	5.617	3,20	19,99	58,91%
19	UNAV	Universidad de Navarra	9.290	60%	125.098	4.489	1,43	13,47	48,32%
20	UVIGO	Universidade de Vigo	8.968	63%	134.780	4.465	0,87	15,03	49,79%
22	UMA	Universidad de Málaga	8.927	149%	99.323	4.259	0,62	11,13	47,71%
23	URV	Universitat Rovira i Virgili	8.269	79%	137.975	4.525	1,59	16,69	54,72%
24	UCO	Universidad de Córdoba	8.204	84%	114.847	4.669	1,02	14,00	56,91%
27	UNICAN	Universidad de Cantabria	7.702	96%	136.707	4.463	1,17	17,75	57,95%
25	UA	Universidad de Alicante	7.682	63%	107.405	3.427	0,74	13,98	44,61%
26	UVA	Universidad de Valladolid	7.604	54%	77.960	3.396	0,53	10,25	44,66%
28	UC3M	Universidad Carlos III de Madrid	7.221	116%	62.105	3.254	1,23	8,60	45,06%
29	UAH	Universidad de Alcalá	6.960	63%	84.546	3.358	0,82	12,15	48,25%
30	UIB	Universitat de les Illes Balears	6.679	97%	116.687	3.757	1,22	17,47	56,25%

Continúa Cuadro/ 3.01

31	UNEX	Universidad de Extremadura	6.455	39%	82.821	3.060	0,59	12,83	47,41%
32	UDG	Universitat de Girona	6.287	165%	100.797	3.429	1,30	16,03	54,54%
33	UMH	Universidad Miguel Hernández de Elche	5.967	62%	88.338	3.050	1,38	14,80	51,11%
34	UDC	Universidade de A Coruña	5.473	148%	57.585	2.492	0,60	10,52	45,53%
35	UJI	Universitat Jaume I de Castellón	5.227	134%	81.075	2.681	1,00	15,51	51,29%
36	URJC	Universidad Rey Juan Carlos	5.227	112%	68.499	2.331	0,63	13,10	47,48%
37	UJA	Universidad de Jaén	4.725	59%	58.912	2.026	0,71	12,47	42,88%
38	UCA	Universidad de Cádiz	4.483	95%	49.731	2.096	0,49	11,09	46,75%
39	UDL	Universidad de Lleida	4.471	115%	64.597	2.438	1,04	14,45	54,53%
40	UNED	Universidad Nacional de Educación a Distancia	4.432	93%	34.799	1.561	0,48	7,85	35,22%
41	ULPGC	Universidad de Las Palmas de Gran Canaria	4.217	79%	46.371	1.839	0,42	11,00	43,61%
42	UAL	Universidad de Almería	3.908	60%	48.696	1.635	0,68	12,46	41,84%
45	UPO	Universidad Pablo de Olavide	3.745	191%	50.507	1.785	1,02	13,49	49,91%
43	ULE	Universidad de León	3.659	42%	38.620	1.664	0,59	10,55	45,48%
44	UNAV	Universidad Pública de Navarra	3.553	49%	43.020	1.774	0,84	12,11	49,93%
46	UHU	Universidad de Huelva	2.980	91%	37.806	1.397	0,63	12,69	46,88%
47	UPCT	Universidad Politécnica de Cartagena	2.746	55%	29.562	1.330	0,81	10,77	48,43%
49	URL	Universitat Ramon Llull	1.991	269%	24.896	897	0,38	12,50	45,05%
48	UR	Universidad de la Rioja	1.948	137%	19.040	974	0,70	9,77	50,00%
50	UBU	Universidad de Burgos	1.775	68%	22.227	941	0,46	12,52	53,01%
51	CEU	Universidad San Pablo-CEU	1.395	180%	15.180	676	0,25	10,88	48,46%
53	UEM	Universidad Europea de Madrid	1.205	419%	10.487	516	0,15	8,70	42,82%
52	UCHCEU	Universidad Cardenal Herrera-CEU	1.081	63%	10.293	482	0,25	9,52	44,59%
54	UCAM	Universidad Católica San Antonio	1.036	563%	6.098	331	0,38	5,89	31,95%
55	DEUSTO	Universidad Deusto	978	1113%	7.703	356	0,20	7,88	36,40%
56	UIC	Universitat Internacional de Catalunya	896	1377%	7.436	360	0,54	8,30	40,18%
57	UOC	Universitat Oberta de Catalunya	858	1670%	5.801	274	0,40	6,76	31,93%
59	UCV	Universidad C. de Valencia S <sup>a</sup> Vicente Mártir	712	614%	5.220	236	0,25	7,33	33,15%
58	UPCO	Universidad Pontificia Comillas	692	83%	6.567	286	0,12	9,49	41,33%
60	UVIC	Universitat de Vic - Central de Cataluña	529	1280%	3.763	230	0,15	7,11	43,48%
61	IE*	IE Universidad	385	113%	6.561	177	0,26	17,04	45,97%
62	MUNI	Mondragon Unibertsitatea	327	111%	4.402	153	0,14	13,46	46,79%
63	UCJC	Universidad Camilo José Cela	297	980%	6.412	93	0,24	21,59	31,31%
66	UNIR	Universidad Internacional de La Rioja	238		584	61		2,45	--
64	NEBRIJA	Universidad Antonio de Nebrija	218	780%	1.306	57	0,20	5,99	26,15%
67	UFV	Universidad Francisco de Vitoria	211	2133%	920	80	0,13	4,36	37,91%
68	USJ	Universidad San Jorge	195	5000%	1.062	85	0,29	5,45	43,59%
65	UAX	Universidad Alfonso X El Sabio	182	191%	1.427	67	0,06	7,84	36,81%
69	UEMC	Universidad Europea Miguel de Cervantes	135	933%	1.257	39	0,17	9,31	28,89%
71	ULOYOLA	Universidad Loyola Andalucía	120		210	40		1,75	--
70	UDIMA	Universidad a Distancia de Madrid	88		273	26		3,10	--
72	UCAVILA	Universidad C. S <sup>a</sup> Teresa de Jesús de Avila	62	750%	182	14	0,08	2,94	22,58%
73	UPSA	Universidad Pontificia de Salamanca	55		157	12	0,03	2,85	21,82%
76	UEV	Universidad Europea de Valencia	33		76	6		2,30	--
74	UAO	Universidad Abat Oliva CEU	28		113	5	0,07	4,04	17,86%

## Continúa Cuadro/ 3.01

75	UEC	Universidad Europea de Canarias	28	47	16	1,68	--
78	UNEATL	Universidad Europea del Atlántico	23	208	11	9,04	--
77	VIU	Universidad Internacional Valencia	20	39	9	1,95	--
79	UI1	Universidad Isabel I de Castilla	12	33	3	2,75	--
81	UIMP		3	18	0		--
82	SANDAMASO				0		--
83	UEB				0		--

La actividad investigadora del profesorado de las universidades públicas se puede someter cada seis años a la evaluación de la Comisión Nacional de Evaluación la Actividad Investigadora (CNEAI). Esta evaluación tiene consecuencias directas en el reconocimiento y la actividad del profesorado dado que, en función de la misma, percibe retribuciones, desempeña determinados cometidos y modula su actividad docente en función del número de sexenios obtenidos, tomando en consideración si el último periodo evaluable ha sido superado favorablemente o no.

En el análisis del desempeño investigador los sexenios obtenidos respecto a los potenciales, contabilizados como los periodos de seis años en los que un profesor doctor ha podido desarrollar plenamente su capacidad investigadora, son un indicador válido de la intensidad con la que una universidad desarrolla sus capacidades investigadoras y las somete a evaluación externa. La información disponible se presenta para los diferentes sistemas universi-

tarios autonómicos y ramas de enseñanza; (ver Cuadro/ 3.02) en la misma puede apreciarse que los profesores de la rama de Ciencias son los que tienen un mayor grado de actividad de su capacidad investigadora, y a nivel territorial son los profesores de la Comunidad Valenciana los que tienen más sexenios acreditados respecto a los potenciales. No obstante, resulta llamativa la situación del sistema universitario catalán en este indicador, dado que siendo, sin ninguna duda, el más potente en el terreno de la investigación, parece que sus profesores no someten a evaluación de la Agencia Nacional su actividad investigadora. Esta situación puede explicarse porque sus plantillas de personal docente e investigadores tienen, con carácter general, una menor presencia de personal funcionario, o lo que es lo mismo, una mayor proporción de profesorado contratado, que no tienen reconocimiento retributivo nacional de su rendimiento investigador.

## Cuadro/ 3.02

**Proporción (%) de sexenios obtenidos/sexenios posibles, por ramas. Universidades Públicas y Comunidades autónomas. Año 2016**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016 y curso 2016/2017 Crue Universidades Españolas. 2018

Universidad	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total Ramas
Comunidad Autónoma de Andalucía	68,18%	52,19%	75,85%	52,62%	80,57%	66,54%
Comunidad Autónoma de Aragón	70,57%	63,76%	81,05%	50,71%	81,13%	70,50%
Comunidad Autónoma de Canarias	49,69%	37,61%	76,19%	56,01%	71,58%	58,51%
Comunidad Autónoma de Cantabria	72,63%	51,28%	73,53%	90,85%	56,86%	65,83%
Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha	61,48%	55,22%	89,20%	80,17%	88,63%	73,27%
Comunidad Autónoma de Cataluña	53,95%	42,52%	75,86%	61,82%	71,15%	58,91%
Comunidad Autónoma de Extremadura	72,07%	67,19%	81,07%	76,14%	89,18%	77,71%
Comunidad Autónoma de Galicia	64,63%	44,70%	75,57%	63,80%	68,51%	63,07%
Comunidad Autónoma de La Rioja	63,08%	45,18%	73,06%	62,05%	54,90%	61,49%
Comunidad Autónoma de Las Islas Baleares	64,84%	53,72%	94,58%	68,57%	79,88%	73,23%
Comunidad Autónoma del País Vasco	60,72%	45,19%	68,54%	44,52%	55,81%	55,21%
Comunidad de Castilla y León	66,38%	46,22%	69,96%	53,70%	51,07%	57,90%
Comunidad de Madrid	66,11%	58,05%	77,31%	61,51%	89,47%	67,83%
Comunidad Foral de Navarra	81,63%	72,67%	74,42%	67,65%	76,99%	74,55%
Comunidad Valenciana	70,57%	68,48%	83,24%	81,01%	71,10%	74,99%

**Continúa Cuadro/ 3.02**

Principado de Asturias	58,44%	59,19%	79,83%	59,30%	69,43%	66,81%
Región de Murcia	52,74%	50,00%	71,92%	31,89%	86,13%	53,22%
Total UU.PP. Presenciales	63,82%	52,60%	76,88%	58,02%	72,54%	64,98%
Universidad Nacional de Educación a Distancia	57,31%	43,16%	59,37%	47,96%	52,27%	50,19%
<b>Total UUPP Españolas</b>	<b>63,56%</b>	<b>52,21%</b>	<b>76,67%</b>	<b>57,76%</b>	<b>72,06%</b>	<b>64,56%</b>

Si se lleva a cabo ese mismo análisis para las diferentes universidades (ver Gráfico/ 3.13) y se identifican aquellas universidades que acreditan una proporción de sexenios por encima de la media, respecto a los potenciales, se pueden apreciar notables diferencias respecto a los datos reflejados en el Cuadro 3.01. En tal sentido cabe destacar

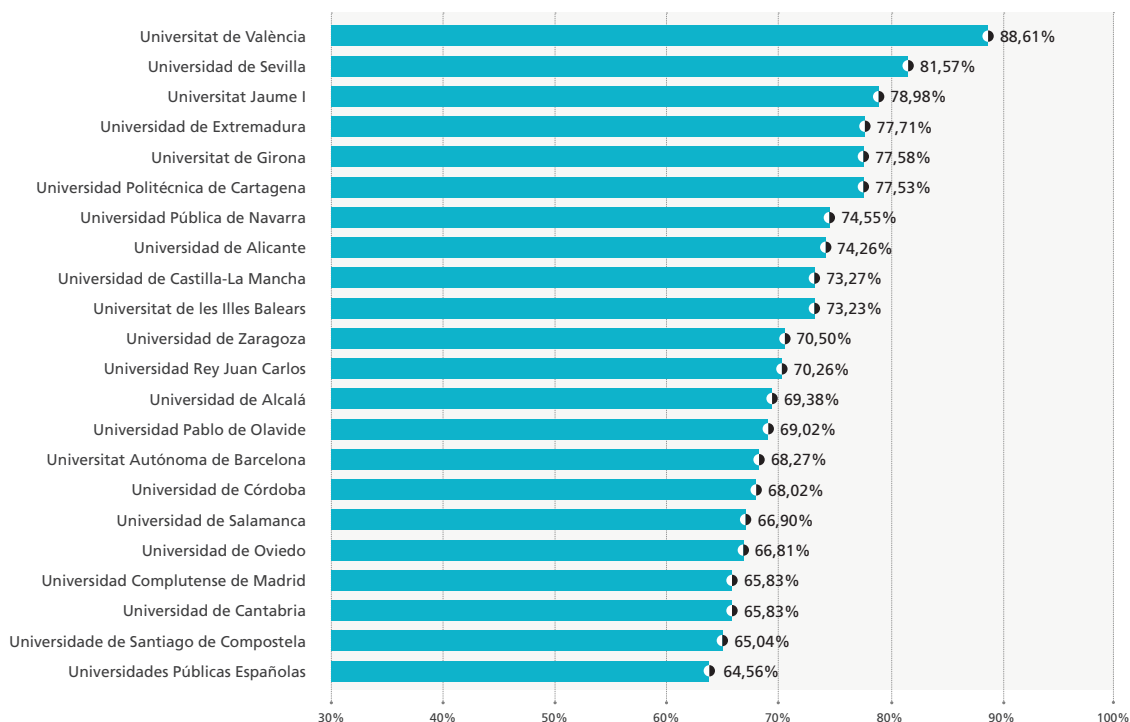
al menos dos aspectos, se confirma que las universidades catalanas no acuden a la acreditación con la intensidad que se podría deducir de su actividad científica, en segundo lugar, tampoco la actividad de las universidades tecnológicas, las “politécnicas” se ve adecuadamente identificada por este indicador.

**Gráfico/ 3.13**

**Universidades públicas. Sexenios obtenidos sobre potenciales. Año 2016**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



La formación de investigadores es un factor crucial del desarrollo investigador del país, tanto respecto a su utilidad para nutrir la actividad investigadora de todos los organismos públicos y privados de investigación, como para dotar al tejido productivo del personal cualificado necesario para desarrollar la actividad de I+D+i en las empresas. En consecuencia, la lectura de tesis doctorales, y la obtención del Grado de doctor del estudiante doctoral, es un resultado fundamental de la actividad universita-

ria y de su productividad. Aunque la tendencia de esta variable es de crecimiento sostenido, debido al cambio de regulación normativa, en los últimos dos años se viene produciendo un incremento exponencial de las tesis doctorales leídas (ver Gráfico/ 3.14). A pesar de que esta situación es reflejo de un momento coyuntural específico que se normalizará, no cabe duda de que constituye una intensificación notable de un resultado sustantivo de la actividad universitaria.





### 3.04 Los recursos captados por las universidades para la actividad de I+D siguen estancados en un nivel alejado del alcanzado antes de la crisis.

Las cifras de financiación de la I+D se encuentran aún lejos de aproximarse a las logradas en el año 2008 (-24,9%) y los sistemas universitarios de mayor tamaño y con mayor capacidad investigadora registran retrocesos que van del 15% al 35%. Tan solo los sistemas universitarios de tres comunidades autónomas registran crecimiento positivo: La Rioja, País Vasco y Murcia. Los ingresos de I+D de las universidades es-

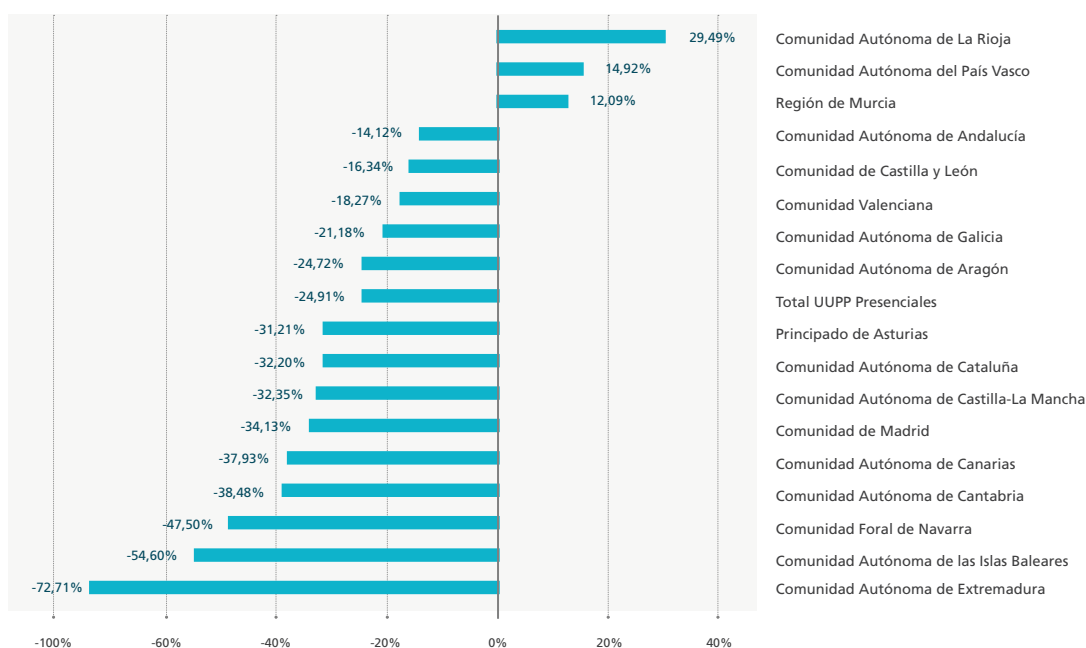
pañolas están estancados desde hace cuatro años. En 2012 fueron de 1.044 millones de euros y en 2016 han sido de 1.087 millones de euros. En definitiva, en el año 2016, las universidades públicas presenciales continúan sin recuperarse de la caída que sufrieron durante los años de crisis económica en la financiación captada para el desempeño investigador (ver Gráfico/ 3.16).

Gráfico/ 3.16

**Universidades públicas y privadas presenciales. Evolución de los ingresos generados por la investigación. Detalle por comunidades autónomas. Periodo 2008 a 2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



En los diferentes sistemas regionales universitarios presenciales las fuentes de recursos para la I+D recoge proporciones muy diversas. La financiación privada representa tan solo una cuarta parte de los mismos (26%) y el resto (74%) lo aporta la financiación pública (ver Gráfico/ 3.17). Si analizamos la captación de recursos universitarios para la actividad de I+D en porcentaje del PIB de su respectiva comunidad autónoma, resulta sintomático que en la mitad sur del país, con una renta per cápita por debajo de la media,

la captación de recursos privados se sitúe también de forma clara por debajo de la media, con la excepción de la Comunidad Valenciana. Sin embargo, en algunos sistemas universitarios que operan en entornos de niveles relativos de renta per cápita más elevados, hay excepciones de comportamiento, es el caso del País Vasco, por la baja captación de recursos privados, y de Cantabria, por lo contrario, siendo la universidad que marca el máximo de captación por esta fuente de ingresos en término de porcentaje del PIB.

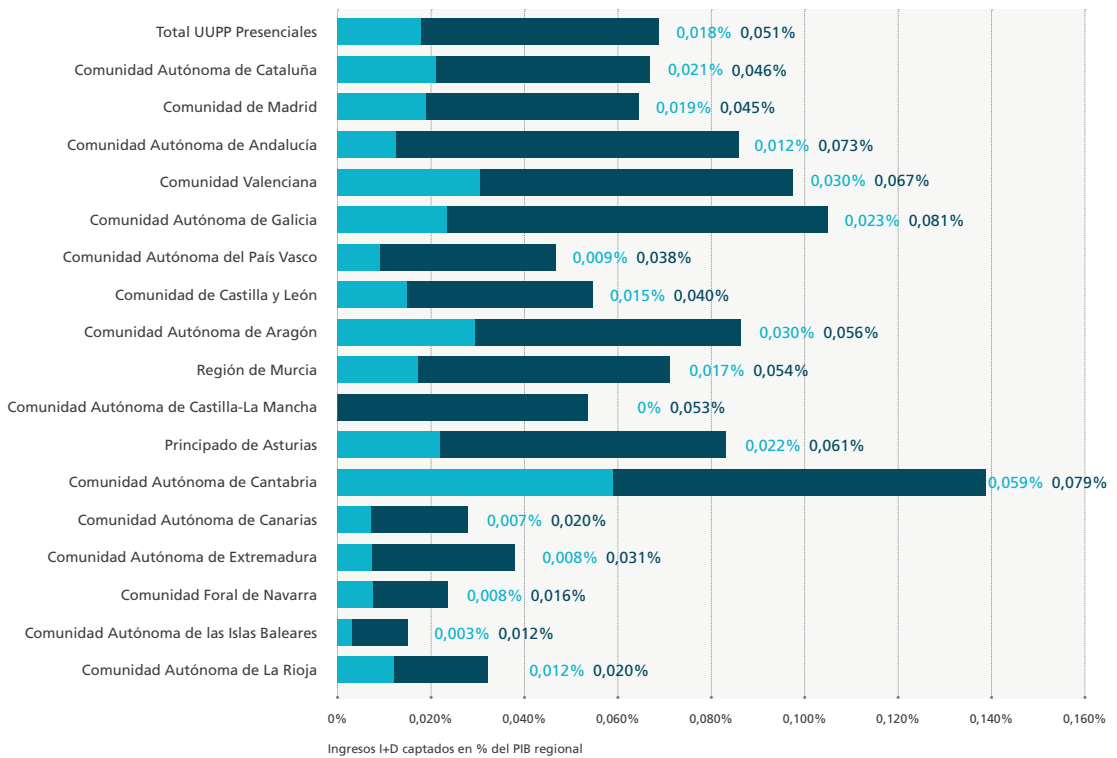
**Gráfico/ 3.17**

**Ingresos Públicos y Privados UUPP. Presenciales captados de I+D+i en % del PIB. Comunidades autónomas. Año 2016**

Fuente

INE 2018. La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

- Ingresos Privados UUPP Presenciales captados del I+D+i en % del PIB
- Ingresos Públicos UUPP Presenciales captados del I+D+i en % del PIB



Si se atiende el origen geográfico de los fondos, los datos revelan que, ante la carencia de recursos y como ha sucedido en muchas empresas durante la crisis, la respuesta de las universidades españolas ha sido reorientar su comportamiento competitivo hacia el mercado exterior, en este caso constituido de manera casi exclusiva por los fondos europeos de investigación. En el periodo 2008 hasta 2016, las universidades públicas españolas han incrementado un 61,8% su captación de recursos del exterior (ver Gráfico/ 3.18).

**Incremento de captación de recursos del exterior de las universidades públicas españolas en el periodo 2008 hasta 2016**

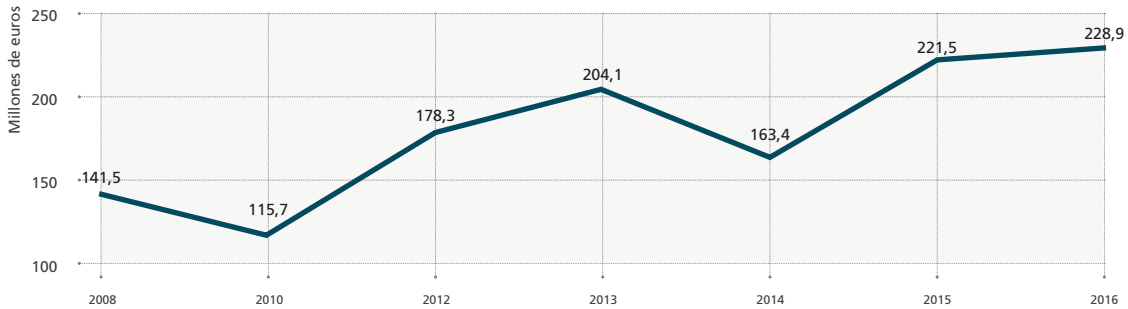


**Gráfico/ 3.18**

**Ingresos de I+D captados en el exterior. Universidades Públicas. Millones euros. Periodo 2008 - 2016**

Fuente

INE 2018. La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



Si dicho comportamiento lo detallamos a nivel comunidad autónoma, se muestra que la práctica totalidad de sistemas regionales universitarios han seguido el esfuerzo de captación de recursos europeos, logrando captar el 20% de sus recursos para su actividad de I+D de fondos europeos (ver Gráfico/ 3.19). Si el análisis

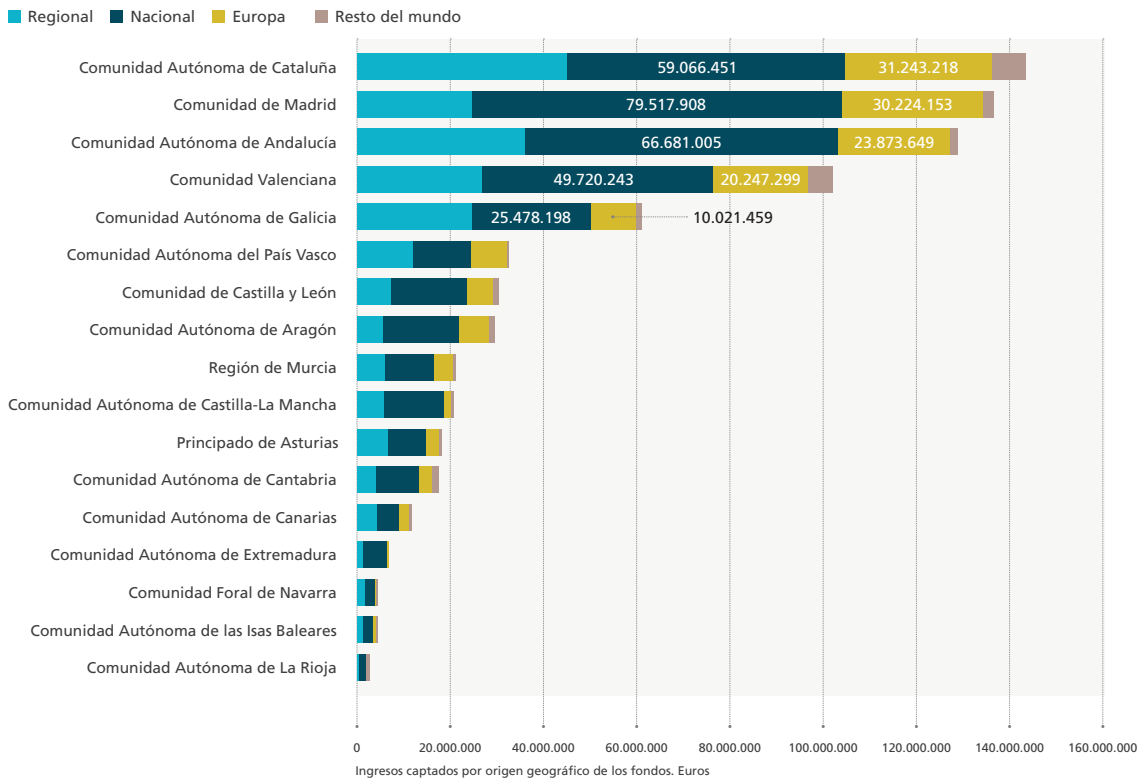
se efectúa por universidades, destacan por su competitividad en la captación de proyectos europeos la Universidad Politécnica de Madrid, la Politécnica de Valencia y la Autónoma de Barcelona (ver Gráfico/ 3.20).

**Gráfico/ 3.19**

**Ingresos captados de I+D+i por procedencia geográfica. UU.PP. Presenciales. Comunidades autónomas. Euros. Año 2016**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

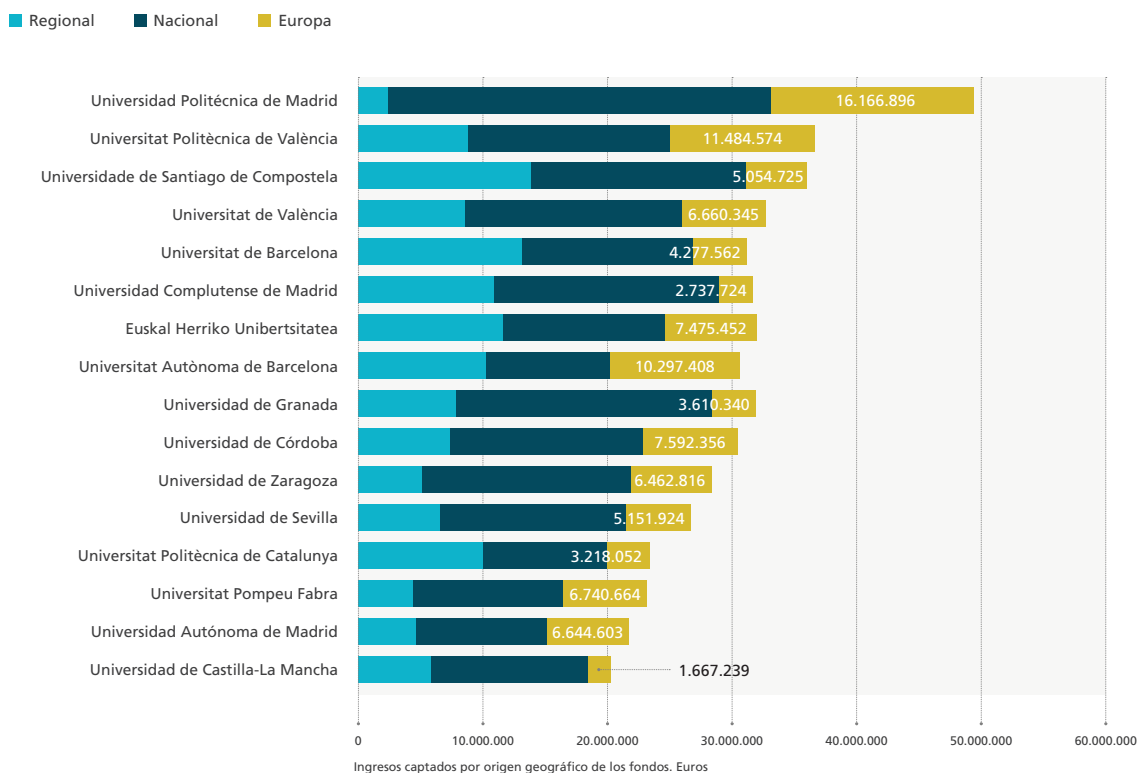


Gráfico/ 3.20

**Universidades Públicas. Ingresos captados de I+D+i por procedencia geográfica. Euros. Año 2016**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



La captación de recursos para los proyectos de I+D es una variable clave para detectar el nivel de activación de la capacidad investigadora de las universidades. No todas las universidades disponen de la misma capacidad investigadora, pues depende de la proporción de su plantilla de profesorado que tenga el grado de doctor. Sin embargo, el cociente entre recursos captados y profesores doctores constituye un indicador de primer orden para medir la productividad investigadora del profesorado universitario (ver Gráfico/ 3.21). La información muestra aquellas universidades en las que los ingresos de I+D por PDI doctor, han sido en 2016 superiores a la media. Resulta llamativa la posición de la Universitat Pompeu Fabra, no porque la misma encabece la clasificación, pues todos los indicadores disponibles la señalan como la universidad española con mayor orientación institucional investigadora, sino por la magnitud de la diferencia relativa con el resto. La explicación radica en el denominador

del indicador (PDI Doctor), pues la estructura de personal de la UPF es sensiblemente distinta a la del resto de universidades públicas españolas, con un reducido staff de profesores (que estarían recogidos en el indicador) y una elevada proporción de investigadores contratados (que quedarían fuera del mismo).



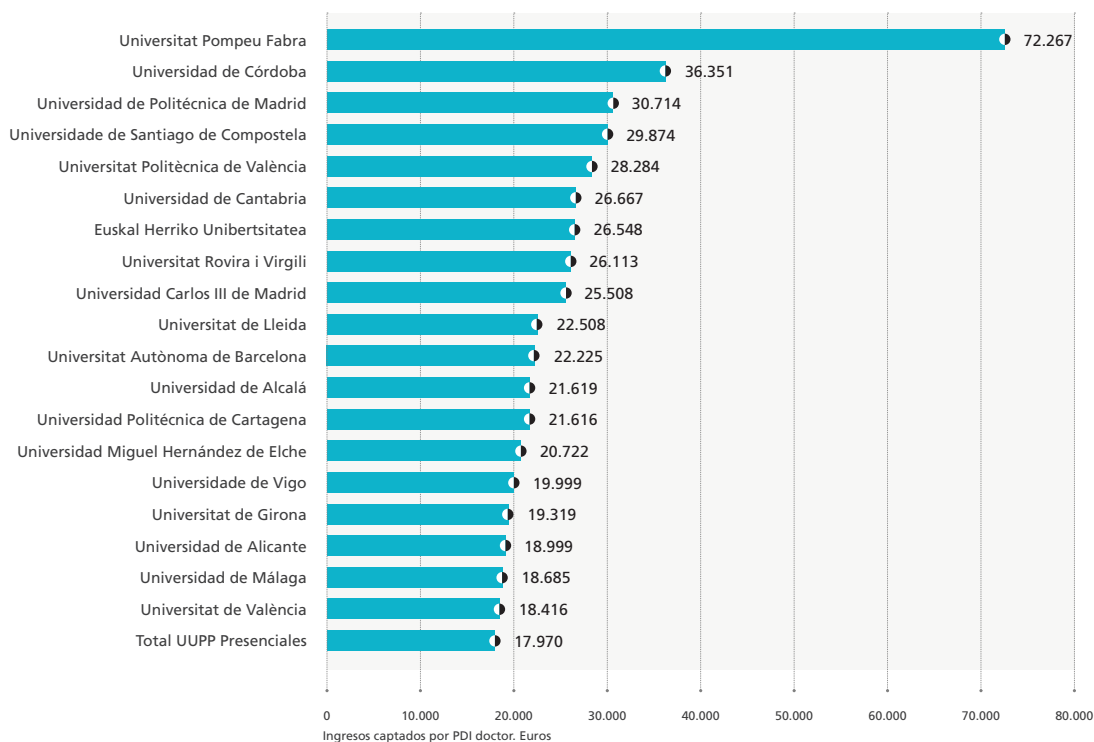
**72.267€**  
 Pompeu Fabra: Ingresos de I+D por PDI Doctor ETC.

Gráfico/ 3.21

**Ingresos de I+D (Ayudas, proyectos, contratos y servicios de consultoría) por PDI Doctor ETC. Universidades públicas presenciales. 2016. Euros**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



### 3.05 La actividad de Transferencia de Conocimiento e innovación de la universidad española presenta los resultados más débiles de su desempeño.

Sin duda, de entre los resultados de la universidad española, los relativos a la actividad de Transferencia de Conocimiento e innovación son los que carecen, en mayor medida, del volumen y la intensidad deseados. Las universidades producen más del 60% de la Ciencia española y disponen del capital humano necesario para ayudar a las empresas e instituciones a transformar el conocimiento que producen, y el disponible en el mundo, en aplicaciones prácticas que permitan a nuestras organizaciones productivas ofrecer a los mercados nacionales e internacionales servicios y productos que incorporen novedosas soluciones con capacidad de resolución de problemas operativos para los usuarios. Este proceso requiere de dos partes, la iniciativa empresarial, que comprende que la ventaja comparativa de sus productos y servicios pasa por incorporarles tecnología e innovación, y la disponibi-

lidad del capital humano y las infraestructuras universitarias. Bien entendido que, dicha disponibilidad, es tanto una posibilidad de uso de los recursos de las universidades que está al alcance de las empresas e instituciones, como de una disposición en la actitud de los investigadores en el servicio hacia su entorno productivo y social.

Ninguno de estos elementos se materializa en España con la intensidad y la eficacia necesarias para convertir al país en una potencia innovadora.

El Índice Mundial de Innovación 2018 (Cornell University, INSEAD, WIPO, 2018) proporciona indicadores detallados de los resultados de la innovación en 126 países y economías de todo el mundo. Por medio de sus 80 indicadores se explora la innovación desde una perspectiva amplia, que incluye el entorno político, la

Educación, la infraestructura y el desarrollo empresarial. España ocupa el lugar 28 de dicha clasificación, lejos del 14 que ocupa como economía en el panorama mundial y del 11 que tiene como productor científico. La totalidad de los 25 países más innovadores, salvo China, coinciden con los países de mayor renta per cápita del mundo. Innovar es rentable para los países y para las condiciones de vida de sus habitantes.

Como se ha detallado, la posición de España esta lastrada por el bajo nivel de la inversión empresarial en I+D que se redujo en el último año, mientras a nivel mundial seguía creciendo un 4,2%. Pero el ranking señala también como un factor de retardo el bajo nivel de colaboración de los investigadores universitarios con las empresas.

Ese nivel de colaboración se ha reducido en los últimos años y en 2016 sigue lejos de retomar los niveles previos a la crisis (ver Gráfico/ 3.22). La facturación de las universidades públicas a las empresas e instituciones por servicios de innovación prestados: consultoría, contratos de I+D+i y formación bajo demanda es, en 2016, un 20% inferior respecto a los valores de 2008.

La facturación de las universidades públicas a las empresas e instituciones por servicios de innovación prestados: consultoría, contratos de I+D+i y formación bajo demanda es, en 2016, un 20% inferior a los valores de 2008.



2016



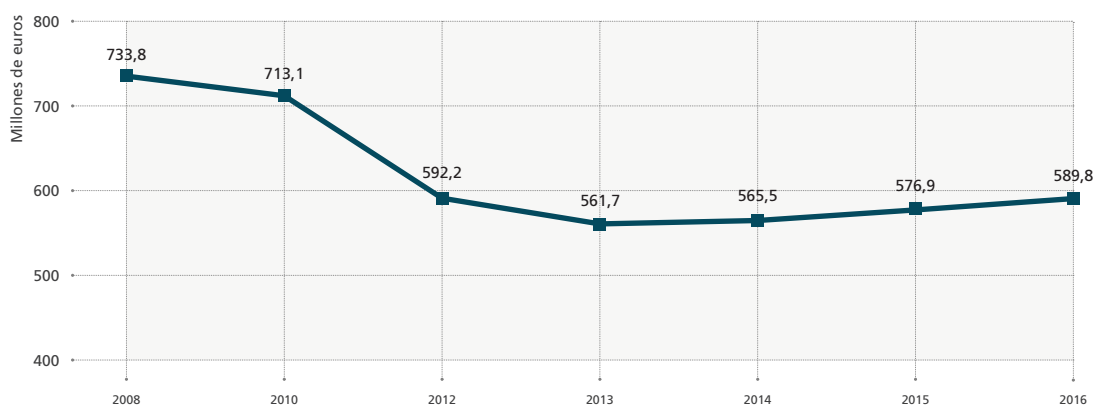
**-20%**

**Gráfico/ 3.22**

**Ingresos de Transferencia e innovación con empresas e instituciones (contratos y servicios de consultoría). Universidades públicas. Periodo 2008 a 2016. Millones euros**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



Como se ha señalado, los resultados de innovación son, sin ninguna duda, el aspecto que requiere de una mejora sustancial en el Sistema Universitario Español. Al contrario que en el terreno de la producción científica, donde las universidades españolas presentan unos resultados muy relevantes, en relación con el peso económico de nuestro país y el gasto en I+D+i que realiza, en el ámbito de la innovación, los resultados están muy alejados de los objetivos. Desde luego, esta situación no es exclusivamente imputable a la actuación de las universidades, influye en ella de manera determinante las características estructurales de nuestro tejido productivo, con una enorme proporción de empresas pequeñas y miniempresas, así como la estrategia y el comportamiento competitivo de nuestras compañías.

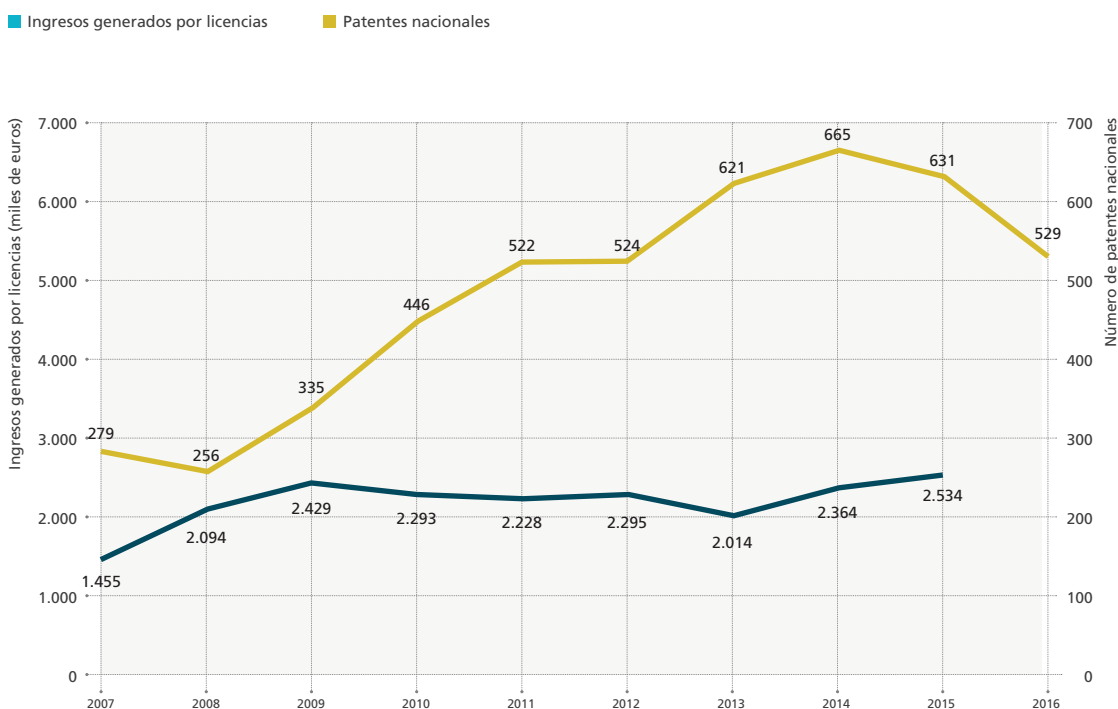
La situación anterior no excluye, sin embargo, la necesidad de lograr una notable mejora en los comportamientos innovadores de nuestras universidades. El registro patentado de sus resultados de investigación es un elemento clave de estos resultados y la evolución reciente de los mismos presenta un cambio de tendencia preocupante (ver Gráfico/ 3.23). En la avanzadilla de esta actividad destacan, como resulta lógico, las universidades con un fuerte componente tecnológico: universidades politécnicas de Cataluña, Madrid y Valencia, y las Universidades de Sevilla y Santiago de Compostela, todas ellas con más de 200 patentes nacionales registradas en los últimos diez años (ver Gráfico/ 3.24).

Gráfico/ 3.23

Universidades públicas y privadas. Patentes nacionales e ingresos (miles €) por licencias. Periodo 2007 a 2016

Fuente

IUNE, 2018. Elaboración propia



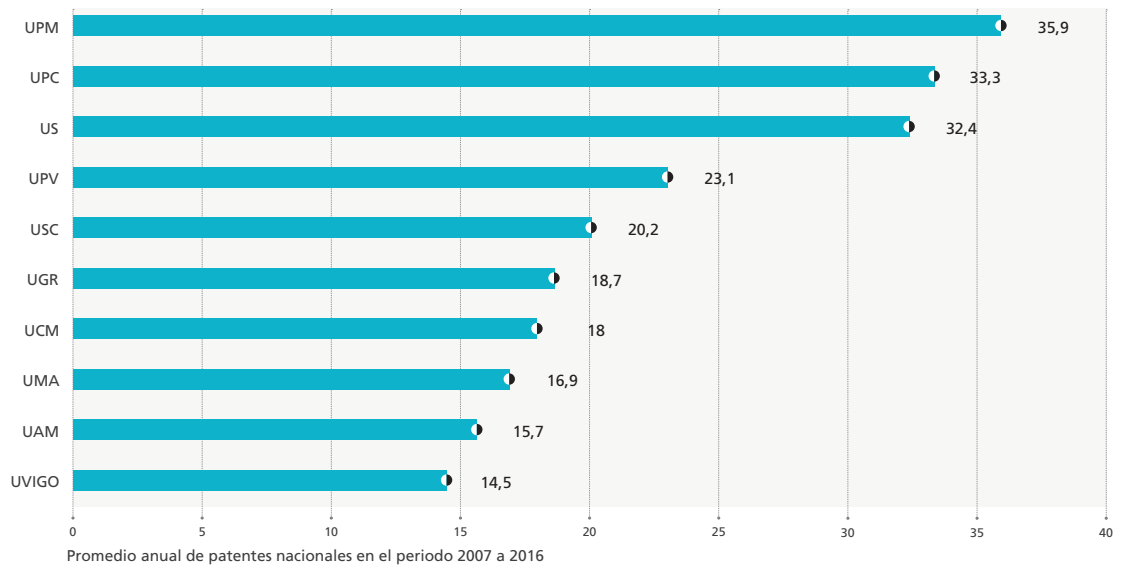


**Gráfico/ 3.24**

**Universidades públicas y privadas. Patentes nacionales por universidades. Periodo 2007 a 2016**

Fuente

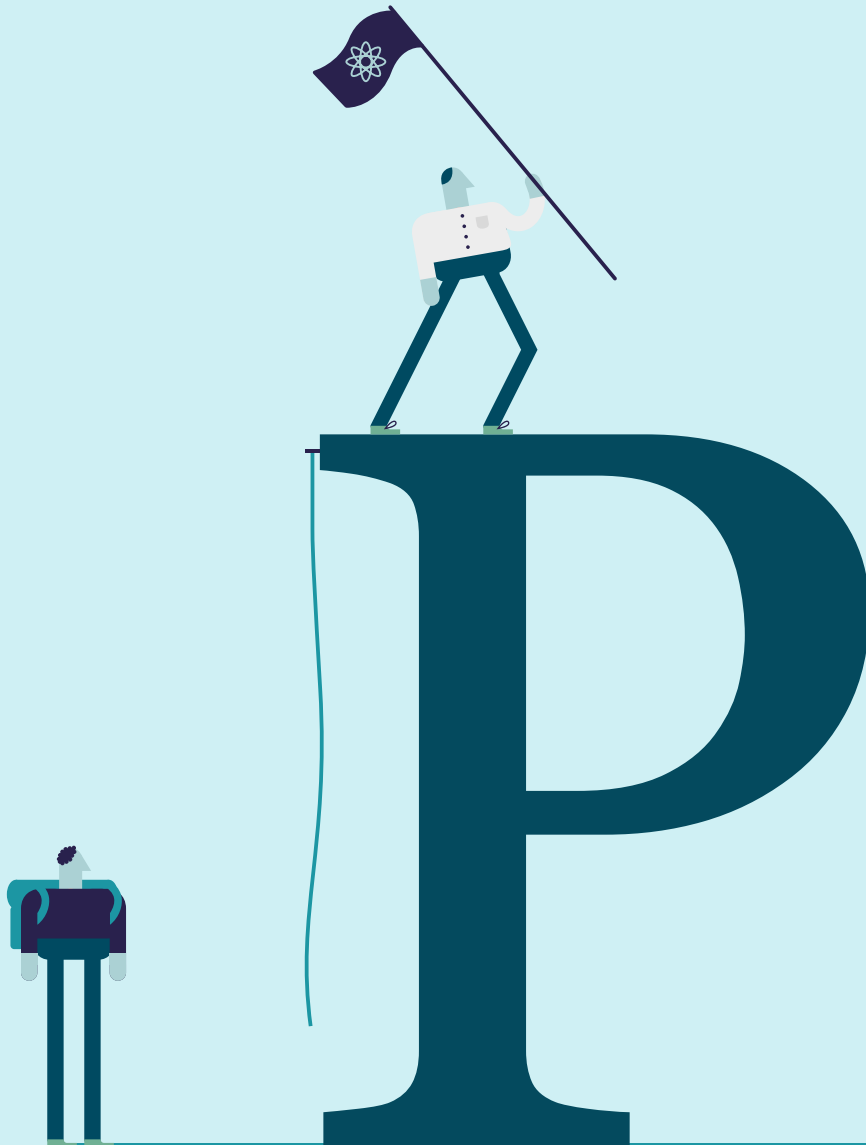
*IUNE, 2018. Elaboración propia*



# Posicionamiento internacional de las universidades españolas

—

04



#### 4.01 La universidad española en los rankings internacionales de investigación.

Aunque en los últimos años los rankings internacionales comienzan a diversificar sus análisis, incorporando evaluaciones de calidad docente, innovadora, etc., su reciente historia, de no más de 15 años, se ha centrado en identificar y clasificar las universidades del mundo en función de su actividad investigadora. Un análisis sistemático de los indicadores que son tomados en cuenta por los principales rankings, ratifica esta afirmación (ver "Análisis del posicionamiento de las universidades españolas en los rankings nacionales e internacionales". FECYT 2017)

El SCIMAGO Institutions Ranking identificó en 2018, 3.234 instituciones de Educación Superior en el mundo con producción investigadora, de, al menos, 100 artículos científicos anuales publicados en la base de datos científica SCOPUS. Tan solo un 17% de los más de 18.500 centros de Educación Superior existentes en el mundo que expiden títulos de Grado (bachelor) y que están reconocidos por la UIA (Universities International Association) en la World Higher Education Database. Es decir, menos de una quinta parte de las instituciones de Educación Superior pueden considerarse, además, centros de investigación. En España esa proporción pasa de menos de un quinto a casi dos tercios, dado que de 109 instituciones de Educación Superior reconocidas la UIA en nuestro país, según SCIMAGO, existen 63 universidades que producen más de 100 artículos científicos registrados en SCOPUS. Esta proporción refleja la calidad del conjunto de sistema de Educación Superior de España.

En el ranking ARWU 2018, el más antiguo, consolidado y objetivo de los existentes, se clasifican las 1.000 mejores universidades de investigación del mundo, es decir el 30% de las mejores entre todas las consideradas investigadoras por SCIMAGO, y se incluye entre las mismas a 33 universidades españolas, es decir, un 39% de las universidades españolas (33 de las 84 universidades existentes). De esas 33 universidades, 32 son universidades públicas presenciales y 1 es privada (la Universidad de Navarra). Asimismo, 18 universidades públicas españolas se sitúan entre las 200 mejores del mundo en los diferentes campos científicos.

Hay otros rankings universitarios internacionales, que -además- evalúan a las universidades jóvenes de menos de 50 años de edad, categoría en la que se sitúan la mayor parte de las españolas. En ese ámbito, España sitúa 7 universidades públicas entre las 100 mejores del mundo de menos de 50 años, según el ranking QS 2019, y 17 en el rango de las mejores universidades de menos de 50 años según el ranking THE 2018.

Junto a ello, es reseñable que solo haya una universidad española entre las 200 mejores del mundo del

ranking ARWU 2017 (Universitat de Barcelona), aunque hay dos en ese rango en el ranking THE 2018 y tres en el ranking QS 2019. Sin embargo, la proporción de universidades españolas entre los primeros 500 puestos de los rankings internacionales más conocidos: ARWU, THE y QS, resulta proporcional al tamaño de su sistema y la intensidad del gasto en I+D del país (ver Gráfico/ 4.01). La información muestra el total de universidades con producción investigadora por países, el número de universidades en los primeros 500 puestos de los rankings ARWU 2018, THE 2018 y QS 2019. En el mismo se puede apreciar que de 63 universidades con producción investigadora que hay en España (de un total de 84 instituciones universitarias), el 16% se encuentran entre los primeros 500 puestos de los rankings, el puesto noveno de los trece países analizados, solo por delante de Francia, Japón, China o Corea.

#### Ranking ARWU 2018



**1.000**

Incluye las 1000 mejores universidades en el Mundo



**33**

Universidades españolas aparecen en el ranking

(Un 39% de las Instituciones de Educación Superior españolas)



**32**

Públicas

**1**

Privada



**18**

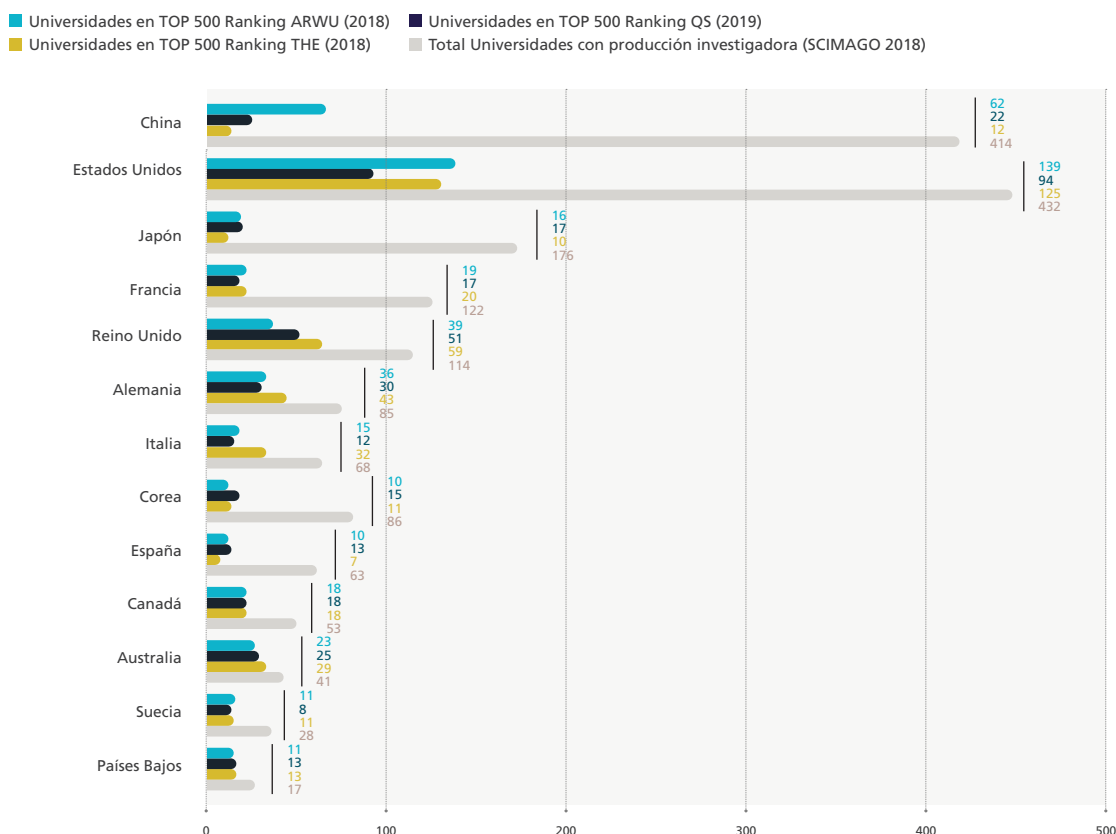
de estas universidades se sitúan entre las 200 mejores del mundo en los diferentes campos científicos.

Gráfico/ 4.01

**Total universidades con producción investigadora y universidades en TOP 500 rankings internacionales 2018.**

Fuente

Rankings ARWU 2018, THE 2018, QS 2019 y SCIMAGO 2017. Elaboración propia



Centrándonos en los resultados del Ranking ARWU, el más objetivo de los existentes, podremos analizar con mayor profundidad esta situación. Aunque España es la 13ª economía mundial (FMI, 2018), ocupa el puesto 25 de gasto en I+D (Banco Mundial, 2018), y el puesto 13 en el TOP 500 en la posición de su sistema universitario en el ranking ARWU 2018.

Como ya se ha señalado, los principales rankings mundiales mencionados basan su análisis, casi exclusivamente, en los resultados de la función investigadora de las universidades (directa o indirectamente). También influye en el rendimiento investigador el grado de autonomía institucional con el que desempeñan sus funciones las instituciones y, como el reverso de la misma, la regulación a la que están sometidas. Desde ese punto de vista el sistema universitario español se sitúa en el puesto 24 de 29 países europeos (ver *University Autonomy in Europe III*, The Scorecard 2017, EUA 2017), en un análisis de los niveles de autonomía

organizacional, financiera, académica y de personal. En todos ellos las universidades españolas se sitúan en el último cuartil clasificados como "medio bajo".

Si analizamos el número de universidades que están situadas los TOP 200 y 500 del ranking ARWU 2018 y el gasto en I+D en el que han incurrido los países que sitúan universidades en el TOP200 del ranking ARWU 2018 (ver Gráfico/ 4.02), podemos concluir que el tamaño del país y la intensidad del esfuerzo en gasto de I+D importan. También resulta concluyente que España, por el tamaño y la intensidad de su actividad en I+D, difícilmente podría situar alguna más de sus universidades en el TOP 200 de ARWU. De hecho todos los países con un gasto inferior al 1,3% en I+D solo sitúan una. Aunque es cierto que, para su tamaño e intensidad de gasto en I+D, hay países que registran un extraordinario rendimiento, como Países Bajos, Reino Unido, Canadá o Australia.

A este mismo respecto, debe tenerse en cuenta que ARWU considera dos indicadores: premios Nobel (alumni) y Award Fields, de los que, salvo en la UCM, España está huérfana y que, por ello, las universidades españolas renuncian, de entrada, a un 30% de la valoración total que es factible alcanzar (ver: Teodoro Luque. Universidad Sí 07/09/2018). Si se tienen en cuenta otros indicadores reputacionales, como suce-

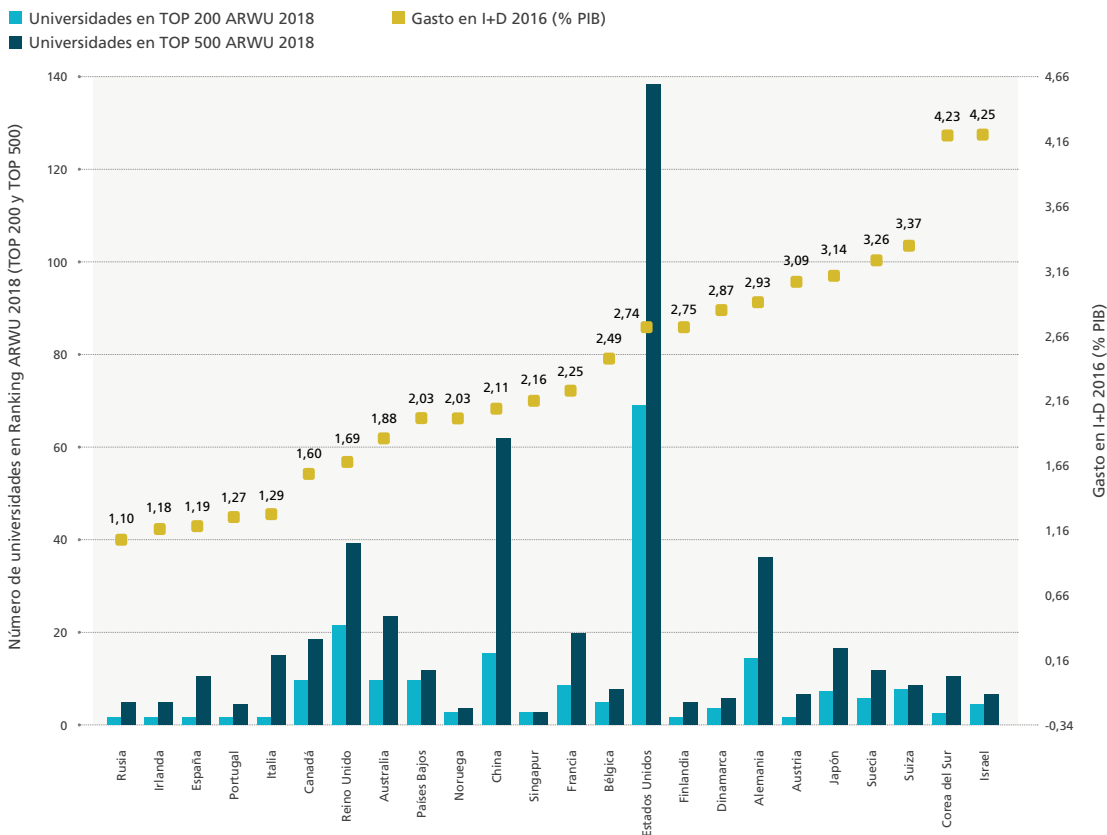
de en los Rankings QS 2019 y THE 2018, España sitúa tres y dos universidades respectivamente entre las 200 primeras universidades mundiales. En el caso del TOP 500 el Sistema Universitario de España sitúa un número de universidades proporcional al tamaño de su esfuerzo en I+D.

**Gráfico/ 4.02**

**Gasto en I+D por países en 2016 (% PIB) y número de universidades en el TOP 200 y 500 de Ranking ARWU 2018**

Fuente

Rankings ARWU 2018. OCDE 2017. Elaboración propia



Si consideramos los países que sitúan universidades en el TOP 200, España es el segundo país que menos gasta en I+D por universidad con producción investigadora de todos los analizados (ver Gráfico/ 4.03). En comparación con esos mismos países, se pueden calcular los valores en términos de rendimiento del gasto en I+D para situar universidades en los rankings internacionales. Cada una de las universidades, públicas o privadas, que desarrollan su función investigadora en España se encontraron en 2016 con un mercado potencial medio, un entorno de sistema científico

tecnológico al que ofrecer servicios y con el que desarrollarse, de 286 millones de USD. Cada una de las universidades de Japón, Países Bajos, Dinamarca, Corea del Sur, Suiza, China, Bélgica, Estados Unidos, Israel, Alemania o Singapur, se dirigen a un entorno de actividad de I+D que triplica o cuadruplica esa cifra (esos doce países acumulan el 70% de las universidades en el TOP 200 y el 60% del TOP 500). Mención aparte merece Reino Unido, que con un modelo de autonomía universitaria fuerte y un gasto por universidad moderado, logra resultados excepcionales.

En todo caso, que las universidades españolas no aparezcan en los primeros puestos de los rankings no es la consecuencia más importante que se deriva de esa información. Lo más relevante es que España se encuentra muy retrasada en esfuerzo en I+D como país, y que, con la excepción de Rusia, un país de grandes dimensiones que concentra en una universidad gran parte de su potencial científico, todos los países que

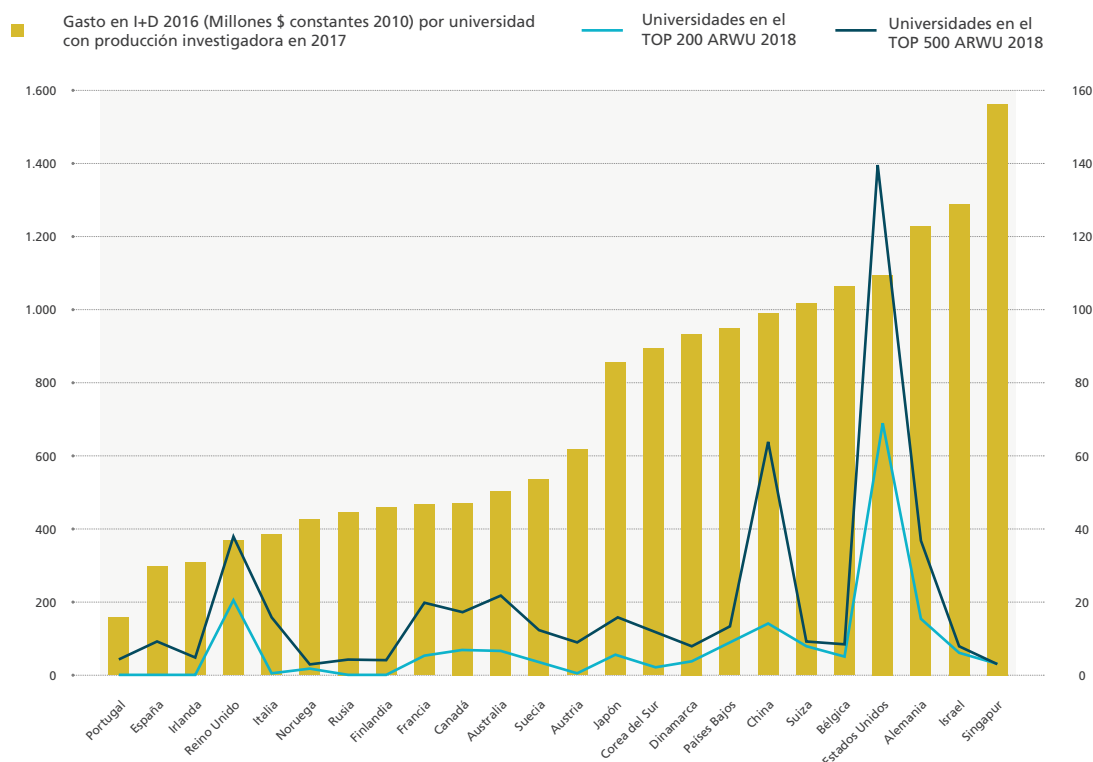
sitúan a sus universidades en los primeros puestos de los rankings internacionales gastan por encima del 1,19% del PIB en I+D que gasta España. La consecuencia más importante del bajo nivel de gasto en I+D es, sin duda, la progresiva debilidad de nuestra economía en términos de competitividad tecnológica y de innovación y la pérdida que ello implica de oportunidades de crecimiento y de bienestar para los españoles.

**Gráfico/ 4.03**

**Gasto 2016 en I+D del país por universidad con producción investigadora (Millones \$ constantes de 2010) y número de universidades en el TOP 200 y 500 de Ranking ARWU 2018**

Fuente

Rankings ARWU 2018. OCDE 2018.  
Elaboración propia



Como ya se ha señalado, la evolución de la intensidad del esfuerzo en I+D de los países ha sido muy diferenciado durante la crisis. Países como China, Corea o Arabia Saudí están realizando un intenso esfuerzo estratégico de inversión en I+D, y ese esfuerzo, lógicamente, se ha visto reflejado en la incorporación de bastantes de sus universidades en el TOP 500 de los rankings internacionales. En este sentido, resulta relevante analizar la dinámica de los países en el saldo de universidades en el TOP 500 del ranking ARWU entre 2008 y 2018. Como puede observarse en los últimos once años, China ha incorporado 32 nuevas universi-

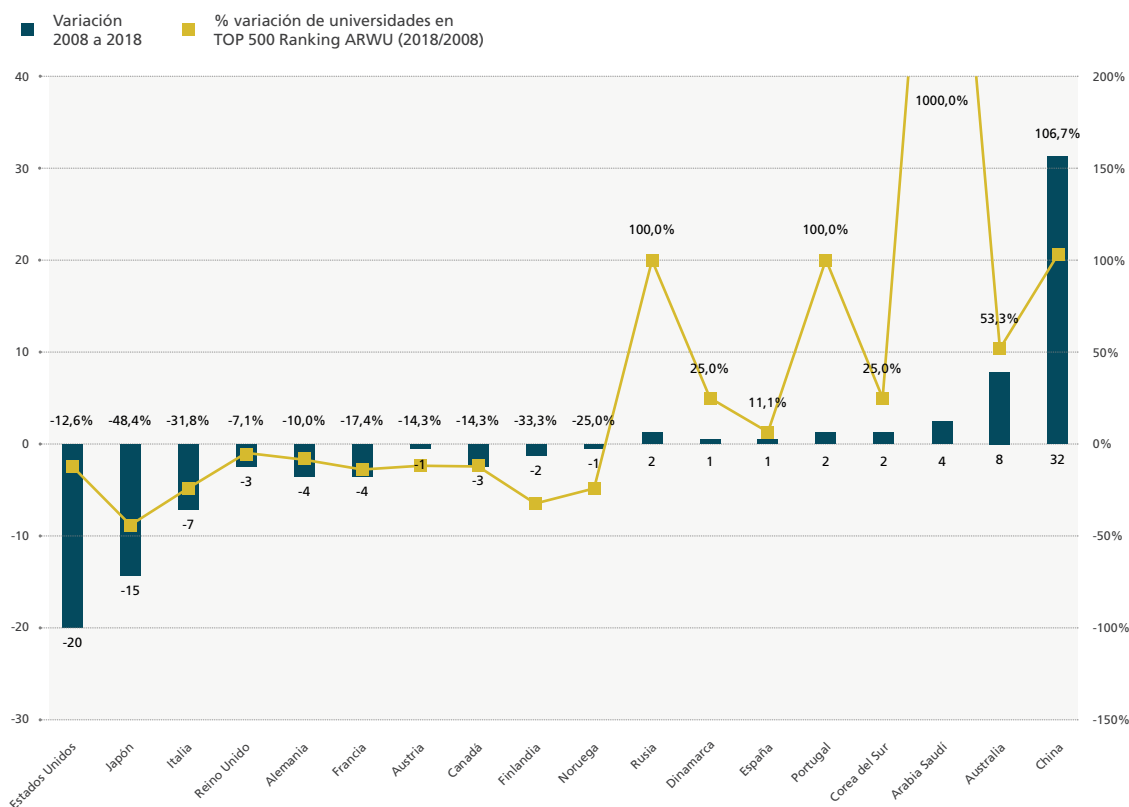
dades, mientras que Estados Unidos ha perdido 20, Japón 15 e Italia 7. Resulta llamativo que, dada nuestra decreciente evolución del gasto en I+D en un contexto internacional de crecimiento, España no solo no haya perdido número de universidades en el TOP 500, sino que haya sido capaz de incorporar una nueva universidad a esas posiciones de cabeza. El mantenimiento de entre 9 (2008) y 13 (2016) universidades de forma sostenida en el TOP 500 solo se explica por la creciente producción científica de las mismas, cada vez con mayores cotas de excelencia (ver Gráfico/ 4.04).

Gráfico/ 4.04

Variación del número de universidades y porcentaje de variación por países en el TOP 500 del Ranking ARWU desde 2008 a 2018

Fuente

Rankings ARWU 2018. OCDE 2018. Elaboración propia



#### 4.02 Las universidades españolas en los rankings internacionales de empleabilidad y enseñanza.

En los últimos años, dos de los tres rankings de referencia internacional, QS y THE, han incorporado clasificaciones que intentan medir los resultados docentes en términos de empleabilidad y de la calidad de la enseñanza.

Consciente de que el primer objetivo de los jóvenes cuando deciden acceder a la universidad es lograr una mejor empleabilidad, el 'Graduate Employability Ranking 2019' elaborado por QS clasifica a los 500 mejores campus de todo el planeta según la contribución de las universidades para mejorar la facilidad de sus exalumnos para entrar en el mercado laboral.

Para elaborar este estudio QS World University Rankings ha tenido en cuenta cinco indicadores: la reputación de los empleadores (30%), es decir, qué opinión tienen sobre la universidad y sobre los que han cursado sus estudios en ella; los resultados de los graduados cuando dan el salto al mercado de trabajo (tasa de inserción laboral) (10%); los acuerdos con empleadores a los que llega cada institución educativa (25%), las conexiones empleadores-estudiantes (10%), y el éxito de los graduados durante su carrera profesional y los puestos de relevancia que ocupan (25%).



Antes de presentar los resultados, conviene señalar que para medir la empleabilidad, es decir, “la proporción de graduados (excluyendo aquellos que optan por continuar estudios o no están disponibles para trabajar) en un empleo de tiempo completo o parcial dentro de los 12 meses de su graduación”, QS considera “la diferencia entre la tasa de cada institución y el promedio en el país en el que se basan. Para evitar anomalías significativas, los resultados se ajustan por el rango entre los valores máximos y mínimos registrados en cada país o región.”, con ello, lo que se mide es la capacidad de una universidad para fomentar la empleabilidad considerando el desempeño económico del país en el que se encuentra.

Europa sitúa 208 universidades entre el TOP 500 de este ranking y España logra situar en dicho nivel de excelencia 14 universidades. Un resultado similar al que obtiene en el Ranking QS World (13 universi-

dades) y que en realidad, se centra en variables de investigación, directa o indirectamente. La diferencia entre ambos se encuentra en la posición relativa dentro de esas 500 mejores universidades pues, en este ranking, España sitúa 3 entre las 100 primeras del mundo, 5 entre las 101 y 200 primeras, 4 entre la 201 y la 300 primeras y 2 entre la 301 y la 500 primeras. Si se analiza cuántas universidades sitúan los grandes países en cada tramo para su tamaño de población, comprobaremos que España tiene una universidad de TOP 100, por cada 15,5 millones de habitantes, solo por detrás de Reino Unido y Estados Unidos. Si nos referimos globalmente al TOP 500, sigue ocupando la tercera posición, con una universidad dentro de las 500 mejores del mundo en empleabilidad por cada 3,3 millones de habitantes (ver Cuadro 4.01).

#### Cuadro/ 4.01

**Universidades en el TOP 500 del ranking QS 2019 de empleabilidad, por tramos de clasificación. Habitantes (millones) por universidad y tramo**

Fuente

*QS Graduate Employability Ranking 2019 y Banco Mundial 2018. Elaboración propia*

#### QS Employability Ranking 2019. Universidades por países en el TOP 500

País	TOP 0 - 100	TOP 100 - 200	TOP 200 - 300	TOP 300 - 500	Total TOP 0 - 500
Reino Unido	15	9	11	17	52
Alemania	4	5	4	13	26
España	3	5	4	2	14
Italia	2	5	3	6	16
Estados Unidos	31	19	11	22	83
Francia	3	2	3	4	12
Japón	6	5	3	7	21

#### QS Employability Ranking 2019. Número de habitantes por universidad en cada tramo del TOP 500

País	TOP 0 - 100	TOP 100 - 200	TOP 200 - 300	TOP 300 - 500	Total TOP 0 - 500
1º Reino Unido	4,4	7,3	6,0	3,9	1,3
2º Alemania	20,7	16,5	20,7	6,4	3,2
3º España	15,5	9,3	11,7	23,3	3,3
4º Italia	30,3	12,1	20,2	10,1	3,8
5º Estados Unidos	10,5	17,1	29,6	14,8	3,9
6º Francia	22,4	33,6	22,4	16,8	5,6
7º Japón	21,1	25,4	42,3	18,1	6,0

A diferencia de lo que sucede en los rankings de investigación, claramente influenciados por las diferencias de recursos del sector de I+D de cada país, el análisis de QS respecto a la contribución de las universidades a la empleabilidad de sus egresados, considerando los niveles relativos de empleabilidad de cada país, iguala de manera notable los diferentes desempeños y sitúa a las universidades españolas entre las de mejor desempeño del mundo, en este campo.

Por su parte, Times Higher Education ha presentado recientemente el Europe Teaching Rankings (Ranking Europeo de la Enseñanza) que forma parte de la serie de tablas de Times Higher Education centradas en los entornos de enseñanza y aprendizaje de las instituciones para los estudiantes. En esta clasificación de

2018, que ordena las 242 mejores universidades europeas occidentales de enseñanza sobre un total de 646, la mitad de las puntuaciones de las universidades se basan en los resultados de THE European Student Survey: una encuesta de participación estudiantil de más de 30.000 estudiantes universitarios.

El ranking solo incluye universidades de países que son miembros de pleno derecho tanto del Espacio Europeo de Educación Superior como de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, y que están clasificadas como una "economía desarrollada" por las Naciones Unidas.

El ranking de enseñanza utiliza 13 indicadores que se agrupan en cuatro áreas clave:



### Compromiso

¿La institución se relaciona efectivamente con sus estudiantes?



40%



### Recursos

¿La institución tiene la capacidad de impartir enseñanza de manera efectiva?



20%



### Resultados

¿La institución genera productos apropiados para los estudiantes?



20%



### Medio ambiente

¿El entorno de enseñanza y aprendizaje es inclusivo?



20%

Los resultados de los sistemas universitarios de los grandes países europeos se muestran a continuación (ver Cuadro 4.02) y España se sitúa en segundo lugar, tras Reino Unido, sin duda alguna el país con un sistema de mayor excelencia docente (y también investigadora). Dicha posición de las universidades

españolas, con 42 universidades entre las 242 mejores europeas de enseñanza, confirma la calidad docente del conjunto de nuestro sistema universitario y constituye un contrapunto relevante respecto a su posición más débil en el ámbito del desempeño investigador, en términos relativos.

**Cuadro/ 4.02**

**Universidades en el TOP 242 del Europe Teaching Ranking 2018, por tramos de clasificación. Habitantes (millones) por universidad y tramo**

Fuente

*Europe Teaching Ranking 2018. THE 2018 y Banco Mundial 2018. Elaboración propia*

**Europe Teaching Ranking 2018. Universidades por países en el TOP 242**

País	TOP 0 - 100	TOP 100 - 200	TOP 200 - 242	TOP 0 - 300
Reino Unido	15	31	16	100
España	4	23	5	42
Italia	3	15	4	30
Alemania	2	16	8	31
Francia	11	8	5	24

**Europe Teaching Ranking 2018. Número de habitantes por universidad en cada tramo del TOP 242**

País	TOP 0 - 100	TOP 100 - 200	TOP 200 - 242	TOP 0 - 300
1º Reino Unido	1,2	2,1	4,1	0,7
2º España	3,3	2,0	9,3	1,1
3º Italia	5,5	4,0	15,1	2,0
4º Alemania	11,8	5,2	10,3	2,7
6º Francia	6,1	8,4	13,4	2,8

### 4.03 La capacidad de atracción de estudiantes extranjeros de las universidades españolas.

Las universidades españolas recibieron en el curso 2016/2017 un total de 44.956 estudiantes del Programa Erasmus para seguir estudios y realizar prácticas, incrementando un 4,8% sus registros del curso anterior. Se mantiene así la posición de cabeza del exitoso programa europeo de intercambio universitario, prolongando una trayectoria que se alarga ya más de una década.

Además, las universidades españolas presentan el segundo mejor balance entre estudiantes recibidos y enviados de los grandes países de la Unión Europea, sólo por detrás del Reino Unido (ver Gráfico/ 4.05). Ambos países tienen los dos únicos grandes sistemas de la UE que son receptores netos del programa de movilidad. Esta circunstancia corrobora el atractivo de la enseñanza del Sistema Universitario de España, tal y como apuntan los resultados del Ranking Europeo de la Enseñanza 2018, presentado por el *Times Higher Education*.

El Programa Erasmus presenta a los estudiantes españoles la oportunidad de realizar una experiencia formativa internacional, sin necesidad de financiar

largas estancias en el extranjero, constituyendo una demostración palpable de que pequeños incentivos (ayudas a los estudiantes) pueden impulsar cambios profundos en la cultura de la movilidad. Siendo España un país de menor tamaño poblacional que otros grandes países europeos, iguala los registros de Francia y Alemania en estudiantes enviados y supera ampliamente los resultados de Italia, Reino Unido y Polonia, reflejando un comportamiento de los estudiantes españoles que valoran de forma prioritaria la experiencia internacional y el conocimiento de idiomas como factores claves para su formación y la mejora de sus oportunidades de búsqueda de empleo.

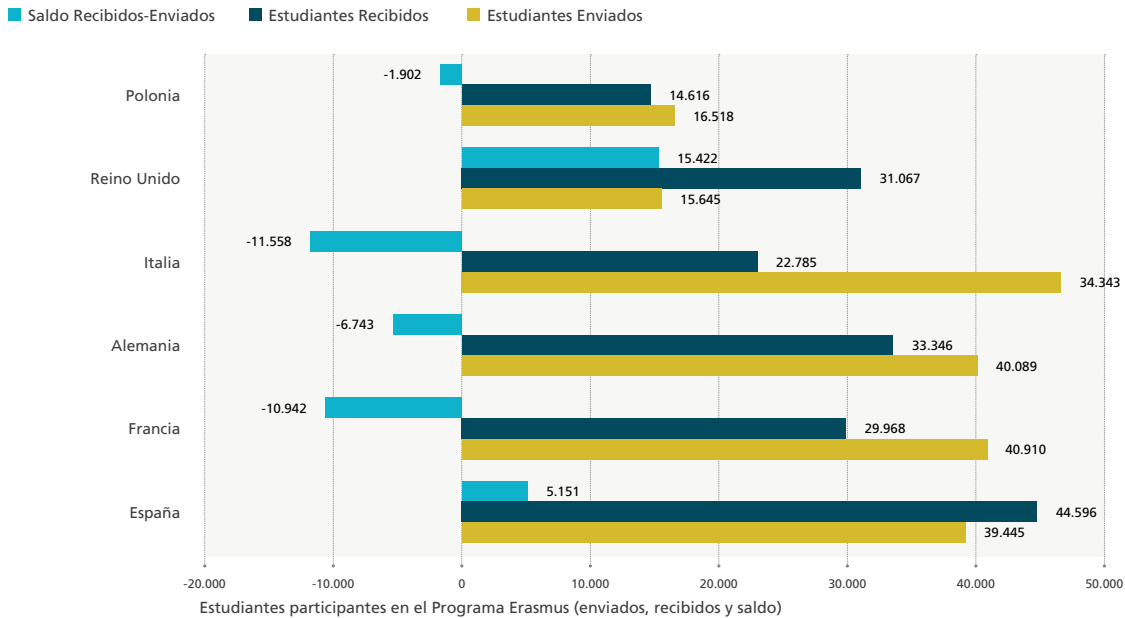
En el Programa Erasmus hay universidades especialmente activas en la política de intercambio, que logran enviar y atraer un porcentaje de estudiantes superior a los registros medios, ya elevados, del país. No hay en este comportamiento distinciones en el comportamiento de universidades públicas y privadas (ver Gráfico/ 4.06).

Gráfico/ 4.05

Participación de los estudiantes en el Programa Erasmus convocatoria 2015

Fuente

Comisión Europea 2017. Annual Report 2016. Annex 1. Elaboración propia

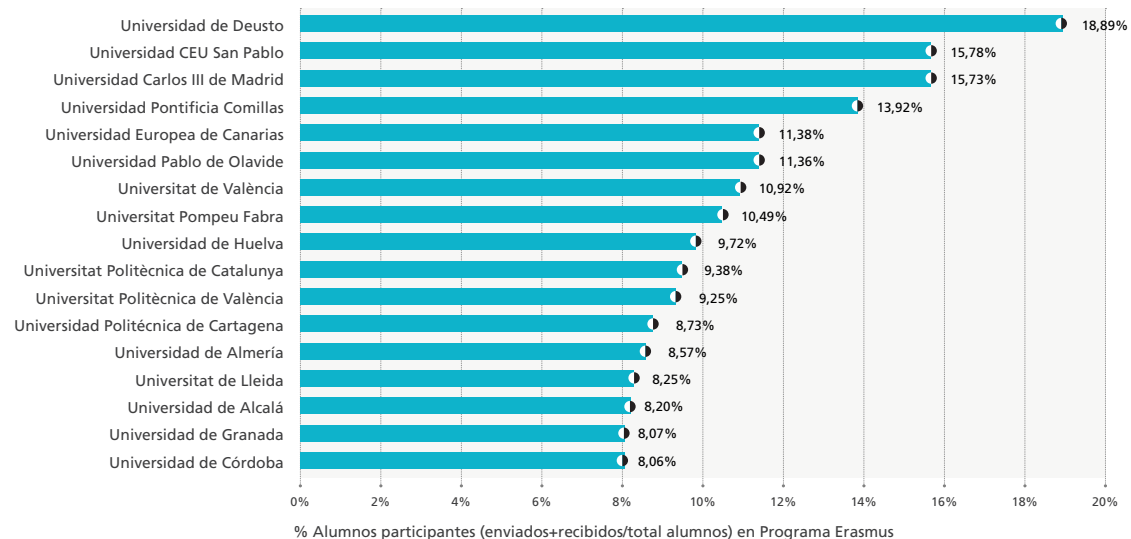


Gráfico/ 4.06

Universidades presenciales. Porcentaje de estudiantes de enseñanzas de Grado con movilidad internacional del Programa Erasmus (% recibidos + enviados sobre total de alumnos, universidades que superan el 8%). Curso académico 2016/2017

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



Complementariamente, el despliegue del Programa Erasmus ha permitido a las universidades españolas, además de ofrecer una experiencia formativa internacional a sus estudiantes locales, atraer estudiantes de otros países multiplicando la captación de estudiantes extranjeros de Grado que de manera persistente tiene el Sistema Universitario Público Presencial.

La atracción de estudiantes extranjeros se considera un indicador de la calidad de la enseñanza de un sistema universitario, aunque hay otros factores que influyen en esos flujos de captación de manera no despreciable. Es el caso de aquellos países que ostentan, u ostentaron, la capitalidad de una mancomunidad de países fuertemente coaligados (como es el caso de la Commonwealth u otros), donde se comparte un idioma de relación y una tradición de formación de las élites en el país de referencia común. De hecho, España juega este papel en el caso de la comunidad de países hispanohablantes de América Latina, aunque como veremos lo hace con intensidad insuficiente.

Si analizamos la atracción de los estudiantes, sin incluir la movilidad del Programa Erasmus, es decir, aquella que requiere de la matrícula de los estudiantes en los países de destino podemos comprobar que, según los datos de la OCDE, España presenta unos valores más reducidos dado que la atracción de es-

tudiantes internacionales es del 0,9% en el Grado, del 8 % en el Máster y del 15,5% en el Doctorado, situándose, en todos los niveles, pero especialmente en el Grado, por debajo de los valores medios de la OCDE, donde la atracción del Grado alcanza el 4,1%, en Máster el 11,9% y en Doctorado el 25,7% (ver Gráfico/ 4.07).

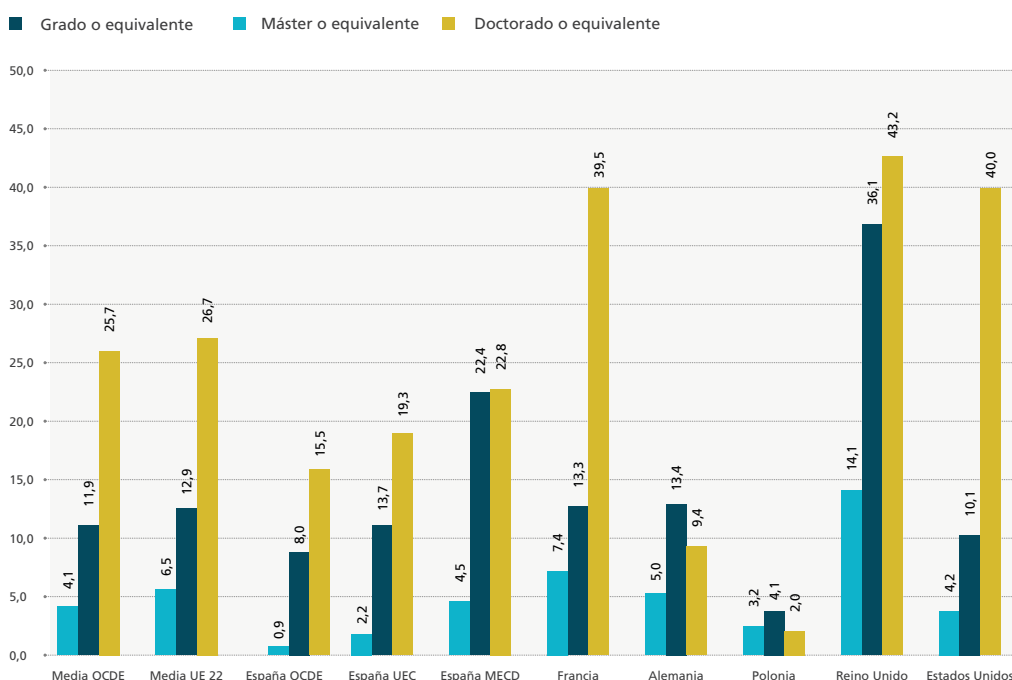
Los datos recopilados por *La Universidad Española en Cifras* de las propias universidades presentan resultados más cercanos a los de la OCDE: la atracción en Grado alcanzaría en el 2,2%, en Máster se alcanzaría una atracción del 13,9% y en Doctorado alcanzaría el 19,3%. Sin embargo, los datos de matrícula de estudiantes extranjeros del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte más actualizados vuelven a diferir sustancialmente de los proporcionados por la OCDE y la UEC. La atracción en Grado alcanzaría en el 4,5%, en Máster se superaría el nivel medio de la OCDE, con una atracción del 22,4%, y en Doctorado alcanzaría el 22,8%. Dadas las sustanciales diferencias descritas, resulta necesario clarificar cuál de las informaciones es válida, dado que según cual fuera el valor correcto se mostraría una debilidad o una fortaleza relativa del Sistema Universitario Español respecto a otros sistemas universitarios internacionales.

Gráfico/ 4.07

**Universidades públicas y privadas. Porcentaje de estudiantes extranjeros en movilidad internacional sobre el total de estudiantes (nacionales, extranjeros y en movilidad)\*. Año 2016**

Fuente

*Education at a glance. OCDE 2018. La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. MEC D 2017. Elaboración propia*



La universidad española se ha configurado con un modelo de oferta de proximidad territorial a los usuarios, tal y como sucede –incluso más intensamente– en la mayoría de países desarrollados, que tienen un tamaño de estudiantes por universidades, en general, más reducido. Esta situación, unida a las limitaciones de la política de becas y ayudas al estudio, agravada en los últimos cursos específicamente en el ámbito de la movilidad, tampoco ha favorecido un mayor desplazamiento de los estudiantes en el territorio.

Si se observa la distribución porcentual según procedencia geográfica de la residencia familiar (regional, nacional e internacional) del total de los alumnos matriculados en centros propios de las universidades públicas y privadas presenciales en las enseñanzas de

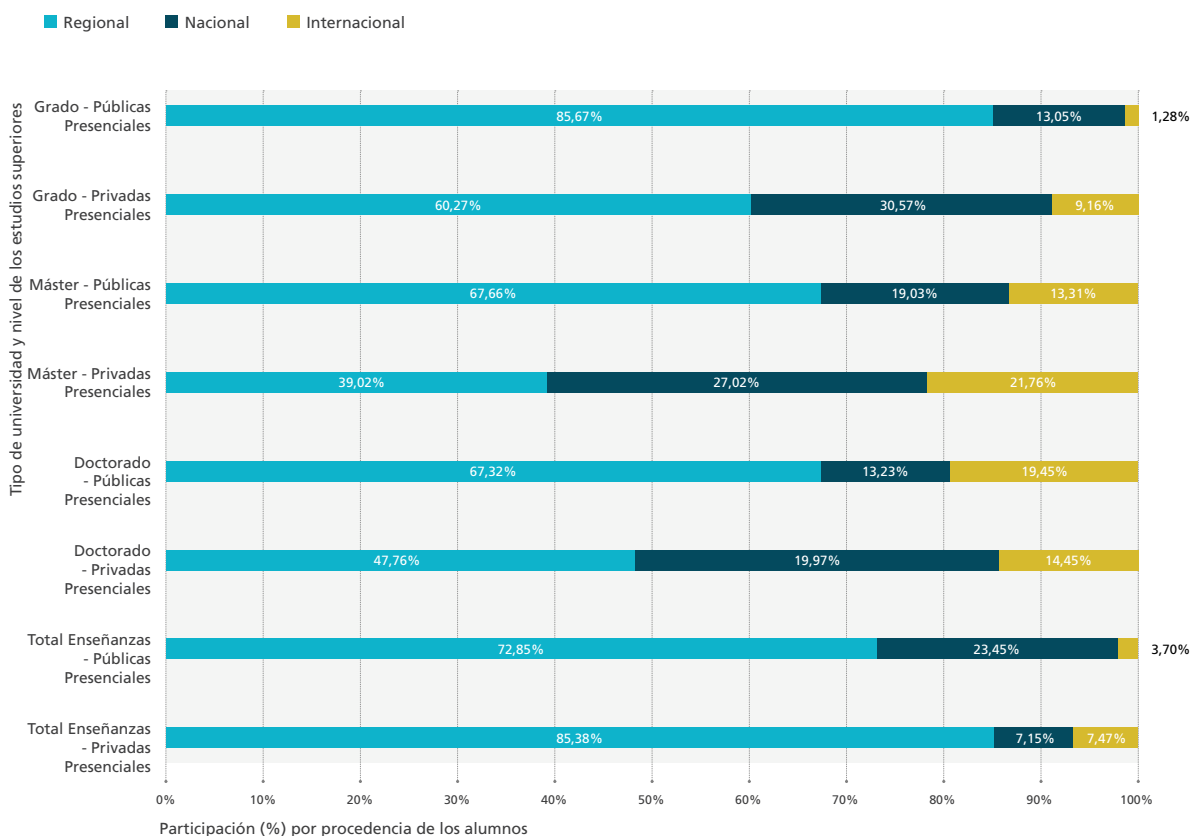
Grado, Máster y Doctorado para el curso académico 2016/2017 (ver Gráfico/ 4.08), se puede apreciar, con claridad, que las universidades privadas presenciales, tienen una atracción de estudiantes internacionales (7,5%) que duplica la de las enseñanzas públicas presenciales (4,7%). Sólo en las enseñanzas de Doctorado la atracción internacional de las universidades públicas supera la de las universidades privadas. Para la matrícula de las enseñanzas de Grado, el alumnado se corresponde masivamente con una residencia familiar próxima al centro universitario (85,6% UU. Públicas y 60,3% UU. Privadas del municipio, provincia, región). Para los estudios de Máster se incrementa la presencia internacional (13,3% UU. Públicas y 21,7% UU. Privadas) y también en Doctorado (19,5% UU. Públicas y 14,5% UU. Privadas).

**Gráfico/ 4.08**

**Universidades públicas y privadas presenciales. Estructura porcentual de los alumnos matriculados en enseñanzas de Grado, Máster y Doctorado en centros propios, según procedencia de su residencia familiar. Curso académico 2016/2017**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Si se analiza la participación de los alumnos extranjeros matriculados en centros propios de las universidades públicas presenciales según el continente de residencia familiar para el curso académico 2016/2017, 23.224 estudiantes proceden de Europa (42%), mientras que 20.092 estudiantes tienen origen en América del Sur. El resto de los continentes no supera ninguno de ellos la participación del 10%. En los estudios de Grado, la primera posición la ocupan los alumnos con

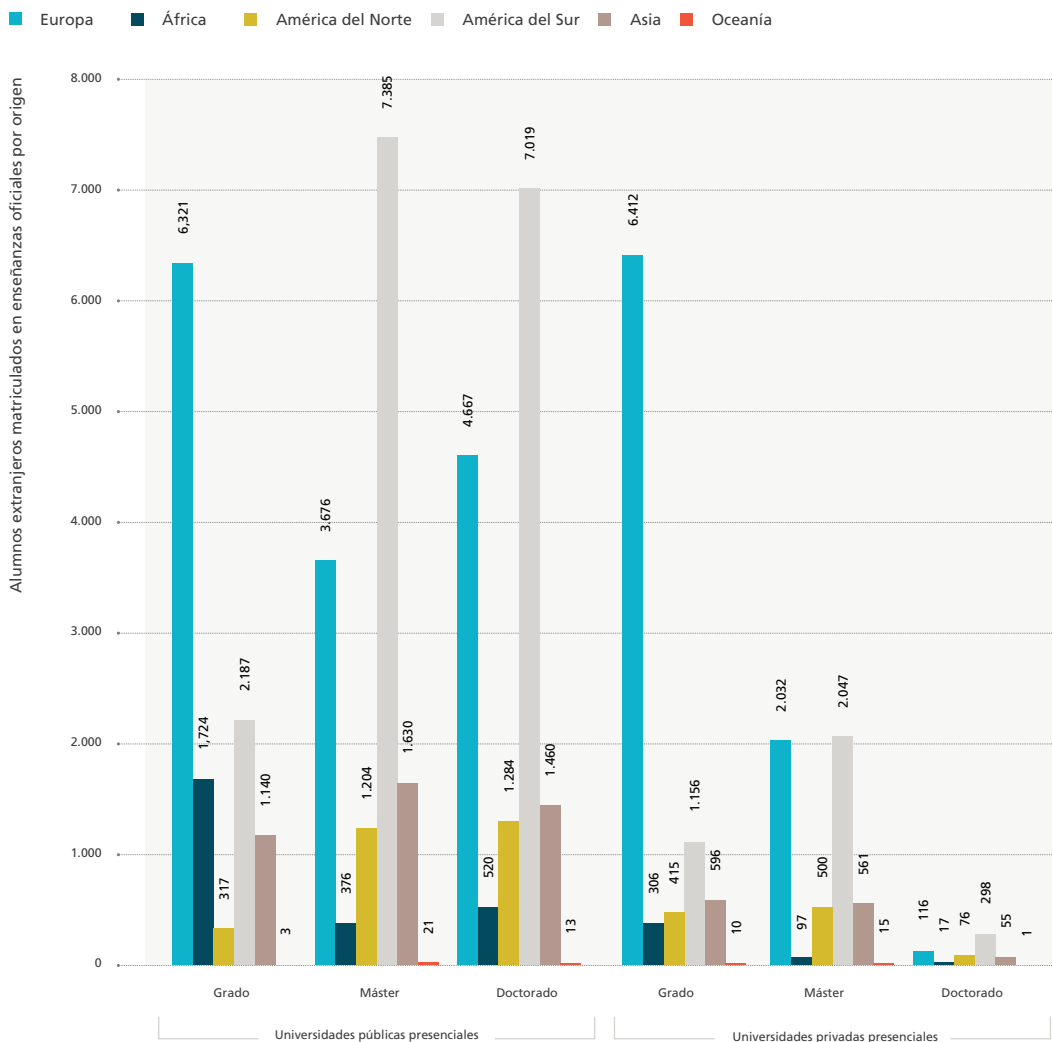
procedencia de Europa (54%) en las universidades públicas presenciales y el 72% en las universidades privadas presenciales. Para los estudios de Máster, el origen mayoritario es de estudiantes de América del Sur, con un 52% en el caso de las universidades públicas presenciales, mientras que esa participación es del 39% en las universidades privadas presenciales (ver Gráfico/s 4.09, 4.10 y 4.11).

**Gráfico/ 4.09**

**Universidades presenciales. Detalle por Continentes geográficos de la matrícula extranjera en las enseñanzas universitarias. Curso 2016/2017**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*

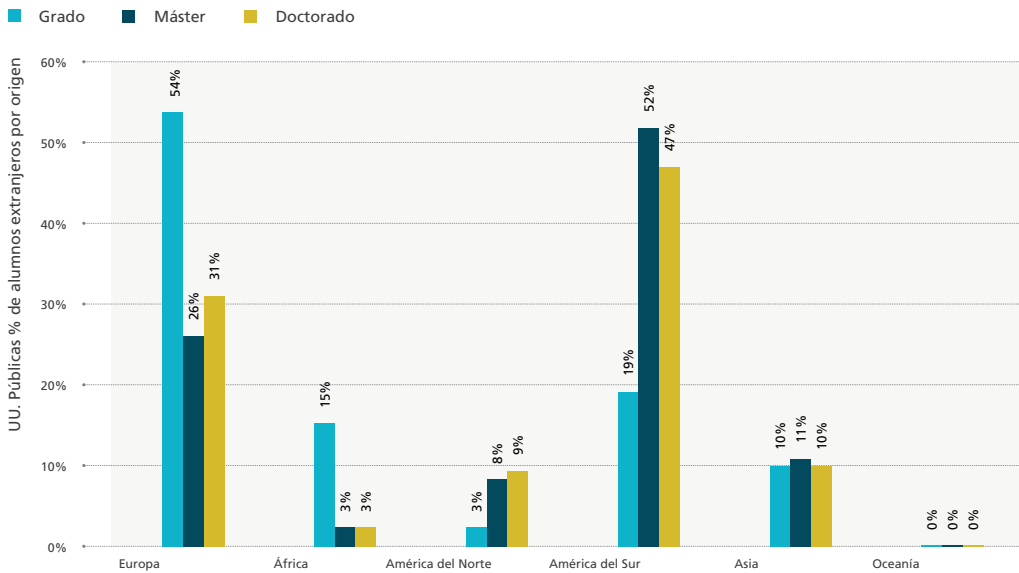


Gráfico/ 4.10

Universidades públicas presenciales. Detalle de la matrícula de alumnos internacionales por nivel de enseñanza y procedencia geográfica. Curso académico 2016/17

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

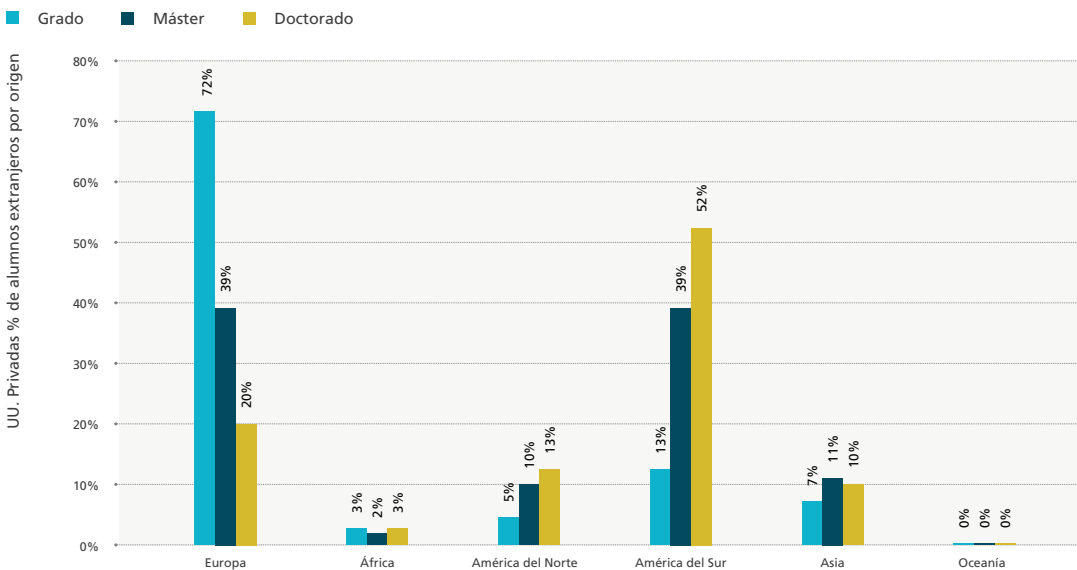


Gráfico/ 4.11

Universidades privadas presenciales. Detalle de la matrícula de alumnos internacionales por nivel de enseñanza y procedencia geográfica. Curso académico 2016/17

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia





Si se analiza el comportamiento de las diferentes universidades, tanto en el caso de las universidades públicas como en el caso de las universidades privadas, se observan instituciones que multiplica varias veces la media del sistema al que pertenecen (ver Gráfico/ 4.12 y 4.13). En el ámbito de las universidades privadas podemos decir que hay universidades presenciales con una participación de alumnos extranjeros que se sitúa en un rango completamente homologable a las más atractivas universidades internacionales, superando el 20% de alumnos internacionales. Es el caso de las universidades Antonio de Nebrija, IE Universidad, Europea de Madrid, CEU Cardenal Herrera

y Navarra. Entre las públicas, solo la Universitat de Lleida alcanza el 10% de estudiantes extranjeros.

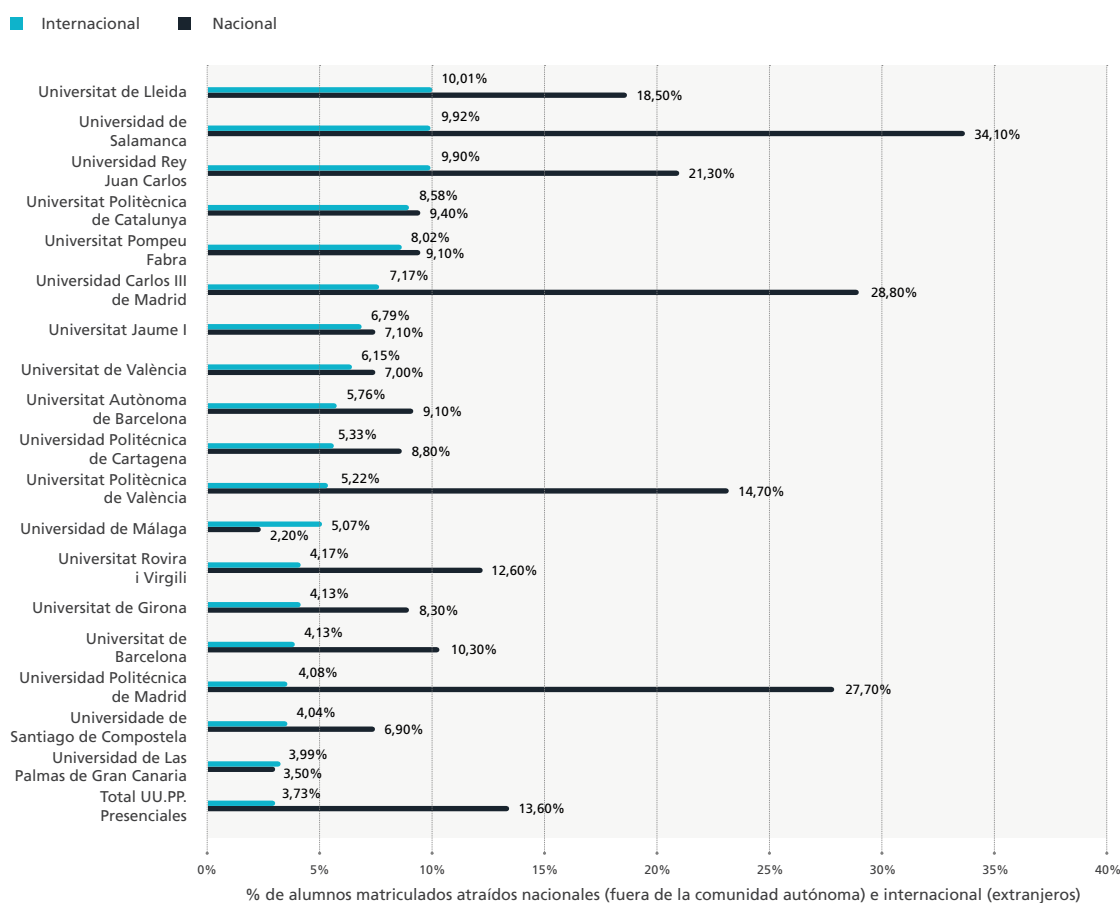
Ya en plano interior, algunas universidades públicas y muchas de las privadas destacan por tener más de un cuarto de sus estudiantes de procedencia de fuera del territorio de su comunidad autónoma, que se han denominado "nacionales" (ver Gráfico/s/ 4.12 y 4.13). Con las excepciones de las universidades de Salamanca y Católica de Ávila, la totalidad de las universidades que logran esa composición de estudiantes nacionales son universidades de la Comunidad de Madrid y, aunque en menor proporción, de Cataluña.

**Gráfico/ 4.12**

**Participación (%) alumnos matriculados con residencia familiar en comunidades autónomas distintas a la del centro universitario donde han formalizado su matrícula (nacional) e internacional (extranjeros). Universidades públicas. Curso 2016/2017**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016 y curso 2016/2017 Crue Universidades Españolas. 2018. Elaboración propia

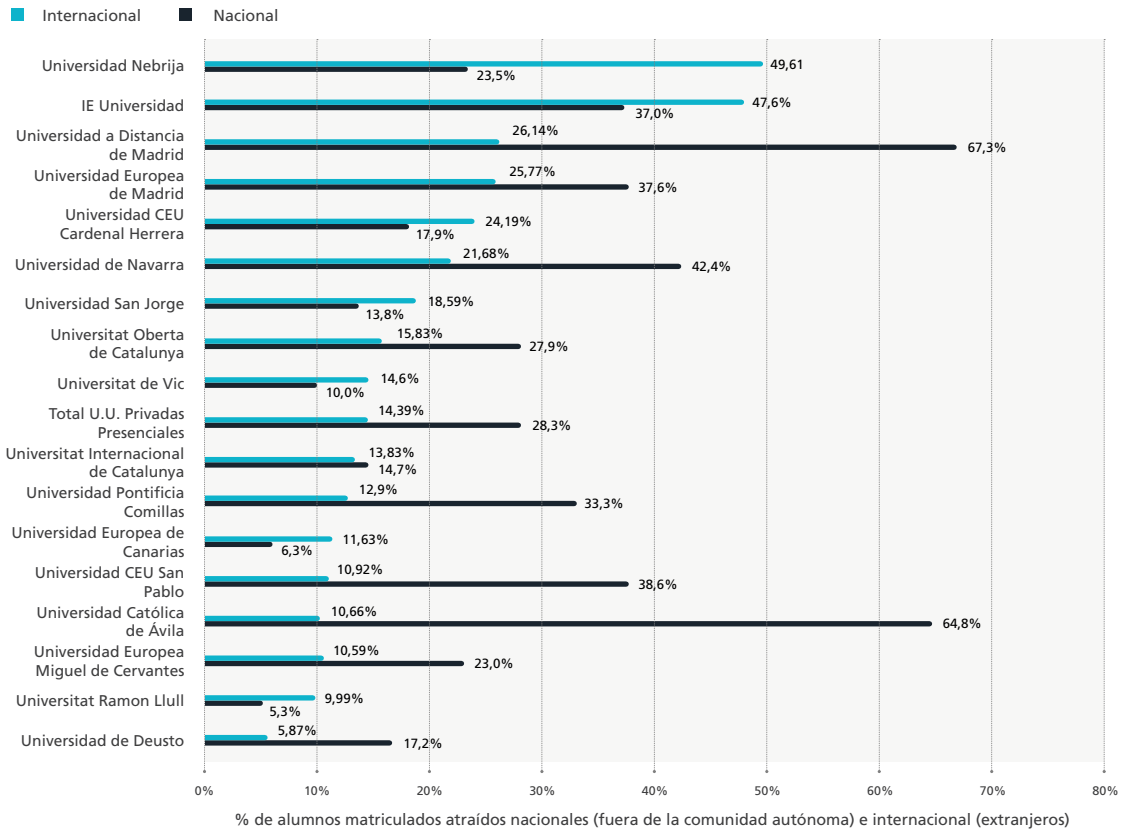


Gráfico/ 4.13

**Participación (%) alumnos matriculados con residencia familiar en comunidades autónomas distintas a la del centro universitario donde han formalizado su matrícula (nacional e internacional (extranjeros). Universidades privadas. Curso 2016-2017**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016 y curso 2016/2017 Crue Universidades Españolas. 2018. Elaboración propia*



En el curso académico 2016/2017, los estudios elegidos por los alumnos extranjeros que cursaron enseñanzas de Máster y Doctorado se concentran en las ramas de Sociales y Jurídicas (51,1%) e Ingeniería (19,2%), mientras que, por origen geográfico, el 48,4% procede de América del Sur y el 29,9% del continente europeo (ver Cuadro 4.03)

**Cuadro/ 4.03**

**Matrícula numérica del total de alumnos internacionales de Máster y Doctorado oficial en centros propios, rama de enseñanza, tipo de universidad y origen geográfico de su residencia familiar. Curso 2016/2017**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016 y curso 2016/2017 Crue Universidades Españolas. 2018. Elaboración propia*

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		C. Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Origen
Tipo Universidad	Públicas	Privadas	Públicas	Privadas	Públicas	Privadas	Públicas	Privadas	Públicas	Privadas	
Europa	1.596	109	3.813	2.050	871	8	932	83	1.430	123	11.015
África	152	37	238	84	155	1	78	1	288	11	1.045
América del Norte	451	70	916	445	250	4	366	26	568	54	3.150
América del Sur	1.389	203	7.607	2.153	1.268	38	1.288	247	3.217	431	17.841
Asia	731	49	965	524	297	3	208	20	895	39	3.731
Oceanía	4	1	16	15	8	0	2	1	5	0	52
<b>Total Rama</b>	<b>4.323</b>	<b>469</b>	<b>13.555</b>	<b>5.271</b>	<b>2.849</b>	<b>54</b>	<b>2.874</b>	<b>378</b>	<b>6.403</b>	<b>658</b>	<b>36.834</b>

#### 4.04 La impartición de titulaciones oficiales de Grado y Máster en lenguas extranjeras es todavía muy reducida en la oferta de las universidades españolas.

En el curso académico 2016/17, las universidades públicas presenciales impartieron el 7,5% del total de su oferta de enseñanzas de Grado en régimen bilingüe, mientras que en las Universidades privadas presenciales, la participación de la oferta bilingüe de enseñanzas de Grado fue del 17,8%. La rama de Sociales y Jurídicas concentra el mayor porcentaje del total de las titulaciones bilingües en las universidades privadas (53%), en tanto que, en las universidades públicas, la rama de Artes y Humanidades es la que presenta un mayor porcentaje sobre el total de las titulaciones bilingües (36,4%). Las titulaciones de las ramas de Salud y Ciencias son las menos representadas en el conjunto de las ofertas de Grado bilingües de las universidades públicas y privadas presenciales. Señalar que, a pesar de su reducida dimensión, tanto las universidades públicas como las privadas muestran un acusado dinamismo en la implantación de esta modalidad de enseñanzas que se hace patente en aumentos del 24,6% y 95% con relación a las ofertas del año anterior.

A nivel institucional, la Universidad Carlos III de Madrid (61,4%), de las universidades públicas; y la Universidad Europea de Madrid (55,7%), de las universidades privadas, son las que han ofertado un mayor nivel de enseñanzas de Grado en régimen bilingüe en el curso académico 2016/17 (ver Gráfico/ 4.14).

Para las enseñanzas de Máster oficial, la presencia en el curso académico 2016/17 de las enseñanzas bilingües fue del 10,4% y del 14,3% del total de la oferta en las universidades públicas y privadas presenciales, respectivamente. Por ramas de enseñanza, destacan las titulaciones de Sociales y Jurídicas (56,9%) e Ingeniería (31,9%) del total de la oferta de las universidades privadas, mientras que en las universidades públicas se observa una distribución más homogénea entre las diferentes ramas de enseñanza, siendo las titulaciones de Ciencias con el 25,2% y Artes y Humanidades con el 15,9% del total de la oferta bilingüe la de mayor y menor participación, respectivamente.

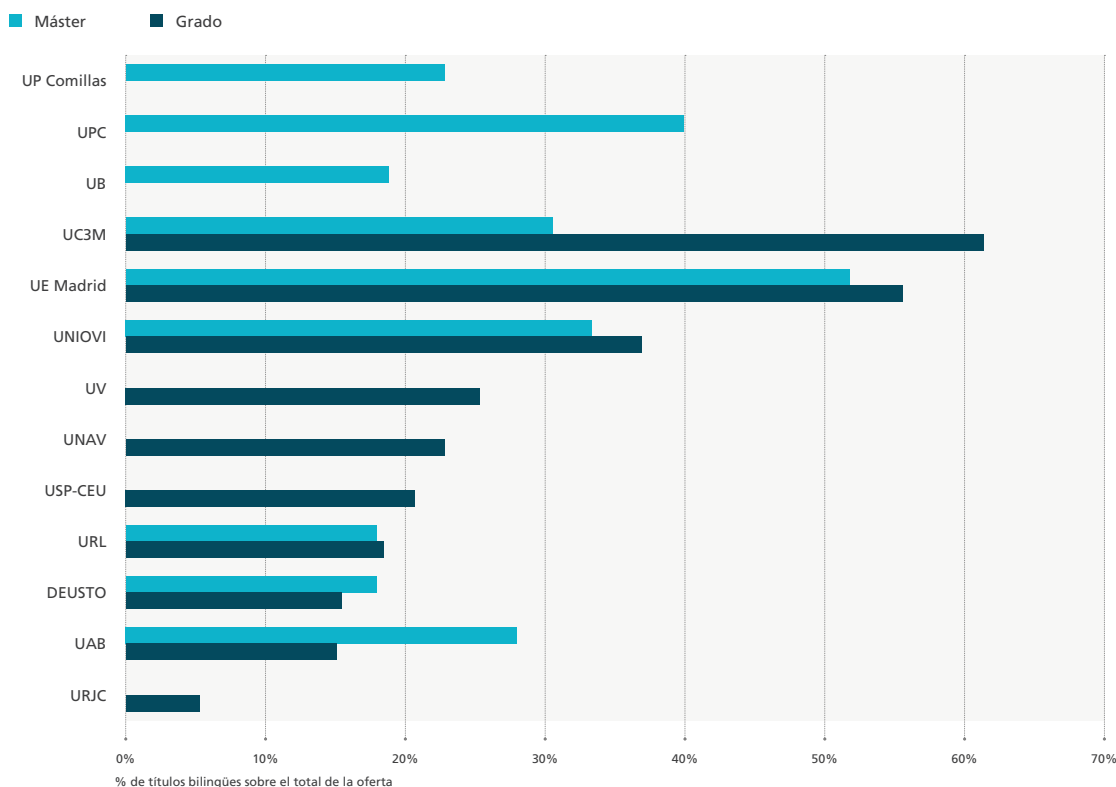
A nivel institucional, la Universidad Europea de Madrid lidera la relación con el 51,8% del total de su oferta en régimen bilingüe, seguida por la Universitat Politècnica de Catalunya con el 40% del total de su oferta impartida en la modalidad bilingüe en el curso académico 2016/17 (ver Gráfico/ 4.14).

Gráfico/ 4.14

Oferta de titulaciones bilingües de Grado y Máster oficial en universidades públicas y privadas presenciales. Porcentaje sobre total de oferta. Curso académico 2016/2017

Fuente

La Universidad Española en Cifras 2016. Año 2016 y Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



#### 4.05 La capacidad de atracción de profesores extranjeros de las universidades españolas es mas intensa en la rama de Artes y Humanidades y en Cataluña.

El Sistema Universitario Español registra una baja proporción de profesores extranjeros en sus plantillas. *El Informe Modernización de la Educación Superior en Europa: Personal académico – 2017* de EURYDICE muestra que para el año 2013, España solo tenía un 2,1% de personal docente extranjero, mientras que Italia tenía un 3%, Alemania tenía un 10,5% y Reino Unido 27,3%.

En el año 2016, en el conjunto de las universidades públicas se registraron un total de 1.643 profesores extranjeros, que representaban el 1,7% del claustro de los profesores. Las causas de esa baja tasa de in-

tercambio se deben a varios factores. El primero de ellos, a la regulación existente sobre el régimen de contratación y procedimiento de captación del profesorado. Así, candidatos de primer nivel científico internacional, pero que no hayan acumulados los méritos formales del sistema español, están imposibilitados de acceder a las categorías profesionales de mayor nivel que corresponderían a su cualificación. El segundo, las universidades están imposibilitadas para ofrecer retribuciones acordes con las existentes en el mercado internacional de captación para determinados niveles de profesores e investigadores de referen-

cia internacional. Tercero, las universidades carecen de figuras contractuales intermedias entre lo rabiamente temporal y lo permanente, con lo que están incapacitadas para formular contratos condicionados al cumplimiento de objetivos temporales de medio plazo, evaluación de los mismos y toma de decisiones sobre su posible continuidad. Finalmente, este marco normativo con décadas de vigencia ha generado una cultura de captación de las instituciones desde el interior de las mismas, con acceso de los mejores estudiantes propios de posgrado a categorías iniciales de profesorado de escaso coste y cuya progresión se confía al cumplimiento de los requisitos formales que dan lugar a progresar en el escalafón, sin mecanismos de evaluación competitiva internacional. Resulta obvio que este conjunto de condicionantes no favorece la potencial presencia de los mejores profesores internacionales.

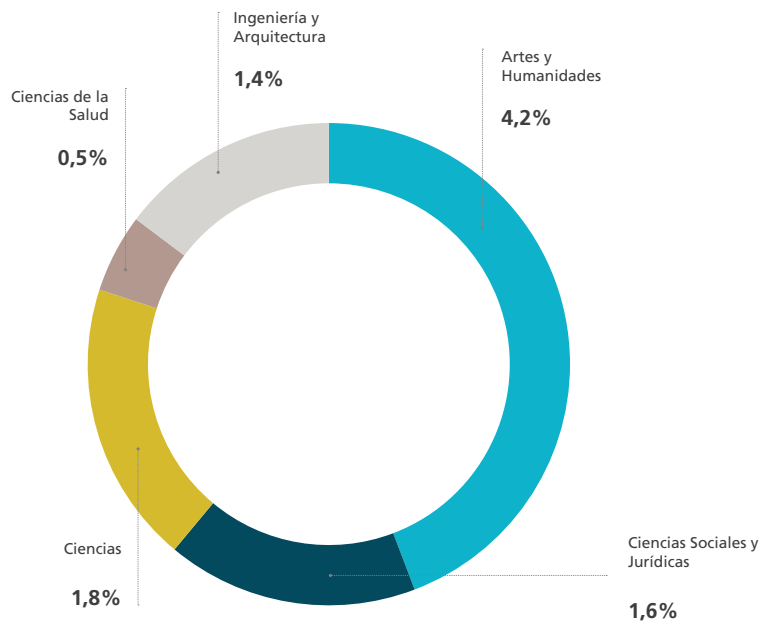
Si analizamos la presencia del profesorado internacional por rama de enseñanza, destaca la proporción de este personal en la rama de Artes y Humanidades, seguida de Ciencias Sociales y Jurídicas (ver Gráfico/ 4.15). Si dicho análisis se realiza observando la presencia de este profesorado internacional en los sistemas universitarios de las distintas comunidades autónomas, se aprecia cómo Cataluña, con una posición destacada, y la Comunidad de Madrid concentran el 57% del total de este personal docente en el año 2016 (ver Gráfico/ 4.16).

**Gráfico/ 4.15**

**Porcentaje de participación del profesorado extranjero en el total del profesorado. Universidades públicas por ramas de enseñanza. Año 2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras 2016. Año 2016 y Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*

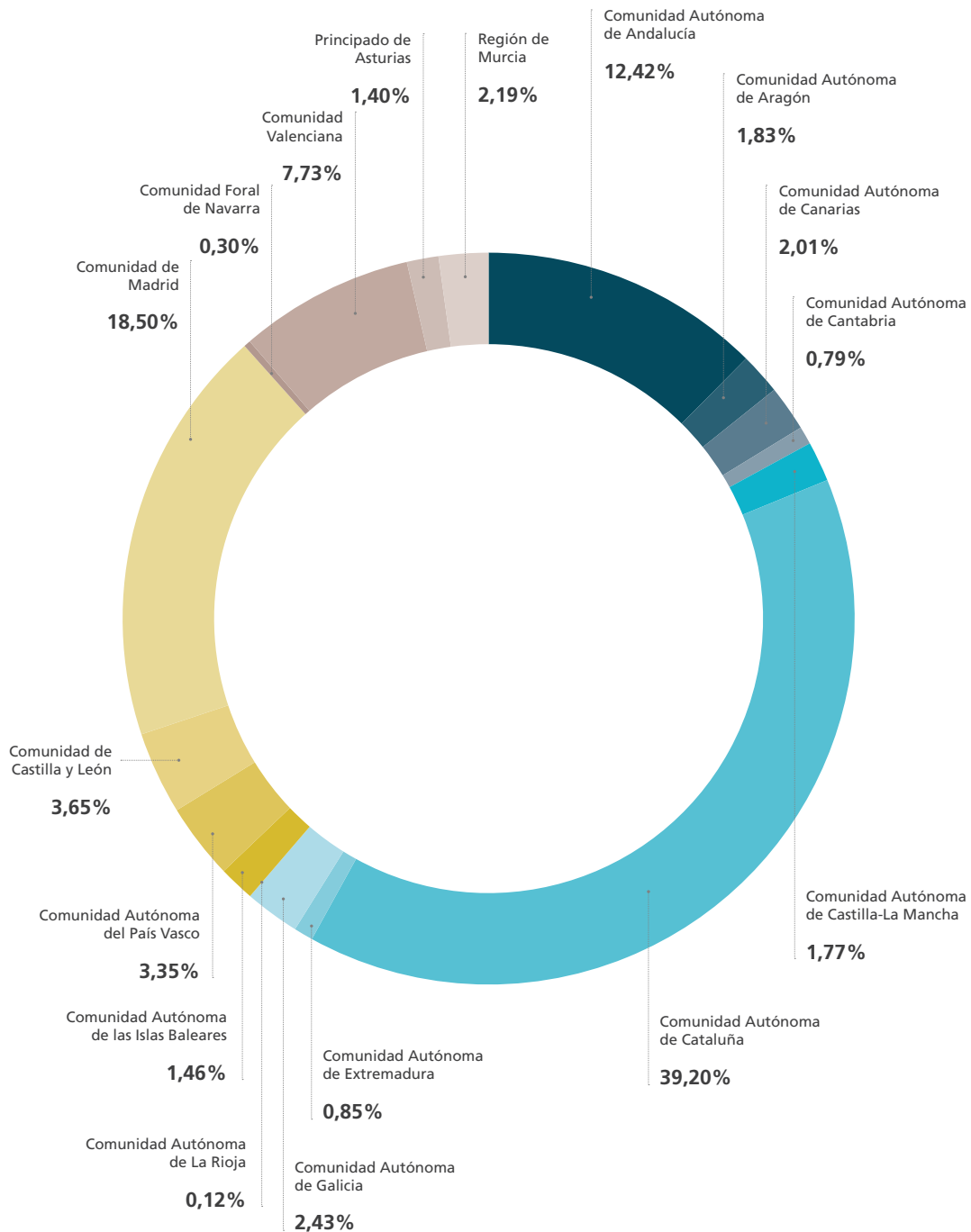


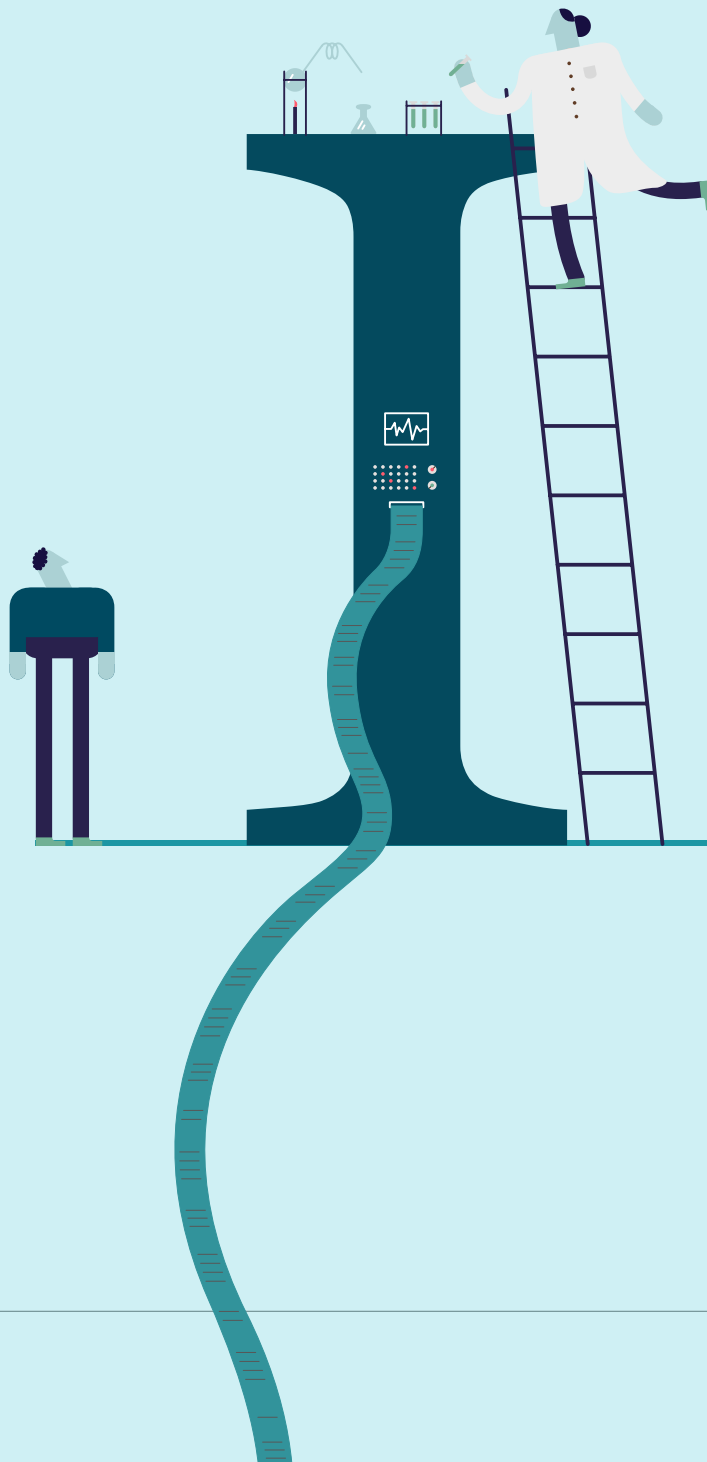
Gráfico/ 4.16

**Porcentaje de participación del profesorado extranjero en el total del profesorado. Universidades públicas por comunidades autónomas. Año 2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras 2016. Año 2016 y Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



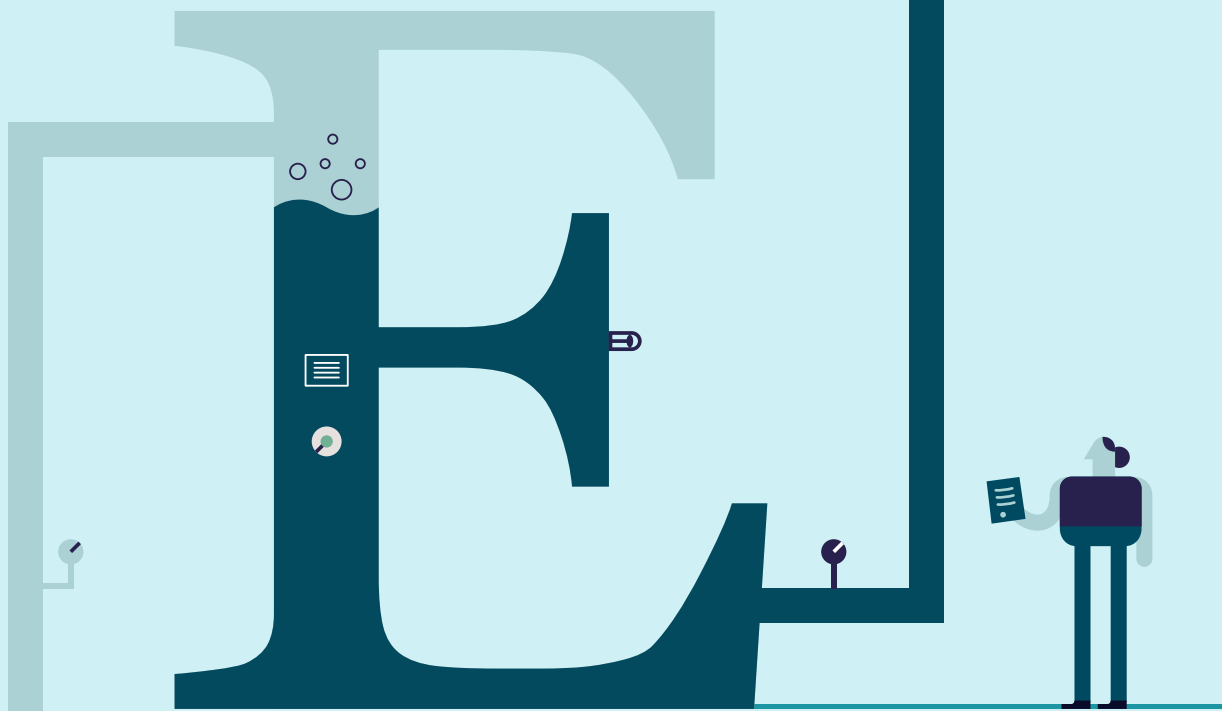


# Recursos, empleos y eficiencia del Sistema Universitario Español

—

05





### 5.01 Suficiencia financiera del Sistema Universitario Español, comparación internacional.

En 2015, último dato disponible, España, como el resto de países europeos, utilizaba menos recursos totales para gasto en Educación Superior que la media de los países de la OCDE. El valor del gasto total en Educación Superior se mantiene en España en el 1,3% del PIB, frente al 1,5% del PIB de la OCDE.

El Sistema Universitario Español se nutre, como la mayoría de los países europeos, de una elevada proporción de participación de recursos públicos en la financiación de la Educación Superior, aunque, registra una menor aportación de estos que la práctica totalidad de los países europeos, salvo Irlanda, Italia, Portugal

y Reino Unido. Sin embargo, Reino Unido sigue incrementando la financiación de sus universidades, que ya alcanza el 1,8% del PIB, y ha invertido en la última década la proporción de recursos públicos (0,5% PIB) y privados (1,3% PIB). En Estados Unidos (2,8% PIB), Canadá (2,5% PIB) y Australia (2,1% PIB) se registra la mayor aportación de recursos totales y una aportación de recursos públicos de una magnitud similar a la europea, a los que se añade una proporción equivalente o incluso superior de recursos privados (ver Gráfico/ 5.01)

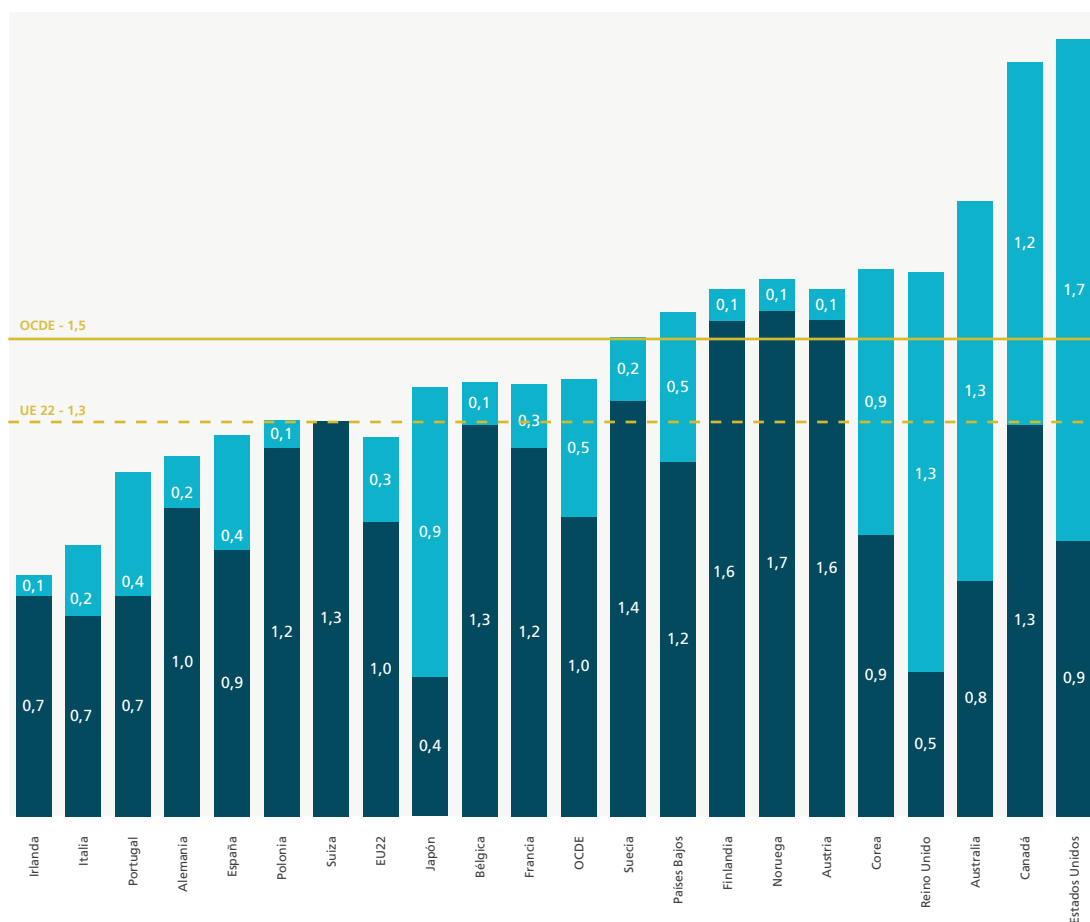
Gráfico/ 5.01

Gasto en instituciones de Educación Superior como porcentaje del PIB (2015)

Fuente

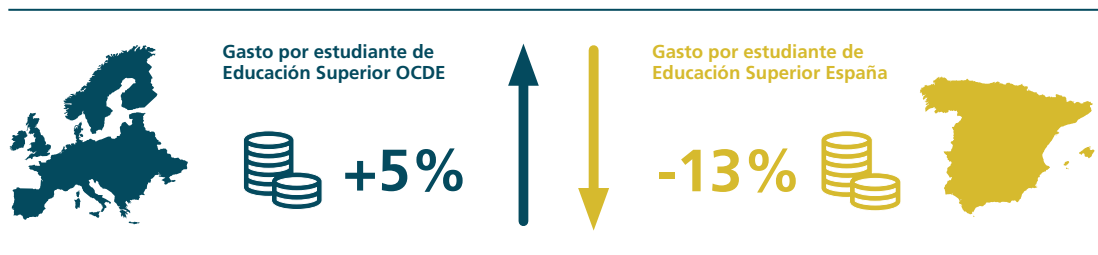
OCDE. Education at a Glance 2018. Elaboración propia

■ Gasto público ■ Gasto privado



España es el segundo país de la OCDE que más ha reducido su gasto por estudiante en el periodo 2010 a 2015 (-13%). En ese mismo periodo de crisis, la mayoría de los países europeos y de la OCDE han incrementado su gasto por estudiante de Educación Superior (ver Gráfico/ 5.02). Este compromiso marca el compor-

tamiento de las políticas públicas respecto a la Educación Superior y la Universidad. En España, el conjunto de política de Educación ha llegado a reducir su gasto público durante la crisis en cotas superiores al 9%. Por su parte, el gasto público universitario ha alcanzado reducciones del 17%.

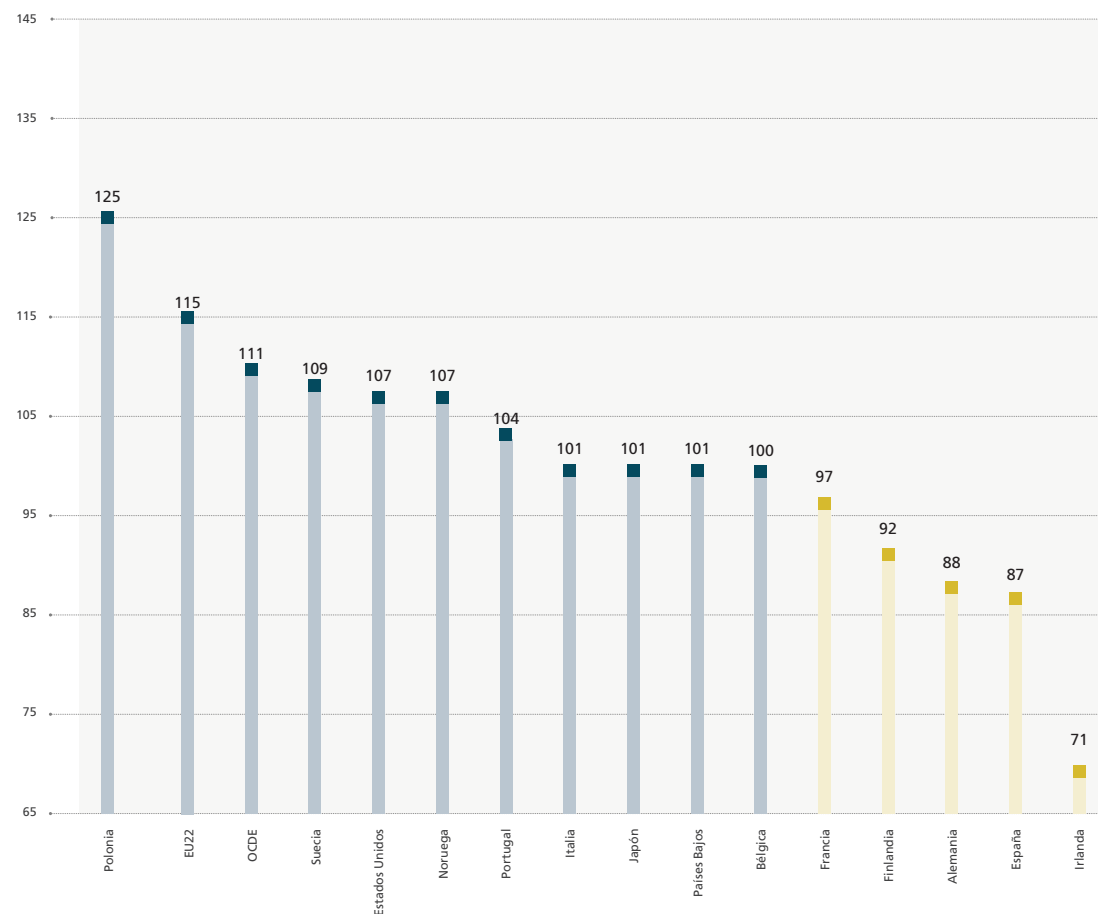


Gráfico/ 5.02

Variación del gasto por estudiante de Educación Superior. Periodo 2010 a 2015

Fuente

OCDE. Education at a Glance 2016. Elaboración propia



Si analizamos a qué tipo de gasto se aplican los recursos disponibles, se observa que el Sistema Universitario Español concentra el gasto en los de personal, y específicamente en profesorado, en una proporción mayor que la mayoría de los países de la OCDE (ver Gráfico/ 5.03). Esta información puede explicarse por la mayor intensidad docente de los planes de estudio

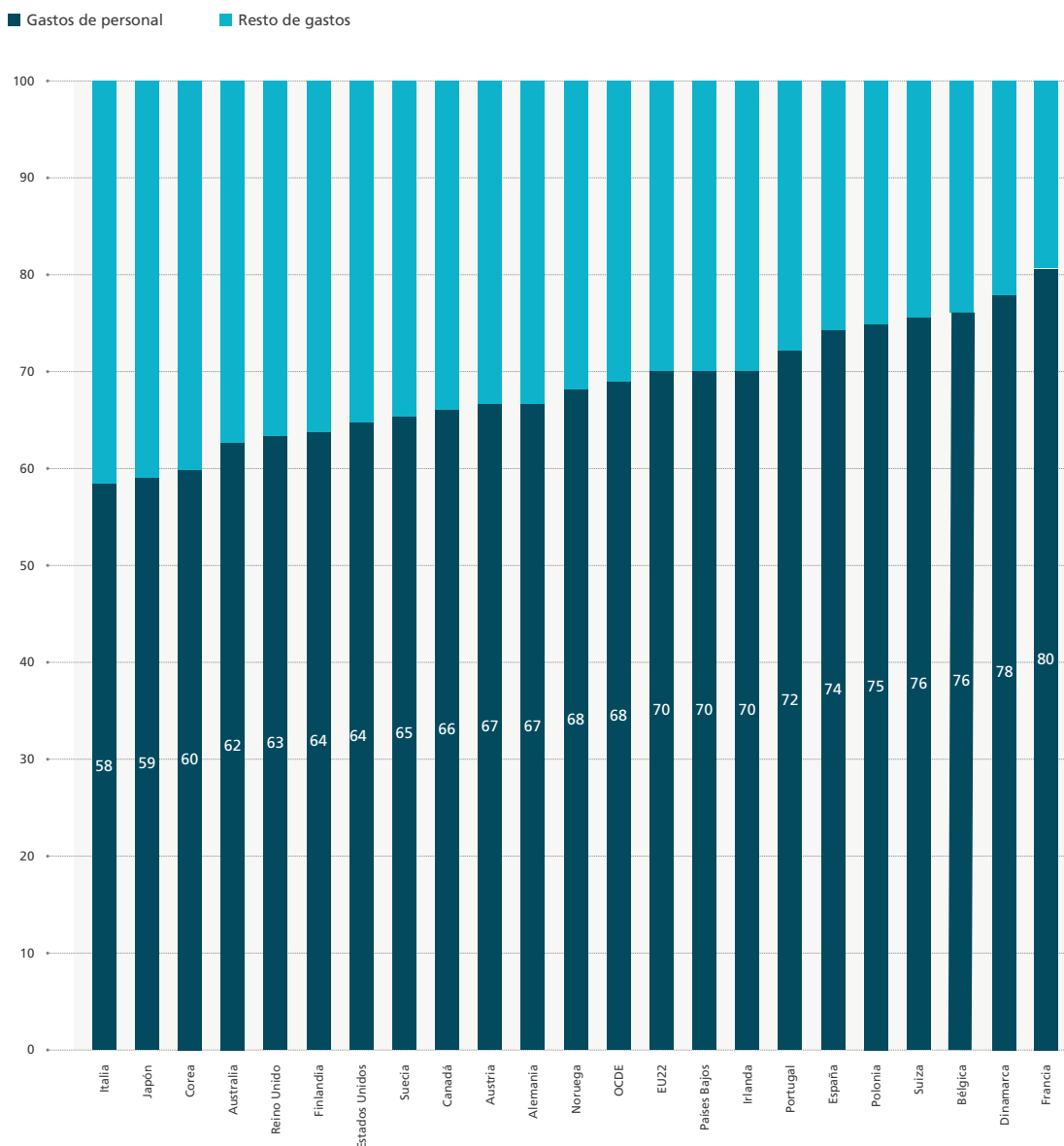
españoles. Intensidad, que persiste aún después de la adaptación de las enseñanzas al Espacio Europeo de Educación Superior, y la consiguiente necesidad de disponer de capacidad docente suficiente para desplegar la docencia en tamaños medios de grupo de una calidad aceptable.

**Gráfico/ 5.03**

**Distribución del gasto en Educación Superior por tipo de gasto (%). 2016**

Fuente

OCDE. *Education at a Glance 2018. Elaboración propia*



### 5.02 ¿Para cuándo la recuperación de la inversión en el Sistema Universitario Público?

En el transcurso de la crisis, el gasto público en Educación en España ha ido retrocediendo hasta situarse en el 4,02% del PIB en el año 2016, colocándose un 14,5% por debajo de la media de la UE a 22 (4,7%). En el caso de la Educación Superior, la tendencia de incremento del esfuerzo del gasto público observada hasta 2010, cambia de signo y alcanza en el 2016 niveles equiparables a los registrados en el año 2007. Esta preocupante dinámica no tiene perspectivas de mejora. En la última "Actualización de Programa de

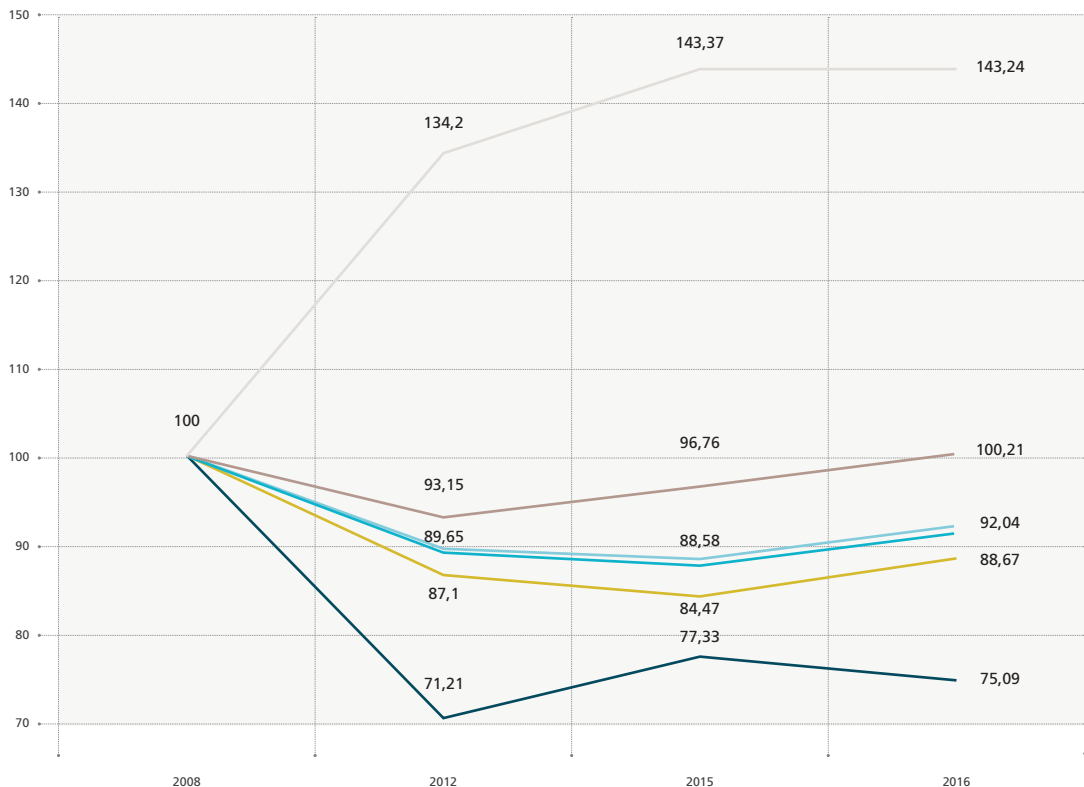
Estabilidad 2018 a 2021" (MINECO 2018) presentado ante la Comisión Europea se continúa planteando como objetivo reducir el gasto público en la Política de Educación del 4,02% del PIB en 2016, al 3,70% del PIB en 2021. Una reducción en términos reales de 3.580 millones de euros desde 2016 hasta 2021, adicionales a los 4.520 millones que ya se han disminuido en el periodo 2010 a 2015.

Gráfico/ 5.04

**Evolución del PIB y de las magnitudes financieras del Sistema Universitario Público Presencial. Años 2008 a 2016 (índice base 2008=100)**

Fuente

INE; La Universidad Española en Cifras. Año 2016, curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



Las universidades públicas españolas han sufrido en el periodo 2008 a 2016 severos recortes de financiación como consecuencia de la disminución de sus principales fuentes de ingresos públicos. Sujetas a una política de estabilidad presupuestaria, las universidades públicas han conducido su gasto a una dinámica de ajuste similar a la del sector público al que pertenecen: el regional, realizando un mayor esfuerzo de reducción del gasto que el desarrollado por las administraciones centrales.

En el año 2016, los valores nominales del PIB superaron los registros alcanzados en el año inicial de la crisis (2008), dicho registro puede ser considerado como el final de etapa de los años de recesión económica. Sin embargo, con la excepción de los ingresos procedentes de los servicios docentes (tasas y precios públicos), las magnitudes identificativas de la financiación del

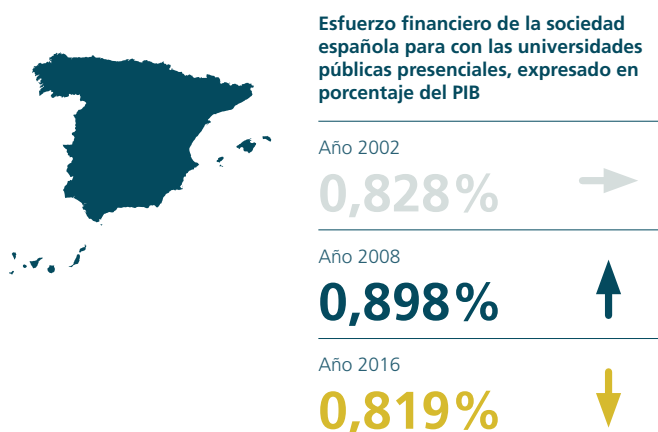
SUE han experimentado en los años de crisis retrocesos más acentuados que los sufridos por el PIB y aún están lejos de recuperar las cifras del año base 2008 (ver Gráfico/ 5.04). Especialmente destacable resulta la desviación observada en la financiación de la actividad investigadora (75,1% del valor del año 2008) y la financiación pública autonómica (86,7%).

Como se ha señalado en anteriores informes de *La Universidad Española en Cifras*, el gasto universitario, como el resto del gasto en política educativa, debe estar protegido, al menos relativamente, frente a las oscilaciones recaudatorias derivadas del ciclo económico. Situarse en la onda del ciclo, liderando la fase de reducción y retrasando el momento de incorporarse a la fase de expansión, es, sin duda, la peor de las estrategias de las que puedan implementarse para avanzar en la equiparación internacional del SUE.

### 5.03 Cambios en las principales fuentes de financiación de las Universidades públicas españolas.

Las cifras del cuadro 5.01 muestran la evolución que han seguido las diferentes partidas que integran los presupuestos liquidados de ingresos de las Universidades públicas presenciales en los años 2008 a 2016, resultando destacables las siguientes consideraciones:

1. El esfuerzo financiero de la sociedad española para con las universidades públicas presenciales, expresado en porcentaje del PIB, ha registrado un retroceso próximo al 9%. A finales del año 2016, la participación financiera de las universidades públicas presenciales se cifraba en el 0,819% del PIB. Esfuerzo financiero que se encuentra muy lejano de la referencia de equiparación internacional del 1,5% del PIB de la OCDE, donde les correspondería al conjunto del gasto en las universidades públicas el 1% del PIB. En este escenario de equiparación internacional, el déficit de financiación superaría los 2.025 millones de euros a finales del año 2016.



Esfuerzo financiero que se encuentra muy lejano de la referencia de equiparación internacional del 1,5% del PIB, donde les correspondería al conjunto del gasto en las universidades públicas el 1% del PIB.

**1%**

2. Tras varios años de claro retroceso, las cifras del año 2016 parecen confirmar el cambio de tendencia observado en los registros financieros de las Universidades públicas presenciales que han visto cómo sus ingresos abandonan la tendencia bajista que habían iniciado a principios de esta década. Los ingresos de operaciones no financieras aumentan un 7 % en relación a la cifra liquidada en el año 2014, en tanto que el total de ingresos experimenta un incremento del 7,2%.

No obstante, esta mejora resulta todavía insuficiente y evidencia la posición no prioritaria que ocupa la financiación universitaria en la agenda pública española al comprobarse que, en tanto el PIB nominal del año 2016 ya supera la cuantía registrada por el PIB del año 2008, los ingresos liquidados por las universidades públicas en el año 2016 suponen el 91,4% de los contabilizados en el año 2008.

3. En el año 2016, el esfuerzo financiero público realizado desde los presupuestos de las CC.AA. confirma el cambio de tendencia iniciado el año anterior y, aunque se muestra oscilante en algunas CC.AA, la cifra total recupera la senda del crecimiento con aumentos del 9% y del 5% con relación a los registros de esfuerzo público de los

años 2014 y 2015, respectivamente.

A pesar de ello, las aportaciones de recursos públicos realizadas por las CC.AA. expresado en referencia al PIB, se muestra a finales del año 2016 un 11,5% inferior al alcanzado en el año 2008.

#### Cuadro/ 5.01

**Universidades públicas presenciales. Evolución de los ingresos presupuestarios liquidados según clasificación económica. Años 2008, 2012, 2015 y 2016. Euros corrientes**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

	Año 2008			Año 2012		
	Euros	I1	I2	Euros	I1	I2
Tasas, Precios Públicos y Otros Ingresos (Cap. 3)	1.653.566.996	16,50	141,80	1.880.512.719	20,95	161,26
Derechos de matrícula de Enseñanzas de Grado (Cp. 312)	856.696.209	8,55	116,21	1.129.507.133	12,58	153,22
Transferencias corrientes (Cap. 4)	6.456.101.859	64,44	167,76	5.623.254.757	62,65	146,11
Transferencias corrientes de las CC.AA. (Cap. 450)	6.007.839.752	59,96	163,85	5.282.967.757	58,86	144,08
Ingresos Patrimoniales (Cap. 5)	108.990.339	1,09	305,40	51.066.241	0,57	143,09
Total Ingresos Corrientes ( A)=Cap. 3+4+5)	8.218.659.194	82,03	162,74	7.554.833.717	84,17	149,59
Transferencias de Capital (Cap. 7)	1.580.878.908	15,78	169,67	1.224.582.649	13,64	131,43
Transferencias de Capital de las CC.AA. (Cp. 750)	832.050.046	8,30	189,49	674.895.736	7,52	153,70
Total Ingresos de Capital ( B )= (Cap. 6+7)	1.595.269.420	15,92	170,82	1.243.823.442	13,86	133,19
Total Ingresos no Financieros ( C )= (A+B)	9.813.928.614	97,95	164,00	8.798.657.159	98,02	147,03
Total Ingresos Financieros ( D )=(Cap. 8+9)-Art.87	205.402.484	2,05	92,01	177.303.466	1,97	79,42
TOTAL INGRESOS ( E )= (C+D)	10.019.331.098	100,00	161,41	8.975.960.625	100,00	144,60
Total Ingresos de Enseñanzas Universitarias (Arts 30+31) (F)	1.095.890.391	10,94	121,81	1.470.683.208	16,38	163,47
Total Ingresos de Investigación (G)	1.455.657.214	14,53	212,32	1.036.585.652	11,55	151,19
Total Ingresos Desempeño Funcional (H)=(F+G)	2.551.547.605	25,47	160,96	2.507.268.860	27,93	158,16
(%) Ingresos Funcionales sobre Ingresos no Financieros (H/C)	26,00		98,15	28,5		107,58
Total Esfuerzo Público CC.AA. (I)=(450+750)	6.839.889.798	68,27	166,59	5.957.863.493	66,37	145,11
(%)Esfuerzo Público CC.AA. Sobre Ingresos no Financieros (I/C)	69,69		101,57	67,71		98,68
Producto Interior Bruto PIB (pm) millones €	1.116.207		148,97	1.039.758		139,18
(%) Total Ingresos sobre PIB (pm)	0,8976		108,35	0,8606		103,88
(%) Esfuerzo Público sobre PIB (pm)	0,6127		111,82	0,5712		104,25

I1: Expresa la participación relativa del valor de cada rúbrica sobre el total de los ingresos netos presupuestarios.

I2: Expresa el valor relativo de cada variable con relación al valor del año base. (2002)

Continúa cuadro/ 5.01

	Año 2015			Año 2016		
	Euros	I1	I2	Euros	I1	I2
Tasas, Precios Públicos y Otros Ingresos (Cap. 3)	1.968.751.136	22,34	168,83	1.982.467.905	21,64	170,01
Derechos de matrícula de Enseñanzas de Grado (Cp. 312)	1.175.987.608	13,35	159,53	1.151.586.234	12,57	157,22
Transferencias corrientes (Cap. 4)	5.512.026.619	62,56	143,23	5.650.775.403	61,69	148,83
Transferencias corrientes de las CC.AA. (Cap. 450)	5.201.923.098	59,04	141,87	5.338.118.046	58,28	148,58
Ingresos Patrimoniales (Cap. 5)	42.541.290	0,48	119,20	47.979.846	0,52	138,44
Total Ingresos Corrientes ( A)=Cap. 3+4+5)	7.523.319.046	85,38	148,97	7.681.223.153	83,86	157,10
Transferencias de Capital (Cap. 7)	1.162.748.619	13,20	124,79	1.350.197.312	14,74	150,91
Transferencias de Capital de las CC.AA. (Cap. 750)	575.486.262	6,53	131,06	727.312.167	7,94	172,64
Total Ingresos de Capital ( B )= (Cap. 6+7)	1.166.052.643	13,23	124,86	1.351.540.262	14,75	152,73
Total Ingresos no Financieros ( C )= (A+B)	8.689.371.689	98,62	145,21	9.032.763.415	98,61	159,95
Total Ingresos Financieros ( D )=(Cap. 8+9)-Art.87	121.857.377	1,38	54,59	127.056.662	1,39	66,92
TOTAL INGRESOS ( E )= (C+D)	8.811.229.066	100,00	141,95	9.159.820.077	100,00	158,56
Total Ingresos de Enseñanzas Universitarias (Arts 30+31) (F)	1.571.374.483	17,83	174,66	1.569.885.202	17,14	186,50
Total Ingresos de Investigación (G)	1.135.970.725	12,89	165,69	1.093.004.257	11,93	172,42
Total Ingresos Desempeño Funcional (H)=(F+G)	2.707.345.208	30,73	170,78	2.662.889.459	29,07	181,98
(%) Ingresos Funcionales sobre Ingresos no Financieros (H/C)	31,16		117,62	0,29480341		16,11
Total Esfuerzo Público CC.AA. (I)=(450+750)	5.777.409.360	65,57	140,71	6.065.430.214	63,07	163,73
(%)Esfuerzo Público CC.AA. Sobre Ingresos no Financieros (I/C)	66,49		96,91	0,671492204		17,98
Producto Interior Bruto PIB (pm) millones €	1.079.998		143,55	1.118.522		167,27
(%) Total Ingresos sobre PIB (pm)	0,8119		98,00	0,8189		117,85
(%) Esfuerzo Público sobre PIB (pm)	0,5371		98,02	0,5422		118,96

I1: Expresa la participación relativa del valor de cada rúbrica sobre el total de los ingresos netos presupuestarios.

I2: Expresa el valor relativo de cada variable con relación al valor del año base. (2002)

4. El gráfico 5.05, muestra la evolución que para los años 2008 a 2016 han seguido las dos principales fuentes de financiación de los ingresos estructurales de las universidades públicas presenciales: la financiación autonómica y la recaudación por precios de servicios académicos. El suave avance que se inicia en el año anterior en el montante de financiación estructural continua su senda de mejora con aumentos

del 3,9% en el año 2016. Sin embargo, este comportamiento, aún siendo positivo, no puede ocultar la reducción experimentada en la capacidad financiera de las universidades en relación al montante del año 2008 (-3,8%) y menos aún el importante retroceso sufrido en la financiación procedente de los presupuestos autonómicos (-11,3%).

5. Para el conjunto de los años considerados (2008 a 2016), los ingresos propios generados por las universidades en el desempeño de las funciones docentes e investigadoras han experimentado suaves crecimientos (4,36%), frente a las caídas sufridas por la financiación autonómica (-11,3%). Esta pauta ha permitido incrementar en 3,6 puntos la participación relativa de los ingresos generados por la facturación de la producción universitaria hasta alcanzar el 29,1% en la

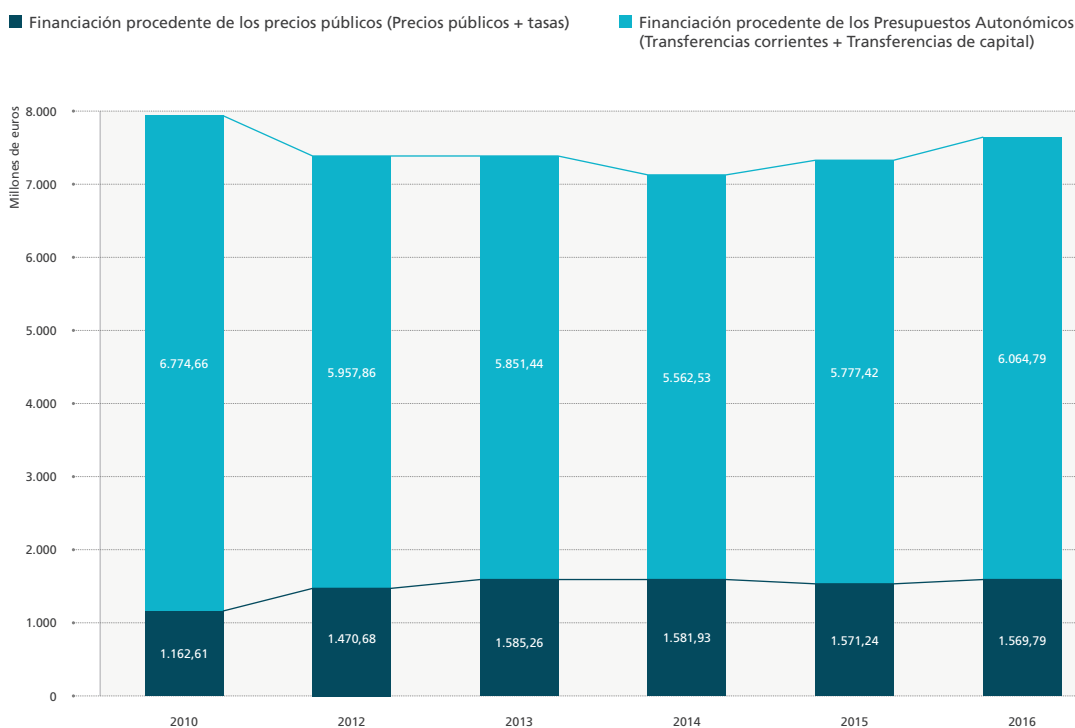
cifra total de los ingresos no financieros liquidados por las universidades públicas presenciales. Sin embargo, los responsables institucionales de las universidades públicas encuentran dificultades para poder reducir la dependencia financiera de los presupuestos públicos autonómicos al mantenerse una elevada bonificación en los precios de los servicios docentes cobrados directamente a los alumnos.



Gráfico/ 5.05

**Universidades públicas presenciales. Financiación estructural de las Universidades públicas presenciales. Años 2010-2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*


El gráfico 5.06 presenta las diferencias de intensidad registradas en los años 2010 a 2016 por cada una de las dos fuentes de ingresos del desempeño funcional universitario. La financiación de los usuarios con origen en el desempeño investigador sufre una caída de 24,9%, frente a los aumentos experimentados por la financiación procedente de los estudiantes por la actividad formativa que alcanza el 43,2%.

A partir de la aprobación del RDL 14/2012, de 20 de abril, de medidas urgentes de racionalización del gasto público en el ámbito educativo, que modifica

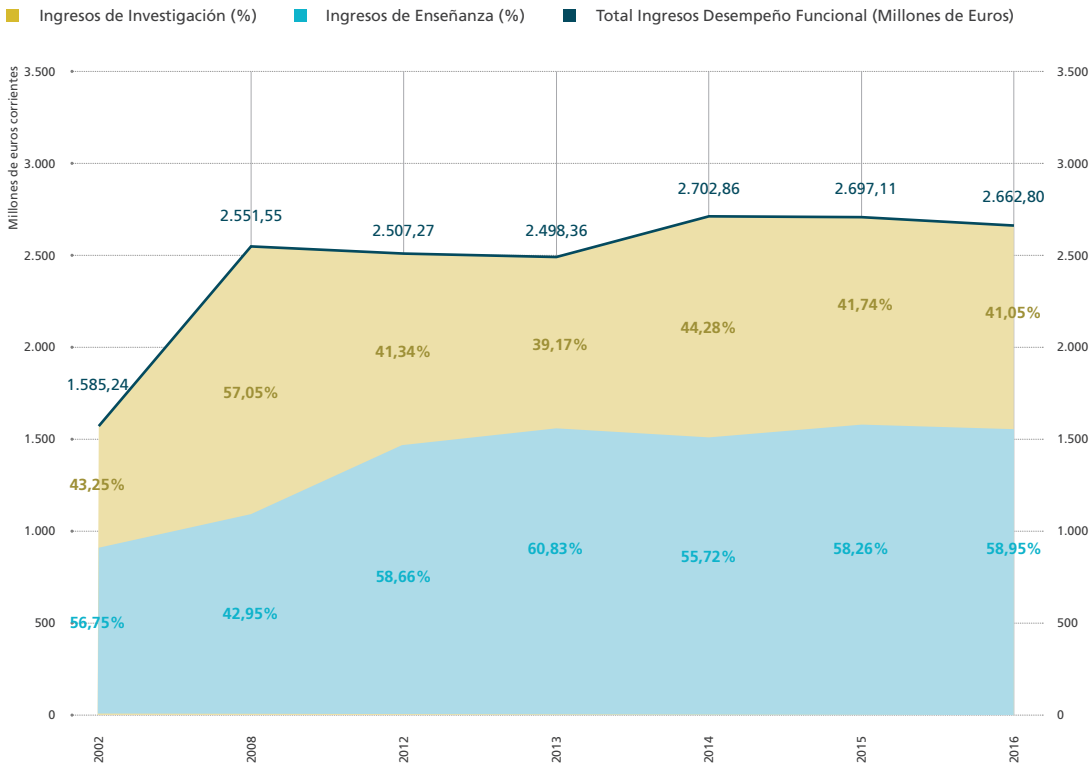
sustancialmente el procedimiento de fijación de los precios públicos de las enseñanzas oficiales, se produce un aumento destacado en los ingresos propios de la actividad docente que progresivamente han ido compensando las caídas de financiación provocadas por el retroceso observado en los ingresos captados por el desempeño de la actividad investigadora. Paralelamente, los ingresos generados por el desempeño docente recuperan la primacía relativa en el total de la financiación propia que habían perdido en los años de expansión económica.

Gráfico/ 5.06

**Universidades públicas presenciales. Evolución de los ingresos generados por el desempeño funcional. Estructura porcentual. Años 2002 a 2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



6. Durante los años de la crisis económica, las universidades públicas han visto reducirse tanto los ingresos de operaciones no financieras como los ingresos procedentes de operaciones financieras. La cifra de endeudamiento con entidades financieras se ha situado en el año 2016 en el 61,9% de la cantidad de crédito formalizada en el año 2008, alcanzando solo el 1,3% del total de los ingresos liquidados en el año 2016. Las universidades públicas han adaptado sus pautas

de gasto a su capacidad financiera y han buscado cumplir con los principios presupuestarios de estabilidad en una senda de clara reducción de los déficits no financieros. A nivel institucional, un total de 15 universidades generaron déficits en sus operaciones no financieras por importe de 36 millones de euros que equivalen al 1,6% del total de sus ingresos no financieros liquidados en los presupuestos del año 2016.

### 5.04 Financiación estructural y financiación por desempeño en las universidades públicas por Comunidades autónomas.

Las universidades públicas ofrecen diferencias en la financiación captada por el desempeño de sus actividades productivas, así como en los niveles de financiación pública que reciben anualmente del presupuesto público de su correspondiente comunidad autónoma. Estas diferencias, que han estado presentes desde que finalizó el traspaso competencial (1996), son observables tanto en los años de crecimiento económico como en la etapa de recesión. Sin embargo, no es posible encontrar argumentos objetivos que puedan explicar su presencia o su permanencia, más allá de la discrecionalidad del organismo financiador y/o de las iniciativas del profesorado en la captación de financiación para el desarrollo de su actividad investigadora.

La evolución que se recoge en el Cuadro 5.02 registra los ingresos correspondientes a la financiación autonómica que se contabilizan en los conceptos presupuestarios 450 (transferencias corrientes de la administración autonómica) y 750 (transferencias de capital de la administración autonómica) de los presupuestos de las universidades públicas españolas, siendo destacable, de una parte, la uniformidad que muestra en su evolución el global de la financiación

autonómica, con aumentos en los años de expansión económica y retrocesos en los años de recesión. Este paralelismo denota la escasa prioridad que los agentes financieros públicos han venido acordando al presupuestar la financiación del SUPE con independencia de cual sea el signo del ciclo económico.

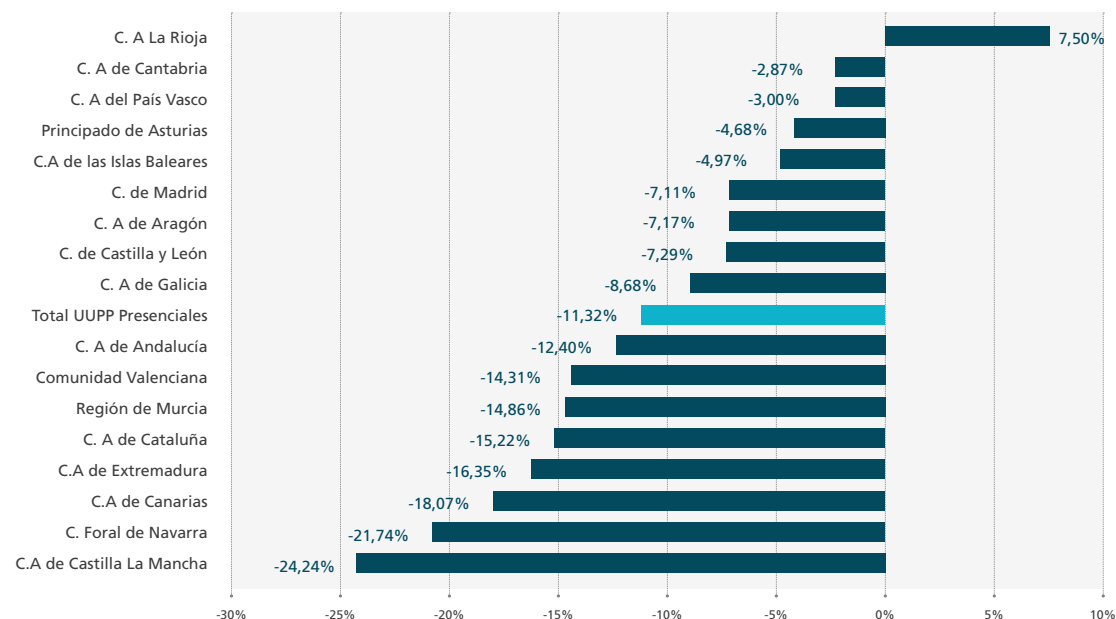
De otra, la acusada diversidad que las universidades públicas manifiestan al comparar la dependencia financiera que tienen de los presupuestos autonómicos con una horquilla de variabilidad que, para el indicador de esfuerzo público sobre ingresos de operaciones no financieras, no baja de 24 puntos de diferencia en todo el periodo considerado, alcanzando una brecha máxima de 27,5 puntos en el año 2016. A nivel global, la recesión económica ha propiciado una reducción de algo más de 2 puntos en la dependencia financiera de los presupuestos autonómicos. Complementariamente, se ha producido una caída de 775 millones de euros en el año 2016 con relación a la cifra del año 2008, que solo parcialmente ha sido compensada con la financiación procedente de los aumentos de los precios de las enseñanzas universitarias (474 millones de euros).

#### Gráfico/ 5.07

#### Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de la tasa de variación de los ingresos de las comunidades autónomas 2008/2016

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016-2017 Crue 2018. Elaboración propia



**Cuadro/ 5.02**

**Universidades públicas presenciales: Detalle por comunidades autónomas de la evolución de los ingresos de las comunidades autónomas. Años 2008, 2012, 2015 y 2016. Euros corrientes**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016-2017 Crue 2018. Elaboración propia*

Cod.	Denominación	Año 2008		Año 2012		Año 2015		Año 2016		Tasa de variación
		Euros	I2	Euros	I2	Euros	I2	Euros	I2	2016/08
01	Andalucía	1.382.850.489	73,67	1.324.612.603	75,31	1.182.975.566	73,58	1.211.369.397	73,67	-12,40
02	Aragón	184.710.823	62,91	158.725.038	59,87	177.198.371	64,48	171.469.915	64,72	-7,17
03	Asturias	139.105.255	66,90	121.431.631	65,12	128.229.789	67,76	132.592.382	71,42	-4,68
04	I. Baleares	60.104.429	64,75	51.810.651	64,40	57.979.592	68,26	57.118.409	67,23	-4,97
04	I. Canarias	254.588.165	79,65	218.736.287	77,94	212.793.821	76,14	208.593.190	73,69	-18,07
06	Cantabria	72.370.905	55,66	61.492.887	62,02	66.720.134	60,87	70.291.958	65,71	-2,87
07	Castilla-La Mancha	172.851.835	75,26	107.062.054	67,45	124.013.667	71,38	130.960.841	65,58	-24,24
07	Castilla y León	370.929.034	69,52	342.192.931	67,36	351.400.511	68,32	343.872.993	65,70	-7,29
08	Cataluña	922.993.237	61,40	740.207.358	54,14	784.689.468	53,96	782.494.462	54,05	-15,22
09	C. Valenciana	896.015.767	73,55	827.194.227	73,51	727.136.176	67,50	767.780.296	69,68	-14,31
11	Extremadura	119.929.194	74,97	97.788.996	73,21	102.411.377	72,41	100.320.528	73,21	-16,35
12	Galicia	414.570.827	69,90	358.378.248	70,84	370.089.387	73,46	378.591.041	71,76	-8,68
13	Madrid	1.204.370.116	67,85	941.503.179	61,72	902.457.275	60,06	1.118.737.373	64,35	-7,11
14	Murcia	207.341.088	72,79	175.271.564	72,07	181.987.237	71,47	176.525.697	70,15	-14,86
15	Navarra	67.128.538	76,80	53.928.258	76,00	53.329.236	73,60	52.531.989	71,83	-21,74
16	País Vasco	339.004.029	72,91	343.975.499	76,69	321.682.243	78,72	328.827.143	78,04	-3,00
17	Rioja	31.026.067	72,66	33.552.079	81,67	32.315.465	78,99	33.352.599	81,60	7,50
<b>Total UU.PP. Presenciales</b>		<b>6.839.889.79869,69</b>		<b>5.957.863.49267,71</b>		<b>5.777.409.36066,49</b>		<b>6.065.430.21467,15</b>		<b>-11,32</b>

I2: Expresa la participación relativa de los ingresos de la Comunidad Autónoma (450 + 750) sobre el total de los ingresos de operaciones no financieras.

Sin embargo, tal como muestra el gráfico 5.08, parece que algo empieza a cambiar en la financiación autonómica ya que en el año 2016 se han registrado cambios en las tendencias regresivas que hasta el año 2014 mostraban la totalidad de las comunidades autónomas, observándose aumentos en las cifras de esfuerzo financiero público en 14 de las 17 comu-

nidades autónomas. Especialmente destacables resultan las variaciones positivas experimentadas por las CC.AA. de Madrid (33,3%), Castilla-La Mancha (20,6%) y Cataluña (10,4%), aunque, a excepción de La Rioja, los montantes de los esfuerzos financieros de las CC.AA están lejos de alcanzar los valores nominales registrados en 2008.

**14 / 17**

**Aumento en las cifras de esfuerzo financiero público en 14 de las 17 comunidades autónomas**

Especialmente destacables resultan:



**Madrid**  
**33,30%**



**Castilla-La Mancha**  
**20,61%**



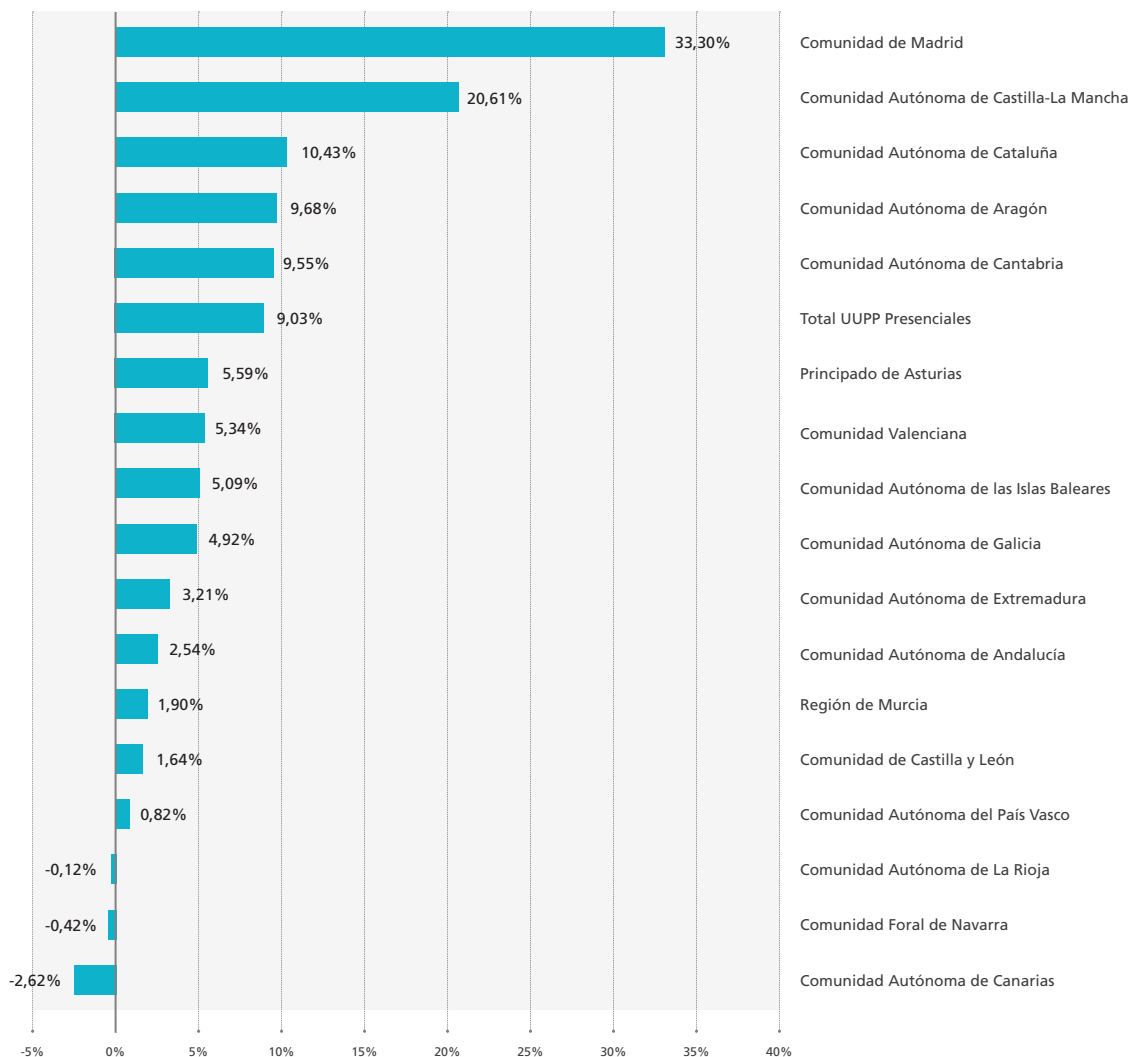
**Cataluña**  
**10,43%**

Gráfico/ 5.08

**Universidades públicas presenciales. Detalle por Comunidades autónomas de la variación de la financiación autonómica 2016/2014**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



La principal razón que avala la presencia de comportamientos financieros diversos para la provisión de servicios educativos homogéneos radica en la ausencia de un modelo de financiación que contemple de manera equiparable los elementos que intervienen en la determinación del coste estándar para cada modalidad de enseñanza de Grado y de Máster por alumno equivalente a tiempo completo. Esta situación, que

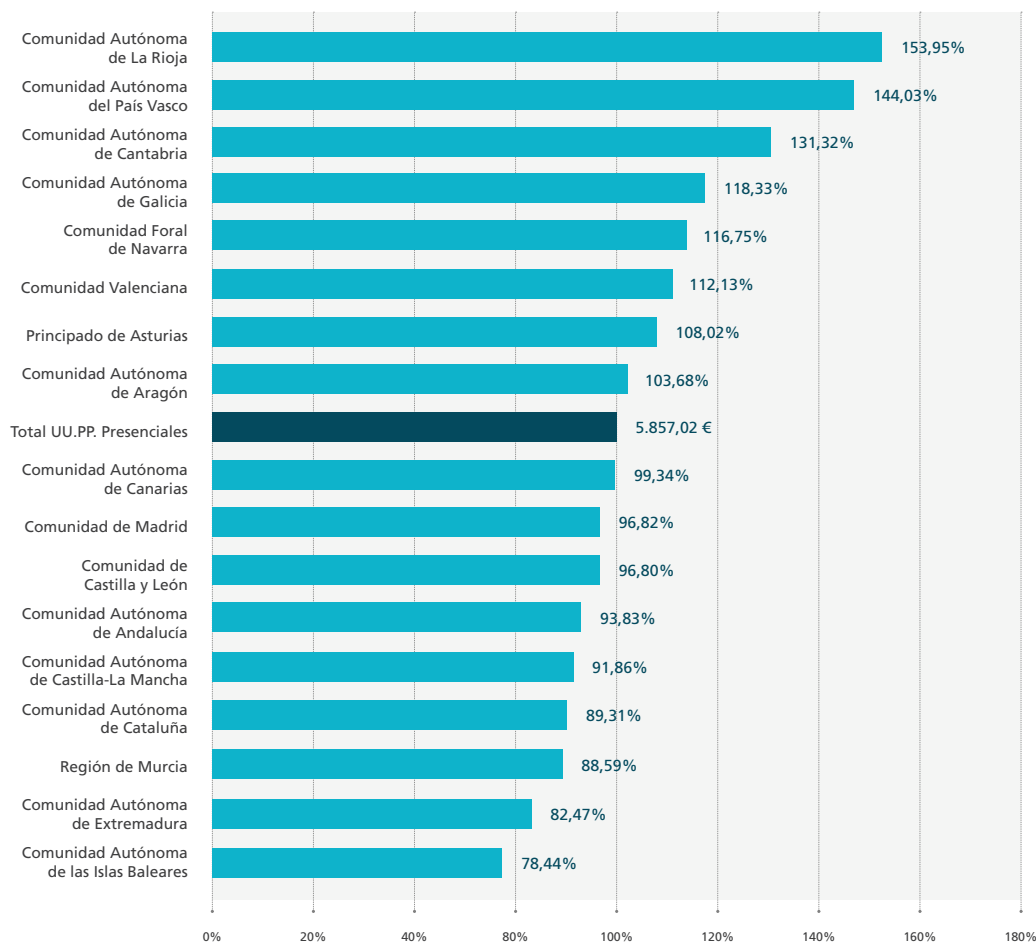
resulta una constante en la financiación pública universitaria de nuestro país, muestra su realidad para el año 2016 con diferencias entre universidades de 75,5 puntos entre los valores de La Rioja (153,9%) y Baleares (78,4%) sobre un esfuerzo público medio de 5.857 € por alumno matriculado de Grado y Máster (ver Gráfico/ 5.09).

Gráfico/ 5.09

**Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas del esfuerzo financiero público por alumno matriculado de Grado y Máster. Año 2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Desde una posición exigible de eficiencia y equidad para con los recursos públicos, se entiende que es urgente modificar los procesos de asignación de financiación pública a las universidades públicas españolas en la línea de fijar dotaciones que objetivamente aumenten en función de la actividad y de los resultados alcanzados por las mismas.

En lo referente a los ingresos generados por el desempeño funcional, las cifras del Cuadro 5.03 muestran la evolución del total de los ingresos generados, así como la participación relativa de cada actividad

productiva en el total de la financiación, siendo reseñable, de una parte, la diferente presencia que tienen cada una de las funciones en el total de los ingresos por docencia e investigación en sus respectivas comunidades autónomas. De otra, las acusadas diferencias registradas en las tasas de variación experimentadas en los años 2008 a 2016 por el montante de financiación correspondiente en cada comunidad autónoma (24,2% para Murcia y -26,8% para Cantabria)

En lo concerniente a la actividad formativa, los in-

gresos son el resultado de la demanda académica formalizada por los alumnos matriculados en sus respectivas ofertas educativas y del precio aplicado por crédito académico. La evolución seguida en el periodo 2008/2016 por el total de la matrícula de las enseñanzas oficiales (Ciclo/Grado,Máster y Doctorado),

muestra unas tasas de variación que oscilan entre los valores negativos del -40,5 % de la Rioja y del 34% de Asturias y los positivos del 8,2% de Baleares y del 5,1% de Murcia, siendo la variación media del conjunto de las universidades públicas presenciales negativa por valor del 9,9%.

#### Cuadro/ 5.03

**Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de la evolución de los ingresos generados en el desempeño docente e investigador. Años 2008, 2012 y 2016. Euros corrientes**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*

Cod.	Denominación	Año 2008			Año 2012			Año 2016		
		Euros	% Enseñ.	% Inves.	Euros	% Enseñ.	% Inves.	Euros	% Enseñ.	% Inves.
01	Andalucía	434.047.752	45,67	54,33	429.547.757	54,25	45,75	420.507.661	51,84	48,16
02	Aragón	82.045.223	39,29	60,71	82.030.170	50,27	49,73	77.262.311	51,47	48,53
03	Asturias	63.936.428	40,48	59,52	62.402.502	51,24	48,76	55.912.506	53,18	46,82
04	I. Baleares	25.411.409	48,36	51,64	23.136.374	63,95	36,05	20.541.445	71,00	29,00
04	I. Canarias	61.383.315	51,18	48,82	51.740.303	67,65	32,35	61.113.889	69,56	30,44
06	Cantabria	44.689.391	25,92	74,08	29.385.682	40,34	59,66	32.691.511	37,71	62,29
07	Castilla-La Mancha	58.974.776	44,27	55,73	44.510.209	56,82	43,18	49.667.730	55,24	44,76
07	Castilla y León	119.750.157	60,96	39,04	140.535.158	68,32	31,68	137.633.060	71,59	28,41
08	Cataluña	456.353.634	39,03	60,97	496.452.000	67,18	32,82	552.745.615	65,87	34,13
09	C. Valenciana	287.388.347	39,94	60,06	290.750.892	53,20	46,80	325.098.455	56,61	43,39
11	Extremadura	58.932.014	35,53	64,47	36.943.799	60,51	39,49	33.511.504	69,07	30,93
12	Galicia	155.868.198	36,38	63,62	122.175.960	41,85	58,15	127.033.126	38,48	61,52
13	Madrid	509.973.841	45,28	54,72	519.653.646	62,96	37,04	539.670.230	65,94	34,06
14	Murcia	62.126.892	51,77	48,23	50.149.693	71,72	28,28	77.188.973	56,49	43,51
15	Navarra	20.542.131	49,71	50,29	17.040.228	65,70	34,30	18.977.399	71,42	28,58
16	País Vasco	102.501.940	35,13	64,87	103.474.758	38,74	61,26	124.834.587	38,79	61,21
17	Rioja	7.622.154	68,51	31,48	7.339.724	71,62	28,38	8.499.458	63,44	36,56
	<b>Total UUPP Presenciales</b>	<b>2.551.547.605</b>	<b>42,95</b>	<b>57,05</b>	<b>2.507.268.860</b>	<b>58,66</b>	<b>41,34</b>	<b>2.662.889.459</b>	<b>58,95</b>	<b>41,05</b>

En el transcurso de estos años, el precio aplicado por crédito académico ha sido cada vez más diferente en función de la experimentalidad de la enseñanza, la opción de la matrícula, la proximidad al valor mínimo o máximo de la horquilla que se establecía para cada curso académico y, finalmente, por la posición que cada comunidad autónoma ha seguido a partir de la modificación del RDL 4/2012. El resultado alcanzado se resume en diferencias de precios que se expresan en la proporción 1 a 3 para la primera matrícula de idénticas titulaciones de Grado en las universidades públicas andaluzas o gallegas frente a las universidades catalanas en el curso académico 2016/17

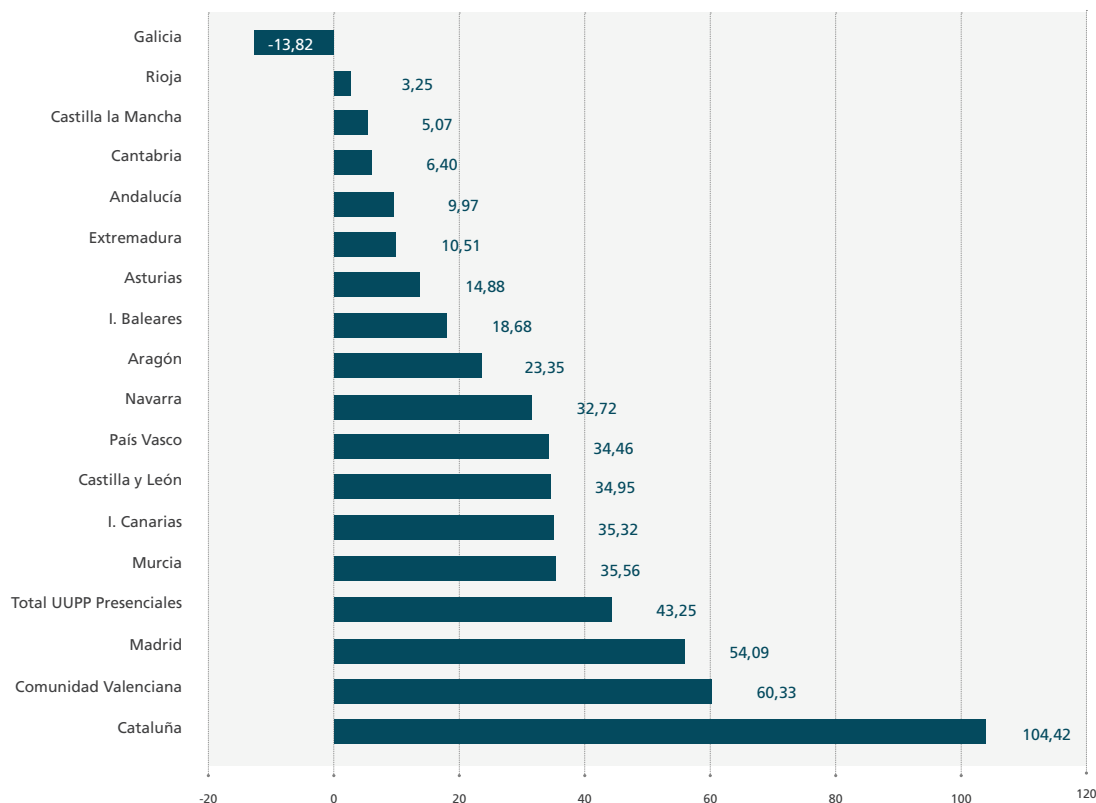
El gráfico/ 5.10 referido a la tasa de variación observada por el total de los ingresos liquidados por precios y tasas aplicados a los alumnos matriculados en las ofertas de enseñanzas de las universidades públicas de las CC.AA., muestra las acusadas diferencias que han experimentado en el transcurso de estos años. Negativas para Galicia (-13,8%) como resultado del descenso de sus matrículas y de la congelación de los precios. Elevadas para Cataluña (104,4%), por el mantenimiento del número de alumnos y por el encarecimiento de sus precios.

Gráfico/ 5.10

**Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de la evolución de los ingresos de enseñanzas universitarias. Tasa de variación 2016/2008**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Los cambios registrados en los precios de las enseñanzas tienen incidencia en la estructura financiera de las universidades, que ven cómo se ha modificado su participación en el total de los ingresos de las operaciones no financieras en los años 2008 a 2016, agudizando las diferencias entre unas y otras instituciones (25,1% y 9,3% en Cataluña y Galicia, respectivamente). Aunque, sin duda, la consecuencia más relevante de estos cambios excede del ámbito financiero y afecta al ámbito de la equidad social, al comprobar los diferentes esfuerzos financieros que tienen que efectuar las familias con hijos universitarios que cursan idénticas enseñanzas en centros de titularidad pública. Inequidad que, en el actual curso 2017/18,

alcanzará su máxima dimensión al comparar las contribuciones que tienen que realizar los alumnos que superen los créditos académicos correspondientes a la primera matrícula en centros universitarios públicos pertenecientes a universidades andaluzas (bonificados en el 99% de su importe) y el resto de los alumnos matriculados en cualquier otro centro universitario público ubicado fuera de Andalucía.

La otra fuente de financiación con origen en el desempeño de las actividades productivas de las universidades públicas responde a la evolución de los ingresos captados y/o contratados por el personal investigador. A diferencia de los ingresos de la actividad formativa,



los ingresos de la investigación tienen carácter condicionado, no pudiendo la institución destinarlos a otra finalidad distinta a la que motiva su concesión o contratación.

En España, la principal fuente de financiación de la actividad investigadora tiene carácter público y anualmente se concreta en los presupuestos de las diferentes administraciones públicas, siendo el Plan Estatal de Investigación del Ministerio de Economía y Competitividad el más importante centro financiador de las ayudas y proyectos de investigación. En los años considerados (2008/2016), el 76,5% de la financiación destinada a la investigación procede de organismos públicos, siendo la Administración General del Estado la principal responsable de habilitar los créditos presupuestarios con los que poder financiar la actividad investigadora desarrollada por los grupos y centros de investigación residentes en las universidades. La financiación con origen privado se concentra en la modalidad de investigación aplicada y servicios de consultoría que vienen a representar poco más del 23 % del total de los ingresos captados para la investigación.

En ambos casos, financiador público o financiador privado, las universidades están sometidas a un considerable grado de incertidumbre que les dificulta realizar una programación efectiva de los recursos con los que poder elaborar sus propios presupuestos. En el exterior, dependen de las dotaciones presupuestarias que anualmente se aprueban para acciones de investigación, así como de los planes de inversión que las empresas privadas programan para contratar servicios de Investigación. En el interior, la incertidumbre se acrecienta al no poder las universidades públicas determinar el grado de compromiso que el personal docente e investigador va a contraer con la actividad investigadora, dado que el PDI decide de manera casi individual (o del grupo de investigación) si concurre o no a las convocatorias de ayudas y/o proyectos de investigación que se convocan por parte de organismos financiadores.

La información disponible de los ingresos captados para la Investigación muestra en su evolución un perfil de dientes de sierra que resulta poco motivador para asumir programas que promuevan la participación del PDI (45,6% del total del PDI reconoce haber realizado actividad investigadora en el año 2016); para comprometer inversiones en instalaciones y equipamientos que permitan la renovación y ampliación de las actuales infraestructuras de investigación y/o para establecer planes de investigación con financiación propia dirigidos a completar las carencias de otros agentes financiadores.

A nivel de comunidades autónomas, se puede apreciar cómo, con independencia de la fase del ciclo económico que consideremos, Aragón, Asturias, Cantabria, Cataluña, Valencia, Galicia, Madrid y País Vasco presentan una considerable estabilidad y la participación de los ingresos de la investigación en el total de los ingresos de operaciones no financieras se sitúa en porcentajes superiores a los valores medios del Sistema.

Igualmente, es reseñable el diferente crecimiento que en estos años han experimentado los ingresos captados para el desempeño investigador por los diferentes sistemas universitarios regionales.



#### Financiación de la investigación procedente de organismos públicos

# 76,5%

Años 2008/2016



#### Financiación de la investigación procedente de organismos privados

# 23%

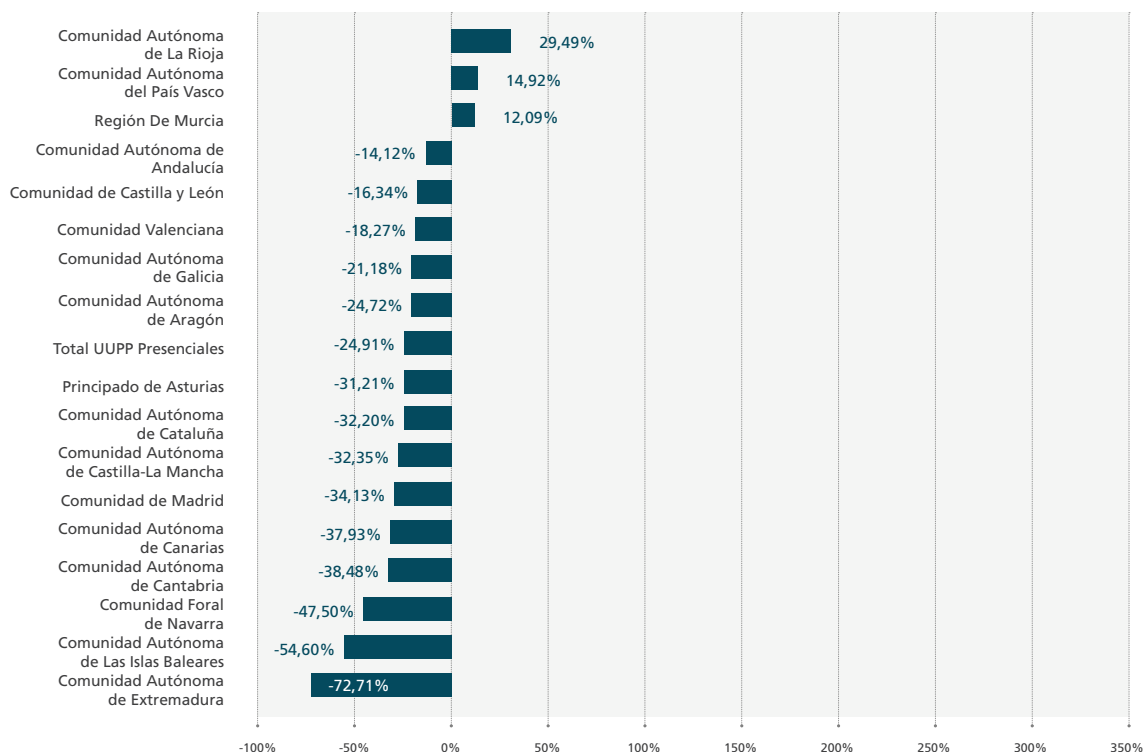
Años 2008/2016

Gráfico/ 5.11

**Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de la evolución de los ingresos de investigación. Tasa de variación 2016/2008**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



En estos distintos comportamientos está influyendo, entre otros factores, el perfil técnico-científico de las plantillas de cada universidad, la demografía de las diferentes plantillas universitarias, la tasa de participación del PDI en el desempeño investigador y el propio contexto socio-económico donde está ubicada cada institución. En todo caso, es en el ámbito de la investigación donde las universidades públicas españolas deben y pueden aumentar la captación de financiación, al tiempo que han de diversificar sus agentes financiadores procurando una mayor presencia de la financiación privada y de la financiación procedente del extranjero.

Para ello, es preciso, en el corto plazo, modificar los criterios que vienen aplicándose para la asignación

de la financiación destinada a satisfacer los costes indirectos de la actividad investigadora (overhead), así como revisar la normativa de contratación de bienes y servicios destinados al desempeño de la investigación con el propósito de desburocratizar su gestión. A medio plazo, es necesario concretar, en el marco del modelo de financiación universitaria, los instrumentos destinados a financiar los gastos estructurales del desempeño investigador que en la actualidad están dificultando, en determinados casos incluso impidiendo, alcanzar el equilibrio financiero en los presupuestos de un importante número de universidades públicas.

### 5.05 Las universidades públicas profundizan en la disminución de su capacidad productiva.

El capital humano es el principal activo de las universidades para un eficaz desempeño de sus funciones docentes e investigadoras. Los requerimientos de cualificación y especialización que caracterizan al colectivo del personal docente e investigador (PDI) hacen preciso disponer de programaciones que contemplen sus necesidades más allá del curso académico. Por otra parte, la diversidad funcional, la heterogeneidad que se observa en los perfiles de sus demandantes de servicios y la complejidad que identifica a muchos de sus procesos de producción y gestión, requieren la dedicación de profesionales del ámbito del personal de administración y servicios (PAS), que no pueden ni improvisarse, ni mermarse, sin que la calidad de los servicios universitarios no se resienta.

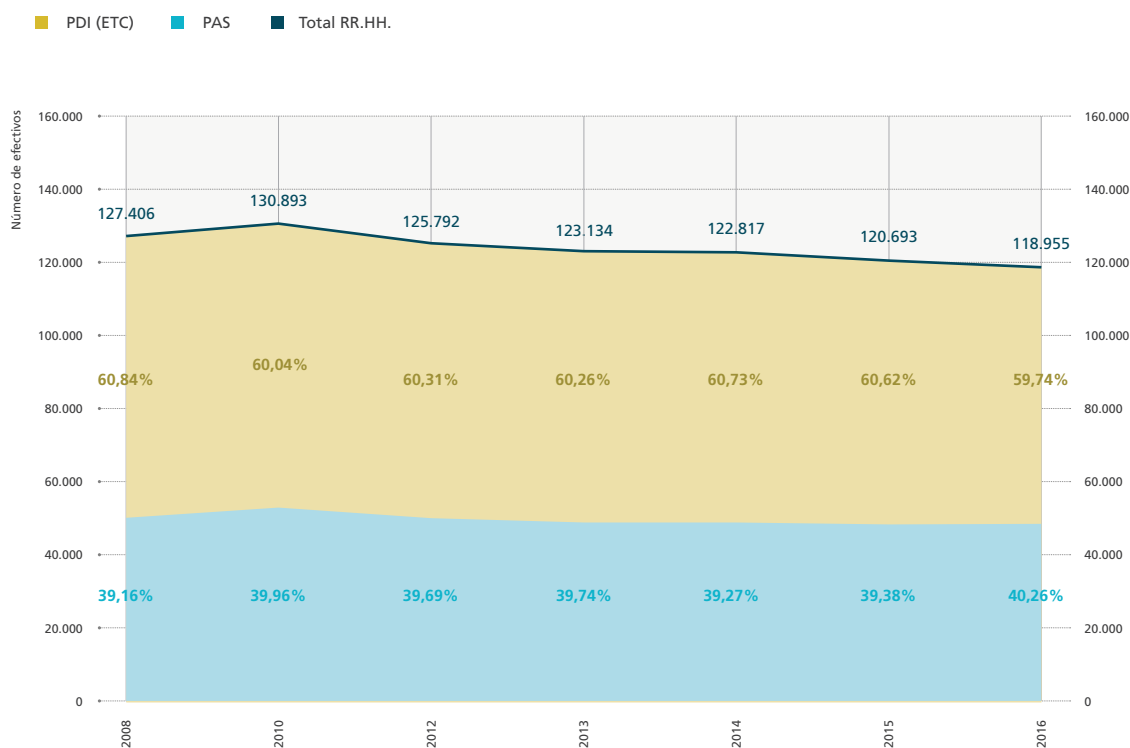
Las universidades públicas presenciales muestran en el año 2016 una descapitalización de su capacidad productiva del orden del 9,1% con relación a la posición de máximos que alcanzaron en el año 2010. Sus plantillas, expresadas en equivalente a tiempo completo, se han reducido en 11.938 personas, de las que 7.522 corresponden al PDI (-9,6%) y las restantes 4.416 pertenecen al colectivo del PAS (-8,4%). La evolución se ofrece en el gráfico 5.12 para el periodo 2008 a 2016, que presentan un perfil con pendiente descendente que tímidamente suaviza su caída en el último año.

Gráfico/ 5.12

Universidades públicas presenciales. Evolución del PDI y del PAS. Años 2008 a 2016

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016-2017 Crue 2018. Elaboración propia



**Cuadro/ 5.04**

**Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de la evolución de los recursos humanos. Años 2010, 2013 y 2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*

Cod. Denominación	PDI (ETC)				PAS				PDI (ETC) + PAS			
	2010	2013	2016	Δ% 2016/10	2010	2013	2016	Δ% 2016/10	2010	2013	2016	Δ% 2016/10
01 Andalucía	14.660	13.884	13.822	-5,7%	9.253	9.056	9.159	-1,0%	23.913	22.940	22.981	-3,9%
02 Aragón	2.693	2.655	2.480	-7,9%	1.999	1.502	1.524	-23,8%	4.692	4.157	4.004	-14,7%
03 Canarias	2.853	2.729	2.557	-10,4%	1.635	1.599	1.631	-0,2%	4.488	4.328	4.188	-6,7%
04 Cantabria	947	920	1.001	5,7%	588	601	597	1,5%	1.535	1.521	1.598	4,1%
04 Castilla-La Mancha	1.872	1.732	1.713	-8,5%	1.178	1.053	1.087	-7,7%	3.050	2.785	2.800	-8,2%
06 Cataluña	11.429	10.439	10.413	-8,9%	9.066	8.630	7.981	-12,0%	20.495	19.069	18.394	-10,3%
07 Extremadura	1.649	1.542	1.426	-13,5%	1.139	1.074	870	-23,6%	2.788	2.616	2.296	-17,6%
07 Galicia	4.575	4.344	4.181	-8,6%	2.727	2.655	2.693	-1,2%	7.302	6.999	6.874	-5,9%
08 La Rioja	384	345	342	-11,1%	279	250	255	-8,6%	663	595	597	-10,0%
09 Islas Baleares	859	871	775	-9,8%	586	544	546	-6,8%	1.445	1.415	1.321	-8,6%
11 País Vasco	3.773	3.743	3.523	-6,6%	1.834	1.839	1.879	2,5%	5.607	5.582	5.402	-3,7%
12 Castilla y León	5.266	4.874	4.700	-10,8%	3.243	3.031	2.949	-9,1%	8.509	7.905	7.649	-10,1%
13 Madrid	14.144	13.159	11.741	-17,0%	9.669	8.640	8.250	-14,7%	23.813	21.799	19.991	-16,0%
14 Navarra	687	650	730	6,3%	500	474	456	-8,8%	1.187	1.124	1.186	0,0%
15 Comunidad Valenciana	8.508	8.327	7.820	-8,1%	5.891	5.512	5.528	-6,2%	14.399	13.839	13.348	-7,3%
16 Asturias	1.869	1.734	1.701	-9,0%	1.036	962	951	-8,2%	2.905	2.696	2.652	-8,7%
17 Murcia	2.422	2.253	2.145	-11,4%	1.679	1.510	1.530	-8,9%	4.101	3.763	3.675	-10,4%
<b>Total UUPP Presenciales</b>	<b>78.591</b>	<b>74.202</b>	<b>71.069</b>	<b>-9,6%</b>	<b>52.302</b>	<b>48.932</b>	<b>47.886</b>	<b>-8,4%</b>	<b>130.893</b>	<b>123.134</b>	<b>118.955</b>	<b>-9,1%</b>

La merma de capacidad productiva de los recursos humanos de las universidades públicas se manifiesta no solo en términos cuantitativos, sino también en lo referente al régimen contractual, dedicación laboral, cualificación académica, categoría profesional y demografía de las respectivas plantillas.

El colectivo de PDI, ha reducido en 5 puntos (49,6% a 44,6%) la presencia del personal funcionario en el conjunto de sus plantillas y ha aumentado en 2,4 puntos (18,3% a 20,7%) el número de personas contratadas a tiempo completos para amortiguar la pérdida de capacidad que implica prescindir, básicamente por jubilación, de 6.779 profesores que mayoritariamente pertenecían a los cuerpos de catedráticos y titulares de universidad. La vigencia de la tasa cero de reposición durante los años de la crisis ha modificado la estructura demográfica del profesorado universitario que ha visto reducirse en casi 8 puntos (24,4% a 16,1%) el número de profesores jóvenes (menos de 40 años) y aumentar en más de 4 puntos (12,4% a 16,5%) la participación de los profesores maduros (más de 60 años), propiciando un envejecimiento próximo a los 6 años en la media de edad del profesorado (47,6 a 53,6 años).

Similar comportamiento se ha observado en los profesionales que integran las plantillas del PAS, con

una pérdida de 980 personas pertenecientes a las categorías de los cuerpos superiores de gestión que han visto como, a pesar del retroceso sufrido en el número total de efectivos, no han podido mejorar su reducida participación en el total del colectivo (26,5% a 26,8%) en los años de recesión. La aplicación de la tasa cero de reposición ha tenido una incidencia mayor en la estructura demográfica del PAS que la que ha experimentado el colectivo del PDI, al disminuir en más de 16 puntos (28,6% a 12,1%) la participación de las personas de menos de 40 años y aumentar en 5,5 puntos (4,7% a 10,2%) la presencia de las personas con más de 60 años. El resultado cualitativo de la merma sufrida por el PAS en su dimensión cuantitativa se puede resumir en el envejecimiento de más de 4 años (45 a 49,1 años) que de media ha experimentado en su edad este colectivo de profesionales de la gestión universitaria.

A nivel de comunidades autónomas, el cuadro 5.04 y el gráfico 5.13, recogen la evolución del PDI, expresado a tiempo completo, y del PAS, así como las tasas de variación registradas por cada colectivo en los años 2010 a 2016. Salvo contadas excepciones que se registran en cada uno de estos dos colectivos de profesionales, el conjunto de los recursos humanos experimenta pérdidas en quince de las diecisiete CC.AA,

aunque la intensidad de las reducciones presenta una horquilla de variación determinada por los valores del País Vasco (-3,7%) y de Extremadura (-17,6%). La Universidad de Extremadura ocupa las primeras posiciones de merma de capacidad productiva tanto en el PDI (-13,5%) como en PAS (-23,6%), estando acompañada por las universidades públicas madrileñas que en su conjunto han reducido sus respectivas plantillas en valores de máximo para el PDI (-17,0%) y en puestos de cabeza para el PAS (-14,7%), que está liderado en su reducción por Aragón (-23,8%). Por el contrario, las universidades públicas de las comunidades autónomas de Cantabria (4,1%) y Navarra (0,0%) han aumentado o estabilizado sus respectivas capacidades productivas, en tanto que el País Vasco (-3,7%) y Andalucía (-3,9%) son las que han sufrido menores reducciones de su capacidad productiva desde que en año 2010 se alcanzaron sus respectivos techos.



< 40 años

Profesores jóvenes  
(menos de 40 años)

**- 8,31%**

24,39% ▶ 16,08%



> 60 años

Profesores maduros  
(más de 60 años)

**+ 4,11%**

12,41% ▶ 16,52%

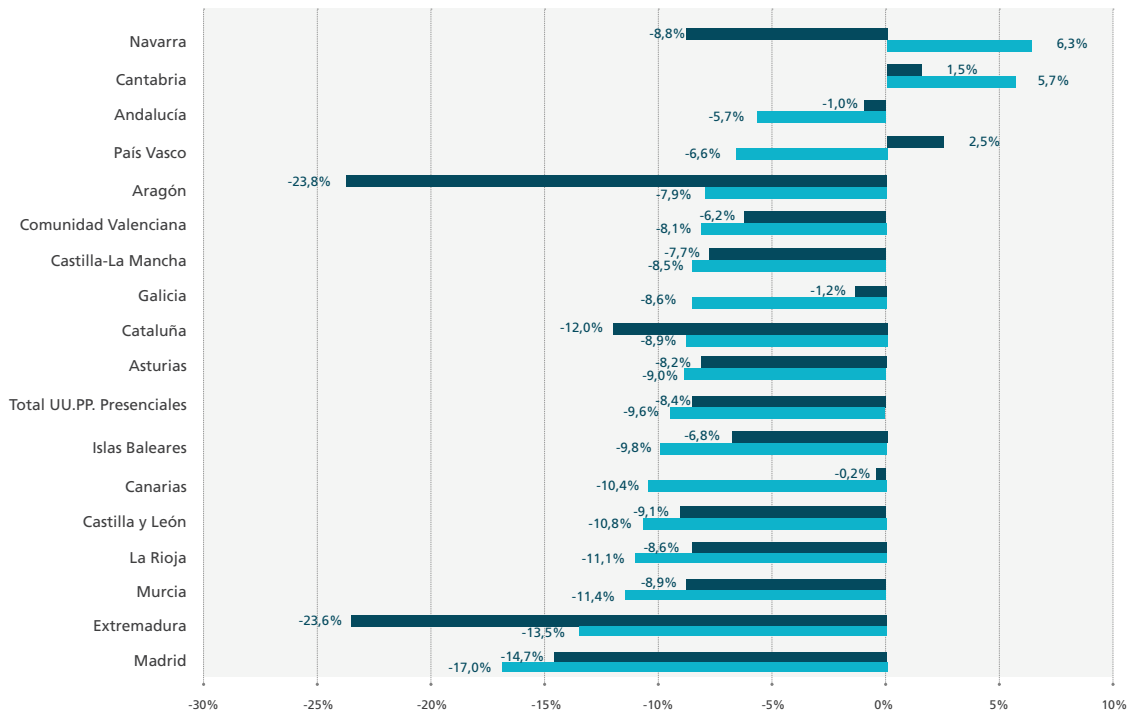
Gráfico/ 5.13

Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de las tasas de variación del PDI (ETC) y del PAS. Años 2010 y 2016

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

■ PAS ■ PDI (ETC)



## 5.06 El gasto universitario continúa influenciado por las secuelas de la crisis económica.

El gasto en las Universidades públicas presenciales en 2016 no acaba de revertir la acusada contracción que inició a partir del año 2010, con el que mantiene una diferencia negativa de 1.194 millones de euros (-12,0%). Aunque en el año 2015 se registró un suave crecimiento (2,6%), las cantidades contraídas en el año 2016 han resultado ser inferiores a las del año anterior (-0,6%) y, lo más importante, su atonía viene determinada por la debilidad con la que se están recuperando los ingresos, por el agotamiento que registran los remanentes afectados y por las rigideces derivadas de la aplicación de la Ley Orgánica 2/2012, de 27 de abril, de estabilidad presupuestaria y sostenibilidad financiera, que obliga a las universidades públicas a mantener el equilibrio presupuestario de las

operaciones no financieras. Las exigencias presupuestarias derivadas del límite del gasto y del equilibrio en el resultado de las operaciones no financieras han impedido que durante los años de recesión las universidades públicas pudieran paliar los efectos derivados de la reducción de ingresos con la incorporación de ahorros acumulados de ejercicios presupuestarios anteriores y registrados como remanentes no afectados.

La horquilla de variación negativa del total de gastos viene determinada por los valores de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha (-21,4%) y la Comunidad Autónoma de Castilla y León (-4,9%), siendo 12 las CC.AA. que experimentan retrocesos superiores al 10% en sus correspondientes niveles de gastos.

Gráfico/ 5.14

Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas del porcentaje de variación del total de gastos. Periodo 2010-2016

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



La caída más acentuada se ha observado en los conceptos presupuestarios destinados a la inversión universitaria, con un total de 822 millones de euros (-40 %), mientras que los gastos de funcionamiento han experimentado un retroceso de 173 millones de euros (-12,5%) y los de personal han alcanzado la cantidad contraída en el año 2010, con una disminución de solo 12 millones de euros (-0,21%).

La observación de las variaciones registradas en la estructura económica del presupuesto de gastos liquidados por las universidades públicas presenciales en el año 2016 con relación a los valores del año 2010, nos

permite afirmar que los responsables institucionales, en la medida que han podido ejercer su autonomía financiera, han discriminado las reducciones de gasto atendiendo, de una parte, al grado de inevitabilidad e inmediatez con el que se contrae la obligación de pago, caso de las retribuciones de personal y servicios operativos ordinarios, y, de otra parte, para mejorar la futura sostenibilidad financiera cambiando el signo del saldo neto de las operaciones de endeudamiento.

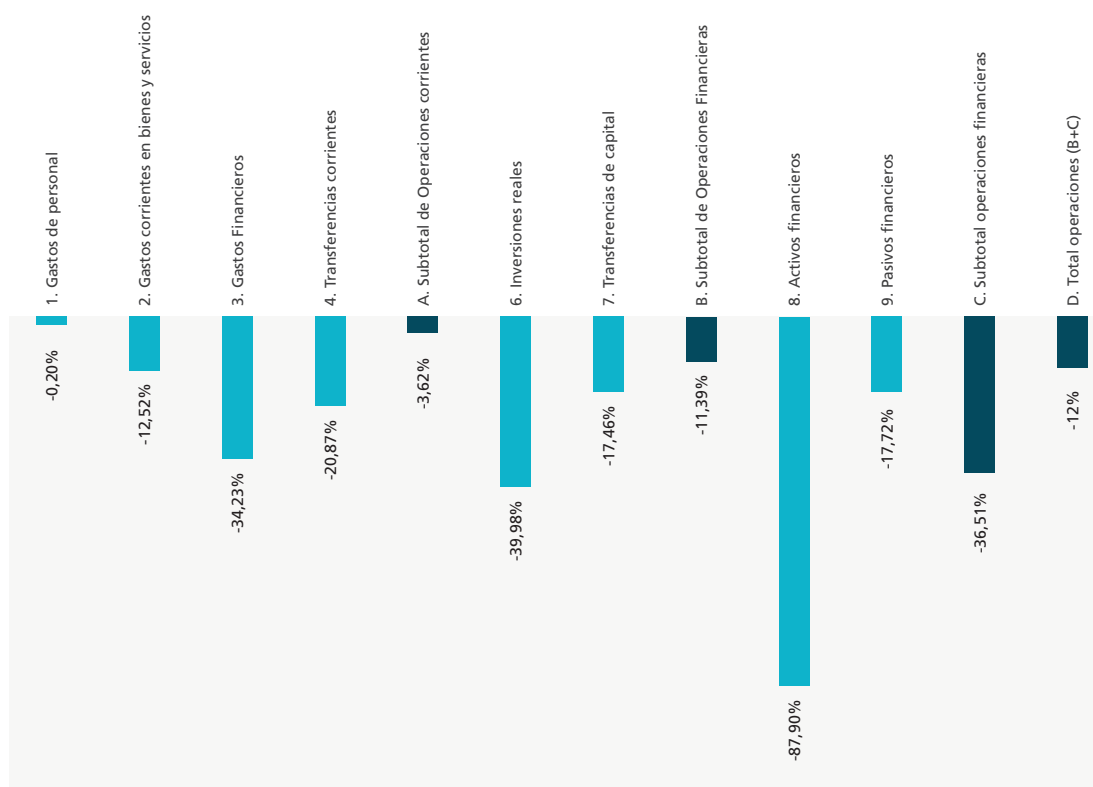
El gráfico/ 5.15 muestra la intensidad con la que se ha producido la caída en los diferentes capítulos presupuestarios del gasto universitario.

**Gráfico/ 5.15**

**Universidades públicas presenciales. Variación del gasto por capítulos. Periodo 2010 – 2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Las universidades públicas han reiterado e intensificado su compromiso con la igualdad de oportunidades destinando, un año más, recursos presupuestarios a favor de ayudas a estudiantes en una cuantía superior a los 120 millones de euros. Subvenciones, que persi-

guen amortiguar los efectos negativos que han introducido en la capacidad económica de los estudiantes solicitantes de becas el nuevo modelo aprobado en el año 2012/13 por el Ministerio de Educación.

### 5.07 Los gastos de personal recuperan la cifra previa a la crisis.

Después de la brusca caída registrada desde el año 2012 en los gastos de personal de las universidades públicas presenciales, el gasto contraído para atender las retribuciones del personal adscrito a las plantillas universitarias personal docente e investigador y personal de administración y servicios ha recuperado en términos nominales la cifra alcanzada en el año 2010, registrando, por segunda vez, variaciones anuales positivas que se cifran en un aumento del 1,9% con relación a los valores del año 2015.

A nivel institucional, la evolución seguida por los gastos de personal no resulta homogénea, dado que 18 de las 48 universidades públicas han experimentado retrocesos en sus gastos de personal hasta alcanzar el -14% en la Universidad Politécnica de Madrid, mientras que las restantes 30 universidades han aumentado la cifra total de sus correspondientes gastos de personal en valores que llegan al 12,2% para

la Universidad Politécnica de Cartagena. El gráfico 5.16 muestra las universidades públicas que han experimentado reducciones en sus gastos de personal mayores al 1%, así como las que han registrado aumentos superiores al 5% en el periodo 2010 a 2016.

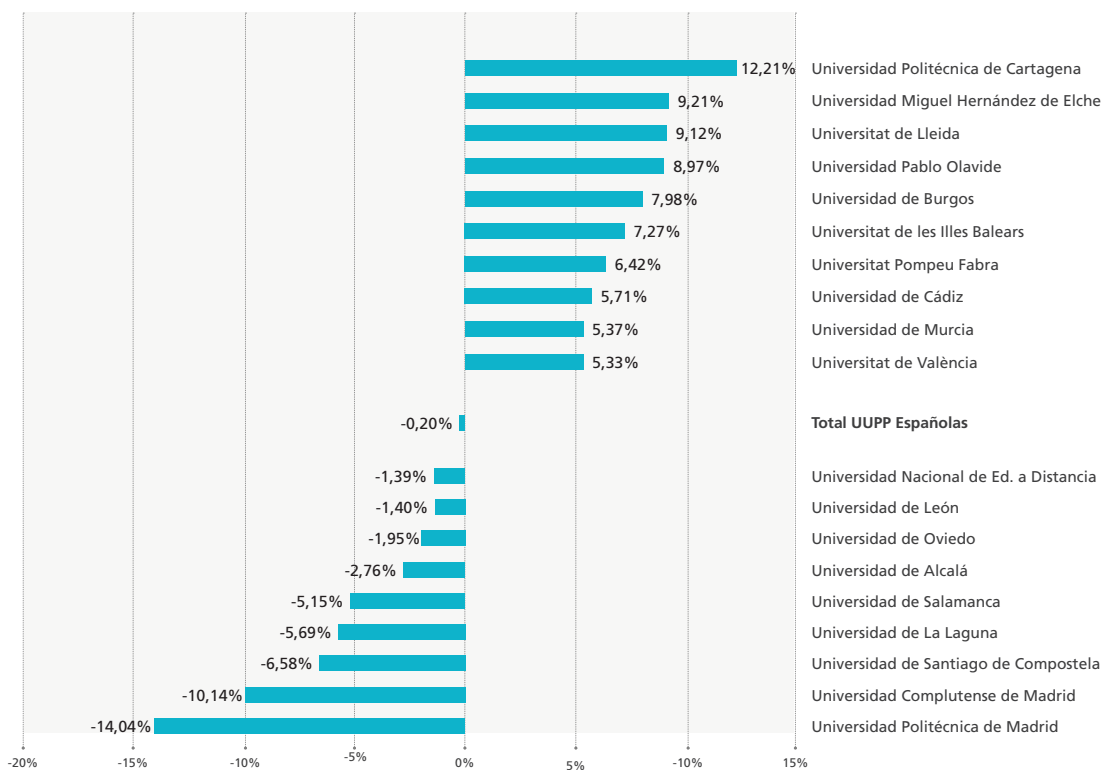
Las limitaciones que han continuado operando en lo referente a la reposición de plazas vacantes hasta 2016 han afectado de manera diferente a las distintas universidades en función de la antigüedad de sus respectivas plantillas y con independencia de cuál sea su nivel de suficiencia financiera. Ello ha determinado que el gasto de personal liquidado en los presupuestos del año 2016, en relación a las cifras del año 2010, registre mayores caídas en determinadas universidades, sin que sus responsables hayan podido ejercer capacidad de decisión en la materialización de estos resultados.

Gráfico/ 5.16

Universidades públicas. Porcentaje de reducción del gasto de personal. Periodo 2010-2016

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia





## 5.08 Evolución de la dinámica de desempeño profesional del PDI en las universidades públicas.

La evolución seguida por el Personal Docente e Investigador (PDI) en el desempeño de sus actividades profesionales en las universidades públicas presenciales la podemos analizar considerando los valores de dos indicadores, uno productivo, alumnos por PDI, equivalente a tiempo completo (ETC), y otro financiero, ingresos típicos por PDI (ETC), en el transcurso de los años en los que la crisis económica ha sido una constante.

El indicador de actividad productiva ha registrado variaciones negativas en los valores de las dos variables: alumnos y PDI y, en consecuencia, las posiciones que mantenían las diferentes CC.AA. en el año 2010 apenas han sufrido modificaciones en el año 2016. Los datos del Cuadro 5.05, muestran la evolución del indicador a nivel de CC.AA. siendo las universidades de Andalucía, Baleares, Madrid, Valencia y Murcia las

que en todo estos años han registrado valores superiores a la media del Sistema, en tanto que otras que inicialmente presentaban valores que excedían a la referencia del Sistema han perdido estas posiciones por los retrocesos que han sufrido las cifras correspondientes a sus respectivos alumnos, caso de las universidades de Canarias, Castilla La Mancha y Galicia. Las universidades de menor intensidad en el desempeño docente mantienen sus diferencias con relación a los valores medios del Sistema, aunque un destacado número, caso de Aragón, Asturias, Cantabria, Castilla y León, País Vasco y La Rioja, han ampliado sus respectivas brechas, mientras que las universidades públicas catalanas la han reducido y han llegado a superar en el curso 2016/2017 los valores medios del Sistema, como consecuencia del aumento registrado en su cifra de matrícula de alumnos (4,9%).

### Cuadro/ 5.05

**Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de la evolución de indicadores de actividad docente e ingresos por desempeño funcional. Años 2010,2013 y 2016.**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*

Comunidad Autónoma	Alumnos / PDI (ETC)						Ingresos Funcionales / PDI (ETC) (€)					
	2010		2013		2016		2010		2013		2016	
	Valor	I <sub>r</sub>	Valor	I <sub>r</sub>	Valor	I <sub>r</sub>	Euros	I <sub>r</sub>	Euros	I <sub>r</sub>	Euros	I <sub>r</sub>
Andalucía	16,98	109,51	18,33	113,84	16,86	107,74	29.102	89,51	30.492	88,29	30.424	81,20
Aragón	11,59	74,73	11,66	72,43	12,12	77,46	38.133	117,28	29.820	86,34	31.149	83,13
Canarias	15,99	103,13	16,19	100,52	14,59	93,20	19.176	58,98	19.901	57,62	23.905	63,80
Cantabria	11,98	77,23	12,01	74,54	9,82	62,76	41.487	127,60	32.765	94,87	32.647	87,13
Castilla-La Mancha	15,67	101,04	16,57	102,86	14,98	95,71	32.413	99,69	34.270	99,23	28.998	77,39
Cataluña	14,54	93,76	15,71	97,52	15,88	101,44	40.297	123,94	47.760	138,29	53.083	141,67
Extremadura	14,75	95,11	15,58	96,71	15,21	97,15	27.201	83,66	24.961	72,27	23.498	62,71
Galicia	15,82	102,00	15,70	97,49	14,34	91,59	29.423	90,49	24.832	71,90	30.384	81,09
La Rioja	14,30	92,18	13,58	84,34	11,65	74,41	19.152	58,90	21.970	63,61	24.879	66,40
Islas Baleares	16,55	106,69	16,12	100,11	17,12	109,38	33.152	101,96	25.417	73,60	26.520	70,78
País Vasco	12,49	80,52	12,29	76,33	11,91	76,06	29.692	91,32	31.033	89,85	35.431	94,56
Castilla y León	14,11	90,96	15,82	98,23	13,89	88,76	22.249	68,43	29.939	86,69	29.284	78,16
Madrid	16,06	103,54	16,12	100,11	18,04	115,26	36.652	112,73	42.455	122,93	45.965	122,68
Navarra	11,91	76,81	12,87	79,91	10,90	69,62	24.544	75,49	26.696	77,30	25.981	69,34
Comunidad Valenciana	17,59	113,40	17,38	107,89	16,14	103,13	36.004	110,74	35.419	102,55	41.575	110,96
Asturias	13,30	85,79	13,85	86,01	13,18	84,18	34.530	106,20	33.210	96,16	32.872	87,73
Murcia	15,92	102,63	17,00	105,58	17,06	109,02	24.807	76,30	22.663	65,62	35.981	96,03
<b>Total UUPP Presenciales</b>	<b>15,51</b>	<b>100,00</b>	<b>16,11</b>	<b>100,00</b>	<b>15,65</b>	<b>100,00</b>	<b>32.514</b>	<b>100,00</b>	<b>34.537</b>	<b>100,00</b>	<b>37.469</b>	<b>100,00</b>

I<sub>r</sub>: Expresa el valor relativo de cada Comunidad Autónoma con relación al total del Sistema.

En el indicador financiero, las diferencias entre las universidades han sido en todos estos años mucho más intensas que las que se han observado en el indicador productivo del profesorado, resultado de la diversidad de perfiles que, fundamentalmente, se aprecia en la actividad investigadora del profesora-

do universitario. La permanencia de estas diferencias, junto al distinto tratamiento dado por las CC.AA. a la aplicación de la nueva normativa sobre los precios de las enseñanzas oficiales universitarias, ha determinado que la brecha aumente más de 10 puntos (68,7

a 78,9) entre las universidades que ocupan las posiciones extremas: Cantabria (127,6%) y Cataluña (141,7%); La Rioja (58,9%) y Extremadura (62,7%) en los años 2010 y 2016, respectivamente.

Las diferencias observadas para estos dos indicadores a nivel de CC.AA. resultan más acusadas cuando consideramos los registros correspondientes a cada una de las 47 Universidades públicas presenciales. Esta circunstancia, que, como ya se ha señalado, es una referencia identificativa del Sistema Público de Universidades de España, no es exclusivamente el resul-

tado de las actuaciones que autónomamente hayan decidido los responsables institucionales, ni tampoco son atribuibles en su totalidad a las diferencias que caracterizan los contextos socioeconómicos de cada universidad. La principal, aunque no única, razón de su persistencia radica en la inexistencia de un modelo de financiación que objetiva y transparentemente asigne recursos a cada desempeño universitario atendiendo a la actividad y a los resultados alcanzados en cada ejercicio presupuestario.

### 5.09 La profesionalización de la gestión universitaria: presencia y cualificación del Personal de Administración y Servicios.

El colectivo del Personal de Administración y Servicios (PAS) de las universidades públicas españolas es el responsable de la gestión institucional y de la prestación de servicios de apoyo a la docencia e investigación. En el año 2016, las plantillas estaban integradas por un total de 49.159 profesionales, de los que el 64,3% pertenecían a diferentes categorías de funcionarios y el restante 35,7% de distintos grupos de laborales. El número de PAS no ha dejado de reducirse desde el inicio de la crisis económica, registrando para el periodo 2010 a 2016 una caída de 4.616 personas que representan el 8,6% del total existente al inicio de la crisis. En el año 2016, las plantillas, en relación a los valores del año anterior, han registrado un aumento de 307 profesionales (0,63%), correspondiendo en su práctica totalidad (99,7%) a la plantilla de funcionarios.

A nivel institucional, 32 de las 48 universidades públicas han reducido en el año 2016 el número de PAS que integraban sus respectivas plantillas en el año 2010, quedando fijada la brecha de variación institucional en 48,2 puntos por los valores de las universidades de Lleida (19,7%) y Autónoma de Barcelona (-28,5%). De las 32 universidades públicas que han visto reducirse sus plantillas de PAS, 17 lo han hecho en valores superiores a la media del Sistema y 5 han registrado caídas superiores al 20%.

Son múltiples los informes que demandan una mayor y mejor profesionalización de la gestión en las universidades públicas españolas para la que se considera necesario actuar en las tres siguientes direcciones: i) Mejorar la relación PAS/PDI; ii) Mejorar la cualificación profesional del PAS; iii) Mejorar los niveles de flexibilidad y adaptabilidad funcional de las plantillas. La crisis económica ha congelado, cuando no ha retrotraído, los avances que se habían logrado en los años de expansión del gasto de personal universitario.

En relación con estos tres ejes de actuación, en el año 2016, los valores de los indicadores identificativos de la presencia y de la cualificación profesional del PAS habían sufrido un retroceso del 2,4 % en la

relación PAS/PDI que mide la intensidad de presencia del PAS y registrado un leve aumento del 1,8% en la ratio correspondiente al número de PAS de Gestión con categorías de titulación superior sobre total PAS que mide la extensión de la cualificación profesional de las plantillas del PAS, aunque el número de PAS de Gestión se ha visto reducido en 980 profesionales en el transcurso de estos siete años. En relación a las actuaciones conducentes a mejorar los niveles de flexibilidad y adaptabilidad de las plantillas del PAS, la información disponible no permite conocer el nivel de avance que se haya podido lograr en este objetivo.

El gráfico 5.17, muestra la presencia relativa del PAS de Gestión (grupos A/I y B/II) sobre el total de las plantillas del PAS con valores extremos que casi se cuadruplican y que corresponden a las universidades Politécnica de Cataluña (51,5%) y La Laguna (13,4%). Un total de 28 de las 48 universidades públicas presentaban valores inferiores a la media (26,6%), siendo las universidades catalanas y las valencianas las que mejores registros alcanzan para este colectivo de profesionales de la gestión universitaria.

**34 de 48 universidades públicas han reducido en el año 2016 el número de PAS que integraban sus respectivas plantillas en el año 2010**



**Quedando fija la brecha de variación institucional en:**

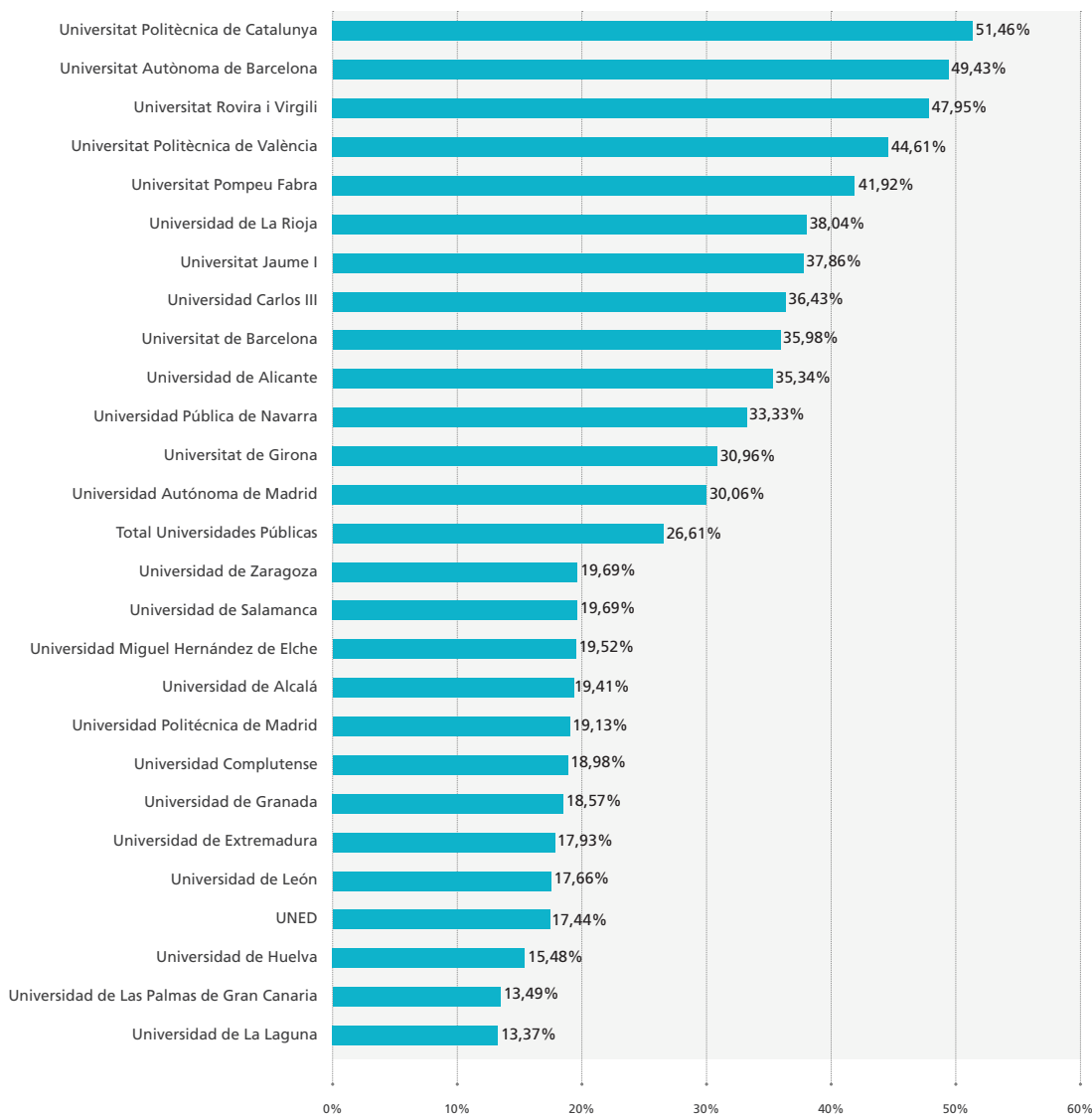
**48,2**

Gráfico/ 5.17

**Universidades Públicas. Porcentaje del PAS de Gestión sobre el total del PAS. Año 2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



Las exigencias derivadas de la complejidad y diversidad que caracterizan a la actividad de las universidades con visión global e internacional no concilian con estructuras de gestión donde la capacidad de planificación y dirección resulte escasa y, a su vez, está en exceso centralizada. Priorizar la profesionalización de la gestión universitaria con personal cualificado

académicamente y retribuido según su desempeño profesional es condición necesaria para mejorar la eficiencia del conjunto de los recursos humanos -PDI, PAS y PI+D-, para garantizar una reducción de la presencia del profesorado en tareas que exceden a sus competencias profesionales y para facilitar la gobernanza institucional.

### 5.10 Los gastos operativos de las universidades públicas continúan su senda de crecimiento, aunque están lejos de alcanzar el techo del año 2010.

Las cifras relativas a los gastos de servicios operativos prestados por empresas a las universidades en el año 2016 –suministros, material de oficina, limpieza, seguridad, jardinería, mantenimiento de equipos e instalaciones, gastos de viajes, etc.- confirman que la minoración que venía observándose desde el año 2010 tocó suelo en el año 2014. El repunte de los gastos operativos ha sido en los dos últimos años de solo el 3,7%, siendo la cifra de gasto del año 2016 todavía inferior en un 12,3% a la cantidad liquidada en el año 2010.

De la evolución que se muestra en el gráfico/ 5.18, destacar que solo experimentan crecimiento los gas-

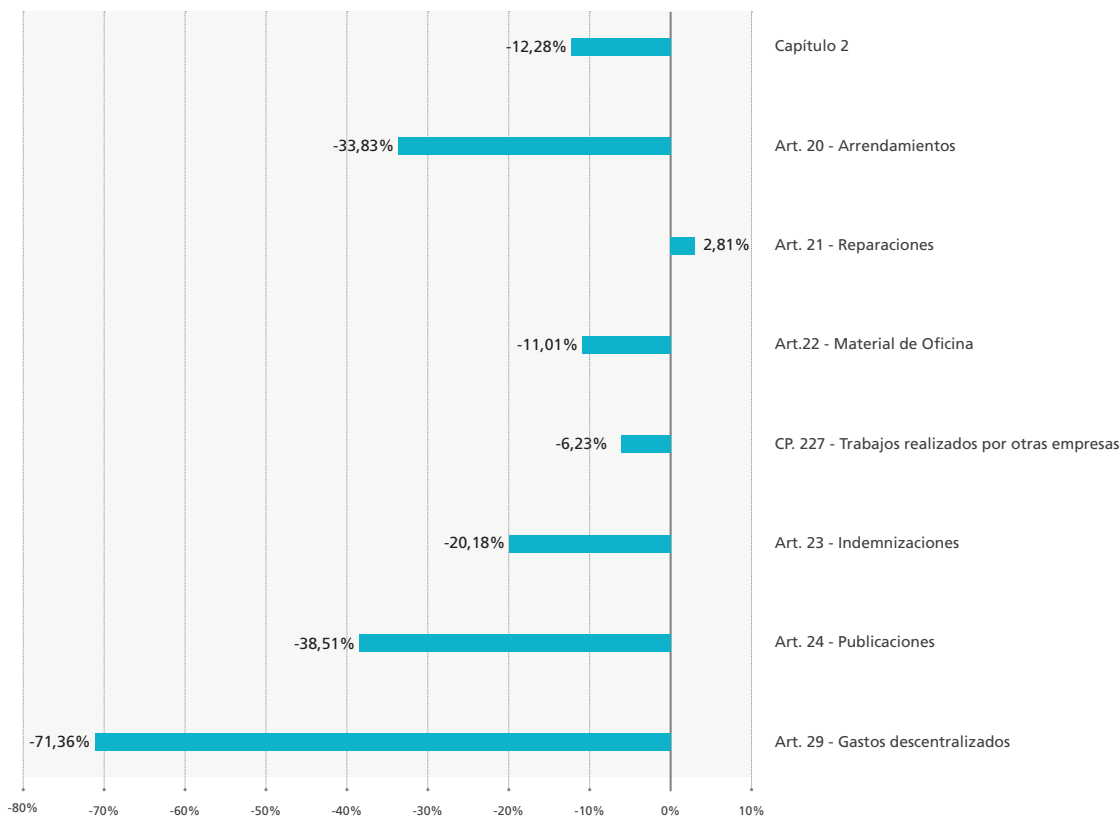
tos relacionados con las reparaciones, mantenimiento y conservación de equipos e instalaciones con relación a los valores del año 2010 (2,8%), siendo la causa de este aumento la continua e intensa caída observada en las partidas presupuestarias destinadas a la inversión material. De los restantes conceptos de gastos operativos, las mayores caídas se han registrado en las partidas que están directamente relacionadas con los procesos de selección y la promoción de personal que han quedado paralizados durante los años de la crisis económica, caso de Indemnizaciones (-20,2%) y Publicaciones (-38,5%).

Gráfico/ 5.18

Universidades públicas: Porcentaje de variación del gasto de funcionamiento liquidado por conceptos económicos. Años 2016/2010

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



### 5.11 La inversión en las universidades públicas no confirma signos de recuperación.

La inversión en las universidades públicas en el año 2016 alcanza la cifra más baja registrada en los años de recesión económica (1.236,5 M€), cuestionando el inicio de recuperación que se observó el año anterior al registrar un retroceso del 13,5% y acumular en el periodo 2010 a 2016 un descenso del 40,2%. La caída se cuantifica en 193,2 millones de euros con referencia a la inversión del año anterior y un total de 830,55 millones de euros menos que la cifra alcanzada en el año 2010. La reducción de este gasto se ha distribuido en el 60,8% para la inversión material destinada a la construcción y reparación de edificios y a la adquisición de equipamientos y, el restante 39,2%, para la inversión inmaterial que computa los gastos directos de la actividad investigadora universitaria.

El gráfico 5.19, muestra por comunidades autónomas la variación que han sufrido el conjunto de las inversiones materiales en los años 2010 a 2016, donde el total de las diecisiete CC.AA. contabilizan descensos de inversión material, siendo la media del Sistema del -59,6%, ocupando las posiciones extremas Aragón (-85,9%) y Madrid (-13,9%). La persistencia e intensi-

dad que se observa en las reducciones de gastos específicos de inversión material puede poner en peligro, en algunas universidades, por la vía de la obsolescencia, el esfuerzo de capitalización que se realizó en las universidades públicas en los años previos a la crisis económica.

#### Caída de la inversión en las universidades públicas en el año 2016

# - 193,2 millones de €

La reducción de ese gasto se ha distribuido en:

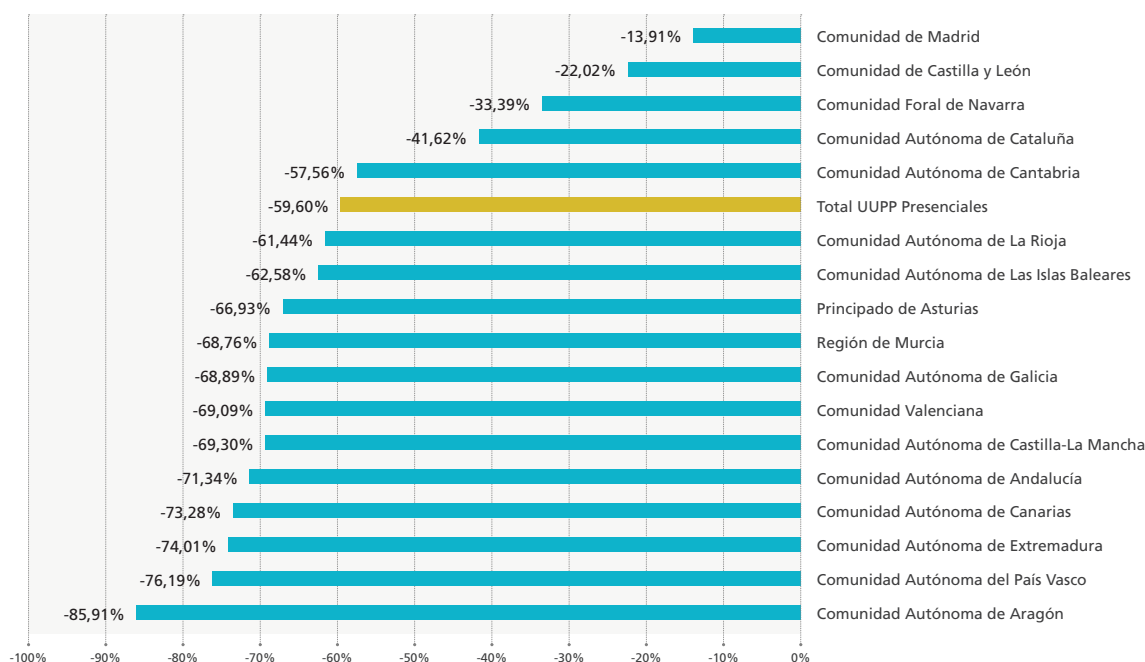


Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

Gráfica/ 5.19

Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas del porcentaje de variación de la inversión material. Periodo 2010/2016



En el año 2016, el gasto directo en investigación cambia de signo y registra una variación negativa del 11% en relación con los valores del año anterior. Este retroceso agudiza la caída acumulada de esta inversión desde el año 2010, hasta alcanzar el 26,7%, ocupando las posiciones extremas las CC.AA. del País Vasco (-76,6%) y Navarra (5,3%). La persistencia en la reducción de esta modalidad de gasto resulta más preocupante que la que viene sufriendo la otra modalidad de inversión, no solo por su efecto en el desempeño económico de las universidades, sino, principalmente, por su impacto en el deterioro de la competitividad de la economía española en los mercados de alto valor añadido. No cabe duda que este comportamiento casa mal con el necesario cambio demandado para nuestro modelo económico que requiere de alta productividad con la que conseguir empleos estables y de calidad que permitan mejorar los niveles salariales.

Los 9.595 grupos de investigación registrados en las universidades públicas españolas continúan desarrollando su desempeño investigador sin perspectivas a medio y largo plazo para su financiación, lo que añade dosis de incertidumbre para programar nuevas líneas de investigación. Incertidumbre, a la que contribuyen datos como los del Presupuesto del Estado para 2017, que con 6.029 millones presupuestados suponen solo un 0,54% del PIB, de los que el 59% son préstamos, continuando muy distante de los objetivos que la Unión Europea pide a los estados miembros para 2020.

Los créditos no financieros (las ayudas a través de concursos y convocatorias de las que dependen la mayoría de los proyectos y grupos de investigación de insti-

tuciones públicas) han disminuido un 2,6% respecto a las presupuestadas en 2016, hasta los 2.446 millones, mientras que los créditos financieros (préstamos que deben ser devueltos posteriormente) aumentan un 9,2% hasta los 3.583 millones, son créditos presupuestarios que nunca se conceden en su totalidad, como demuestra la baja ejecución de los presupuestos año tras año, y que no suponen un aumento del gasto público efectivo sino de activos financieros.

El Presupuesto del Estado para 2017 supone, en consecuencia, un nuevo recorte en las partidas de gasto público puro, que es lo que de verdad sirve para financiar la investigación, ocultado tras un aumento del 9,6% en la partida de créditos financieros que sistemáticamente no llegan a ejecutarse. Se mantiene, en consecuencia, un presupuesto restrictivo en un momento de crecimiento económico sostenido.

Todas las comunidades autónomas, salvo Navarra, han mermado en el año 2016 las cifras que contabilizan como gasto directo imputable a la actividad investigadora en las Universidades públicas presenciales respecto al año 2010, año que se alcanza el techo para esta modalidad de gasto con 1.225 millones de euros. Doce CC.AA. mantienen caídas superiores al 20%, destacando especialmente País Vasco (-76,5%) y Cataluña (-52,6%). Los retardos que caracterizan a este tipo de gastos, hacen que, a pesar de la tendencia bajista que viene observándose en los ingresos generados por la investigación, los empleos de los recursos se hayan estirado por los responsables de los grupos de investigación para no tener que paralizar un porcentaje importante de los proyectos activos.

### Créditos no financieros en 2016



### Créditos financieros en 2016

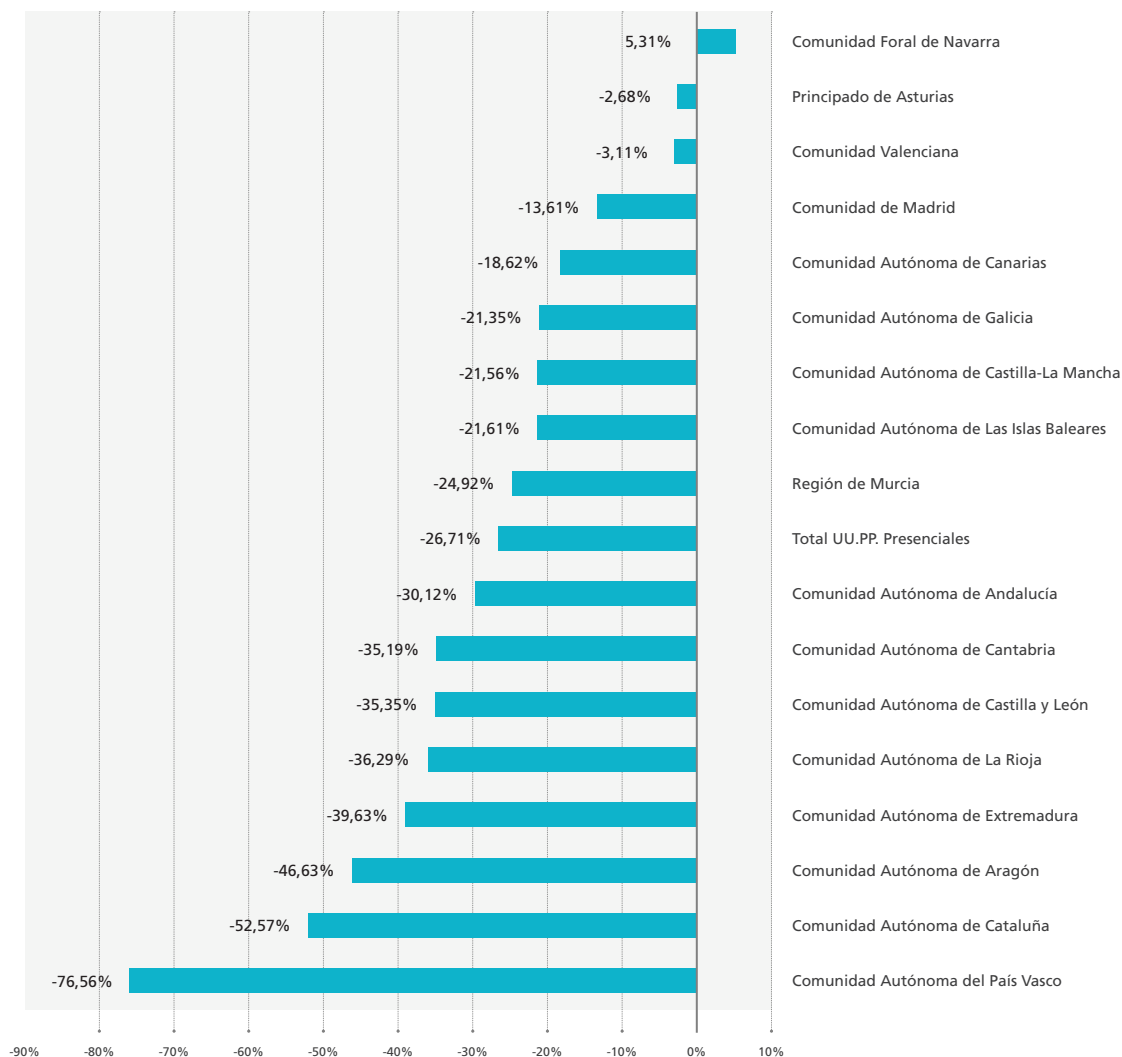


**Gráfico/ 5.20**

**Universidades públicas presenciales. Detalle por comunidades autónomas de la evolución de los gastos en investigación. Periodo 2010/2016**

Fuente

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*



La evolución que ha seguido la participación de cada modalidad de la inversión universitaria en los años 2000 a 2016 queda reflejada en el gráfico/ 5.21, donde se observa el brusco cambio que se ha producido en su composición al resultar dominante la inversión in-

material (72,8%), frente al retroceso que desde hace años vienen sufriendo las partidas presupuestarias que dan contenido económico a la inversión material (27,2%).

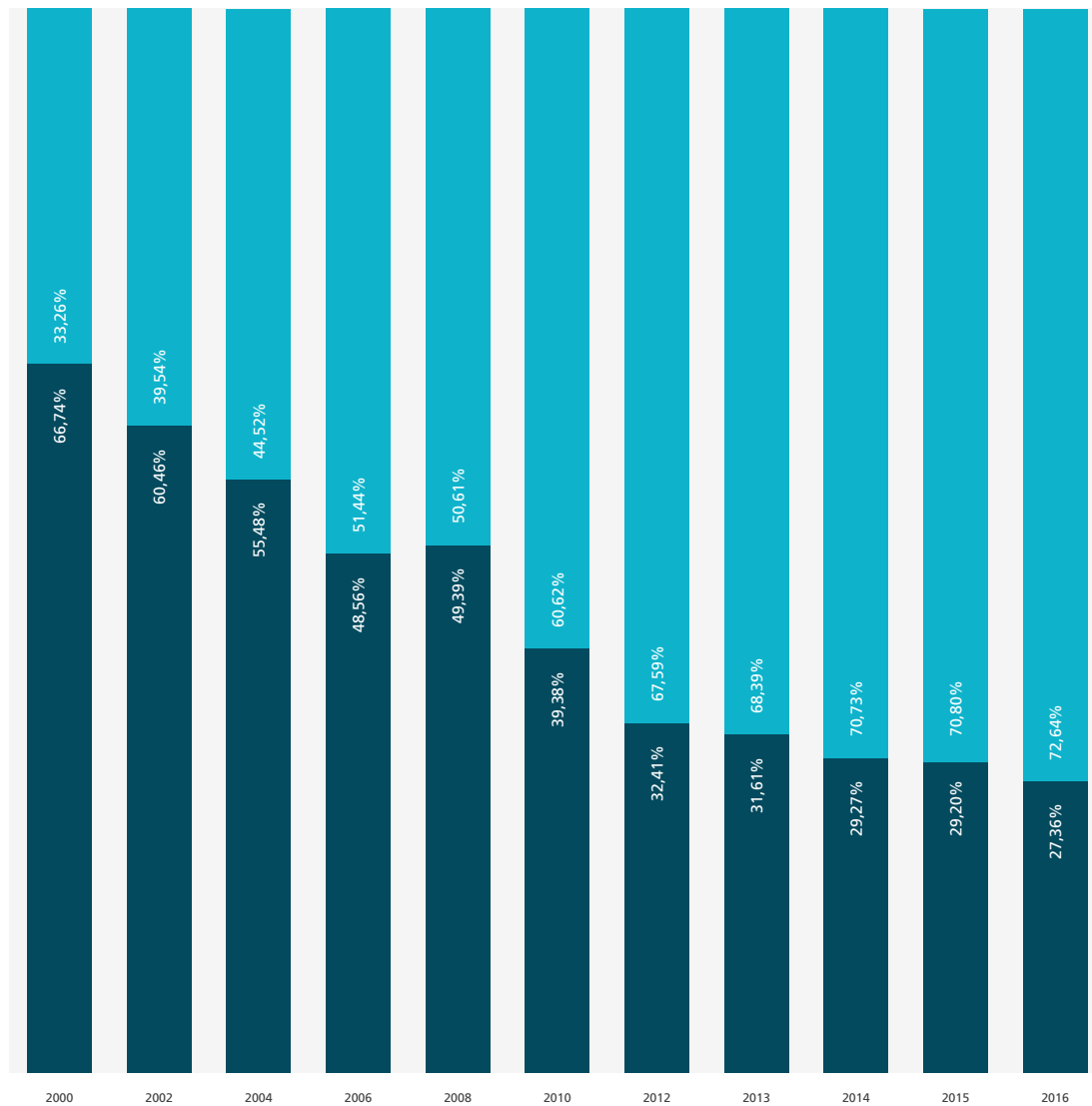
Gráfico/ 5.21

Fuente

**Universidades públicas presenciales. Evolución de los índices de participación relativa de las inversiones materiales e inmateriales. Periodo 2000/2016**

*La Universidad Española en Cifras. Año 2016. Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia*

■ Inversión material    ■ Inversión inmaterial





### 5.12 Las universidades públicas superan en 2016 el mejor resultado alcanzado en 2008 en el saldo de sus operaciones no financieras.

En los años previos a la aparición de la crisis económica, los presupuestos de las universidades públicas españolas llevaban varios ejercicios en una línea de clara mejora en los niveles de financiación registrados en el resultado de sus operaciones no financieras (capítulos 1 a 7 de ingresos y gastos), aunque en el punto de partida, 2008, trece universidades presentarían necesidades de financiación por importes de 55,5 millones de euros, con lo que situaron su nivel de déficit agregado en el -2,2%.

La presencia de la crisis económica se deja notar tímidamente en los ingresos liquidados por las universidades públicas en el año 2010 (-0,5%), pero no en el comportamiento de sus gastos que continuaron en aumento en relación con los valores del año 2008 (2,4%). Esta asimetría presupuestaria va a tener consecuencias en el resultado de las operaciones no financieras de un total de veinte universidades, arrojando unas necesidades de financiación que triplican a las presentadas en el año 2008, con un importe de 169,4 millones de euros, que representa un déficit agregado del -4%.

La Ley Orgánica 2/2012, de 27 de abril, de estabilidad presupuestaria y sostenibilidad financiera y del RDL 14/2012, de 20 de abril, de medidas urgentes de racionalización del gasto público en el ámbito educativo, fueron las principales medidas aprobadas por el Gobierno del Partido Popular para abordar la crisis fiscal que estaba generando la recesión económica. Por mandato legal, las universidades públicas deben cumplir con la regla del límite del gasto y con el equilibrio de su resultado presupuestario no financiero en la liquidación de sus cuentas anuales.

El gráfico 5.22 recoge la evolución que han registrado los presupuestos de las universidades públicas en el ámbito de sus operaciones no financieras en el periodo 2008 a 2016. Se observa cómo, tras una intensificación de las necesidades de financiación que afecta a un total de veinte instituciones por importe de 194 millones de euros, que representa un déficit de (-6,1%) para el año 2012, los responsables universitarios han ido progresivamente alineando sus actuaciones presupuestarias para lograr cumplir con la normativa, condicionados, a su vez, por el brusco retroceso

sufrido por sus ingresos de carácter estructural y por la inflexibilidad que muestran determinadas modalidades de gasto.

El resultado, a finales del año 2016, debemos calificarlo de exitoso, dado que las necesidades de financiación se han reducido a ratios inferiores a los alcanzados en el año 2008, aunque no haya sido posible que todas y cada una de las universidades logren el equilibrio presupuestario. En concreto, 15 universidades presentaron déficits por valor de 35,01 millones €, que representan el -1,5% del total de sus ingresos no financieros, al tiempo que la capacidad de financiación (superávit) de las 33 restantes universidades del Sistema se amplió hasta lograr un total de 473,49 millones € y situarse en el 5,1 % del total de los ingresos no financieros liquidados en los presupuestos del año 2016. El saldo neto derivado de la consolidación del Sistema asciende a una capacidad de financiación de 438,48 millones de euros, un 4,7% de los ingresos no financieros totales.

En el año 2016, han registrado un empeoramiento en sus niveles de suficiencia financiera – expresado en porcentaje sobre el total de los ingresos no financieros – con relación a los alcanzados en el año anterior las universidades de: Murcia (3,9% a -1,2%); Cantabria (0,3% a -2,3%); Navarra (1,4% a -3%); Aragón (7,8% a 5,9%); Canarias (1,1% a 0,6%); Castilla y León (4,5% a 2,1%); Valencia (6,1% a 4,5%) y UNED (6,4% a 1,8%). Mientras que, por el contrario, han mejorado sus resultados no financieros las universidades de: Andalucía (-4,4% a 2,6%); Galicia (-1,8% a 5,1%); País Vasco (-2,6% a 2,9%); Baleares (-3,9% a -0,8%); Castilla La Mancha (-17,1% a -2,2%); Extremadura (-5,8% a -0,4%); La Rioja (-1,3% a -1,2%); Madrid (3% a 14,2%) y, por último, han sufrido escasas alteraciones las universidades de: Cataluña (2,1% a 2,2%) y Asturias (5,5% a 5,5%).

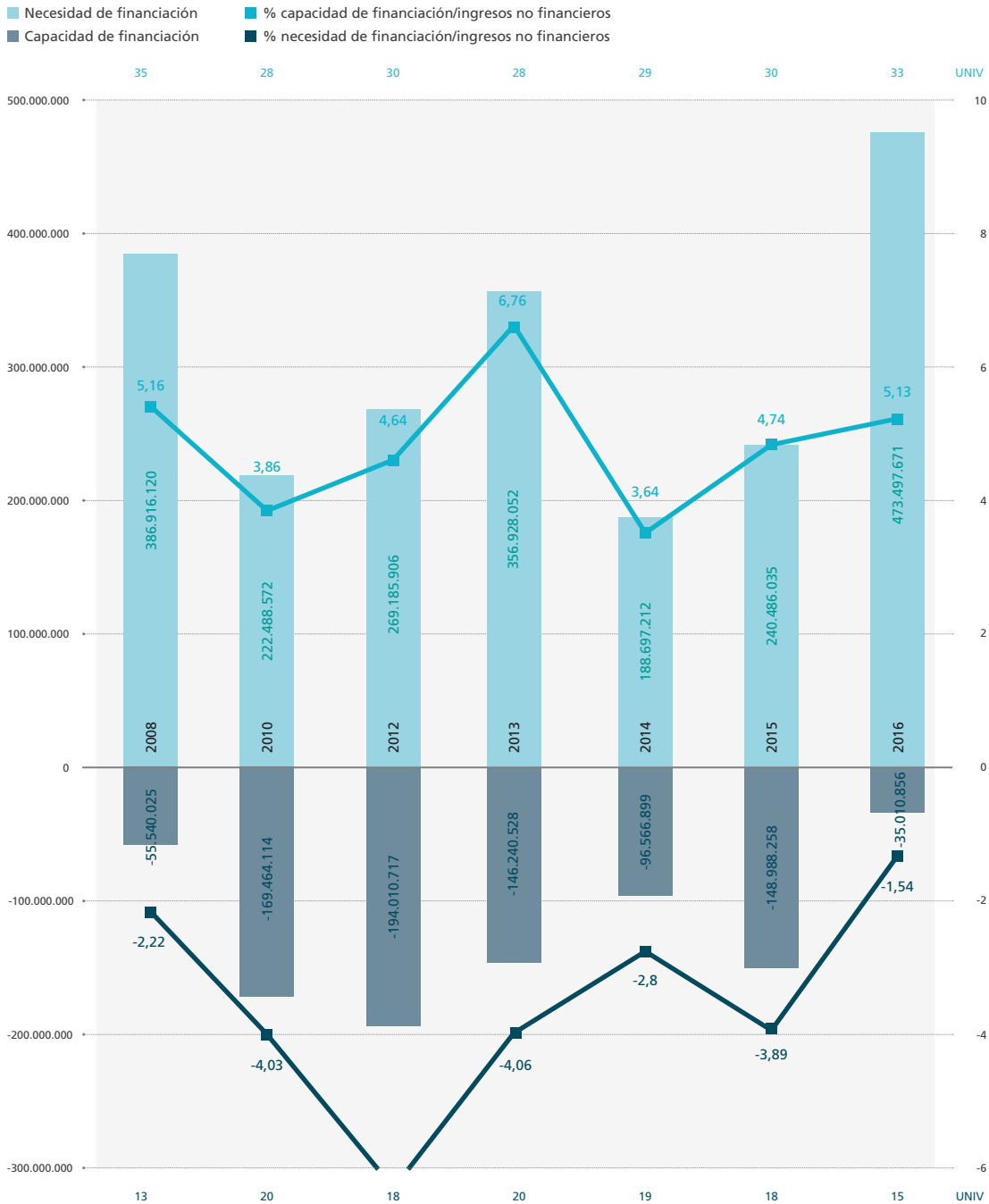
Igualmente, resulta reseñable el esfuerzo realizado por los responsables de las universidades públicas para aminorar en 366,6 millones el nivel de endeudamiento financiero con las entidades bancarias durante los años de la crisis económica, 2012 a 2016.

Gráfico/ 5.22

**Universidades públicas presenciales. Evolución de la capacidad/necesidad de financiación de las operaciones no financieras. Periodo 2008/2016**

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia



### 5.13 Las universidades públicas mantienen un elevado nivel de pago durante los años de la crisis económica.

La crisis económica no solo se ha dejado sentir en la reducción en los ingresos liquidados de las universidades (-9,6%) sino, también, en los niveles de recaudación que anualmente registran las universidades de los derechos que liquidan en sus respectivos presupuestos que han sufrido un descenso del 10,1% en los años 2008 a 2016. Es decir, tienen menos ingresos y además los financiadores les pagan con mayor demora. La tasa de recaudación, que bajó desde el 87,6% hasta el 79,7% en los años 2008 a 2012, ha ido suavemente recuperándose hasta situarse en el año 2016 en valores previos a la crisis económica (87,1%). La caída de *cash* ha supuesto un nuevo hándicap para los responsables de la gestión presupuestaria y financiera de las universidades, que se han encontrado en la disyuntiva de tener que replicar a sus acreedores las reducciones experimentadas en sus flujos de caja, o tener que suplir estas carencias de tesorería con aumentos temporales de endeudamiento con las entidades financieras, asumiendo los costes inherentes a tales operaciones.

La observación de los datos del cuadro 5.06, donde se registran las obligaciones contraídas y los pagos realizados en los presupuestos universitarios, nos dice bien a las claras la decisión que mayoritariamente han tomado los responsables institucionales al mantener inalterable su tasa de pagos en niveles superiores al 93% en los años de presencia de la crisis económica. La asunción de este compromiso con sus proveedores, al registrar necesidades de tesorería por importes medios superiores a los 960 millones de euros en los años 2012 a 2016, ha empobrecido las arcas universitarias en más de 35 millones de euros por año, al tener que hacer frente a las cargas financieras que conllevan el tener que suplir la morosidad que vienen manifestando en sus pagos las diferentes administraciones educativas. Especialmente reseñable resulta el año 2012, donde solo seis universidades de las 48 universidades públicas presentaron en sus liquidaciones presupuestarias tasas de acoplamiento (cobros sobre pagos) positivas al recaudar derechos en cuantía superior al pago realizado por las obligaciones contraídas.

#### Cuadro/ 5.06

##### Universidades públicas. Evolución del grado de acoplamiento de los cobros y pagos de los presupuestos liquidados. Periodo 2008 - 2016. (En euros y %)

Fuente

La Universidad Española en Cifras. Año 2016, Curso 2016/2017 Crue 2018. Elaboración propia

	2008	2010	2012	2013	2014	2015	2016
Derechos liquidados	10.331.926.877	9.898.214.952	9.186.707.326	9.003.889.227	8.745.727.473	9.017.707.887.43	9.340.960.109,73
Derechos recaudados	9.052088.605	8.669.265.783	7.320.517.623	7.321.113.373	7.157.173.176	7.414.625.571,78	8.139.115.400,27
Tasa de recaudación (3/2)	87,61%	87,58%	79,69%	81,31%	81,84%	82,22%	87,13%
Obligaciones reconocidas	9.907.353.921	9.747.222.826	9.113.207.771	8.910.183.441	8.777.888.821	9.004.155.832,20	8.953.265.164,91
Obligaciones pagadas	9.184.423.660	9.182.634.213	8.435.731.771	8.372.275.639	8.289.427.131	8.522.301.430,47	8.545.773.970,63
Tasa de pago (5/4)	92,70%	94,21%	92,57%	93,96%	94,44%	94,65%	95,45%
Capacidad/Necesidad de tesorería (2-5)	-132.335.055	-513.368.430	-1.115.214.148	-1.051.162.266	-1.132.253.955	-1.107.675.858,69	-406.658.570,36
Tasa de acoplamiento	98,56%	94,41%	86,78%	87,44%	86,34%	87%	95,24%
Nº de univ. con cobros superiores a los pagos	18	13	6	9	14	14	14
Nº de univ. con pagos superiores a los cobros	30	32	42	38	34	34	34

En el año 2016, 14 universidades públicas liquidaron cobros por importes superiores a las cantidades pagadas en sus respectivos presupuestos con tasas de acoplamiento superiores a 100%. Las universidades andaluzas, a diferencia de lo que ha venido ocurriendo en los últimos años, registran tasas de acoplamiento ingresos/pagos positivas (100,1%) como resultado de la reducción de la morosidad que venía arrastrando la comunidad autónoma, mientras que las universidades de Murcia (78,8%) y Valencia (82,9%) son las que

que presentan el valor más bajo en sus respectivas tasas de acoplamiento.

En cuanto al nivel de ejecución presupuestaria de las universidades públicas en el año 2016, señalar que ha alcanzado el 80,1%, casi dos puntos menos que el año anterior, ocupando las posiciones extremas las universidades de Girona (66,7%) y UNED (96,3%), respectivamente.

# Anexos

—

06

**1.1.1.14** / DETALLE DE LA OFERTA DE PLAZAS, DEMANDA EN PRIMERA OPCIÓN Y MATRÍCULA DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.1.1.9** / MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.1.13** / MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y NOTA DE ACCESO.

**1.1.1.16** / MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZA DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y VÍA DE ACCESO.

**1.1.1.3** / MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.1.32** / MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS INTERNACIONALES DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.2.1** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE 1er Y 2º CICLO Y GRADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y TITULARIDAD DEL CENTRO

**1.1.2.2** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.1.2.8** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.2.30** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE LOS ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS, COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.2.29** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE GRADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.2.12** / DEMANDA ACADÉMICA MEDIA POR TITULACIÓN OFICIAL DE GRADO OFERTADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN CENTROS PROPIOS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.1.2.16** / DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DE LA ACTIVIDAD ACADÉMICA DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.

**1.1.2.17** / DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DEL RESULTADO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.

**1.1.2.13** / NÚMERO DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS QUE REALIZAN PRÁCTICAS DE EMPRESA, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.2.15** / NÚMERO DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS QUE REALIZAN PRÁCTICAS DE EMPRESA, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, TITULARIDAD DE LA ORGANIZACIÓN OFERENTE Y DURACIÓN.

**1.1.2.22** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS UNIVERSITARIOS EXTRANJEROS DE ENSEÑANZAS DE GRADO QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.2.23** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS UNIVERSITARIOS EXTRANJEROS DE ENSEÑANZAS DE GRADO QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PAÍS DE ORIGEN.

**1.1.2.24** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS UNIVERSITARIOS ESPAÑOLES DE ENSEÑANZAS DE GRADO QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.2.25** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS UNIVERSITARIOS ESPAÑOLES DE ENSEÑANZAS DE GRADO QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PAÍS DE DESTINO.

**1.1.3.1** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS DE POSTGRADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y MODALIDAD DE ESTUDIOS.

**1.1.3.2** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE MÁSTER, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.3.11** / NÚMERO DE ALUMNOS DE MÁSTER OFICIAL QUE HAN OBTENIDO LA ACREDITACIÓN DE GRADUADO EN LOS CENTROS PROPIOS DE LA UNIVERSIDAD EN LA QUE FORMALIZAN LA MATRÍCULA, CLASIFICADOS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS, COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.3.3** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE MÁSTER, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.3.10** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE MÁSTER OFICIAL EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.3.4** / DEMANDA ACADÉMICA MEDIA POR PROGRAMA DE MÁSTER OFICIAL POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.1.3.5** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE DOCTORADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.3.6** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE DOCTORADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.3.12** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE DOCTORADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.3.7** / DEMANDA ACADÉMICA MEDIA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE DOCTORADO OFERTADAS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.1.3.8** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO (MÁSTER/ESPECIALISTA/EXPERTO), CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.3.9** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO (MÁSTER/ESPECIALISTA/EXPERTO), CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.3.13** / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE ENSEÑANZAS DE POSTGRADO PROPIO (MÁSTER, ESPECIALISTA Y EXPERTO), CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

**1.1.4.1** / ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y DURACIÓN DE LOS ESTUDIOS.

**1.1.4.2** / ESTRUCTURA PORCENTUAL DE LOS ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y DURACIÓN DE LOS ESTUDIOS.

**1.1.4.3** / ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.4.4** / ESTRUCTURA PORCENTUAL DE LOS ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.4.9** / ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO: MÁSTER, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

**1.1.5.2** / ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. A LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO EN ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.1.5.13** / ESTRUCTURA DE LA MATRÍCULA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO EN ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, DE LAS SOLICITUDES DE BECAS DEL M.E., DE LAS BECAS CONCEDIDAS Y DENEGADAS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y SEXO.

**1.1.5.5** / ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. AL TOTAL DE ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.1.5.14** / ESTRUCTURA DE LA MATRÍCULA DEL TOTAL DE ALUMNOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO (CENTROS PROPIOS), DE LAS SOLICITUDES DE BECAS DEL M.E., DE LAS BECAS CONCEDIDAS Y DENEGADAS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y SEXO.

**1.1.5.15** / ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. A LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE POSTGRADO, MÁSTER, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.1.5.16** / ESTRUCTURA DE LA MATRÍCULA DE LOS ALUMNOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE POSTGRADO, MÁSTER, DE LAS SOLICITUDES DE BECAS DEL M.E., DE LAS BECAS CONCEDIDAS Y DENEGADAS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y SEXO.

**1.1.5.17** / ESTRUCTURA GENERAL DEL IMPORTE EN EUROS DE LAS BECAS CONCEDIDAS A LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN LOS DIFERENTES CICLOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.II.1.1** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE GRADO IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.9** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE GRADO EN CENTROS PROPIOS IMPAR-

TIDAS EN BILINGÜES, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.15** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE GRADO INTERUNIVERSITARIAS DE ÁMBITO NACIONAL E INTERNACIONAL IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.4** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO: MÁSTER, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.11** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO, MÁSTER, EN CENTROS PROPIOS IMPARTIDAS EN BILINGÜE, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.12** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO, MÁSTER INTERUNIVERSITARIO DE ÁMBITO NACIONAL E INTERNACIONAL, IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.5** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO: DOCTORADO, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.14** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO, DOCTORADO INTERUNIVERSITARIO DE ÁMBITO NACIONAL E INTERNACIONAL, IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.6** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO, NIVEL MÁSTER, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.7** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO, NIVEL ESPECIALISTA, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.1.8** / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO, NIVEL EXPERTO, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.2.1** / ESTRUCTURA GENERAL DE LOS RECURSOS HUMANOS QUE PRESTAN SERVICIOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.II.2.2** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y DEDICACIÓN LABORAL.

**1.II.2.3** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR CONTRATADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y DEDICACIÓN LABORAL.

**1.II.2.4** / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, MODALIDAD Y DEDICACIÓN LABORAL.

**1.II.2.5** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.2.6** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR CONTRATADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.2.8** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y POR EDAD.

**1.II.2.9** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR CONTRATADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y POR EDAD.

**1.II.2.25** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.2.27** / DETALLE DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR INTERNACIONAL QUE PRESTA SERVICIOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS, CLASIFICADOS POR RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.2.7** / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR DOCTOR (ETC) EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.II.2.13** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y GRUPO PROFESIONAL.

**1.II.2.14** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS LABORAL EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y GRUPO PROFESIONAL.

**1.II.2.15** / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RÉGIMEN LABORAL.

**1.II.2.16** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y GRUPO PROFESIONAL.

**1.II.2.17** / ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y GRUPO PROFESIONAL.

**1.II.2.18** / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS DE CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, GRUPO PROFESIONAL Y SEXO.

**1.II.2.19** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS FUNCIONARIO EN CENTROS

PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y POR EDAD.

**1.II.2.20** / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS LABORAL EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y POR EDAD.

**1.II.2.29** / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (PI+D), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, MODALIDAD FUNCIONAL Y TIPO DE PERSONAL.

**1.II.2.30** / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (PI+D), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, MODALIDAD FUNCIONAL Y SEXO.

**1.II.2.31** / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (PI+D), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, MODALIDAD FUNCIONAL AGREGADA Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.III.1.2** / ESTRUCTURA Y PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS PRESUPUESTARIOS LIQUIDADOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS (€), CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.3** / ESTRUCTURA Y PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS PRESUPUESTARIOS LIQUIDADOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS (%), CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.4** / DETALLE DE LA LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA CORRESPONDIENTE A LOS PRECIOS PÚBLICOS DE LAS ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE 1er Y 2º CICLO Y DE GRADO EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS (€), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.5** / DETALLE DE LA LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA CORRESPONDIENTE A LOS PRECIOS PÚBLICOS DE LAS ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE POSTGRADO Y FORMACIÓN CONTINUA EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS (€), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.9** / DETALLE POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LA ESTRUCTURA PRODUCTIVA DEL DESEMPEÑO DE LA INVESTIGACIÓN POR INSTITUTOS Y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.III.1.10** / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LAS AYUDAS A LA INVESTIGACIÓN, SEGÚN PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DEL CONCEDENTE Y ORIGEN DE LA FINANCIACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.14** / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA MINISTERIAL DE AYUDAS DESTINADAS A LA FORMACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR Y UNIVERSITARIO, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.15** / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA MINISTERIAL DE AYUDAS DESTINADAS A LA INCORPORACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR Y UNIVERSITARIO, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.16** / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA MINISTERIAL DE AYUDAS DESTINADAS A LA MOVILIDAD DE PERSONAL INVESTIGADOR Y UNIVERSITARIO, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.7** / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA MINISTERIAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA E INNOVACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.11** / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, SEGÚN PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DEL CONCEDENTE Y ORIGEN DE LA FINANCIACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.12** / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LOS CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN, SEGÚN PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DEL CONTRATANTE Y ORIGEN DE LA FINANCIACIÓN. CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.13** / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LOS SERVICIOS DE CONSULTORÍA CIENTÍFICA, SEGÚN PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DEL CONTRATANTE Y ORIGEN DE LA FINANCIACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.1.17** / DETALLE POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS DEL COMPORTAMIENTO FINANCIERO DEL PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN CORRESPONDIENTE AL ÁMBITO DE LAS AYUDAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.III.1.18** / DETALLE POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS DEL COMPORTAMIENTO FINANCIERO DEL PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN CORRESPONDIENTE AL ÁMBITO DE LOS PROYECTOS, CLASIFICADO POR COMUNIDAD AUTÓNOMA Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.III.2.2** / ESTRUCTURA DE LOS ESTADOS PRESUPUESTARIOS DE GASTOS CONTRAÍDOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS (€), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.



**1.III.2.3** / ESTRUCTURA DE LOS ESTADOS PRESUPUESTARIOS DE GASTOS CONTRAÍDOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS (%), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.2.4** / DETALLE DE LAS MODIFICACIONES Y DE LAS DESVIACIONES PRESUPUESTARIAS SOBRE LOS CRÉDITOS INICIALES DE LOS ESTADOS DE GASTOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.3.1** / MAGNITUDES DE FINANCIACIÓN Y MAGNITUDES ACADÉMICAS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.III.3.2** / ESTRUCTURA DE LOS RECURSOS PRESUPUESTARIOS NO FINANCIEROS POR ALUMNO MATRICULADO EN ENSEÑANZAS DE GRADO Y MÁSTER EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.IV.1.1** / ESTRUCTURA DE LOS INGRESOS SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y FACTURACIÓN GENERAL POR PROFESOR EQUIVALENTE A TIEMPO COMPLETO (P.E.T.C), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.IV.1.5** / DETALLE DEL NÚMERO DE TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS EN CENTROS PROPIOS. CLASIFICADAS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y RAMA DE ENSEÑANZA, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.IV.1.11** / ESTRUCTURA DEL RESULTADO Y DEL SALDO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO, DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.IV.1.14** / DETALLE DEL GRADO DE ACOPLAMIENTO DE LOS COBROS Y PAGOS DE LOS PRESUPUESTOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.V.1.1** / DETALLE DE INDICADORES DE OFERTA DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO DE LAS UNIVERSIDAD PÚBLICA ESPAÑOLAS EN CENTROS PROPIOS, COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**1.V.1.3** / DEMANDA ACADÉMICA EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS ( 1er Y 2º CICLO Y GRADO Y MÁSTER) Y RECURSOS HUMANOS: INDICADORES DE ACTIVIDAD DOCENTE Y VALORES DE REFERENCIA SOBRE LA MEDIA DEL SISTEMA UNIVERSITARIO PÚBLICO DE ESPAÑA (S.U.P.E.), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.V.1.5** / DETALLE DE INDICADORES DE RECURSOS FINANCIEROS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.V.1.6** / INDICADORES DE COBERTURA FINANCIERA DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.V.1.7** / DETALLE DE INDICADORES DE RECURSOS FINANCIEROS CON RELACIÓN A LA MATRÍCULA DE GRADO Y MÁSTER DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.V.1.8** / INDICADORES FINANCIEROS DE INGRESOS Y GASTOS POR ESTUDIANTE MATRICULADO, POR ESTUDIANTE DE NUEVO INGRESO Y POR ESTUDIANTE EGRESADO EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE 1er Y 2º CICLO Y GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.V.1.12** / DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS ACADÉMICOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.V.1.14** / DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN EN PARTICIPACIÓN DEL PDI EN PROYECTOS/CONTRATOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

**1.V.1.15** / DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DEL PDI DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. SEXENIOS.

**1.V.1.16** / DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DEL PDI DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. PRODUCCIÓN DOCTORES.

**1.VI.1.5** / DETALLE POR RAMA DE ENSEÑANZAS DEL COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

**ANÁLISIS POR COMUNIDAD AUTÓNOMA: EVOLUCIÓN DE LAS MAGNITUDES ACADÉMICAS, PRODUCTIVAS Y FINANCIERAS DE LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS.**

**1.VIII.1.1** / DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DE LA MATRÍCULA DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO DE LOS CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.2** / DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DEL TOTAL DE ALUMNOS MATRICULADOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE CICLO (DIPLOMATURAS Y LICENCIATURAS) Y GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.3** / DEMANDA ACADÉMICA MEDIA DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO POR TITULACIÓN OFICIAL DE GRADO OFERTADA POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS EN CENTROS PROPIOS Y RAMA DE ENSEÑANZA. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.4** / DEMANDA ACADÉMICA MEDIA DEL TOTAL DE MATRÍCULA DE ALUMNOS POR TITULACIÓN OFICIAL DE CICLO/GRADO OFERTADAS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS EN CENTROS PROPIOS Y RAMA DE ENSEÑANZA. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.5** / DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DE LOS ESTUDIANTES EGRESADOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE CICLO (DIPLOMATURAS Y LICENCIATURAS) Y GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.6** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE MOVILIDAD INTERNACIONAL DE LOS ALUMNOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE CICLO (DIPLOMATURAS Y LICENCIATURAS) Y GRADO BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA ERASMUS EN CENTROS PROPIOS DE UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.7** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE INDICADORES DE BENEFICIARIOS DE BECAS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN CORRESPONDIENTES A MATRICULADOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE CICLO (DIPLOMATURAS Y LICENCIATURAS) Y GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.8** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA TOTAL DE ALUMNOS ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE POSTGRADO OFICIAL Y PROPIAS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.9** / DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DE LA ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES GRADO IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.10** / DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DE LA ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE MÁSTER DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.11** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS PROCEDENTES DE LOS PRECIOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS Y DE SUBVENCIONES EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.12** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS CORRESPONDIENTES A LA INVESTIGACIÓN BÁSICA Y APLICADA EN LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.13** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LOS GASTOS EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.14** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LOS GASTOS LIQUIDADOS EN INVERSIONES MATERIALES E INMATERIALES POR LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.15** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE INDICADORES DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA Y SUFICIENCIA FINANCIERA DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Año 2012 y 2016.

**1.VIII.1.16** / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DEL ESFUERZO PÚBLICO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.17** / DETALLE DEL COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017.

**1.VIII.1.18** / DETALLE DE LOS INGRESOS DE INVESTIGACIÓN, PDI (ETC) E INGRESOS INVESTIGACIÓN POR PDI (ETC) DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS. Año 2012 y 2016.

# A1

## Tablas de Universidades Públicas por CC.AA.

—

1.1.1.14 /  
**DETALLE DE LA OFERTA DE PLAZAS, DEMANDA EN PRIMERA OPCIÓN Y MATRÍCULA DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

**DETALLE DE LA OFERTA DE PLAZAS, DEMANDA EN PRIMERA OPCIÓN Y MATRÍCULA DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO EN CENTROS PROPIOS.**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades				Ciencias Sociales y Jurídicas				Ciencias				Ciencias de la Salud				Ingeniería y Arquitectura				Total			
	Oferta de plazas	D. de plazas en 1ª opción	Alum. nuevo ingreso	Alum. nuevo ingreso op.	Oferta de plazas	D. de plazas en 1ª opción	Alum. nuevo ingreso	Alum. nuevo ingreso op.	Oferta de plazas	D. de plazas en 1ª opción	Alum. nuevo ingreso	Alum. nuevo ingreso op.	Oferta de plazas	D. de plazas en 1ª opción	Alum. nuevo ingreso	Alum. nuevo ingreso op.	Oferta de plazas	D. de plazas en 1ª opción	Alum. nuevo ingreso	Alum. nuevo ingreso op.	D. de plazas en 1ª opción	Total		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)*
<b>Comunidad Autónoma</b>																								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	6.222	6.331	5.454	4.117	22.561	29.836	22.553	15.205	4.326	4.850	4.223	2.473	4.547	12.086	4.701	2.637	9.585	9.752	8.029	5.723	47.641	62.855	44.960	30.155
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	715	880	622	609	3.053	4.930	2.920	2.883	672	1.435	648	636	707	5.644	712	700	1.158	1.597	1.107	1.086	6.305	14.486	6.009	5.914
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.305	1.143	939	826	4.875	6.560	4.278	3.657	482	671	469	405	1.082	4.111	1.094	889	2.415	1.952	1.575	1.302	10.189	14.437	8.385	7.079
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	140	89	72	49	935	1.237	840	688	132	263	114	91	195	3.246	209	167	880	744	486	359	2.282	5.579	1.721	1.324
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA M.	550	614	397	361	2.907	4.204	2.550	2.289	280	393	243	184	1.005	4.197	965	735	1.250	1.541	959	889	5.992	10.949	5.114	4.458
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	4.505	3.866	3.931	3.255	13.342	17.701	14.249	10.826	3.175	4.181	3.471	2.299	3.156	8.690	3.361	2.571	7.495	7.136	7.097	1.717	31.673	41.574	32.109	20.668
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	365	310	168	154	2.300	3.345	1.786	1.518	565	946	434	337	745	5.050	741	409	1.415	985	623	593	5.390	10.636	3.752	3.011
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.340	1.296	1.112	915	4.550	6.127	4.876	3.378	1.009	1.460	1.124	593	1.195	5.061	1.259	857	2.493	2.519	2.186	1.652	10.587	16.463	10.557	7.395
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	75	132	71	71	525	952	511	479	100	261	95	88					225	308	167	154	925	1.453	844	792
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALE	440	338	255	237	1.865	2.534	1.634	1.454	299	459	268	212	281	2.304	284	234	415	425	315	284	3.300	6.060	2.756	2.421
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	905	1.186	822	715	3.835	6.434	3.776	3.081	700	1.428	702	506	790	3.827	771	561	2.324	2.473	1.788	1.587	8.554	15.348	7.859	6.450
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	2.193	2.468	1.587	1.363	6.678	11.095	6.995	4.730	1.362	2.487	1.250	866	1.624	9.255	1.584	1.047	3.536	3.281	2.084	1.765	15.393	28.786	12.800	9.791
COMUNIDAD DE MADRID	4.233	4.867	4.216	1.384	18.430	25.244	18.284	6.650	3.371	4.506	3.543	892	2.945	10.692	2.999	672	4.767	5.892	8.949	2.231	33.746	51.201	37.991	11.829
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA					925	1.567	941	782				160	793	159	157	157	670	833	591	523	1.785	3.193	1.691	1.462
COMUNIDAD VALENCIANA	2.720	2.817	2.642	1.801	11.970	16.058	11.229	7.458	2.191	3.051	2.198	1.329	2.116	6.670	2.119	1.280	5.673	6.414	4.995	3.151	24.670	35.010	23.183	15.019
PRINCIPADO DE ASTURIAS	645	477	520	472	1.975	2.199	2.054	1.563	360	702	471	396	365	2.674	341	337	1.285	1.090	980	835	4.630	7.142	4.366	3.603
REGIÓN DE MURCIA	986	1.433	924	717	3.320	6.407	3.369	2.712	763	1.780	791	647	858	6.097	933	613	1.157	1.463	1.040	889	7.084	17.180	7.057	5.578
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>27.339</b>	<b>28.447</b>	<b>23.732</b>	<b>17.066</b>	<b>104.446</b>	<b>146.430</b>	<b>102.145</b>	<b>69.323</b>	<b>19.787</b>	<b>28.873</b>	<b>20.044</b>	<b>11.954</b>	<b>21.771</b>	<b>90.397</b>	<b>22.232</b>	<b>13.866</b>	<b>46.743</b>	<b>48.405</b>	<b>42.971</b>	<b>24.740</b>	<b>220.086</b>	<b>342.552</b>	<b>211.124</b>	<b>136.949</b>
ESTADO			8.748			32.740					3.481								3.764			48.733		
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES			8.748			32.740					3.481								3.764			48.733		
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>27.339</b>	<b>28.447</b>	<b>32.480</b>	<b>17.066</b>	<b>104.446</b>	<b>146.430</b>	<b>134.885</b>	<b>69.323</b>	<b>19.787</b>	<b>28.873</b>	<b>23.525</b>	<b>11.954</b>	<b>21.771</b>	<b>90.397</b>	<b>22.232</b>	<b>13.866</b>	<b>46.743</b>	<b>48.405</b>	<b>46.735</b>	<b>24.740</b>	<b>220.086</b>	<b>342.552</b>	<b>259.857</b>	<b>136.949</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

Nota: No se dispone de la información de la variable "alumnos de nuevo ingreso en primera opción" para las universidades: UDG, UPC, UCM y UPM.

1.1.14 /

**INDICADORES DE LA OFERTA DE PLAZAS, DEMANDA EN PRIMERA OPCIÓN Y MATRÍCULA DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

**DETALLE DE LA OFERTA DE PLAZAS, DEMANDA EN PRIMERA OPCIÓN Y MATRÍCULA DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO EN CENTROS PROPIOS.**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades			Ciencias Sociales y Jurídicas			Ciencias			Ciencias de la Salud			Ingeniería y Arquitectura			Total								
	Preferencia	Ocupación	Adecuación	Preferencia	Ocupación	Adecuación	Preferencia	Ocupación	Adecuación	Preferencia	Ocupación	Adecuación	Preferencia	Ocupación	Adecuación	(21)	(22)							
<b>Comunidad Autónoma</b>	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)*	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	101,75%	87,66%	75,49%	129,94%	98,22%	67,42%	112,11%	97,62%	58,56%	265,80%	100,39%	56,09%	101,74%	83,77%	71,28%	131,83%	94,37%	67,07%	83,77%	71,28%	131,83%	94,37%	67,07%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	123,06%	86,99%	97,91%	161,48%	95,64%	98,73%	213,54%	96,43%	79,830%	100,71%	98,31%	137,91%	95,60%	95,60%	98,10%	229,75%	95,31%	98,42%	98,10%	229,75%	95,31%	98,42%	98,42%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	87,59%	71,95%	87,97%	134,56%	87,75%	85,48%	139,21%	97,30%	379,94%	101,11%	81,26%	80,83%	79,90%	80,83%	82,67%	142,11%	82,24%	84,73%	82,67%	142,11%	82,24%	84,73%	84,73%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	63,57%	51,43%	68,06%	132,30%	89,84%	87,2%	199,24%	86,36%	79,82%	166,62%	107,18%	79,90%	84,55%	55,23%	73,87%	244,48%	75,42%	76,93%	73,87%	244,48%	75,42%	76,93%	76,93%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	111,64%	72,18%	90,93%	144,62%	87,2%	89,76%	140,36%	86,79%	75,72%	417,61%	96,02%	76,17%	123,28%	76,72%	92,70%	182,73%	85,35%	87,17%	92,70%	182,73%	85,35%	87,17%	87,17%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	85,82%	87,28%	87,45%	132,87%	106,80%	75,98%	131,69%	109,32%	66,23%	275,35%	106,50%	76,50%	95,21%	94,69%	24,19%	131,26%	101,38%	85,25%	24,19%	131,26%	101,38%	85,25%	85,25%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	84,93%	46,03%	91,67%	145,43%	77,65%	107,16%	144,70%	76,81%	67,85%	99,46%	55,20%	69,61%	44,03%	44,03%	95,18%	197,33%	69,61%	80,25%	44,03%	95,18%	197,33%	69,61%	80,25%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	96,72%	82,99%	82,28%	134,66%	107,16%	69,28%	111,40%	52,76%	423,51%	105,34%	68,07%	101,04%	68,07%	101,04%	75,57%	155,50%	70,05%	70,05%	75,57%	155,50%	70,05%	70,05%	70,05%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	176,00%	94,67%	100,00%	181,33%	97,33%	93,74%	261,00%	95,00%	92,63%	92,63%	92,63%	136,89%	74,22%	74,22%	178,70%	91,24%	93,84%	74,22%	178,70%	91,24%	93,84%	93,84%	93,84%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	76,82%	57,95%	92,94%	135,87%	87,61%	88,98%	153,51%	89,63%	79,10%	819,95%	101,07%	82,39%	102,41%	75,90%	90,16%	183,64%	83,52%	87,84%	90,16%	183,64%	83,52%	87,84%	87,84%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	131,05%	90,83%	86,98%	167,77%	98,46%	81,59%	204,00%	100,29%	484,43%	97,59%	72,08%	72,6%	106,41%	76,94%	88,76%	179,42%	91,88%	82,07%	88,76%	179,42%	91,88%	82,07%	82,07%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	121,66%	72,37%	87,15%	166,14%	94,26%	75,14%	182,60%	91,78%	569,89%	97,54%	66,10%	92,79%	58,94%	58,94%	84,69%	187,01%	83,15%	76,49%	84,69%	187,01%	83,15%	76,49%	76,49%	
COMUNIDAD DE MADRID	114,98%	99,60%	69,79%	136,97%	99,21%	36,37%	133,67%	105,10%	25,18%	363,06%	101,83%	22,41%	123,60%	187,73%	24,93%	151,72%	98,36%	57,92%	187,73%	24,93%	151,72%	98,36%	57,92%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				169,41%	101,73%	83,10%			495,63%	99,38%	98,74%	124,33%	88,21%	88,49%	86,45%	96,35%	86,45%	86,45%	88,49%	86,45%	96,35%	86,45%	86,45%	
COMUNIDAD VALENCIANA	103,57%	97,13%	68,17%	134,15%	93,61%	66,42%	139,25%	100,32%	40,46%	315,22%	100,14%	60,41%	113,04%	88,05%	63,08%	141,91%	93,97%	64,76%	63,08%	141,91%	93,97%	64,76%	64,76%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	73,95%	80,62%	90,77%	111,34%	104,00%	76,10%	195,00%	130,83%	84,08%	732,60%	93,42%	98,83%	84,82%	76,26%	85,20%	154,23%	94,30%	82,52%	85,20%	154,23%	94,30%	82,52%	82,52%	
REGIÓN DE MURCIA	145,33%	93,71%	77,60%	192,98%	101,48%	80,50%	233,29%	103,67%	81,80%	710,61%	108,74%	65,70%	126,45%	89,89%	85,48%	242,52%	99,62%	79,04%	85,48%	242,52%	99,62%	79,04%	79,04%	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>104,05%</b>	<b>86,81%</b>	<b>80,16%</b>	<b>140,20%</b>	<b>97,80%</b>	<b>67,87%</b>	<b>145,92%</b>	<b>101,30%</b>	<b>59,44%</b>	<b>415,22%</b>	<b>102,12%</b>	<b>62,37%</b>	<b>103,56%</b>	<b>91,93%</b>	<b>57,57%</b>	<b>155,64%</b>	<b>93,75%</b>	<b>73,75%</b>	<b>57,57%</b>	<b>155,64%</b>	<b>93,75%</b>	<b>73,75%</b>	<b>73,75%</b>	
ESTADO																								
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES																								
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>104,05%</b>	<b>118,80%</b>	<b>52,54%</b>	<b>140,20%</b>	<b>129,14%</b>	<b>51,39%</b>	<b>145,92%</b>	<b>118,89%</b>	<b>50,81%</b>	<b>415,22%</b>	<b>102,12%</b>	<b>62,37%</b>	<b>103,56%</b>	<b>99,98%</b>	<b>52,94%</b>	<b>155,64%</b>	<b>93,75%</b>	<b>73,75%</b>	<b>52,94%</b>	<b>155,64%</b>	<b>93,75%</b>	<b>73,75%</b>	<b>73,75%</b>	

UU.PP.: Universidades Públicas.  
 Nota: No se dispone de la información de la variable "alumnos de nuevo ingreso en primera opción" para las universidades: UDG, UPC, UCM y UPM.

1.1.1.9 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO DE NUEVO INGRESO EN CENTROS PROPIOS.

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matrícula		ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)							
	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer						
Sexo	(1)	(2)	(3)=(1+2)	(4)	(5)	(6)=(4+5)	(7)	(8)	(9)=(7+8)	(10)	(11)	(12)=(10+11)	(13)	(14)	(15)=(13+14)	(16)=(14+7+11+14)	(17)=(2+5+8+11+14)	(18)=(3+4+9+12+15)	(19)=(16/18)	(20)=(17/18)
Comunidad Autónoma	2.072	3.382	5.454	8.743	13.810	22.553	2.044	2.179	4.223	1.538	3.163	4.701	6.303	1.726	8.029	20.700	24.260	44.960	46,04%	53,97%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA																				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	257	365	622	1.142	1.778	2.920	315	333	648	173	539	712	864	243	1.107	2.751	3.258	6.009	45,78%	54,22%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	366	573	939	1.591	2.687	4.278	239	230	469	319	775	1.094	1.246	329	1.575	3.761	4.594	8.355	45,01%	54,99%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	54	18	72	361	479	840	71	43	114	49	160	209	381	105	486	916	805	1.721	53,22%	46,78%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	205	192	397	1.133	1.417	2.550	158	85	243	273	692	965	774	185	959	2.543	2.571	5.114	49,73%	50,27%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.422	2.509	3.931	5.152	9.097	14.249	1.598	1.873	3.471	815	2.546	3.361	5.530	1.567	7.097	14.517	17.592	32.109	45,21%	54,79%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	74	94	168	719	1.067	1.786	199	235	434	188	553	741	508	115	623	1.488	2.064	3.752	44,99%	55,01%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	390	722	1.112	1.968	2.908	4.876	540	584	1.124	352	907	1.259	1.612	574	2.186	4.862	5.695	10.557	46,05%	53,95%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	30	41	71	185	326	511	52	43	95				125	42	167	392	452	844	46,45%	53,55%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	106	149	255	574	1.040	1.634	138	130	268	73	211	284	275	40	315	1.166	1.590	2.756	42,31%	57,69%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	289	533	822	1.526	2.250	3.776	323	379	702	186	585	771	1.342	446	1.788	3.666	4.193	7.859	46,85%	53,35%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	613	974	1.587	2.585	3.710	6.295	564	686	1.250	394	1.190	1.584	1.654	430	2.084	5.810	6.990	12.800	45,39%	54,61%
COMUNIDAD DE MADRID	1.440	2.776	4.216	7.130	11.154	18.284	1.563	1.980	3.543	748	2.251	2.999	6.464	2.485	8.949	17.345	20.646	37.991	45,66%	54,34%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				344	597	941				41	118	159	460	131	591	845	846	1.691	49,97%	50,03%
COMUNIDAD VALENCIANA	1.000	1.642	2.642	4.202	7.027	11.229	977	1.221	2.198	639	1.480	2.119	3.632	1.363	4.995	10.450	12.733	23.183	45,08%	54,92%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	192	328	520	846	1.208	2.054	254	217	471	100	241	341	729	251	980	2.121	2.245	4.366	48,68%	51,42%
REGIÓN DE MURCIA	309	615	924	1.354	2.015	3.369	353	438	791	256	677	933	848	192	1.040	3.120	3.937	7.057	44,21%	55,79%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>8.819</b>	<b>14.913</b>	<b>23.732</b>	<b>39.555</b>	<b>62.590</b>	<b>102.145</b>	<b>9.388</b>	<b>10.656</b>	<b>20.044</b>	<b>6.144</b>	<b>16.088</b>	<b>22.232</b>	<b>32.747</b>	<b>10.224</b>	<b>42.971</b>	<b>96.653</b>	<b>114.471</b>	<b>211.124</b>	<b>45,78%</b>	<b>54,22%</b>
ESTADO	4.194	4.554	8.748	13.161	19.579	32.740	2.211	1.270	3.481				3.264	500	3.764	22.830	25.903	48.733	46,85%	53,15%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	4.194	4.554	8.748	13.161	19.579	32.740	2.211	1.270	3.481				3.264	500	3.764	22.830	25.903	48.733	46,85%	53,15%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>13.013</b>	<b>19.467</b>	<b>32.480</b>	<b>52.716</b>	<b>82.169</b>	<b>134.885</b>	<b>11.599</b>	<b>11.926</b>	<b>23.525</b>	<b>6.144</b>	<b>16.088</b>	<b>22.232</b>	<b>36.011</b>	<b>10.724</b>	<b>46.735</b>	<b>119.483</b>	<b>140.374</b>	<b>259.857</b>	<b>45,98%</b>	<b>54,02%</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	37,16%	62,84%	23.732	38,72%	61,28%	102.145	46,84%	53,16%	20.044	27,64%	72,36%	22.232	76,21%	23,79%	42.971	45,78%	54,22%	211.124	96,65%	114,471
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	47,94%	52,06%	8.748	40,20%	59,80%	32.740	63,52%	36,48%	3.481	86,72%	13,28%	22.232	86,72%	13,28%	3.764	46,85%	53,15%	48.733	22,830	25.903
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	40,04%	59,94%	32.480	39,08%	60,92%	134.885	49,30%	50,70%	23.525	27,64%	72,36%	22.232	77,05%	22,95%	46.735	45,98%	54,02%	259.857	119,483	140.374

**1.1.1.13 / MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y NOTA DE ACCESO.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO DE NUEVO INGRESO EN CENTROS PROPIOS.**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades					Ciencias Sociales y Jurídicas					Ciencias					Ciencias de la Salud					Ingeniería y Arquitectura					Total Matrícula					
	< 5,5	5,5 <= 6,5	6,5 <= 7,5	> 7,5	Total	< 5,5	5,5 <= 6,5	6,5 <= 7,5	> 7,5	Total	< 5,5	5,5 <= 6,5	6,5 <= 7,5	> 7,5	Total	< 5,5	5,5 <= 6,5	6,5 <= 7,5	> 7,5	Total	< 5,5	5,5 <= 6,5	6,5 <= 7,5	> 7,5	Total						
Nota de acceso	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	
<b>Comunidad Autónoma</b>																															
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	274	1.165	1.120	2.895	5.454	1.191	4.524	5.494	11.344	22.553	118	485	725	2.895	4.223	88	87	274	4.252	4.701	502	1.738	1.859	3.930	8.029	2.173	7.999	9.472	25.316	<b>44.960</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	37	98	138	349	622	138	366	485	1.951	2.920	19	68	521	648	15	7	11	679	712	80	142	167	718	1.107	289	633	869	4.218	<b>6.009</b>		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	64	217	242	416	939	263	937	1.045	2.033	4.278	23	58	124	264	469	17	59	123	893	1.094	131	397	374	673	1.575	498	1.668	1.908	4.281	<b>8.935</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	10	27	23	12	72	82	215	215	328	840	2	4	13	95	114	13	1	2	193	209	42	88	76	280	486	149	335	329	908	<b>1.721</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA M.	55	110	93	139	397	270	724	698	858	2.550	22	60	53	108	243	5	57	86	817	965	103	256	195	405	959	455	1.207	1.125	2.327	<b>5.114</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA ÑA	352	656	793	2.130	3.931	955	1.149	1.932	10.213	14.249	190	125	197	2.959	3.471	162	68	85	3.046	3.361	353	816	1.197	4.731	7.097	2.012	2.814	4.204	23.079	<b>32.109</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	9	50	51	58	168	196	695	525	370	1.786	28	117	138	151	434	4	65	193	479	741	70	243	175	135	623	307	1.170	1.082	1.193	<b>3.752</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	62	198	228	624	1.112	295	681	923	2.977	4.876	23	75	104	922	1.124	17	18	85	1.139	1.259	207	333	455	1.191	2.186	604	1.305	1.795	6.653	<b>10.557</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	5	15	9	42	71	53	156	150	152	511	2	13	15	65	95																
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALE	25	77	55	98	295	140	361	452	681	1.634	11	31	39	187	268	6	9	15	254	284	27	70	60	158	315	209	548	621	1.378	<b>2.756</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	28	140	189	465	822	170	240	496	2.870	3.776	14	11	15	662	702	21	8	10	732	771	65	195	249	1.259	1.788	298	594	979	5.988	<b>7.859</b>	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	155	382	343	707	1.587	1.002	1.688	1.501	2.104	6.295	44	136	145	925	1.250	45	21	72	1.446	1.584	234	538	421	891	2.084	1.480	2.765	2.482	6.073	<b>12.800</b>	
COMUNIDAD DE MADRID	279	732	733	2.472	4.216	504	1.626	3.092	13.062	18.284	42	95	289	3.117	3.543	40	44	47	2.868	2.999	294	741	1.061	6.853	8.949	1.159	3.238	5.222	28.372	<b>37.991</b>	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA						15	125	187	614	941																					
COMUNIDAD VALENCIANA	148	501	542	1.431	2.642	581	1.032	1.422	7.994	11.229	60	136	242	1.740	2.198	30	33	116	1.940	2.119	258	1.068	1.339	2.330	4.995	1.097	2.770	3.861	15.455	<b>23.185</b>	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	58	163	138	161	520	205	547	403	899	2.054	8	33	22	408	471	5	9	10	317	341	68	212	202	498	980	344	964	775	2.283	<b>4.366</b>	
REGIÓN DE MURCIA	27	135	158	604	924	101	349	444	2.475	3.369	6	51	83	651	791	7	30	77	819	933	60	140	151	689	1.040	201	705	913	5.238	<b>7.057</b>	
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>1.608</b>	<b>4.666</b>	<b>4.855</b>	<b>12.603</b>	<b>23.732</b>	<b>6.161</b>	<b>15.395</b>	<b>19.664</b>	<b>60.925</b>	<b>102.145</b>	<b>612</b>	<b>1.470</b>	<b>2.272</b>	<b>15.690</b>	<b>20.044</b>	<b>477</b>	<b>523</b>	<b>1.209</b>	<b>20.023</b>	<b>22.232</b>	<b>2.537</b>	<b>7.123</b>	<b>8.175</b>	<b>25.136</b>	<b>42.971</b>	<b>11.395</b>	<b>29.177</b>	<b>36.175</b>	<b>134.377</b>	<b>211.124</b>	
ESTADO	190	8.041	309	208	8.748	1.496	29.262	1.358	624	32.740	67	3.209	113	92	3.481																
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	190	8.041	309	208	8.748	1.496	29.262	1.358	624	32.740	67	3.209	113	92	3.481																
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.798</b>	<b>12.707</b>	<b>5.164</b>	<b>12.811</b>	<b>32.480</b>	<b>7.657</b>	<b>44.657</b>	<b>21.022</b>	<b>61.549</b>	<b>134.885</b>	<b>679</b>	<b>4.679</b>	<b>2.385</b>	<b>15.782</b>	<b>23.525</b>	<b>477</b>	<b>523</b>	<b>1.209</b>	<b>20.023</b>	<b>22.232</b>	<b>2.634</b>	<b>10.549</b>	<b>8.321</b>	<b>25.231</b>	<b>46.735</b>	<b>13.245</b>	<b>73.115</b>	<b>38.101</b>	<b>135.396</b>	<b>259.857</b>	

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

	6,78%	19,66%	20,46%	53,11%	100%	6,03%	15,07%	19,25%	59,65%	100%	1,00%	7,33%	11,34%	78,28%	100%	2,15%	2,35%	5,44%	90,06%	100%	5,90%	16,58%	19,02%	58,50%	100%	5,40%	13,82%	17,13%	63,65%	100%	
TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES																															
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES																															
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS																															
	6,78%	19,66%	20,46%	53,11%	100%	6,03%	15,07%	19,25%	59,65%	100%	1,00%	7,33%	11,34%	78,28%	100%	2,15%	2,35%	5,44%	90,06%	100%	5,90%	16,58%	19,02%	58,50%	100%	5,40%	13,82%	17,13%	63,65%	100%	
	2,17%	91,92%	3,55%	2,38%	100%	4,57%	89,38%	4,15%	1,91%	100%	1,92%	92,19%	3,25%	2,64%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,58%	91,02%	3,88%	2,52%	100%	3,80%	90,16%	3,95%	2,09%	100%	
	5,94%	39,12%	15,90%	39,44%	100%	5,68%	33,11%	15,99%	45,63%	100%	2,89%	19,89%	10,14%	67,09%	100%	2,15%	2,35%	5,44%	90,06%	100%	5,64%	22,57%	17,80%	53,99%	100%	5,10%	28,14%	14,66%	52,10%	100%	



1.1.1.16 /

**MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZA DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y VÍA DE ACCESO.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO DE NUEVO INGRESO EN CENTROS PROPIOS.**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades				Ciencias Sociales y Jurídicas				Ciencias				Ciencias de la Salud				Ingeniería y Arquitectura				Total Matrícula									
	P.A.U.	Ciclos	Formativos	Universitari	Otros	Total	P.A.U.	Ciclos	Formativos	Universitari	Otros	Total	P.A.U.	Ciclos	Formativos	Universitari	Otros	Total	P.A.U.	Ciclos	Formativos	Universitari	Otros	Total						
<b>Comunidad Autónoma</b>	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	4.953	140	73	288	5.454	18.552	2.809	230	962	22.553	3.834	248	33	108	4.223	3.548	737	70	346	4.701	7.135	488	125	281	8.029	38.022	4.422	531	1.985	44.960
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	583		18	21	622	2.818		32	70	2.920	621		12	15	648	657		21	34	712	1.068		5	34	1.107	5.747		88	174	6.009
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	857	29	21	32	939	3.923	519	93	143	4.278	440	17	3	9	469	861	152	22	59	1.094	1.337	135	32	71	1.575	7.018	852	171	314	8.355
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	65	2	1	4	72	687	131	1	21	840	111	1	2	114	166	26	2	15	209	448	24	1	13	486	1.477	183	6	55	1.721	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA M.	350	24	6	17	397	2.089	356	25	80	2.550	220	18	5	243	781	136	14	34	965	816	117	4	22	959	4.256	451	49	158	5.114	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	3.331	224	118	258	3.931	10.635	2.410	215	989	14.249	3.069	236	30	136	3.471	2.540	487	82	252	3.361	6.075	791	39	192	7.097	25.650	4.148	484	1.827	32.109
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	159	3	2	4	168	1.512	232	13	29	1.786	406	21	1	6	434	588	120	9	24	741	539	77	1	6	623	3.204	453	26	69	3.752
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.010	58	11	33	1.112	3.798	803	82	193	4.876	1.005	88	5	26	1.124	973	216	25	45	1.259	1.771	247	12	156	2.186	8.557	1.412	135	453	10.557
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	67	1	1	2	71	432	66	6	7	511	81	14		95							145	21	1	167	725	102	7	10	844	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALE	217	4	10	24	255	1.271	212	32	119	1.634	293	5	1	9	268	183	62	7	32	284	282	20	6	7	315	2.206	303	56	191	2.756
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	737	41	17	27	822	2.936	642	22	176	3.776	646	36	4	16	702	648	70	11	42	771	1.555	175	11	47	1.788	6.522	964	65	308	7.859
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1.361	41	90	95	1.587	4.999	675	337	284	6.295	1.161	66	4	19	1.250	1.316	165	34	69	1.584	1.753	191	41	99	2.084	10.590	1.138	506	566	12.800
COMUNIDAD DE MADRID	3.612	190	93	321	4.216	14.618	2.412	152	1.102	18.284	3.244	188	18	93	3.543	2.540	262	23	174	2.999	8.148	456	40	305	8.949	32.162	3.508	326	1.995	37.991
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA						736	165	5	35	941						112	31	5	11	159	508	71	1	11	591	1.356	267	11	57	1.671
COMUNIDAD VALENCIANA	2.285	126	78	153	2.642	8.829	1.454	242	704	11.229	1.938	137	34	89	2.198	1.621	240	64	174	2.119	4.272	427	47	249	4.995	18.945	2.404	445	1.369	23.183
PRINCIPADO DE ASTURIAS	490	12	4	14	520	1.894	38	28	94	2.054	453		4	14	471	307	5	9	20	341	921	15	4	40	980	4.065	70	49	182	4.366
REGIÓN DE MURCIA	818	26		80	924	2.834	317		218	3.369	690	39		62	791	684	126		123	933	901	63	3	73	1.040	5.927	571	3	556	7.057
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>20.895</b>	<b>921</b>	<b>543</b>	<b>1.379</b>	<b>23.732</b>	<b>82.163</b>	<b>13.241</b>	<b>1.515</b>	<b>5.226</b>	<b>102.145</b>	<b>18.172</b>	<b>1.113</b>	<b>150</b>	<b>609</b>	<b>20.044</b>	<b>17.525</b>	<b>2.855</b>	<b>398</b>	<b>1.454</b>	<b>22.232</b>	<b>37.674</b>	<b>3.318</b>	<b>372</b>	<b>1.607</b>	<b>42.971</b>	<b>176.429</b>	<b>21.448</b>	<b>2.978</b>	<b>10.269</b>	<b>211.124</b>
ESTADO	1.325	624	5.402	1.397	8.748	5.367	4.945	15.886	6.542	32.740	628	440	2.021	392	3.481						428	942	1.855	539	3.764	7.748	6.951	25.164	8.870	48.733
<b>TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES</b>	<b>1.325</b>	<b>624</b>	<b>5.402</b>	<b>1.397</b>	<b>8.748</b>	<b>5.367</b>	<b>4.945</b>	<b>15.886</b>	<b>6.542</b>	<b>32.740</b>	<b>628</b>	<b>440</b>	<b>2.021</b>	<b>392</b>	<b>3.481</b>						<b>428</b>	<b>942</b>	<b>1.855</b>	<b>539</b>	<b>3.764</b>	<b>7.748</b>	<b>6.951</b>	<b>25.164</b>	<b>8.870</b>	<b>48.733</b>
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>22.220</b>	<b>1.545</b>	<b>5.945</b>	<b>2.770</b>	<b>32.480</b>	<b>87.530</b>	<b>18.186</b>	<b>17.401</b>	<b>11.768</b>	<b>134.885</b>	<b>18.800</b>	<b>1.563</b>	<b>2.171</b>	<b>1.001</b>	<b>23.525</b>	<b>17.525</b>	<b>2.855</b>	<b>398</b>	<b>1.454</b>	<b>22.232</b>	<b>38.102</b>	<b>4.260</b>	<b>2.227</b>	<b>2.146</b>	<b>46.735</b>	<b>184.177</b>	<b>28.399</b>	<b>28.142</b>	<b>19.139</b>	<b>259.857</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	88,05%	3,88%	2,29%	5,79%	100%	80,44%	12,96%	1,48%	5,12%	100%	90,66%	5,55%	3,04%	100%	87,67%	7,72%	0,87%	3,74%	100%	83,57%	10,16%	1,41%	4,86%	100%						
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	15,15%	7,13%	61,75%	15,97%	100%	16,39%	15,10%	48,52%	19,98%	100%	18,04%	12,64%	58,04%	11,26%	100%	11,37%	25,03%	49,28%	14,32%	100%	15,90%	14,26%	51,64%	18,20%	100%					
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	68,41%	4,76%	18,30%	8,53%	100%	64,89%	13,46%	12,90%	8,72%	100%	79,91%	6,60%	9,23%	4,26%	100%	78,63%	12,84%	1,79%	6,54%	100%	81,55%	9,12%	4,77%	4,59%	100%	70,88%	10,93%	10,83%	7,37%	100%

1.1.1.3 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR  
 COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO DE NUEVO INGRESO EN CENTROS PROPIOS. ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)

Procedencia geográfica	Provincial		Regional		Nacional		Europea		Resto del Mundo		NS / NC		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
<b>Comunidad Autónoma</b>													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	30.750	9.977	3.710	259	264	44.960	68,39%	22,19%	8,25%	0,58%	0,59%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	7.188	748	237	78	104	6.009	86,03%	8,95%	2,84%	0,93%	1,24%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS		1.513	207	1	1.721	8.355	87,91%	12,03%	0,06%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	24.281	4.429	2.994	285	120	5.114	87,13%	12,75%	0,12%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA		3.405	342	4	1	3.752	90,75%	9,12%	0,11%	0,03%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	6.824	3.118	531	27	57	10.557	64,64%	29,53%	5,03%	0,26%	0,54%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA		652	192			844	77,25%	22,75%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA		2.625	129	2	2	2.756	95,25%	4,68%	0,07%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES		6.964	884	8	3	7.859	88,61%	11,25%	0,10%	0,04%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	6.651	2.280	3.562	112	195	12.800	51,96%	17,81%	27,83%	0,88%	1,52%		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN		26.235	10.843	414	499	37.991	69,06%	28,54%	1,09%	1,31%			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	17.140	1.491	199	1	1	1.691	88,17%	11,77%					
COMUNIDAD VALENCIANA		3.321	2.080	379	263	23.183	73,93%	14,33%	8,97%	1,63%	1,13%		
PRINCIPADO DE ASTURIAS		3.810	482	25	49	4.366	87,27%	11,04%	0,57%	1,12%			
REGION DE MURCIA		6.049	946	16	46	7.057	85,72%	13,41%	0,23%	0,65%			
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>92.834</b>	<b>86.281</b>	<b>28.780</b>	<b>1.617</b>	<b>1.612</b>	<b>211.124</b>	<b>43,97%</b>	<b>40,87%</b>	<b>13,63%</b>	<b>0,77%</b>	<b>0,76%</b>		
ESTADO		46.433	1.044	1.256		48.733	95,28%	2,14%	2,58%				
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	<b>92.834</b>	<b>86.281</b>	<b>75.213</b>	<b>2.661</b>	<b>2.868</b>	<b>259.857</b>	<b>35,73%</b>	<b>33,20%</b>	<b>28,94%</b>	<b>1,02%</b>	<b>1,10%</b>		

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

(al) Nota: Las Universidades ubicadas en Comunidades Autónomas de carácter uniprovincial e, igualmente, las Comunidades Autónomas que siendo pluriprovinciales tienen una sola universidad pública recogen la información de matrícula de alumnos correspondiente a los ámbitos "Provincial" y "Regional" en el apartado "Regional".

1.1.1.32 / MATRÍCULA NUMÉRICA DE LOS ALUMNOS INTERNACIONALES DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO DE ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

Curso Académico 2016-2017

Procedencia Geográfica	NÚMERO DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE GRADO DE NUEVO INGRESO EN CENTROS PROPIOS.										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)			
	Europa (1)	África (2)	América del norte (3)	América del sur (4)	Asia (5)	Oceania (6)	TOTAL (7)=(1+...+6)	Europa (8)	África (9)	América del norte (10)	América del sur (11)	Asia (12)	Oceania (13)	TOTAL (14)
Comunidad Autónoma														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	259	117	12	87	48		523	49,52%	22,37%	2,29%	16,63%	9,18%		100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	7			4			11	63,64%			36,36%			100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	78	23	11	47	23		182	42,86%	12,64%	6,04%	25,82%	12,64%		100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	1						1	100,00%						100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA					6		6					100,00%		100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	285	46	8	51	15		405	70,37%	11,36%	1,98%	12,59%	3,70%		100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	4			1			5	80,00%			20,00%			100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	27	11	1	37	7	1	84	32,14%	13,10%	1,19%	44,05%	8,33%	1,19%	100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	2						2	100,00%						100,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	8	2		1			11	72,73%	18,18%		9,09%			100,00%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	112	27	1	65	102		307	36,48%	8,79%	0,33%	21,17%	33,22%		100,00%
COMUNIDAD DE MADRID	414	93	19	230	156	1	913	45,35%	10,19%	2,08%	25,19%	17,09%	0,11%	100,00%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA							1							
COMUNIDAD VALENCIANA	379	86	7	113	57		642	59,03%	13,40%	1,09%	17,60%	8,88%		100,00%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	25	12	1	34	2		74	33,78%	16,22%	1,35%	45,95%	2,70%		100,00%
REGIÓN DE MURCIA	16	16		29	1		62	25,81%	25,81%		46,77%	1,61%		100,00%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1.617</b>	<b>433</b>	<b>60</b>	<b>700</b>	<b>417</b>	<b>2</b>	<b>3.229</b>	<b>50,08%</b>	<b>13,41%</b>	<b>1,86%</b>	<b>21,68%</b>	<b>12,91%</b>	<b>0,06%</b>	<b>100,00%</b>
ESTADO	1.044	268	39	891	57	1	2.300	45,39%	11,65%	1,70%	38,74%	2,48%	0,04%	100,00%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	1.044	268	39	891	57	1	2.300	45,39%	11,65%	1,70%	38,74%	2,48%	0,04%	100,00%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>2.661</b>	<b>701</b>	<b>99</b>	<b>1.591</b>	<b>474</b>	<b>3</b>	<b>5.529</b>	<b>48,13%</b>	<b>12,68%</b>	<b>1,79%</b>	<b>28,78%</b>	<b>8,57%</b>	<b>0,05%</b>	<b>100,00%</b>

## 1.1.2.1/

## MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE 1º Y 2º CICLO Y GRADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y TITULARIDAD DEL CENTRO

Curso Académico 2016-2017

Tipo de Centro	ALUMNOS MATRICULADOS: NÚMERO.										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)		
	Centros Propios			Centros Adscritos			Total Matrícula (7)=(3+6)	% Centros propios (8)	% Centros adscritos (9)	% s/ TOTAL UU.PP.			
	1º y 2º Ciclo (1)	Grados (2)	Total (3)=(1+2)	Públicos (4)	Privados (5)	Total (6)=(4+5)							
Comunidad Autónoma													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2.999	196.534	199.533	1.427	6.414	7.841	207.374	96,22%	3,78%	18,51%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	237	25.849	26.086	2.045	263	2.308	28.394	91,87%	8,13%	2,53%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	191	33.507	33.698	242	516	758	34.456	97,80%	2,20%	3,07%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	77	8.029	8.106	766	766	766	8.872	91,37%	8,63%	0,79%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1	22.581	22.582				22.582	100,00%		2,02%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	859	131.353	132.212	2.853	17.949	20.802	153.014	86,41%	13,59%	13,66%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	46	18.892	18.938	304	304	304	19.242	96,42%	1,58%	1,72%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.328	47.668	48.996	1.420	1.721	3.141	52.137	93,98%	6,02%	4,65%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA		3.331	3.331	307	307	307	3.638	91,54%	8,46%	0,32%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	55	11.055	11.110	177	250	427	11.537	96,30%	3,70%	1,03%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	1	35.780	35.781	336	575	911	36.692	97,52%	2,48%	3,27%			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	969	55.345	56.314	1.092	363	1.455	57.749	97,48%	2,52%	5,16%			
COMUNIDAD DE MADRID	4.648	168.219	172.867	752	11.553	12.305	185.172	93,35%	6,65%	16,52%			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	17	6.912	6.929				6.929	100,00%		0,62%			
COMUNIDAD VALENCIANA	2.691	98.543	101.234	566	1.929	2.495	103.729	97,59%	2,41%	9,26%			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	409	18.673	19.082	288	79	367	19.449	98,11%	1,89%	1,74%			
REGION DE MURCIA	14	31.273	31.287	515	1.019	1.534	32.821	95,33%	4,67%	2,93%			
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>14.542</b>	<b>913.544</b>	<b>928.086</b>	<b>12.020</b>	<b>43.701</b>	<b>55.721</b>	<b>983.807</b>	<b>94,34%</b>	<b>5,66%</b>	<b>87,80%</b>			
ESTADO	32	136.725	136.757				136.757	100,00%		12,20%			
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	32	136.725	136.757				136.757	100,00%		12,20%			
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>14.574</b>	<b>1.050.269</b>	<b>1.064.843</b>	<b>12.020</b>	<b>43.701</b>	<b>55.721</b>	<b>1.120.544</b>	<b>95,03%</b>	<b>4,97%</b>	<b>100,00%</b>			

UU.PP.: Universidades Públicas.

1.1.2.2 /

**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	RAMA DE ENSEÑANZA: NÚMERO.					ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)					
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	Total (6)=(1...+5)	Artes y Humanidades (7)	Ciencias Sociales y Jurídicas (8)	Ciencias (9)	Ciencias de la Salud (10)	Ingeniería y Arquitectura (11)
<b>Comunidad Autónoma</b>											
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	22.225	98.268	16.992	22.071	36.978	<b>196.534</b>	11,31%	50,00%	8,65%	11,23%	18,82%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2.469	12.875	2.513	3.620	4.372	<b>25.849</b>	9,59%	49,81%	9,72%	14,00%	16,91%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	3.831	16.275	1.650	5.240	6.511	<b>33.507</b>	11,43%	48,57%	4,92%	15,64%	19,43%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	316	3.831	372	1.066	2.444	<b>8.029</b>	3,94%	47,71%	4,63%	13,28%	30,44%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1.707	11.395	1.084	3.993	4.402	<b>22.581</b>	7,56%	50,46%	4,80%	17,68%	19,49%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	14.504	56.744	14.158	15.705	30.242	<b>131.353</b>	11,04%	43,20%	10,78%	11,96%	23,02%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	816	9.435	1.480	3.500	3.461	<b>18.892</b>	4,32%	49,84%	8,89%	18,53%	18,32%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	4.522	21.763	4.510	6.476	10.397	<b>47.668</b>	9,49%	45,66%	9,46%	13,59%	21,81%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	288	2.032	333	708	3.331	<b>3.331</b>	7,75%	61,00%	10,00%	21,25%	11,25%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1.126	6.676	976	1.007	1.270	<b>11.055</b>	10,19%	60,39%	8,83%	9,11%	11,49%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	3.504	16.520	3.014	4.241	8.501	<b>35.780</b>	9,79%	46,17%	8,42%	11,85%	23,76%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	6.227	25.887	5.116	7.648	10.467	<b>55.345</b>	11,25%	46,77%	9,24%	13,82%	18,91%
COMUNIDAD DE MADRID	14.419	78.888	14.525	15.506	44.881	<b>148.219</b>	8,57%	46,90%	8,63%	9,22%	26,68%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	3.821	644	644	644	2.447	<b>6.912</b>	55,28%	9,32%	9,32%	35,40%	35,40%
COMUNIDAD VALENCIANA	10.310	46.069	8.719	10.049	23.396	<b>98.543</b>	10,46%	46,75%	8,85%	10,20%	23,74%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	2.015	8.028	1.882	1.765	4.583	<b>18.673</b>	10,79%	45,13%	10,08%	9,45%	24,54%
REGIÓN DE MURCIA	3.888	14.837	3.210	4.336	5.032	<b>31.273</b>	12,34%	47,44%	10,24%	13,86%	16,08%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>92.107</b>	<b>433.744</b>	<b>80.734</b>	<b>106.867</b>	<b>200.092</b>	<b>913.544</b>	<b>10,08%</b>	<b>47,48%</b>	<b>8,84%</b>	<b>11,70%</b>	<b>21,90%</b>
ESTADO	26.040	94.996	7.637	8.052	8.052	<b>136.725</b>	19,05%	69,48%	5,59%	5,89%	5,89%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	26.040	94.996	7.637	8.052	8.052	<b>136.725</b>	19,05%	69,48%	5,59%	5,89%	5,89%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>118.147</b>	<b>528.740</b>	<b>88.371</b>	<b>106.867</b>	<b>208.144</b>	<b>1.050.269</b>	<b>11,25%</b>	<b>50,34%</b>	<b>8,41%</b>	<b>10,18%</b>	<b>19,82%</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

**1.1.2.8 / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades										Ciencias Sociales y Jurídicas										Ciencias de la Salud										Ingeniería y Arquitectura										Total Matrícula			ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	Hombre (I)		Mujer (2)		Total (I+2)		Hombre (4)		Mujer (8)		Total (I+4+8)		Hombre (7)		Mujer (10)		Total (7+10)		Hombre (10)		Mujer (14)		Total (10+14)		Hombre (11)		Mujer (13)		Total (11+13)		Hombre (18)		Mujer (17)		Total (18+17)		Hombre (19)	Mujer (20)	Total (19+20)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	(I)	(2)	(I+2)	(4)	(8)	(I+4+8)	(7)	(10)	(7+10)	(10)	(14)	(10+14)	(11)	(13)	(11+13)	(10)	(14)	(10+14)	(11)	(13)	(11+13)	(10)	(14)	(10+14)	(11)	(13)	(11+13)	(18)	(17)	(18+17)	(19)	(20)	(19+20)	(19)	(20)	(19+20)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	8.330	13.895	22.225	37.595	60.673	98.268	7.932	9.060	16.992	6.919	15.152	22.071	28.271	8.707	36.978	89.047	107.487	196.534	45.31%	54.69%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1.034	1.435	2.469	4.898	7.977	12.875	1.155	1.358	2.513	3.620	3.420	7.040	11.332	14.517	25.849	43.84%	56.16%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.448	2.383	3.831	5.727	10.548	16.275	843	807	1.650	1.582	3.658	5.240	4.829	1.882	6.511	14.429	19.078	33.507	43.06%	56.94%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	216	100	316	1.476	2.355	3.831	251	121	372	294	772	1.066	1.850	594	2.444	4.087	3.942	8.029	50.90%	49.10%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	686	1.021	1.707	4.364	7.031	11.395	450	634	1.084	1.034	2.959	3.993	3.390	1.012	4.402	9.924	12.657	22.581	43.95%	56.05%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	5.326	9.178	14.504	20.424	36.320	56.744	6.873	7.285	14.158	4.049	11.656	15.705	23.186	7.056	30.242	59.868	71.495	131.353	45.57%	54.43%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	334	482	816	3.854	5.581	9.435	739	941	1.680	994	2.506	3.500	2.632	829	3.461	8.553	10.339	18.892	45.27%	54.73%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.528	2.994	4.522	8.580	13.183	21.763	2.033	2.477	4.510	1.895	4.581	6.476	7.502	2.895	10.397	21.538	26.130	47.668	45.18%	54.82%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	93	165	258	686	1.346	2.032	167	166	333	495	976	284	723	1.007	1.076	1.94	1.509	1.822	3.331	45.30%	54.70%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	474	652	1.126	2.250	4.426	6.676	481	495	976	1.672	3.014	4.241	6.233	2.268	8.501	16.591	19.189	35.780	46.37%	53.63%	COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	1.275	2.229	3.504	6.650	9.870	16.520	1.342	1.672	3.014	1.091	3.150	4.241	6.233	2.268	8.501	16.591	19.189	35.780	46.37%	53.63%	COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	2.299	3.928	6.227	9.881	16.006	25.887	2.251	2.865	5.116	2.083	5.565	7.648	7.749	2.718	10.467	24.243	31.082	55.345	43.84%	56.16%	COMUNIDAD DE MADRID	4.930	9.489	14.419	30.892	47.996	78.888	6.416	8.109	14.525	4.095	11.411	15.506	31.934	12.947	44.881	78.267	89.952	168.219	46.53%	53.47%	COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	3.696	6.614	10.310	17.458	28.611	46.069	3.855	4.864	8.719	3.082	6.967	10.049	17.251	6.145	23.396	45.342	53.201	98.543	46.01%	53.99%	COMUNIDAD VALENCIANA	773	1.242	2.015	3.209	5.219	8.428	964	918	1.882	517	1.248	1.765	3.336	1.247	4.583	8.799	9.874	18.673	47.12%	52.88%	PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.374	2.484	3.858	5.757	9.080	14.837	1.416	1.794	3.210	1.317	3.019	4.336	3.814	1.218	5.032	13.678	17.595	31.273	43.74%	56.26%	REGION DE MURCIA	33.816	58.291	92.107	165.084	248.640	433.744	37.148	43.566	80.734	30.367	76.500	106.867	148.762	51.330	200.092	415.197	498.347	913.544	45.45%	54.55%	Universidad Nacional de Educación a Distancia	12.300	13.740	26.040	37.957	57.039	94.996	4.833	2.804	7.637	7.019	1.033	8.052	7.019	1.033	8.052	62.109	74.616	136.725	45.43%	54.57%	ESTADO	12.300	13.740	26.040	37.957	57.039	94.996	4.833	2.804	7.637	7.019	1.033	8.052	7.019	1.033	8.052	62.109	74.616	136.725	45.43%	54.57%	TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	46.116	72.031	118.147	203.041	325.699	528.740	42.001	46.370	88.371	30.367	76.500	106.867	155.781	52.363	208.144	477.306	572.963	1.050.269	45.45%	54.55%	TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	39.03%	60.97%	118.147	38.40%	61.60%	528.740	47.53%	52.47%	88.371	28.42%	71.58%	106.867	74.84%	25.16%	208.144	45.45%	54.55%	477.306	47.12%	52.88%	136.725	45.43%	54.57%	913.544	45.45%	54.55%	415.197	498.347	913.544	45.45%	54.55%	498.347

UU.PP.: Universidades Públicas.

1.1.2.30 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE LOS ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS, COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

Procedencia geográfica	NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS.										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)				
	Provincial		Regional		Nacional		Europea		Resto del Mundo		NS / NC	Europea		Resto del Mundo	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
<b>Universidad</b>															
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	138.806	41.698	13.791	1.043	1.196	196.534	70,63%	21,22%	7,02%	0,53%	0,61%	0,12%	0,05%	0,05%	0,05%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	22.477	3.328	30	14	25.849	33.507	87,55%	8,41%	2,29%	0,76%	1,00%	0,06%	0,01%	0,09%	0,09%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	29.335	2.819	766	253	334	8.029	87,93%	11,99%	0,06%	0,01%	0,09%	0,01%	0,09%	0,09%	0,09%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	20.519	2.040	2	20	22.581	131.353	77,12%	12,38%	9,34%	0,77%	0,39%	0,21%	0,01%	0,21%	0,21%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	101.300	16.260	12.271	1.011	511	18.892	65,79%	28,54%	4,95%	0,51%	0,21%	0,21%	0,21%	0,21%	0,21%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	17.411	1.440	39	2	18.892	47.668	65,79%	28,54%	4,95%	0,51%	0,21%	0,21%	0,21%	0,21%	0,21%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	31.361	13.603	2.360	243	101	3.331	77,30%	22,70%							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2.575	756				11.055	99,95%		0,02%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	11.049			2	4	35.780	89,63%	10,23%	0,13%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	30.157	32.068	3.660	48	4	55.345	54,49%	18,76%	24,93%	0,70%	1,12%	0,76%	0,76%	0,76%	0,76%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	126.327	41.173	1.446	1.273	1.683	168.219	73,91%	24,48%	0,86%	0,76%	0,76%	0,76%	0,76%	0,76%	0,76%
COMUNIDAD DE MADRID	6.135	774	2	1	6.912	98.543	75,75%	12,07%	9,42%	1,71%	1,06%	1,06%	1,06%	1,06%	1,06%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	74.643	11.893	9.279	1.683	1.045	18.673	90,27%	8,82%	0,36%	0,55%	0,55%	0,55%	0,55%	0,55%	0,55%
COMUNIDAD VALENCIANA	16.856	1.647	67	103		31.273	86,31%	13,05%	0,19%	0,46%	0,46%	0,46%	0,46%	0,46%	0,46%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	26.992	4.080	58	143		913.544	44,40%	42,05%	12,27%	0,69%	0,59%	0,59%	0,59%	0,59%	0,59%
REGIÓN DE MURCIA	405.602	384.123	112.127	6.321	5.371	136.725	96,81%	1,82%	1,37%	1,37%	1,37%	1,37%	1,37%	1,37%	1,37%
TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	132.360	2.489	1.876	8.810	7.247	1.050.249	38,62%	36,57%	23,28%	0,84%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%
ESTADO	132.360	2.489	1.876	8.810	7.247	1.050.249	38,62%	36,57%	23,28%	0,84%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	132.360	2.489	1.876	8.810	7.247	1.050.249	38,62%	36,57%	23,28%	0,84%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	405.602	384.123	244.487	8.810	7.247	1.050.249	38,62%	36,57%	23,28%	0,84%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

(a) Nota: Las Universidades ubicadas en Comunidades Autónomas de carácter uniprovincial e, igualmente, las Comunidades Autónomas que siendo pluriprovinciales tienen una sola universidad pública recogen la información de matrícula de alumnos correspondiente a los ámbitos "Provincial" y "Regional" en el apartado "Regional".

**1.1.2.29 / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE GRADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

Comunidad Autónoma	NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS.										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)				
	Europa (1)	África (2)	América del norte (3)	América del sur (4)	Asia (5)	Oceanía (6)	TOTAL (7)=(1+...+6)	Europa (8)=(1/7)	África (9)=(2/7)	América del norte (10)=(3/7)	América del sur (11)=(4/7)	Asia (12)=(5/7)	Oceanía (13)=(6/7)		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.043	660	87	282	166	1	<b>2.239</b>	46,58%	29,48%	3,89%	12,59%	7,41%	0,04%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	30	2	3	3	6		<b>44</b>	68,18%	4,55%	6,82%	13,64%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	253	92	41	158	43		<b>587</b>	43,10%	15,67%	6,98%	26,92%	7,33%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	5	1					<b>6</b>	83,33%	16,67%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	2	1			19		<b>22</b>	9,09%	4,55%			86,36%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.011	134	44	279	54		<b>1.522</b>	66,43%	8,80%	2,89%	18,33%	3,55%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	39			2			<b>41</b>	95,12%			4,88%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	243	15	12	95	18		<b>344</b>	70,64%	4,36%	3,49%	15,99%	5,23%	0,29%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA															
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	2	2		2			<b>6</b>	33,33%	33,33%		33,33%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	48	3		1			<b>52</b>	92,31%	5,77%		1,92%				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	389	112	31	171	305		<b>1.008</b>	38,59%	11,11%	3,08%	16,96%	30,26%			
COMUNIDAD DE MADRID	1.466	285	65	563	359		<b>2.719</b>	53,18%	10,48%	2,39%	20,71%	13,20%	0,04%		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	2			1			<b>3</b>	66,67%			33,33%				
COMUNIDAD VALENCIANA	1.683	337	31	520	157		<b>2.728</b>	61,69%	12,35%	1,14%	19,06%	5,76%			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	67	19	3	76	5		<b>170</b>	39,41%	11,18%	1,76%	44,71%	2,94%			
REGIÓN DE MURCIA	58	61		74	8		<b>201</b>	28,86%	30,35%		36,82%	3,98%			
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>6.321</b>	<b>1.724</b>	<b>317</b>	<b>2.187</b>	<b>1.140</b>	<b>3</b>	<b>11.692</b>	<b>54,06%</b>	<b>14,75%</b>	<b>2,71%</b>	<b>18,71%</b>	<b>9,75%</b>	<b>0,03%</b>		
ESTADO	2.489	418	80	1.293	82		<b>4.365</b>	57,02%	9,58%	1,83%	29,62%	1,88%	0,07%		
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	2.489	418	80	1.293	82		<b>4.365</b>	57,02%	9,58%	1,83%	29,62%	1,88%	0,07%		
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>8.810</b>	<b>2.142</b>	<b>397</b>	<b>3.480</b>	<b>1.222</b>	<b>6</b>	<b>16.057</b>	<b>54,87%</b>	<b>13,34%</b>	<b>2,47%</b>	<b>21,67%</b>	<b>7,61%</b>	<b>0,04%</b>		

UU.PP.: Universidades Públicas.



1.1.2.12 /  
**DEMANDA ACADÉMICA MEDIA POR TITULACIÓN OFICIAL DE GRADO OFERTADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN CENTROS PROPIOS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	DEMANDA ACADÉMICA MEDIA							D.A./T.O. (%)
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	Total (6)=(1+...+5)		
<b>Comunidad Autónoma</b>								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	265	568	279	490	319	410	111,92%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	274	613	279	517	364	446	121,57%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	239	525	275	437	260	372	101,56%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	158	639	124	533	188	309	84,24%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	171	335	271	363	210	282	77,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	246	460	283	462	299	355	96,84%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	102	377	168	389	165	259	70,59%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	206	396	265	589	260	329	89,68%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	86	290	111		142	185	50,48%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	161	477	195	336	212	316	86,16%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	319	551	274	707	327	426	116,19%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	168	320	222	403	172	250	68,31%	
COMUNIDAD DE MADRID	229	369	440	574	345	360	98,26%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	397	382	311	322	306	346	94,27%	
COMUNIDAD VALENCIANA	224	562	314	628	397	471	128,62%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	386	742	321	562	241	346	94,33%	
REGIÓN DE MURCIA	245	460	289	492	295	496	135,41%	
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	4.340	8.636	1.909	4.92	1.342	5.064	100,00%	
ESTADO							--	
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	4.340	8.636	1.909		1.342	5.064	--	
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>309</b>	<b>555</b>	<b>312</b>	<b>492</b>	<b>304</b>	<b>417</b>	<b>--</b>	

UJ.PP.: Universidades Públicas.  
D.A./T.O.: Indica la posición relativa de la demanda académica media por titulación oficial ofertada por cada Universidad Pública con relación al valor medio del Sistema Universitario Público Presencial de España.

1.1.2.16 /  
**DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DE LA ACTIVIDAD ACADÉMICA DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	Titulaciones genéricas de grado \ Comportamiento académico	Número de títulos Grado	ACTIVIDAD ACADÉMICA: NÚMERO DE CRÉDITOS					NÚMERO (E.T.C.) I <sub>1</sub>	DEMANDA MEDIA POR TITULACION I <sub>2</sub>
			Créditos Académicos Matriculados		Créditos Académicos Aprobados		Créditos Académicos CAR		
			(1)	(2)	(3)	(4)			
ARQUEOLOGÍA		4	67.835	59.711	55.379	1.649	1.131	283	
BELLAS ARTES		17	527.324	482.335	464.665	32.103	8.789	517	
ARTES VISUALES Y DANZA		1	7.259	6.878	6.761	147	121	121	
ARTES Y DISEÑO		5	95.802	89.724	85.368	5.682	1.597	319	
CONSERVACION Y RESTAURACION DE BIENES CULTURALES		7	84.648	77.570	73.799	5.149	1.411	202	
FILOLOGÍA HISPÁNICA		36	439.778	376.071	333.884	24.464	7.330	204	
FILOLOGÍA ALEMANA		3	19.130	14.891	13.764	700	319	106	
FILOLOGÍA CATALANA		8	35.420	30.122	26.426	2.736	590	74	
FILOLOGÍA CLÁSICA Y ROMÁNICA		19	92.751	76.114	66.140	3.736	1.546	81	
ESTUDIOS ASIÁTICOS		4	72.005	65.135	61.206	856	1.200	300	
FILOLOGÍA CATALANA Y CLÁSICA		2	642	558	492	84	11	5	
FILOLOGÍA CATALANA Y LENGUAS MODERNAS		3	7.002	5.838	5.124	50	117	39	
FILOLOGÍA HISPÁNICA Y LENGUAS CLÁSICAS		1	474	420	366		8	8	
FILOLOGÍA Y LENGUAS MODERNAS		4	5.598	4.452	3.552	144	93	23	
FILOLOGÍA HISPÁNICA Y LENGUAS MODERNAS		3	12.965	11.816	10.602	379	216	72	
LENGUAS MODERNAS Y LITERATURA		19	274.168	244.901	219.654	9.759	4.569	240	
FILOLOGÍA FRANCESA		8	67.890	55.461	48.057	6.523	1.132	141	
FILOLOGÍA HEBREA		2	4.430	3.947	3.599	10	74	37	
FILOLOGÍA INGLESA		35	723.215	636.146	554.393	26.224	12.054	344	
FILOLOGÍA ITALIANA		1	2.259	1.968	1.758	195	38	38	
ESTUDIOS LITERARIOS		4	50.977	44.163	40.803	2.131	850	212	
FILOLOGÍA PORTUGUESA		1	768	609	495	9	13	13	
FILOLOGÍA VASCA		1	15.504	13.458	11.340	660	258	258	
ESTUDIOS ARABES		6	30.080	23.828	21.714	2.115	501	84	
FILOLOGÍA GALLEGA Y LENGUAS MODERNAS		3	9.929	7.962	6.807	486	165	55	
FILOLOGÍA		4	51.087	44.181	38.370	1.844	851	213	
FILOLOGÍA ROMÁNICA		2	1.086	882	738	108	18	9	
FILOSOFÍA		20	221.202	179.754	161.352	9.218	3.687	184	
GEOGRAFÍA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO		31	224.407	192.004	168.842	4.575	3.740	121	
HISTORIA		72	1.166.970	999.910	887.723	36.940	19.450	270	
HUMANIDADES		17	109.705	96.348	87.341	8.002	1.828	108	
MUSICOLOGÍA		2	23.093	20.579	18.809	675	385	192	
TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN		25	471.500	444.663	419.393	24.661	7.858	314	
<b>Total</b>		<b>370</b>	<b>4.916.898</b>	<b>4.312.394</b>	<b>3.898.713</b>	<b>212.030</b>	<b>81.948</b>	<b>221</b>	

Artes y Humanidades

1.1.2.16 /  
**DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DE LA ACTIVIDAD ACADÉMICA DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	Titulaciones genéricas de grado \ Comportamiento académico	Número de títulos Grado	COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS										NÚMERO (E.T.C.) I <sub>1</sub> I <sub>2</sub>	DEMANDA MEDIA POR TITULACIÓN I <sub>2</sub>	
			ACTIVIDAD ACADÉMICA: NÚMERO DE CRÉDITOS					NÚMERO DE CRÉDITOS							
			Créditos Académicos Matriculados	Créditos Académicos Evaluados	Créditos Académicos Aprobados	Créditos Académicos CAR	Créditos Académicos Matriculados	Créditos Académicos Aprobados	Créditos Académicos CAR	Créditos Académicos Matriculados	Créditos Académicos Aprobados	Créditos Académicos CAR			
(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)									
	ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	82	3.736.843	3.247.515	2.657.069	226.771	62.281	760							
	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN PÚBLICA	18	170.251	148.130	127.349	11.726	2.838	158							
	ANTROPOLOGÍA SOCIAL	10	124.161	103.083	96.210	4.570	2.069	207							
	CIENCIAS POLÍTICAS Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	24	366.550	322.986	284.745	28.861	6.109	255							
	CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	19	486.750	458.237	419.065	41.562	8.113	427							
	CIENCIAS DE LA CULTURA	6	66.371	63.507	58.389	949	1.106	184							
	CONTABILIDAD Y FINANZAS	35	715.079	582.022	475.699	50.500	11.918	341							
	MARKETING E INVESTIGACIÓN DE MERCADO	17	590.926	520.432	444.087	38.400	9.849	579							
	COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL	28	557.731	521.847	498.525	26.475	9.296	332							
	CRIMINOLOGÍA	23	427.198	405.099	381.699	80.988	7.120	310							
	DERECHO	80	3.610.604	3.156.875	2.690.253	189.780	60.177	752							
	ECONOMÍA	46	1.125.189	973.134	793.230	57.616	18.753	408							
	EDUCACIÓN INFANTIL	47	1.833.061	1.749.014	1.697.028	159.206	30.551	650							
	EDUCACIÓN PRIMARIA	45	2.882.595	2.735.244	2.571.846	143.676	48.043	1.068							
	EDUCACIÓN SOCIAL	26	550.358	524.242	504.760	39.553	9.173	353							
	TURISMO	40	894.757	791.157	690.655	42.030	14.913	373							
	INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN	14	79.486	67.496	59.963	10.020	1.325	95							
	PEDAGOGÍA	18	433.986	408.379	387.498	17.371	7.233	402							
	PERIODISMO	22	780.351	718.201	678.228	32.686	13.006	591							
	PSICOLOGÍA	29	1.316.039	1.248.735	1.155.771	41.398	21.934	756							
	PUBLICIDAD Y RELACIONES PÚBLICAS	20	523.256	490.854	466.614	36.434	8.721	436							
	RELACIONES INTERNACIONALES	11	109.321	104.444	101.431	3.230	1.822	166							
	RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS	38	1.047.936	912.187	774.662	101.234	17.466	460							
	SOCIOLOGÍA	17	243.736	210.481	187.027	9.157	4.062	239							
	TRABAJO SOCIAL	26	712.037	699.699	647.854	63.322	11.847	456							
	<b>Total</b>	<b>741</b>	<b>23.384.565</b>	<b>21.183.017</b>	<b>18.849.652</b>	<b>1.457.533</b>	<b>389.743</b>	<b>526</b>							

Ciencias Sociales y Jurídicas

1.1.2.16 /  
**DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DE LA ACTIVIDAD ACADÉMICA DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.**

Curso Académico 2016-2017

COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS												
Rama de enseñanza	Titulaciones genéricas de grado \ Comportamiento académico	Número de títulos Grado	ACTIVIDAD ACADÉMICA: NÚMERO DE CRÉDITOS						NÚMERO (E.T.C.) I <sub>1</sub>	DEMANDA MEDIA POR TITULACIÓN I <sub>2</sub>		
			Créditos Académicos Matriculados		Créditos Académicos Aprobados		Créditos Académicos CAR					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)				
	BIOLÓGIA AMBIENTAL	31	904,077	826,102	719,589	29,025	15,068	486				
	BIOLÓGIA HUMANA	1	13,046	12,839	12,243	495	217					
	BIOQUÍMICA	15	207,428	197,379	188,007	6,044	3,457					
	BIOTECNOLOGÍA	18	252,314	242,073	228,097	7,383	4,205					
	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	19	247,784	229,553	191,795	6,652	4,130					
	CIENCIAS AMBIENTALES	28	418,633	376,116	304,270	10,948	6,977					
	CIENCIAS DEL MAR	5	75,599	68,570	55,709	2,504	1,260					
	ENOLOGÍA	8	40,796	34,846	27,100	4,728	680					
	ESTADÍSTICA APLICADA	12	85,321	70,083	56,510	4,150	1,422					
	FÍSICA	24	420,845	362,557	309,285	16,761	7,014					
	GENÉTICA	1	14,261	14,022	13,389	503	238					
	GEOLOGÍA	11	99,353	84,222	66,149	4,346	1,656					
	MATEMÁTICAS	35	426,257	358,493	297,689	20,532	7,104					
	MICROBIOLOGÍA	1	14,511	14,007	13,392	369	242					
	NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA	15	224,412	210,209	190,118	10,090	3,740					
	QUÍMICA	36	735,842	646,371	508,060	23,241	12,264					
	ÓPTICA Y OPTOMETRÍA	10	190,402	177,871	147,017	19,712	3,173					
	<b>Total</b>	<b>270</b>	<b>4,370,876</b>	<b>3,925,309</b>	<b>3,328,417</b>	<b>167,282</b>	<b>72,848</b>					
	CIENCIAS BIOMÉDICAS	4	69,182	67,056	65,025	2,104	1,153					
	VETERINARIA	11	389,702	340,688	314,477	29,760	6,495					
	ENFERMERÍA	40	1,625,062	1,579,528	1,521,404	128,411	27,084					
	FARMACIA	17	872,396	770,345	671,453	41,520	14,540					
	FISIOTERAPIA	33	524,848	500,657	475,827	56,406	8,747					
	LOGOPEDIA	11	165,121	159,115	150,092	2,613	2,752					
	MEDICINA	31	2,169,526	2,045,827	1,967,945	110,633	36,159					
	ODONTOLÓGIA	12	213,306	201,528	190,781	11,250	3,555					
	PODOLÓGIA	8	124,370	118,323	110,019	5,068	2,073					
	TERAPIA OCUPACIONAL	12	175,555	170,302	161,397	4,688	2,926					
	<b>Total</b>	<b>179</b>	<b>6,329,062</b>	<b>5,993,387</b>	<b>5,628,419</b>	<b>392,451</b>	<b>105,484</b>					

1.1.2.16 /  
DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DE LA ACTIVIDAD ACADÉMICA DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES  
PÚBLICAS PRESENCIALES.

Curso Académico 2016-2017

COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS

Rama de enseñanza	Titulaciones genéricas de grado \ Comportamiento académico	Número de títulos Grado	ACTIVIDAD ACADÉMICA: NÚMERO DE CRÉDITOS						NÚMERO (E.T.C.) I <sub>1</sub>	DEMANDA MEDIA POR TITULACIÓN I <sub>2</sub>
			Créditos Académicos		Créditos Académicos		Créditos Académicos CAR			
			Matriculados	Evaluados	Aprobados	Académicos				
(I1)	(I2)	(I3)	(I4)	(I5)	(I6)	(I7)				
FUNDAMENTOS DE ARQUITECTURA		29	711.248	604.759	520.516	151.821	11.854	409		
ARQUITECTURA NAVAL		3	33.983	25.514	19.053	1.475	566	189		
INFORMÁTICA DE GESTIÓN		2	31.181	24.795	20.139	2.210	520	260		
INGENIERÍA AEROSPAZIAL		17	241.788	217.249	191.971	21.987	4.029	237		
INGENIERÍA AGRARIA		18	172.232	125.553	103.900	25.182	2.871	159		
INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y AGROAMBIENTAL		26	185.513	162.451	128.482	14.306	3.092	119		
INGENIERÍA AMBIENTAL		4	22.368	19.149	13.551	501	373	93		
INGENIERÍA CIVIL		31	332.307	265.735	211.568	55.331	5.538	179		
INGENIERÍA INFORMÁTICA DE SISTEMAS		15	186.199	147.833	109.600	11.064	3.103	207		
INGENIERÍA DE DISEÑO INDUSTRIAL		14	286.782	248.165	217.641	15.863	4.780	341		
INGENIERÍA DE DISEÑO Y TECNOLOGÍA TEXTIL		7	18.504	17.607	10.876	3.196	308	44		
INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN		22	238.568	183.941	150.685	182.767	3.976	181		
INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS		15	139.120	120.026	99.486	7.498	2.319	155		
INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA MINERA		7	22.968	19.098	15.783	4.048	383	55		
INGENIERÍA DE LOS MATERIALES		10	56.247	49.270	36.689	1.832	937	94		
INGENIERÍA DE LOS RECURSOS MINEROS		6	24.086	18.963	14.783	8.298	401	67		
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIONES E INFORMACIÓN		1	8.635	4.852	242	242	144	144		
INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL		13	160.330	138.111	111.803	13.120	2.672	206		
INGENIERÍA EN QUÍMICA INDUSTRIAL		12	89.031	64.161	49.588	7.489	1.484	124		
INGENIERÍA DE SISTEMAS AUDIOVISUALES		9	88.891	77.206	58.915	3.977	1.482	165		
INGENIERÍA DE SISTEMAS BIOLÓGICOS		9	113.970	104.254	93.700	2.764	1.899	211		
INGENIERÍA DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN		12	93.750	76.361	57.183	10.608	1.562	130		
INGENIERÍA DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS		2	14.039	10.599	8.206	612	234	117		
INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES		23	737.782	647.100	518.097	24.628	12.296	535		
INGENIERÍA ELECTRÓNICA		82	1.109.275	896.403	688.648	113.523	18.488	225		
INGENIERÍA EN GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA		14	29.229	23.867	19.582	13.298	487	35		
INGENIERÍA EN INFORMÁTICA		61	1.437.518	1.198.086	955.998	76.799	23.959	393		
INGENIERÍA NAVAL		8	68.087	56.222	47.919	7.238	1.135	142		
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA NAVAL		3	30.442	26.475	22.198	5.121	507	169		
INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN		33	406.443	337.485	261.037	45.722	6.774	205		
INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL		12	88.527	73.812	58.763	7.440	1.475	123		
INGENIERÍA GEOLÓGICA		3	14.564	11.418	7.854	337	243	81		
INGENIERÍA MARINA		8	44.601	36.000	30.293	14.828	743	93		
INGENIERÍA MATEMÁTICA		2	30.848	27.623	23.943	1.052	514	257		
INGENIERÍA MECÁNICA		40	1.005.946	844.419	655.368	91.521	16.766	419		
INGENIERÍA MULTIMEDIA		7	74.722	68.420	57.835	1.577	1.245	178		
INGENIERÍA QUÍMICA		31	442.973	386.168	306.308	31.720	7.383	238		
INGENIERÍA TELEMÁTICA		14	83.318	66.799	50.645	9.560	1.389	99		
MARINA CIVIL - INGENIERÍA MARINA		3	38.256	31.401	24.810	3.051	638	213		
NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA		1	16.798	16.001	15.035	308	280	280		
PREVENCIÓN Y SEGURIDAD INTEGRAL		2	22.550	21.324	19.448	8.305	376	188		
SISTEMAS DE INFORMACIÓN		1	15.432	12.990	10.542	1.342	257	257		
<b>Total Matrícula</b>		<b>632</b>	<b>8.949.012</b>	<b>7.510.070</b>	<b>6.023.324</b>	<b>1.003.758</b>	<b>149.484</b>	<b>237</b>		
		<b>2.192</b>	<b>47.970.413</b>	<b>42.924.175</b>	<b>37.728.524</b>	<b>3.233.054</b>	<b>799.507</b>	<b>385</b>		

Ingeniería y Arquitectura

I<sub>1</sub>: Registra el número de estudiantes Equivalentes a Tiempo Completo (E.T.C.) matriculados en la titulación universitaria considerando la referencia de créditos académicos por estudiante que establece los planes de estudio por año académico (60 créditos)

I<sub>2</sub>: Registra la matrícula media del número de estudiantes (E.T.C.) por titulación universitaria considerando como referencia 60 créditos académicos por (E.T.C.)

Nota 1.- Las diferencias observables en la relación "Número de títulos de Grado" con las cantidades registradas en el cuadro 1.11.1.1, referido a la composición de la oferta de enseñanzas de grado por rama de enseñanza, se explican por recoger para cada titulación un solo centro universitario, aunque el título puede ser ofertado por más de un centro universitario y/o localización. Adicionalmente estas diferencias se explican por incorporar las dobles titulaciones en el registro correspondiente a la primera titulación de su denominación.

1.1.2.17 /  
**DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DEL RESULTADO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN  
CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	Titulaciones genéricas de grado \ Comportamiento académico	Número de títulos Grado	RESULTADOS ACADÉMICOS: INDICADORES			
			Tasa de Evaluación	Tasa de Éxito	Tasa de Rendimiento	
			(1)	(2)	(3)	(4)
ARQUEOLOGÍA		4	88,02%	92,75%	81,64%	
BELLAS ARTES		17	91,47%	96,34%	88,12%	
ARTES VISUALES Y DANZA		1	94,75%	98,30%	93,14%	
ARTES Y DISEÑO		5	93,66%	95,15%	89,11%	
CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES		7	91,64%	95,14%	87,18%	
FILOLOGÍA HISPÁNICA		36	85,51%	88,78%	75,92%	
FILOLOGÍA ALEMANA		3	77,84%	92,43%	71,95%	
FILOLOGÍA CATALANA		8	85,04%	87,73%	74,61%	
FILOLOGÍA CLÁSICA Y ROMÁNICA		19	82,06%	86,90%	71,31%	
ESTUDIOS ASIÁTICOS		4	90,46%	93,97%	85,00%	
FILOLOGÍA CATALANA Y CLÁSICA		2	86,92%	88,17%	76,64%	
FILOLOGÍA CATALANA Y LENGUAS MODERNAS		3	83,38%	87,77%	73,18%	
FILOLOGÍA HISPÁNICA Y LENGUAS CLÁSICAS		1	88,61%	87,14%	77,22%	
FILOLOGÍA Y LENGUAS MODERNAS		4	79,53%	79,78%	63,45%	
FILOLOGÍA HISPÁNICA Y LENGUAS MODERNAS		3	91,14%	89,73%	81,77%	
LENGUAS MODERNAS Y LITERATURA		19	89,33%	89,69%	80,12%	
FILOLOGÍA FRANCESA		8	81,69%	86,65%	70,79%	
FILOLOGÍA HEBREA		2	89,10%	91,18%	81,24%	
FILOLOGÍA INGLESA		35	87,96%	87,15%	76,66%	
FILOLOGÍA ITALIANA		1	87,12%	89,33%	77,82%	
ESTUDIOS LITERARIOS		4	86,63%	92,39%	80,04%	
FILOLOGÍA PORTUGUESA		1	79,30%	81,28%	64,45%	
FILOLOGÍA VASCA		1	86,80%	84,26%	73,14%	
ESTUDIOS ÁRABES		6	79,22%	91,13%	72,19%	
FILOLOGÍA GALLEGA Y LENGUAS MODERNAS		3	80,19%	85,49%	68,56%	
FILOLOGÍA		4	86,48%	86,85%	75,11%	
FILOLOGÍA ROMÁNICA		2	81,22%	83,67%	67,96%	
FILOSOFÍA		20	81,26%	89,76%	72,94%	
GEOGRAFÍA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO		31	85,56%	87,94%	75,24%	
HISTORIA		72	85,68%	88,78%	76,07%	
HUMANIDADES		17	87,82%	90,65%	79,61%	
MUSICOLOGÍA		2	89,11%	91,40%	81,45%	
TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN		25	94,31%	94,32%	88,95%	
<b>Total</b>		<b>370</b>	<b>87,71%</b>	<b>90,41%</b>	<b>79,29%</b>	

Artes y Humanidades

1.1.2.17 /  
**DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DEL RESULTADO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN  
CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.**

Curso Académico, 2016-2017

Rama de enseñanza	Titulaciones genéricas de grado \ Comportamiento académico	Número de títulos Grado	RESULTADOS ACADÉMICOS: INDICADORES		
			Tasa de Evaluación	Tasa de Éxito	Tasa de Rendimiento
			(t2)	(t3)	(t4)
		(t1)			
	ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	82	86,91%	81,82%	71,10%
	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN PÚBLICA	18	87,01%	85,97%	74,80%
	ANTROPOLOGÍA SOCIAL	10	83,02%	93,33%	77,49%
	CIENCIAS POLÍTICAS Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	24	88,12%	88,16%	77,68%
	CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	19	94,14%	91,45%	86,09%
	CIENCIAS DE LA CULTURA	6	95,69%	91,94%	87,97%
	CONTABILIDAD Y FINANZAS	35	81,39%	81,73%	66,52%
	MARKETING E INVESTIGACIÓN DE MERCADO	17	88,07%	85,33%	75,15%
	COMUNICACIÓN AUDIODISUAL	28	93,57%	95,53%	89,38%
	CRIMINOLOGÍA	23	94,83%	94,22%	89,35%
	DERECHO	80	87,43%	85,22%	74,51%
	ECONOMÍA	46	86,49%	81,51%	70,50%
	EDUCACIÓN INFANTIL	47	96,51%	95,93%	92,58%
	EDUCACIÓN PRIMARIA	45	94,89%	94,03%	89,22%
	EDUCACIÓN SOCIAL	26	95,25%	96,28%	91,71%
	TURISMO	40	88,42%	87,30%	77,19%
	INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN	14	84,92%	88,84%	75,44%
	PEDAGOGÍA	18	94,10%	94,89%	89,29%
	PERIODISMO	22	92,04%	94,43%	86,91%
	PSICOLOGÍA	29	94,89%	92,56%	87,82%
	PUBLICIDAD Y RELACIONES PÚBLICAS	20	93,81%	95,04%	89,18%
	RELACIONES INTERNACIONALES	11	95,54%	97,12%	92,78%
	RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS	38	87,05%	84,92%	73,92%
	SOCIOLOGÍA	17	86,36%	88,86%	76,73%
	TRABAJO SOCIAL	26	98,27%	92,59%	90,99%
	<b>Total</b>	<b>741</b>	<b>90,59%</b>	<b>88,98%</b>	<b>80,61%</b>

Ciencias Sociales y Jurídicas

1.1.2.17 /  
**DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DEL RESULTADO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN  
CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.**

Curso Académico: 2016-2017

Rama de enseñanza	Titulaciones genéricas de grado \ Comportamiento académico	Número de títulos Grado	RESULTADOS ACADÉMICOS: INDICADORES		
			Tasa de Evaluación (i2)	Tasa de Éxito (i3)	Tasa de Rendimiento (i4)
		(i1)			
		31	91,38%	87,11%	79,59%
		1	98,41%	95,36%	93,84%
		15	95,16%	95,25%	90,64%
		18	95,84%	94,23%	90,40%
		19	92,64%	83,55%	77,40%
		28	89,84%	80,90%	72,68%
		5	90,70%	81,24%	73,69%
		8	85,42%	77,77%	66,43%
		12	82,14%	80,63%	66,23%
		24	86,15%	85,31%	73,49%
		1	98,32%	95,49%	93,89%
		11	84,77%	78,54%	66,58%
		35	84,10%	83,04%	69,84%
		1	96,53%	95,61%	92,29%
		15	93,67%	90,44%	84,72%
		36	87,84%	78,60%	69,04%
		10	93,42%	82,65%	77,21%
		<b>270</b>	<b>89,81%</b>	<b>84,79%</b>	<b>76,15%</b>
		4	96,93%	96,97%	93,99%
		11	92,55%	87,19%	80,70%
		40	97,20%	96,32%	93,62%
		17	88,30%	87,16%	76,97%
		33	95,39%	95,04%	90,66%
		11	96,36%	94,33%	90,90%
		31	95,22%	95,26%	90,71%
		12	94,48%	94,67%	89,44%
		8	95,14%	92,98%	88,46%
		12	97,01%	94,77%	91,94%
		<b>179</b>	<b>94,70%</b>	<b>93,91%</b>	<b>88,93%</b>

Ciencias

Ciencias de la Salud



1.1.2.17 /  
**DETALLE POR TITULACIONES OFICIALES DE GRADO DEL RESULTADO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN  
CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	Titulaciones genéricas de grado \ Comportamiento académico	Número de títulos Grado	RESULTADOS ACADÉMICOS: INDICADORES		
			Tasa de Evaluación	Tasa de Éxito	Tasa de Rendimiento
			(1)	(2)	(3)
	FUNDAMENTOS DE ARQUITECTURA	29	85,03%	86,07%	73,18%
	ARQUITECTURA NAVAL	3	75,08%	74,68%	56,07%
	INFORMÁTICA DE GESTIÓN	2	79,52%	81,22%	64,59%
	INGENIERÍA AEROSPAICIAL	17	89,86%	88,36%	79,41%
	INGENIERÍA AGRARIA	18	72,90%	82,75%	60,33%
	INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y AGROAMBIENTAL	26	87,57%	79,09%	69,28%
	INGENIERÍA AMBIENTAL	4	85,61%	70,77%	60,58%
	INGENIERÍA CIVIL	31	79,97%	79,62%	63,67%
	INGENIERÍA INFORMÁTICA DE SISTEMAS	15	79,40%	74,14%	58,86%
	INGENIERÍA DE DISEÑO INDUSTRIAL	14	86,53%	87,70%	75,89%
	INGENIERÍA DE DISEÑO Y TECNOLOGÍA TEXTIL	7	95,15%	61,88%	58,88%
	INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN	22	77,10%	81,92%	63,16%
	INGENIERÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS	15	86,27%	82,89%	71,51%
	INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA MINERA	7	83,15%	82,64%	68,72%
	INGENIERÍA DE LOS MATERIALES	10	87,60%	74,47%	65,23%
	INGENIERÍA DE LOS RECURSOS MINEROS	6	78,73%	77,95%	61,38%
	CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIONES E INFORMA	1	81,80%	68,70%	56,19%
	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	13	86,14%	80,95%	69,73%
	INGENIERÍA EN QUÍMICA INDUSTRIAL	12	72,07%	77,29%	55,70%
	INGENIERÍA DE SISTEMAS AUDIOVISUALES	9	86,86%	76,31%	66,28%
	INGENIERÍA DE SISTEMAS BIOLÓGICOS	9	91,47%	89,88%	82,21%
	INGENIERÍA DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN	12	81,45%	74,89%	61,00%
	INGENIERÍA DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS	2	75,50%	77,42%	58,45%
	INGENIERÍA DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES	23	87,71%	80,06%	70,22%
	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	82	80,83%	76,81%	62,08%
	INGENIERÍA EN GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA	14	81,66%	82,04%	66,99%
	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA	61	83,34%	79,79%	66,50%
	INGENIERÍA NAVAL	8	82,57%	85,23%	70,38%
	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA NAVAL	3	86,97%	83,85%	72,92%
	INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN	33	83,03%	77,35%	64,22%
	INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL	12	83,38%	79,61%	66,38%
	INGENIERÍA GEOLÓGICA	3	78,40%	68,79%	53,93%
	INGENIERÍA MARINA	8	80,72%	84,15%	67,92%
	INGENIERÍA MATEMÁTICA	2	89,55%	86,68%	77,62%
	INGENIERÍA MECÁNICA	40	83,94%	77,61%	65,15%
	INGENIERÍA MULTIMEDIA	7	91,57%	84,53%	77,40%
	INGENIERÍA QUÍMICA	31	87,18%	79,32%	69,15%
	INGENIERÍA TELEMÁTICA	14	80,17%	75,82%	60,78%
	MARINA CIVIL - INGENIERÍA MARINA	3	82,08%	79,01%	64,85%
	NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA	1	95,26%	93,96%	89,50%
	PREVENCIÓN Y SEGURIDAD INTEGRAL	2	94,56%	91,30%	86,33%
	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	1	84,18%	81,15%	68,31%
	<b>Total</b>	<b>632</b>	<b>83,73%</b>	<b>80,20%</b>	<b>67,16%</b>
	<b>Total Matrícula</b>	<b>2.192</b>	<b>89,48%</b>	<b>87,90%</b>	<b>78,65%</b>

Ingeniería y Arquitectura

Nota 1: Las diferencias observables en la relación "Número de títulos de Grado" con las cantidades registradas en el Cuadro 1.1.1.1., referido a la composición de la oferta de enseñanzas de grado por rama de enseñanza, se explican por recoger para cada titulación un solo centro universitario, aunque el título puede ser ofertado por más de un centro universitario y/o localización. Adicionalmente estas diferencias se explican por incorporar las dobles titulaciones en el registro correspondiente a la primera titulación de su denominación.

## NÚMERO DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS QUE REALIZAN PRÁCTICAS DE EMPRESA, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades										Ciencias Sociales y Jurídicas										Ciencias de la Salud										Ingeniería y Arquitectura										Total Matriculada		ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)	
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	Hombre (16)	Mujer (17)	Total (18)=(16+17)	Hombre (19)	Mujer (20)	Total (21)=(19+20)	Hombre (22)	Mujer (23)	Total (24)=(22+23)	Hombre (25)	Mujer (26)	Total (27)=(25+26)	Hombre (%)	Mujer (%)															
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	122	331	453	1.932	3.382	5.314	198	266	464	97	296	393	1.929	810	2.739	4.278	5.085	9.363	45,69%	54,31%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	12	32	44	249	437	686	94	132	226	105	304	409	314	115	429	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	12	11	23	20	93	113	1	1	2	1	2	3	16	17	33	49	105	154	31,82%	68,18%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	4	3	7	119	204	323	14	2	16	5	5	10	231	108	339	368	322	690	53,33%	46,67%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	23	31	54	217	376	593	36	60	96	40	166	206	310	143	453	626	776	1.402	44,45%	55,55%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	114	220	334	1.244	2.038	3.282	389	359	748	142	391	533	3.488	1.269	4.757	5.377	4.277	9.654	55,70%	44,30%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1	1	2	146	218	364	40	79	119	62	152	214	70	26	96	319	475	794	40,18%	59,82%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	58	114	172	306	561	867	146	213	359	71	169	240	316	147	463	897	1.204	2.101	42,69%	57,31%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1	30	31	58	81	139	13	11	24	4	4	8	91	31	122	163	127	290	56,21%	43,79%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	11	30	41	198	273	471	10	9	19	8	19	27	156	39	195	383	370	753	50,66%	49,34%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	150	352	502	1.113	1.644	2.757	116	172	288	134	404	538	1.233	561	1.794	2.708	3.004	5.712	47,41%	52,59%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	112	223	335	1.113	1.644	2.757	116	172	288	134	404	538	1.233	561	1.794	2.708	3.004	5.712	47,41%	52,59%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD DE MADRID	118	354	472	2.946	4.497	7.443	214	303	517	72	218	290	2.137	964	3.101	5.487	6.336	11.823	46,41%	53,59%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	70	269	339	1.510	2.235	3.745	359	474	833	694	1.088	1.782	2.798	1.116	3.914	5.431	5.182	10.613	51,17%	48,83%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
COMUNIDAD VALENCIANA	9	13	22	101	172	273	37	41	78	9	30	39	214	102	316	370	358	728	50,82%	49,18%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
PRINCIPADO DE ASTURIAS	29	98	127	553	816	1.369	94	210	304	141	456	597	378	155	533	1.195	1.735	2.930	40,78%	59,22%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
REGION DE MURCIA	29	98	127	553	816	1.369	94	210	304	141	456	597	378	155	533	1.195	1.735	2.930	40,78%	59,22%	100	774	1.020	1.794	43,14%	56,86%	100	154	31,82%	68,18%														
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>846</b>	<b>2.081</b>	<b>2.927</b>	<b>11.580</b>	<b>18.143</b>	<b>29.723</b>	<b>1.845</b>	<b>2.437</b>	<b>4.282</b>	<b>1.673</b>	<b>4.021</b>	<b>5.694</b>	<b>14.517</b>	<b>5.862</b>	<b>20.379</b>	<b>30.461</b>	<b>32.544</b>	<b>63.005</b>	<b>48,35%</b>	<b>51,65%</b>	<b>100</b>	<b>774</b>	<b>1.020</b>	<b>1.794</b>	<b>43,14%</b>	<b>56,86%</b>	<b>100</b>	<b>154</b>	<b>31,82%</b>	<b>68,18%</b>														
ESTADO																																												
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES																																												
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>846</b>	<b>2.081</b>	<b>2.927</b>	<b>11.580</b>	<b>18.143</b>	<b>29.723</b>	<b>1.845</b>	<b>2.437</b>	<b>4.282</b>	<b>1.673</b>	<b>4.021</b>	<b>5.694</b>	<b>14.517</b>	<b>5.862</b>	<b>20.379</b>	<b>30.461</b>	<b>32.544</b>	<b>63.005</b>	<b>48,35%</b>	<b>51,65%</b>	<b>100</b>	<b>774</b>	<b>1.020</b>	<b>1.794</b>	<b>43,14%</b>	<b>56,86%</b>	<b>100</b>	<b>154</b>	<b>31,82%</b>	<b>68,18%</b>														

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

(L.): Información no disponible.

Nota: No se dispone de la información de UCO, ULPGC, ULG y UNED.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	28,90%	71,10%	2.927	38,96%	61,04%	29.723	43,09%	56,91%	4.282	29,38%	70,62%	5.694	71,24%	28,76%	20.379	48,35%	51,65%	63.005	30,461	32.544
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES																				
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	28,90%	71,10%	2.927	38,96%	61,04%	29.723	43,09%	56,91%	4.282	29,38%	70,62%	5.694	71,24%	28,76%	20.379	48,35%	51,65%	63.005	30,461	32.544

1.1.2.15 /  
**NÚMERO DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS QUE REALIZAN PRÁCTICAS DE EMPRESA, CLASIFICADOS POR  
 COMUNIDADES AUTÓNOMAS, TITULARIDAD DE LA ORGANIZACIÓN OFERENTE Y DURACIÓN.**  
 Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS EN CENTROS PROPIOS QUE REALIZAN PRÁCTICAS DE EMPRESA**

Titularidad oferente	Institución de carácter público				Institución de carácter privado				Total		ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)	
	Hasta 6 meses (1)	Más de 6 meses (2)	Total (3)=(1+2)	Hasta 6 meses (4)	Más de 6 meses (5)	Total (6)=(4+5)	Hasta 6 meses (7)	Más de 6 meses (8)	Total (9)=(7+8)	Hasta 6 meses (10)=(7/9)	Más de 6 meses (11)=(8/9)	
Comunidad Autónoma \ Duración												
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.784	312	2.096	6.357	910	7.267	8.141	1.222	9.363	86,95%	13,05%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	416		416	1.378		1.378	1.794		1.794	100,00%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	31		31	123		123	154		154	100,00%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	71		71	619		619	690		690	100,00%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	535	272	807	3.651	1.204	4.855	8.178	1.476	9.654	84,71%	15,29%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	255		255	524	15	539	779	15	794	98,11%	1,89%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	96		96	816	17	833	2.084	17	2.101	99,19%	0,81%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	44		44	227	19	246	271	19	290	93,45%	6,55%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	88	29	117	476	160	636	564	189	753	74,90%	25,10%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	585	55	640	2.888	351	3.239	3.473	406	3.879	89,53%	10,47%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	972	20	992	4.690	30	4.720	5.642	50	5.712	99,12%	0,88%	
COMUNIDAD DE MADRID	600	133	733	6.788	2.015	8.803	9.675	2.148	11.823	81,83%	18,17%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	15		15	285	25	310	300	25	325	92,31%	7,69%	
COMUNIDAD VALENCIANA	2.409	166	2.775	7.229	609	7.838	9.838	775	10.613	92,70%	7,30%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	39		39	535	154	689	574	154	728	78,85%	21,15%	
REGIÓN DE MURCIA	615	23	638	2.146	146	2.292	2.761	169	2.930	94,23%	5,77%	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>6.971</b>	<b>698</b>	<b>7.669</b>	<b>32.375</b>	<b>4.745</b>	<b>37.120</b>	<b>56.340</b>	<b>6.665</b>	<b>63.005</b>	<b>89,42%</b>	<b>10,58%</b>	
ESTADO												
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES												
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>6.971</b>	<b>698</b>	<b>7.669</b>	<b>32.375</b>	<b>4.745</b>	<b>37.120</b>	<b>56.340</b>	<b>6.665</b>	<b>63.005</b>	<b>89,42%</b>	<b>10,58%</b>	

UU.PP.: Universidades Públicas.

(.): Información no disponible.

Nota.: No se dispone de la información de UCO, ULPGC, ULC y UNED.

1.1.2.22 /

**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS UNIVERSITARIOS EXTRANJEROS DE ENSEÑANZAS DE GRADO QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS.																ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)				
	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matriculada		Total Matriculada		Total Matriculada		Total Matriculada				
Comunidad Autónoma \ Sexo	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	Hombre (16)	Mujer (17)	Total (18)=(16+17)	Hombre (19)	Mujer (20)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	448	1.842	2.290	1.024	2.145	3.169	120	220	340	195	508	703	391	333	724	2.178	5.048	7.226	30,14%	69,86%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	27	170	197	87	203	290	8	15	23	24	55	79	47	27	74	193	470	663	29,11%	70,89%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	57	172	229	195	237	432	31	19	50	52	71	123	101	39	140	436	538	974	44,76%	55,24%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	2	12	14	56	75	131	4	4	8	5	22	27	40	14	54	103	127	230	44,78%	55,22%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	38	122	160	65	119	184	7	10	17	2	9	11	58	30	88	170	290	460	36,96%	63,04%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	243	621	864	558	943	1.501	134	185	319	153	273	426	731	460	1.191	1.819	2.482	4.301	42,29%	57,71%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	18	59	77	24	53	77	1	3	4	4	13	29	42	17	5	22	73	149	222	32,88%	67,12%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	63	292	355	172	272	444	27	29	56	29	85	114	105	71	176	396	749	1.145	34,59%	65,41%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	2	15	17	8	8	16	4	3	7	2	1	3	2	3	5	18	30	48	37,50%	62,50%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	23	75	98	54	133	187	3	9	12	5	14	19	15	5	20	100	236	336	29,76%	70,24%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	8	22	30	20	65	85	2	5	7	6	12	18	194	300	494	230	404	634	36,28%	63,72%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	131	608	739	287	470	757	31	35	66	74	109	183	80	72	152	603	1.294	1.897	31,79%	68,21%	
COMUNIDAD DE MADRID	291	490	781	1.309	2.178	3.487	132	101	233	163	343	506	644	429	1.073	2.539	3.541	6.080	41,76%	58,24%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				30	32	62		2	10	12	6	10	6	10	16	38	52	90	42,22%	57,78%	
COMUNIDAD VALENCIANA	237	747	984	652	1.141	1.793	85	112	197	162	311	473	450	409	859	1.586	2.720	4.306	36,83%	63,17%	
PRINCIPIADO DE ASTURIAS	120	36	156	144	71	215	23	13	36	58	26	84	36	33	69	381	179	560	68,04%	31,96%	
REGIÓN DE MURCIA	43	197	240	103	195	298	11	13	24	25	69	94	85	75	160	287	549	816	32,72%	67,28%	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1.751</b>	<b>5.480</b>	<b>7.231</b>	<b>4.788</b>	<b>8.340</b>	<b>13.128</b>	<b>619</b>	<b>776</b>	<b>1.395</b>	<b>970</b>	<b>1.947</b>	<b>2.917</b>	<b>3.002</b>	<b>2.315</b>	<b>5.317</b>	<b>11.130</b>	<b>18.858</b>	<b>29.988</b>	<b>37,11%</b>	<b>62,89%</b>	
ESTADO		3	3	6	7	13		2	2	2	2	2	2	2	6	12	18	33,33%	66,67%		
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES		3	3	6	7	13		2	2	2	2	2	2	2	6	12	18	33,33%	66,67%		
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.751</b>	<b>5.483</b>	<b>7.234</b>	<b>4.794</b>	<b>8.347</b>	<b>13.141</b>	<b>619</b>	<b>778</b>	<b>1.397</b>	<b>970</b>	<b>1.947</b>	<b>2.917</b>	<b>3.002</b>	<b>2.315</b>	<b>5.317</b>	<b>11.136</b>	<b>18.870</b>	<b>30.006</b>	<b>37,11%</b>	<b>62,89%</b>	

UU.PP.: Universidades Públicas.

TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	24,22%	75,78%	7.231	36,47%	63,53%	13.128	44,37%	55,63%	1.395	33,25%	66,75%	2.917	56,46%	43,54%	5.317	37,11%	62,89%	29.988	11,130	18,858
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	100,00%		3	46,15%	53,85%	13	100,00%		2			2			6	33,33%	66,67%	18	6	12
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	24,21%	75,79%	7.234	36,48%	63,52%	13.141	44,31%	55,69%	1.397	33,25%	66,75%	2.917	56,46%	43,54%	5.317	37,11%	62,89%	30.006	11,136	18.870

1.1.2.23 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS UNIVERSITARIOS EXTRANJEROS DE ENSEÑANZAS DE GRADO QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PAÍS DE ORIGEN.**

Curso Académico 2016-2017

NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS.

ESTRUCTURA PORCENTUAL [%]

País de origen	ESTRUCTURA PORCENTUAL [%]										Resto de Países del Programa	Reino Unido	NS/NC	Países del Programa					
	Bélgica	Francia	Alemania	Italia	Holanda	Portugal	Reino Unido	NS/NC	Países del Programa	Total					Bélgica	Francia	Alemania	Italia	Holanda
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)=(1+...+9)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
<b>Comunidad Autónoma</b>																			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	279	1.051	1.216	2.192	176	146	372	1.794	7.226	3.86%	14,54%	16,83%	30,33%	2,44%	2,02%	5,15%	24,83%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	28	163	78	236	9	18	38	93	663	4,22%	24,59%	11,76%	35,60%	1,36%	2,71%	5,79%	14,03%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	2	89	241	348	18	25	25	226	974	0,21%	9,14%	24,74%	35,73%	1,85%	2,57%	23,20%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	6	35	69	75	7	23	35	230	2,61%	15,22%	21,30%	32,61%	3,04%	10,00%	15,22%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	4	77	29	146	4	7	27	166	460	0,87%	16,74%	6,30%	31,76%	0,87%	1,52%	5,87%	36,09%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	142	497	631	1.003	266	199	237	1.326	4.301	3,30%	11,56%	14,67%	23,32%	6,18%	4,63%	5,51%	30,83%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	3	39	13	75	2	9	11	70	222	1,35%	17,57%	5,86%	33,78%	0,90%	4,05%	4,95%	31,53%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	7	156	133	355	8	43	43	400	1.145	0,61%	13,62%	11,62%	31,00%	0,70%	3,76%	3,76%	34,93%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	7	156	133	355	8	43	43	400	1.145	0,61%	13,62%	11,62%	31,00%	0,70%	3,76%	3,76%	34,93%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	2	23	57	74	25	2	3	150	336	0,60%	6,85%	16,96%	22,02%	7,44%	0,60%	0,89%	44,64%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	18	99	109	185	32	18	11	162	634	2,84%	15,62%	17,19%	29,18%	5,05%	2,84%	1,74%	25,55%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	78	315	264	524	31	60	113	512	1.897	4,11%	16,61%	13,92%	27,62%	1,63%	3,16%	5,96%	26,99%		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	156	998	805	1.232	208	239	319	2.123	6.080	2,57%	16,41%	13,24%	20,24%	3,42%	3,93%	5,25%	34,92%		
COMUNIDAD DE MADRID	3	20	10	17	2	6	32	90	333	2,22%	11,11%	18,89%	2,22%	6,67%	35,56%				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	155	552	662	835	147	45	359	1.551	4.306	3,69%	12,82%	15,37%	19,39%	3,41%	1,05%	8,34%	36,02%		
COMUNIDAD VALENCIANA	23	65	111	165	9	21	28	138	560	4,11%	11,61%	19,82%	29,46%	1,61%	3,75%	5,00%	24,64%		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	22	133	62	260	15	18	37	269	816	2,70%	16,30%	7,60%	31,86%	1,84%	2,21%	4,53%	32,97%		
REGIÓN DE MURCIA	928	4.319	4.479	7.751	952	863	1.646	9.050	29.988	3,09%	14,40%	14,94%	25,85%	3,17%	2,88%	5,49%	30,18%		
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>																			
ESTADO																			
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	928	4.319	4.481	7.763	952	864	1.646	9.053	30.006	3,09%	14,39%	14,93%	25,87%	3,17%	2,88%	5,49%	30,17%		
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>																			

UU.PP.: Universidades Públicas.

1.1.2.24 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS UNIVERSITARIOS ESPAÑOLES DE ENSEÑANZAS DE GRADO QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS.																				ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)							
	Artes y Humanidades				Ciencias Sociales y Jurídicas				Ciencias				Ciencias de la Salud				Ingeniería y Arquitectura				Total Matrícula		Total Matrícula (%)					
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	%	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	%	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	%	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	%	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	%	Hombre (16)	Mujer (17)	Total (18)=(16+17)	%	Hombre (19)	Mujer (20)	Total (%)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2%	897	1.193	1.040	1.664	2.704	180	262	442	222	609	831	746	304	1.050	2.484	3.736	6.220	39,94%	60,06%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	30	55	85	148	252	400	33	45	78	34	96	130	164	76	240	409	524	933	43,84%	56,16%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	40	114	154	167	211	378	21	18	39	27	60	87	112	58	170	367	461	828	44,32%	55,68%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	4	3	7	60	73	133	8	2	10	10	18	28	84	20	104	166	116	282	58,87%	41,13%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	14	32	46	84	94	178	2	4	7	33	40	62	15	77	169	176	345	48,99%	51,01%									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	149	441	590	485	958	1.443	173	303	476	173	639	612	768	345	1.113	1.748	2.486	4.234	41,28%	58,72%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	20	30	50	105	117	222	8	21	29	23	44	67	92	28	120	248	240	488	50,82%	49,18%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	56	181	237	228	307	535	59	58	117	43	84	127	149	92	241	535	722	1.257	42,56%	57,44%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	2	11	13	24	34	58	3	3	3	3	3	3	20	8	28	46	59	105	43,81%	56,19%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	14	21	35	57	91	148	1	4	5	2	6	8	13	2	15	87	124	211	41,23%	58,77%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	36	109	145	154	241	395	20	51	71	11	64	75	168	82	250	389	547	936	41,56%	58,44%								
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	111	280	391	277	411	688	51	75	126	47	163	210	275	135	410	761	1.064	1.825	41,70%	58,30%								
COMUNIDAD DE MADRID	216	375	591	1.283	1.283	2.566	112	149	261	361	221	582	614	552	1.166	2.586	2.580	5.166	50,06%	49,94%								
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	147	504	651	553	854	1.407	82	118	200	134	311	445	486	246	732	1.402	2.033	3.435	40,82%	59,18%								
COMUNIDAD VALENCIANA	49	112	161	112	170	282	27	39	66	16	66	82	140	79	239	364	466	830	43,86%	56,14%								
PRINCIPADO DE ASTURIAS	53	134	187	117	159	276	18	18	36	36	80	116	72	42	114	296	433	729	40,60%	59,40%								
REGIÓN DE MURCIA	1.237	3.299	4.536	4.934	7.022	11.956	795	1.168	1.963	1.151	2.313	3.464	4.032	2.102	6.134	12.149	15.904	28.053	43,31%	56,69%								
TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	7	18	25	8	10	18	2	1	3	2	4	6	3	3	22	33	55	40,00%	60,00%									
ESTADO	7	18	25	8	10	18	2	1	3	2	4	6	3	3	22	33	55	40,00%	60,00%									
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	1.244	3.317	4.561	4.942	7.032	11.974	797	1.169	1.966	1.153	2.317	3.470	4.035	2.102	6.137	12.171	15.937	28.108	43,30%	56,70%								
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS																												

UU.PP.: Universidades Públicas.

TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	27,27%	72,73%	4.536	41,27%	58,73%	11.956	40,50%	59,50%	1.963	35,23%	66,77%	3.464	65,73%	34,27%	6.134	43,31%	56,69%	28.053	12,149	15,904
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	28,00%	72,00%	25	44,44%	55,56%	18	66,67%	33,33%	3	6	6	6	34,29%	65,71%	3	40,00%	60,00%	55	22	33
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	27,27%	72,73%	4.561	41,27%	58,73%	11.974	40,54%	59,46%	1.966	33,23%	66,77%	3.470	65,75%	34,25%	6.137	43,30%	56,70%	28.108	12.171	15.937

1.1.2.25 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS UNIVERSITARIOS ESPAÑOLES DE ENSEÑANZAS DE GRADO QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PAÍS DE DESTINO.**

Curso Académico 2016-2017

NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS QUE HAN PARTICIPADO EN EL PROGRAMA ERASMUS.

ESTRUCTURA PORCENTUAL [%]

País de destino	Bélgica	Francia	Alemania	Italia	Holanda	Portugal	Reino Unido	NS/NC	Resto de Países del Programa	Total	Bélgica	Francia	Alemania	Italia	Holanda	Portugal	Reino Unido	NS/NC	Resto de Países del Programa
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)=(1+...+9)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
<b>Comunidad Autónoma</b>																			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	234	555	630	1.614	139	546	483	6.220	2.019	6.220	3,76%	8,92%	10,13%	25,95%	2,23%	8,78%	7,77%		32,46%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	42	89	80	213	20	75	62	933	352	933	4,50%	9,54%	8,57%	22,89%	2,14%	8,04%	6,65%		37,73%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	9	40	110	181	16	72	52	828	348	828	1,09%	4,83%	13,29%	21,86%	1,93%	8,70%	6,28%		42,03%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	19	16	3	94	1	24	16	282	109	282	6,74%	5,67%	1,06%	33,33%	0,35%	8,51%	5,67%		38,65%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	11	20	15	107		47	21	345	124	345	3,19%	5,80%	4,35%	31,01%		13,62%	6,09%		35,94%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	240	403	429	691	310	176	543	4.234	1.442	4.234	5,67%	9,52%	10,13%	16,32%	7,32%	4,16%	12,82%		34,06%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	2	11	12	173	2	190	42	488	56	488	0,41%	2,25%	2,46%	35,45%	0,41%	38,93%	8,61%		11,48%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	37	72	89	212	10	130	65	1.257	642	1.257	2,94%	5,73%	7,08%	16,87%	0,80%	10,34%	5,17%		51,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	3	3	6	45	2	24	6	105	16	105	2,86%	2,86%	5,71%	42,86%	1,90%	22,86%	5,71%		15,24%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	5	9	46	33	11	7	22	211	78	211	2,37%	4,27%	21,80%	15,64%	5,21%	3,32%	10,43%		36,97%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	56	58	122	215	39	60	42	936	344	936	5,98%	6,20%	13,03%	22,97%	4,17%	6,41%	4,49%		36,75%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	96	154	102	502	38	238	131	1.825	564	1.825	5,26%	8,44%	5,59%	27,51%	2,08%	13,04%	7,18%		30,90%
COMUNIDAD DE MADRID	250	611	458	843	275	275	488	5.166	1.966	5.166	4,84%	11,83%	8,87%	16,32%	5,32%	5,32%	9,45%		38,06%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	19	30	20	37	16	23	8	229	76	229	8,30%	13,10%	8,73%	16,18%	6,99%	10,04%	3,49%		33,19%
COMUNIDAD VALENCIANA	135	308	380	728	134	151	375	3.435	1.224	3.435	3,93%	8,97%	11,06%	21,19%	3,90%	4,40%	10,92%		35,63%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	22	74	70	138	16	42	84	830	384	830	2,65%	8,92%	8,43%	16,63%	1,93%	5,06%	10,12%		46,27%
REGIÓN DE MURCIA	29	78	35	185	7	60	82	729	253	729	3,99%	10,70%	4,80%	25,38%	0,86%	8,23%	11,25%		34,71%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1.209</b>	<b>2.531</b>	<b>2.607</b>	<b>6.011</b>	<b>1.036</b>	<b>2.140</b>	<b>2.522</b>	<b>28.053</b>	<b>9.997</b>	<b>28.053</b>	<b>4,31%</b>	<b>9,02%</b>	<b>9,29%</b>	<b>21,43%</b>	<b>3,69%</b>	<b>7,63%</b>	<b>8,99%</b>		<b>35,64%</b>
ESTADO	2	10	7	11		9	16	55	16	55	3,64%	18,18%	12,73%	20,00%		16,36%	29,09%		29,09%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	2	10	7	11		9	16	55	16	55	3,64%	18,18%	12,73%	20,00%		16,36%	29,09%		29,09%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.211</b>	<b>2.541</b>	<b>2.614</b>	<b>6.022</b>	<b>1.036</b>	<b>2.149</b>	<b>2.522</b>	<b>28.108</b>	<b>10.013</b>	<b>28.108</b>	<b>4,31%</b>	<b>9,04%</b>	<b>9,30%</b>	<b>21,42%</b>	<b>3,69%</b>	<b>7,65%</b>	<b>8,97%</b>		<b>35,62%</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

1.1.3.1/  
MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS DE POSTGRADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y MODALIDAD DE ESTUDIOS.

Curso Académico 2016-2017

Tipo de titulación postgrado	ENSEÑANZAS OFICIALES										ENSEÑANZAS PROPIAS										MATRÍCULA TOTAL					ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)						
	Máster		Doctorado		TOTAL		Máster		Especialista		Experto		TOTAL		Máster		Especialista		Experto		TOTAL		% Ens. Oficiales Máster		% Ens. Oficiales Doctorado		% Ens. Propias Máster		% Ens. Propias Especialista		% Ens. Propias Experto	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)
<b>Comunidad Autónoma</b>	20.879	12.679	33.558	4.288	1.489	2.637	8.414	41.972	47,75%	30,21%	10,22%	3,55%	6,28%	41.972	47,75%	30,21%	10,22%	3,55%	6,28%	41.972	47,75%	30,21%	10,22%	3,55%	6,28%	41.972	47,75%	30,21%	10,22%	3,55%	6,28%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2.152	1.836	3.988	852	352	362	1.566	5.554	38,75%	33,06%	15,34%	6,34%	6,52%	5.554	38,75%	33,06%	15,34%	6,34%	6,52%	5.554	38,75%	33,06%	15,34%	6,34%	6,52%	5.554	38,75%	33,06%	15,34%	6,34%	6,52%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2.044	1.552	3.596	119	115	230	464	4.040	50,34%	38,23%	2,93%	2,83%	5,67%	4.040	50,34%	38,23%	2,93%	2,83%	5,67%	4.040	50,34%	38,23%	2,93%	2,83%	5,67%	4.040	50,34%	38,23%	2,93%	2,83%	5,67%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.033	698	1.731	282	168	150	600	2.331	44,32%	29,94%	12,10%	7,21%	6,44%	2.331	44,32%	29,94%	12,10%	7,21%	6,44%	2.331	44,32%	29,94%	12,10%	7,21%	6,44%	2.331	44,32%	29,94%	12,10%	7,21%	6,44%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	1.760	1.317	3.077	974	251	957	2.182	5.259	33,47%	25,04%	18,52%	4,77%	18,20%	5.259	33,47%	25,04%	18,52%	4,77%	18,20%	5.259	33,47%	25,04%	18,52%	4,77%	18,20%	5.259	33,47%	25,04%	18,52%	4,77%	18,20%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	17.385	15.733	33.118	15.376	12.239	12.691	40.306	73.424	23,68%	21,43%	20,94%	16,67%	17,28%	73.424	23,68%	21,43%	20,94%	16,67%	17,28%	73.424	23,68%	21,43%	20,94%	16,67%	17,28%	73.424	23,68%	21,43%	20,94%	16,67%	17,28%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	1.832	916	2.748	172	181	222	575	3.323	55,13%	27,57%	5,18%	5,45%	6,68%	3.323	55,13%	27,57%	5,18%	5,45%	6,68%	3.323	55,13%	27,57%	5,18%	5,45%	6,68%	3.323	55,13%	27,57%	5,18%	5,45%	6,68%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	5.629	5.311	10.940	410	434	593	1.437	12.377	45,48%	42,91%	3,31%	3,51%	4,79%	12.377	45,48%	42,91%	3,31%	3,51%	4,79%	12.377	45,48%	42,91%	3,31%	3,51%	4,79%	12.377	45,48%	42,91%	3,31%	3,51%	4,79%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	3.48	280	648	66	94	149	309	957	38,45%	29,26%	6,90%	9,82%	15,57%	957	38,45%	29,26%	6,90%	9,82%	15,57%	957	38,45%	29,26%	6,90%	9,82%	15,57%	957	38,45%	29,26%	6,90%	9,82%	15,57%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1.323	828	2.151	204	68	678	950	3.101	42,66%	26,70%	6,58%	2,19%	21,86%	3.101	42,66%	26,70%	6,58%	2,19%	21,86%	3.101	42,66%	26,70%	6,58%	2,19%	21,86%	3.101	42,66%	26,70%	6,58%	2,19%	21,86%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	3.198	2.769	6.167	207	312	519	6.686	6.686	47,83%	44,41%	3,10%	4,67%	6,686	47,83%	44,41%	3,10%	4,67%	6,686	47,83%	44,41%	3,10%	4,67%	6,686	47,83%	44,41%	3,10%	4,67%	6,686	47,83%	44,41%	3,10%	4,67%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	4.337	4.644	8.981	1.647	405	1.101	3.153	12.134	35,74%	38,27%	13,57%	3,34%	9,07%	12.134	35,74%	38,27%	13,57%	3,34%	9,07%	12.134	35,74%	38,27%	13,57%	3,34%	9,07%	12.134	35,74%	38,27%	13,57%	3,34%	9,07%	
COMUNIDAD DE MADRID	24.410	14.544	38.954	15.872	1.757	2.598	20.227	59.181	41,25%	24,58%	26,82%	2,97%	4,39%	59.181	41,25%	24,58%	26,82%	2,97%	4,39%	59.181	41,25%	24,58%	26,82%	2,97%	4,39%	59.181	41,25%	24,58%	26,82%	2,97%	4,39%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	753	278	1.031	42	53	173	268	1.299	57,97%	21,40%	3,29%	4,08%	13,32%	1.299	57,97%	21,40%	3,29%	4,08%	13,32%	1.299	57,97%	21,40%	3,29%	4,08%	1.299	57,97%	21,40%	3,29%	4,08%	13,32%		
COMUNIDAD VALENCIANA	15.675	9.314	24.989	6.661	2.409	3.830	12.900	37.889	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%	37.889	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%	37.889	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%	37.889	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%	37.889	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.876	1.453	3.329	136	138	244	518	3.847	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%	3.847	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%	3.847	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%	3.847	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%	3.847	48,77%	37,77%	3,54%	6,34%
REGION DE MURCIA	2.735	2.586	5.321	847	157	3.063	4.067	9.388	29,13%	27,55%	9,02%	1,67%	32,63%	9.388	29,13%	27,55%	9,02%	1,67%	32,63%	9.388	29,13%	27,55%	9,02%	1,67%	32,63%	9.388	29,13%	27,55%	9,02%	1,67%	32,63%	
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	107.389	76.938	184.327	48.155	20.622	29.678	98.455	282.782	29,67%	27,21%	17,03%	7,29%	10,50%	282.782	29,67%	27,21%	17,03%	7,29%	10,50%	282.782	29,67%	27,21%	17,03%	7,29%	10,50%	282.782	29,67%	27,21%	17,03%	7,29%	10,50%	
ESTADO	8.822	1.819	10.641	2.139	1.352	5.556	9.047	19.888	44,81%	9,24%	10,86%	6,87%	28,22%	19.888	44,81%	9,24%	10,86%	6,87%	28,22%	19.888	44,81%	9,24%	10,86%	6,87%	28,22%	19.888	44,81%	9,24%	10,86%	6,87%	28,22%	
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	8.822	1.819	10.641	2.139	1.352	5.556	9.047	19.888	44,81%	9,24%	10,86%	6,87%	28,22%	19.888	44,81%	9,24%	10,86%	6,87%	28,22%	19.888	44,81%	9,24%	10,86%	6,87%	28,22%	19.888	44,81%	9,24%	10,86%	6,87%	28,22%	
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	116.211	78.757	194.968	50.294	21.974	35.234	107.502	302.470	38,42%	28,04%	16,63%	7,26%	11,65%	302.470	38,42%	28,04%	16,63%	7,26%	11,65%	302.470	38,42%	28,04%	16,63%	7,26%	11,65%	302.470	38,42%	28,04%	16,63%	7,26%	11,65%	

UJ.PP.: Universidades Públicas.



1.1.3.2 /  
MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE MÁSTER, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

Curso Académico 2016-2017

NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS DE MÁSTER

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas				Ciencias				Ciencias de la Salud				Ingeniería y Arquitectura				Total Matrícula	
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	Hombre (16)	Mujer (17)	Total (18)=(16+17)		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	868	1.372	2.440	3.906	6.437	10.343	744	738	1.482	756	1.857	2.613	2.880	1.121	4.001	9.154	11.725	20.879		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	39	71	110	418	649	1.067	88	59	147	91	232	323	350	155	505	986	1.166	2.152		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	60	139	199	448	779	1.227	82	95	177	57	134	191	190	60	250	837	1.207	2.044		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	39	25	64	122	215	337	14	10	24	14	69	83	369	156	525	588	475	1.033		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	62	81	143	485	604	1.089	37	50	87	21	53	74	262	105	367	867	893	1.760		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	830	1.670	2.500	2.170	3.145	5.315	770	711	1.481	597	1.757	2.354	3.989	1.746	5.735	8.356	9.029	17.385		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	41	82	123	510	834	1.344	22	39	61	33	42	75	160	69	229	766	1.066	1.832		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	152	350	502	1.042	1.860	2.902	197	295	492	112	336	448	938	387	1.325	2.441	3.188	5.629		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	42	41	83	77	107	184	7	12	19	19	19	38	62	20	82	188	180	368		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	30	56	86	273	479	752	112	119	231	61	156	217	48	11	59	504	819	1.323		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	124	189	313	499	667	1.166	96	141	237	78	229	307	835	340	1.175	1.632	1.566	3.198		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	201	285	486	801	1.184	1.985	102	93	195	182	482	664	701	306	1.007	1.987	2.350	4.337		
COMUNIDAD DE MADRID	776	1.497	2.273	4.817	7.017	11.834	847	842	1.689	403	1.056	1.459	4.914	2.241	7.155	11.757	12.653	24.410		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				119	168	287	4	6	10	27	74	101	258	97	355	408	345	753		
COMUNIDAD VALENCIANA	489	952	1.441	2.715	4.204	6.919	489	453	942	490	1.293	1.783	3.184	1.406	4.590	7.367	8.308	15.675		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	45	115	160	237	432	669	79	78	157	55	150	205	498	187	685	914	962	1.876		
REGIÓN DE MURCIA	94	119	213	555	846	1.401	87	100	187	109	374	483	328	123	451	1.173	1.562	2.735		
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>3.892</b>	<b>7.244</b>	<b>11.136</b>	<b>19.194</b>	<b>29.627</b>	<b>48.821</b>	<b>3.777</b>	<b>3.801</b>	<b>7.578</b>	<b>3.066</b>	<b>8.292</b>	<b>11.358</b>	<b>19.966</b>	<b>8.530</b>	<b>28.496</b>	<b>49.895</b>	<b>57.494</b>	<b>107.389</b>		
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	852	979	1.831	2.276	2.879	5.155	148	115	263	211	364	575	811	187	998	4.298	4.524	8.822		
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>4.744</b>	<b>8.223</b>	<b>12.967</b>	<b>21.470</b>	<b>32.506</b>	<b>53.976</b>	<b>3.925</b>	<b>3.916</b>	<b>7.841</b>	<b>3.277</b>	<b>8.656</b>	<b>11.933</b>	<b>20.777</b>	<b>8.717</b>	<b>29.494</b>	<b>54.193</b>	<b>62.018</b>	<b>116.211</b>		

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	34,95%	65,05%	11.136	39,32%	60,68%	48.821	49,84%	50,16%	7.578	26,99%	73,01%	11.358	70,07%	29,93%	28.496	46,46%	53,54%	107.389
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	46,53%	53,47%	1.831	44,15%	55,85%	5.155	56,27%	43,73%	2.63	21,46%	78,54%	575	81,26%	18,74%	998	48,72%	51,28%	8.822
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	36,59%	63,41%	12.967	39,78%	60,22%	53.976	50,06%	49,94%	7.841	27,46%	72,54%	11.933	70,44%	29,56%	29.494	46,63%	53,37%	116.211

1.1.-3.11 /  
**NÚMERO DE ALUMNOS DE MÁSTER OFICIAL QUE HAN OBTENIDO LA ACREDITACIÓN DE GRADUADO EN LOS CENTROS PROPIOS DE LA UNIVERSIDAD EN LA QUE FORMALIZAN LA MATRÍCULA, CLASIFICADOS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS, COMUNIDADES AUTÓNOMAS. RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.**

Curso Académico 2016.-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS DE MÁSTER**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matrícula				
	Hombre (I)	Mujer (J)	Hombre (L)	Mujer (M)	Hombre (N)	Mujer (O)	Hombre (P)	Mujer (Q)	Hombre (R)	Mujer (S)	Hombre (T)	Mujer (U)	Total (18)=(I+J+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U)		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	184	284	468	1.440	2.299	256	221	477	190	436	626	710	2.999	2.199	4.870
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	24	33	57	228	355	583	52	34	86	44	96	140	123	471	1.062
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	14	27	41	128	277	405	9	11	20	11	23	34	63	77	225
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	21	13	34	76	132	208	10	9	19	13	48	61	141	56	197
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	21	24	45	161	219	380	11	28	39	5	6	11	100	46	146
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	220	317	537	595	912	1.507	231	204	435	120	386	506	240	83	323
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	7	6	13	110	212	322	7	10	17	10	13	23	32	7	39
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	38	73	111	218	403	621	55	72	127	28	79	107	249	76	325
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	14	16	30	49	67	116	7	8	15	15	16	50	66	120	107
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	6	7	13	63	104	167	14	20	34	4	5	9	9	10	137
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	25	30	55	116	190	306	38	50	88	25	61	86	293	149	442
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	49	81	130	165	249	414	41	29	70	52	102	154	303	99	402
COMUNIDAD DE MADRID	164	353	517	765	1.078	1.843	272	288	560	107	216	323	1.254	604	1.858
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				17	26	43			2	5	7	7	78	23	101
COMUNIDAD VALENCIANA	152	235	387	948	1.470	2.418	174	185	359	242	611	853	971	365	1.336
PRINCIPADO DE ASTURIAS	4	10	14	62	104	166	15	17	32	8	16	24	121	48	169
REGIÓN DE MURCIA	30	34	64	168	257	425	25	27	52	19	59	78	82	19	101
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>973</b>	<b>1.543</b>	<b>2.516</b>	<b>4.728</b>	<b>7.495</b>	<b>12.223</b>	<b>1.217</b>	<b>1.213</b>	<b>2.430</b>	<b>880</b>	<b>2.162</b>	<b>3.042</b>	<b>4.819</b>	<b>1.969</b>	<b>6.788</b>
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	197	129	326	498	421	919	36	8	44	53	90	143	70	4	74
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	1.170	1.672	2.842	5.226	7.916	13.142	1.253	1.221	2.474	933	2.252	3.185	4.889	1.973	6.862

UU.PP.: Universidades Públicas.

Nota: No se dispone de la información de UCO, UPC, UPF y UBU

TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	38,67%	61,33%	2.516	38,68%	61,32%	12.223	50,08%	49,92%	2.430	28,93%	71,07%	3.042	70,99%	29,01%	6.788	46,73%	53,27%	26.999
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	60,43%	39,57%	326	54,19%	45,81%	919	81,82%	18,18%	44	44	143	94,59%	5,41%	74	56,71%	43,29%	1.506	
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	41,17%	58,83%	2.842	39,77%	60,23%	13.142	50,65%	49,35%	2.474	29,29%	70,71%	3.185	71,25%	28,75%	6.862	47,26%	52,74%	28.505

**1.1.3.3 / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE MÁSTER, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

Procedencia geográfica	NÚMERO DE ALUMNOS DE MÁSTER EN CENTROS PROPIOS.											ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)						
	Provincial			Regional			Nacional			Resto del Mundo		NS / NC		Resto del Mundo		NS / NC		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(1+...+6)	(8)=(1/7)	(9)=(2/7)	(10)=(3/7)	(11)=(4/7)	(12)=(5/7)	(13)=(6/7)	(14)=(7/7)	(15)=(8/7)	(16)=(9/7)	(17)=(10/7)	(18)=(11/7)
<b>Comunidad Autónoma</b>	11.638	4.529	3.097	407	1.208	20.879	55,74%	21,67%	14,83%	1,95%	5,79%							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA		1.839	264	15	34	2.152	85,46%	12,27%	0,70%	1,58%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN		1.650	122	175	38	59	2.044	80,72%	5,97%	1,86%	2,89%							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS		635	374	7	17	1.033	61,47%	36,21%	0,68%	1,65%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA		1.471	172	5	112	1.760	83,58%	9,77%	0,28%	6,36%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA		9.844	1.885	2.453	891	2.312	17,385	56,62%	10,84%	14,11%	5,13%	13,30%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA		1.694	106	7	25	1.832	92,47%	5,79%	0,38%	1,34%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA		3.441	1.363	517	100	208	5,629	61,13%	24,21%	9,18%	1,78%	3,70%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA			235	129	2	2	368	63,86%	35,05%	0,54%	0,54%							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA		1.075	184	28	36	1.323	81,25%	13,91%	2,12%	2,72%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES		2.331	515	95	257	3.198	72,89%	16,10%	2,97%	8,04%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO		1.840	610	1.049	145	693	4,337	42,43%	14,07%	24,19%	3,34%	15,98%						
COMUNIDAD DE MADRID		11.583	7.467	1.373	3.987	24.410	82,47%	13,28%	0,53%	3,72%								
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		621	100	4	28	753	15,675	58,16%	19,05%	2,67%	9,77%							
COMUNIDAD VALENCIANA		9.117	1.623	2.986	418	1.531	1,876	79,85%	15,62%	0,75%	3,78%							
PRINCIPADO DE ASTURIAS		1.498	293	14	71	1.876	73,60%	20,44%	4,64%	1,32%								
REGIÓN DE MURCIA		2.013	559	127	36	2.735	107,389	34,95%	32,71%	19,03%	3,42%	9,89%						
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>37.530</b>	<b>35.127</b>	<b>20.440</b>	<b>3.676</b>	<b>10.616</b>	<b>8.822</b>	<b>116.211</b>	<b>32,29%</b>	<b>30,23%</b>	<b>24,74%</b>	<b>3,36%</b>	<b>9,38%</b>						
ESTADO			8.314	228	280	8.822	94,24%	2,58%	3,17%									
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	37.530	35.127	28.754	3.904	10.896	8.822	116.211	32,29%	30,23%	24,74%	3,36%	9,38%						

UU.PP.: Universidades Públicas.

(a) Nota: Las Universidades ubicadas en Comunidades Autónomas de carácter uniprovincial e, igualmente, las Comunidades Autónomas que siendo pluriprovinciales tienen en una sola universidad pública recogida la información de matrícula de alumnos correspondiente a los ámbitos "Provincial" y "Regional" en el apartado "Regional".

1.1.3.10 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE MÁSTER OFICIAL EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS DE MÁSTER EN CENTROS PROPIOS.

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades						Ciencias Sociales y Jurídicas						Ciencias									
	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	
<b>Comunidad Autónoma</b>																						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	121	14	28	94	59	1	317	215	38	35	331	79	4	3	701	26	15	13	125	21	1	201
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2						2	5		4	6	4	4		15	1			4	2		7
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	5	3	2	6	4		20	21	4	4	7	3			39	7	3	2	6	1		19
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA				2			2				11	1			12							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	94	8	30	103	66	3	301	342	23	82	532	142	8	5	1.126	66	2	29	108	21	1	227
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1						2	5		14	4				23				1			1
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	23		6	7	7		43	38	5	17	80	21	4	1	162	12	14	7				33
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1						1				2				3							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	6	2		4			12	10	1	14	14	2			27	5		10				15
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	8	6		32			46	6	1	8	108	9	1	1	133	18	8	11	12	1		50
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	29	2	9	42	12		94	89	5	24	368	40			526	6		33				39
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	158	7	37	84	214	1	501	994	15	121	2.183	320		2	3.635	48	1	16	124	14		203
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA										1	3	3			7				1			1
COMUNIDAD VALENCIANA	59	6	38	54	23		180	232	25	113	394	54		1	819	34	14	22	89	10		169
PRINCIPADO DE ASTURIAS			1	6	1		8	2	2		6	2			10	1			2			3
REGION DE MURCIA	11			1			12	60		3	5				88	9		1				11
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>518</b>	<b>48</b>	<b>151</b>	<b>435</b>	<b>391</b>	<b>2</b>	<b>1.545</b>	<b>2.024</b>	<b>117</b>	<b>408</b>	<b>4.157</b>	<b>692</b>	<b>13</b>	<b>7.411</b>	<b>228</b>	<b>41</b>	<b>105</b>	<b>526</b>	<b>81</b>	<b>3</b>	<b>984</b>	
ESTADO	57	2	10	27	1		98	153	6	11	151	1		322	1				19			20
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	57	2	10	27	1		98	153	6	11	151	1		322	1				19			20
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>575</b>	<b>50</b>	<b>161</b>	<b>462</b>	<b>392</b>	<b>3</b>	<b>1.643</b>	<b>2.177</b>	<b>123</b>	<b>419</b>	<b>4.308</b>	<b>693</b>	<b>13</b>	<b>7.733</b>	<b>229</b>	<b>41</b>	<b>105</b>	<b>545</b>	<b>81</b>	<b>3</b>	<b>1.004</b>	

1.1.3.10 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE MÁSTER OFICIAL EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS,  
RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS DE MÁSTER EN CENTROS PROPIOS.**

Rama de enseñanza	Ciencias de la Salud										Ingeniería y Arquitectura										Total Matrícula				
	Europa	Africa	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	Africa	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	Africa	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL				
Procedencia geográfica	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)				
<b>Comunidad Autónoma</b>																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	17	11	17	124	24	193	28	25	12	128	9	1	203	407	103	105	802	192	6	1.615					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	3	9	2	1	15	4	1	1	1	4	4	10	15	10	15	10	1	16	7	49					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	4	4	4	1	8	1	1	1	3	5	1	11	38	11	38	11	11	28	9	97					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	1	1	1	1	2	2	6	2	2	2	2	8	7	8	7	7	16	1	1	24					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	85	7	49	112	24	277	304	47	36	648	235	2	1.272	891	87	226	1.503	488	8	3.203					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1	1	2	2	3	3	3	5	2	2	2	1	3	7	7	7	20	5	1	32					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	4	6	6	16	1	27	23	5	2	11	2	2	43	100	10	45	121	31	1	308					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1	1	1	2	4	4	6	6	6	6	6	6	28	3	2	1	26	6	6	64					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	3	3	7	10	7	10	60	3	3	43	4	113	95	10	19	19	201	25	2	352					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	19	2	6	80	2	109	8	6	40	16	16	70	145	21	39	563	70	70	838						
COMUNIDAD DE MADRID	32	1	10	51	13	107	141	20	144	524	85	914	1.373	44	328	2.966	446	3	5.360						
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	4	1	3	8	1	17	17	17	1	6	1	7	4	4	1	5	18	4	4	32					
COMUNIDAD VALENCIANA	25	6	78	90	2	195	68	15	165	317	21	586	418	60	416	944	110	1	1.949						
PRINCIPADO DE ASTURIAS	6	10	5	5	11	32	5	4	1	9	13	32	14	14	2	28	28	27	85						
REGIÓN DE MURCIA	13	1	1	6	20	34	2	1	15	52	127	2	6	28	2	6	28	21	14.292	163					
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	<b>218</b>	<b>41</b>	<b>171</b>	<b>511</b>	<b>79</b>	<b>1.020</b>	<b>688</b>	<b>129</b>	<b>369</b>	<b>1.756</b>	<b>387</b>	<b>3</b>	<b>3.332</b>	<b>3.676</b>	<b>376</b>	<b>1.204</b>	<b>7.385</b>	<b>1.630</b>	<b>21</b>	<b>14.292</b>					
ESTADO	8	1	18	27	9	2	30	41	228	8	24	245	2	1	508										
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	8	1	18	27	9	2	30	41	228	8	24	245	2	1	508										
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>226</b>	<b>41</b>	<b>172</b>	<b>529</b>	<b>79</b>	<b>1.047</b>	<b>697</b>	<b>129</b>	<b>371</b>	<b>1.786</b>	<b>387</b>	<b>3</b>	<b>3.373</b>	<b>3.904</b>	<b>384</b>	<b>1.228</b>	<b>7.630</b>	<b>1.632</b>	<b>22</b>	<b>14.800</b>					

UJ.PP.: Universidades Públicas.

1.1.3.4/  
**DEMANDA ACADÉMICA MEDIA POR PROGRAMA DE MÁSTER OFICIAL POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	DEMANDA ACADÉMICA MEDIA							Total (6)+(7)+(8)	D.A./T.O. (%)
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	Total (6)	D.A./T.O. (7)		
<b>Comunidad Autónoma</b>									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	33	50	19	33	36	38	102,64%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	14	53	12	36	46	36	96,62%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	13	45	16	17	18	26	70,60%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	9	42	6	10	33	24	64,72%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	29	47	12	25	33	36	96,76%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	33	40	21	33	58	39	104,08%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	41	56	12	13	19	37	98,71%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	19	39	16	22	30	29	78,17%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	42	46	10	10	21	31	82,61%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	22	50	23	39	15	35	93,79%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	20	31	17	26	37	29	76,92%		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	18	29	8	28	21	23	61,69%		
COMUNIDAD DE MADRID	30	60	22	30	54	46	124,31%		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	31	26	2	25	32	24	65,44%		
COMUNIDAD VALENCIANA	23	66	17	35	51	45	121,34%		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	16	48	16	23	34	31	84,23%		
REGIÓN DE MURCIA	16	39	11	24	30	27	72,95%		
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	<b>27</b>	<b>49</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>42</b>	<b>37</b>	<b>100,00%</b>		
ESTADO	114	147	53	82	83	118	100,00%		
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	114	147	53	82	83	118	100,00%		
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>31</b>	<b>52</b>	<b>18</b>	<b>31</b>	<b>43</b>	<b>39</b>	<b>--</b>		

UJ.PP.: Universidades Públicas.  
D.A./T.O.: Indica la posición relativa de la demanda académica media por titulación oficial ofertada por cada Universidad Pública con relación al valor medio del Sistema Universitario Público Presencial de España.

**1.1.3.5 /  
MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE DOCTORADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS DE DOCTORADO**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matrícula							
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	Hombre (16)	Mujer (17)	Total (18)=(16+17)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.160	1.199	2.359	1.857	2.000	3.857	1.063	982	2.045	315	1.091	1.565	1.257	505	1.762	6.428	6.251	12.679
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	119	164	283	221	232	453	168	147	315	119	293	412	245	128	373	872	964	1.836
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	173	186	359	126	140	266	197	128	325	164	288	422	130	50	180	790	762	1.552
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	56	44	100	58	64	122	50	59	109	59	120	179	147	81	228	370	328	698
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	174	163	337	146	93	239	49	37	86	136	187	323	209	123	332	714	603	1.317
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.170	1.403	2.573	1.484	1.408	3.092	1.407	1.306	2.713	1.660	3.004	4.664	1.868	823	2.691	7.589	8.144	15.733
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	64	54	118	183	218	401	87	76	163	89	84	173	44	17	61	467	449	916
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	408	542	950	642	814	1.456	478	458	936	359	688	1.047	655	267	922	2.542	2.769	5.311
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	40	39	79	22	22	44	43	35	78	7	25	32	37	10	47	149	131	280
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	80	66	146	116	138	254	99	81	180	78	119	197	40	11	51	413	415	828
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	203	283	486	372	459	831	280	339	619	202	339	541	335	157	492	1.392	1.577	2.969
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	498	599	1.097	723	626	1.349	222	205	427	451	743	1.194	405	172	577	2.299	2.345	4.644
COMUNIDAD DE MADRID	1.160	1.609	2.769	1.810	1.772	3.582	877	781	1.658	1.352	2.448	3.800	1.973	762	2.735	7.172	7.372	14.544
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	17	20	37	14	17	31	29	18	47	31	61	92	37	34	71	128	150	278
COMUNIDAD VALENCIANA	653	772	1.425	1.191	1.442	2.633	775	672	1.447	837	1.435	2.272	1.089	448	1.537	4.545	4.769	9.314
PRINCIPADO DE ASTURIAS	155	204	359	97	158	255	90	118	208	125	187	312	219	100	319	686	767	1.453
REGIÓN DE MURCIA	203	198	401	362	393	755	113	109	222	340	566	886	228	94	322	1.246	1.340	2.586
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>6.333</b>	<b>7.545</b>	<b>13.878</b>	<b>9.424</b>	<b>10.196</b>	<b>19.620</b>	<b>6.027</b>	<b>5.511</b>	<b>11.538</b>	<b>7.100</b>	<b>12.102</b>	<b>19.202</b>	<b>8.918</b>	<b>3.782</b>	<b>12.700</b>	<b>37.802</b>	<b>39.136</b>	<b>76.938</b>
ESTADO	222	173	395	629	438	1.067	38	35	73	55	68	123	136	25	161	1.080	739	1.819
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	222	173	395	629	438	1.067	38	35	73	55	68	123	136	25	161	1.080	739	1.819
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>6.555</b>	<b>7.718</b>	<b>14.273</b>	<b>10.053</b>	<b>10.634</b>	<b>20.687</b>	<b>6.065</b>	<b>5.546</b>	<b>11.611</b>	<b>7.155</b>	<b>12.170</b>	<b>19.325</b>	<b>9.054</b>	<b>3.807</b>	<b>12.861</b>	<b>38.882</b>	<b>39.875</b>	<b>78.757</b>

UU.P.P.: Universidades Públicas.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	45,63%	54,37%	13.878	48,03%	51,97%	19.620	52,24%	47,76%	11.538	36,98%	63,02%	19.202	70,22%	29,78%	12.700	49,13%	50,87%	76.938
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	56,20%	43,80%	395	58,95%	41,05%	1.067	52,05%	47,95%	73	44,72%	55,28%	123	84,7%	15,53%	161	59,37%	40,63%	1.819
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	45,93%	54,07%	14.273	48,60%	51,40%	20.687	52,23%	47,77%	11.611	37,02%	62,98%	19.325	70,40%	29,60%	12.861	49,37%	50,63%	78.757

1.1.3.6 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE DOCTORADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

Procedencia geográfica	NÚMERO DE ALUMNOS DE DOCTORADO EN CENTROS PROPIOS.						ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)						
	Provincial	Regional	Nacional	Europea	Resto del Mundo	NS / NC	Total	Provincial	Regional	Nacional	Europea	Resto del Mundo	NS / NC
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(1+...+6)	(8)=(1/7)	(9)=(2/7)	(10)=(3/7)	(11)=(4/7)	(12)=(5/7)	(13)=(6/7)
<b>Comunidad Autónoma</b>													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	7.135	1.815	1.160	755	1.814		12.679	56,27%	14,32%	9,15%	5,95%	14,31%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN		1.466	98	60	212		1.836	79,85%	5,34%	3,27%	3,16%	11,55%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.150	106	128	49	119		1.582	74,10%	6,83%	8,25%	3,16%	7,67%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA		511	142	7	38		698	73,21%	20,34%	1,00%	5,44%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	7.354	1.262	2.206	1.723	3.188		15.733	46,74%	8,02%	14,02%	10,95%	20,26%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA		606	112	140	58		916	66,16%	12,23%	15,28%	6,33%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	2.820	1.085	342	472	592		5.311	53,10%	20,43%	6,44%	8,89%	11,15%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA		213	58	2	7		280	76,07%	20,71%	0,71%	2,50%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA		745	76	3	4		828	89,98%	9,16%	0,36%	0,48%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES		2.354	219	307	89		2.969	79,29%	7,38%	10,34%	3,00%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	2.008	512	838	261	1.025		4.644	43,24%	11,02%	18,04%	5,62%	22,07%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN		9.512	2.891	432	1.709		14.544	65,40%	19,88%	2,97%	11,75%		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		190	62	4	22		278	68,35%	22,30%	1,44%	7,91%		
COMUNIDAD VALENCIANA	6.119	1.143	186	26	98		7.566	81,51%	11,38%	3,22%	11,55%		
PRINCIPADO DE ASTURIAS		1.985	363	112	126		2.586	76,76%	14,04%	4,33%	4,87%		
REGIÓN DE MURCIA		26.586	25.210	10.179	4.667	10.296	76.938	34,56%	32,77%	13,23%	6,07%	13,38%	
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>							1.819	86,75%	3,90%	9,35%			
ESTADO							1.819	86,75%	3,90%	9,35%			
<b>TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES</b>							78.757	33,76%	32,01%	14,93%	6,02%	13,29%	
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>							10.466	4,738	10,466				

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

(a) Nota: Las Universidades ubicadas en Comunidades Autónomas de carácter uniprovincial e, igualmente, las Comunidades Autónomas que siendo pluriprovinciales tienen una sola universidad pública recogen la información de matrícula de alumnos correspondiente a los ámbitos "Provincial" y "Regional" en el apartado "Regional".



1.1.3.12 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE DOCTORADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS DE DOCTORADO EN CENTROS PROPIOS.**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades						Ciencias Sociales y Jurídicas						Ciencias									
	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	
<b>Comunidad Autónoma</b>																						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	184	31	85	164	49	513	365	31	138	575	18	1.127	91	50	39	206	27	3	416			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	15	2	3	8	2	30	13	3	8	75	2	101	7	5	1	22	2					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	11	10	13	1		35	5	4	2	18	12	41	18	4	3	6	2					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	4				2	6	1			19		20				2						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	5	1	1	21		28	3			74	1	78	4			3						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	348	20	69	230	108	1	776	388	27	125	717	122	2	1.381	273	13	41	173	126	2	628	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	7					14	126	5		30	2	163	4									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	73	7	11	50	15	156	241	10	12	206	23	492	55	11	2	64	20				152	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA			1			1				5		5	2									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	2		2			4						1										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	58		4	3	4	69	99		4	34	2	139	94		6	6	3				109	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	85	8	40	130	42	305	63	6	83	471	14	637	14	3	11	50	5				83	
COMUNIDAD DE MADRID	108	13	40	122	97	380	138	6	47	630	57	1	879	27	5	14	47	16			109	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA			4	3		7	4	1		1		6										
COMUNIDAD VALENCIANA	69	7	21	104	16	217	110	15	39	314	13	491	40	16	24	122	12				214	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	7	3		28	2	40	4			15		19	5								11	
REGION DE MURCIA	21		5	6	3	35	36	1	11	44	3	95	10	2	3	2	1				18	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>997</b>	<b>102</b>	<b>284</b>	<b>893</b>	<b>339</b>	<b>1 2.616</b>	<b>1.596</b>	<b>109</b>	<b>469</b>	<b>3.228</b>	<b>269</b>	<b>3 5.674</b>	<b>641</b>	<b>114</b>	<b>145</b>	<b>715</b>	<b>216</b>	<b>5</b>	<b>1.836</b>			
ESTADO	24		6	34		64	40	6	28	71	3	148	1								9	
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	24		6	34		64	40	6	28	71	3	148	1								9	
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.021</b>	<b>102</b>	<b>290</b>	<b>927</b>	<b>339</b>	<b>1 2.680</b>	<b>1.636</b>	<b>115</b>	<b>497</b>	<b>3.299</b>	<b>272</b>	<b>3 5.822</b>	<b>642</b>	<b>114</b>	<b>145</b>	<b>723</b>	<b>216</b>	<b>5</b>	<b>1.845</b>			

## 1.1.3.12 /

## MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE DOCTORADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.

Curso Académico 2016-2017

## NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS DE DOCTORADO EN CENTROS PROPIOS.

Rama de enseñanza	Ciencias de la Salud										Ingeniería y Arquitectura										Total Matrícula				
	Europa	Africa	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	Africa	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	Africa	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL				
Procedencia geográfica	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)				
<b>Comunidad Autónoma</b>																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	42	8	28	103	9	190	73	16	39	156	37	2	323	755	136	329	1.204	140	5	2.569					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	3	1	4	19	6	33	22	5	9	33	2			71	60	16	25	157	14		272				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	10	1	5	21		37	5	2	4	11				22	49	21	14	69	15		168				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA			1			1	2	1		12				15	7	2	1	35			45				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	2		3	1	3	6	4	4		9	1			14	14	5	1	110	3		133				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	374	14	86	305	68	848	340	50	29	539	320			1.278	1.723	124	350	1.964	744	6	4.911				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1		1	3		5	2			7				9	140	5	1	50	2		198				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	54	3	1	50	14	122	49	11	5	64	13			142	472	42	31	434	85		1.064				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	25	2		3		30	31	7	1	9	1			49	307	9	15	55	10		396				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	75	3	16	91	6	191	24	2	8	27	9			70	261	22	158	769	76		1.286				
COMUNIDAD DE MADRID	60	2	33	79	7	181	99	26	58	313	96			592	432	52	192	1.191	273	1	2.141				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA						6	6			3				3	4	1	5	16			26				
COMUNIDAD VALENCIANA	30	2	9	54	8	104	51	22	35	217	25			350	300	62	128	811	74	1	1.376				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	3	1	1	10	2	17	7	7	11	15	3			37	26	15	2	72	9		124				
REGIÓN DE MURCIA	25		6	11	7	49	20	5	6	9	1			41	112	8	31	72	15		288				
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	<b>704</b>	<b>37</b>	<b>191</b>	<b>758</b>	<b>128</b>	<b>2.182</b>	<b>729</b>	<b>158</b>	<b>195</b>	<b>1.425</b>	<b>508</b>	<b>2</b>	<b>3.017</b>	<b>4.667</b>	<b>520</b>	<b>1.284</b>	<b>7.019</b>	<b>1.460</b>	<b>13</b>	<b>14.963</b>					
ESTADO	2		3	1	1	7	4	1	2	6				13	71	7	39	120	4		241				
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	2		3	1	1	7	4	1	2	6				13	71	7	39	120	4		241				
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>706</b>	<b>37</b>	<b>194</b>	<b>759</b>	<b>129</b>	<b>2.189</b>	<b>733</b>	<b>159</b>	<b>197</b>	<b>1.431</b>	<b>508</b>	<b>2</b>	<b>3.030</b>	<b>4.738</b>	<b>527</b>	<b>1.323</b>	<b>7.139</b>	<b>1.464</b>	<b>13</b>	<b>15.204</b>					

UJ.PP.: Universidades Públicas.

1.1-3-7 /  
**DEMANDA ACADÉMICA MEDIA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE DOCTORADO OFERTADAS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

DEMANDA ACADÉMICA MEDIA

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total	D.A./T.O. (%)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)
<b>Comunidad Autónoma</b>	79	77	42	98	50	66	131,58%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	31	45	32	103	31	41	80,87%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	30	33	22	38	26	29	58,04%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	20	41	35	90	29	35	69,18%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	22	60	11	46	21	26	52,21%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	66	62	66	117	46	69	136,77%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	30	67	20	58	20	38	75,65%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	48	49	32	50	34	42	82,89%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	26	22	26	32	47	28	55,50%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	18	21	13	22	10	17	34,19%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	54	55	41	54	31	46	90,54%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	42	56	22	70	30	44	87,67%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	87	85	44	146	40	70	139,27%
COMUNIDAD DE MADRID	19	10	12	92	24	21	42,39%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	69	45	32	103	57	51	101,46%
COMUNIDAD VALENCIANA	33	26	12	52	19	24	47,21%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	27	34	9	33	40	27	53,39%
REGIÓN DE MURCIA	52	56	34	82	38	50	100,00%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	132	107	37	123	54	96	100,00%
ESTADO	132	107	37	123	54	96	100,00%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	52	57	34	82	39	51	--
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>							

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

(.): Información no disponible.

D.A./T.O.: Indica la posición relativa de la demanda académica media por titulación oficial ofertada por cada Universidad Pública con relación al valor medio del Sistema Universitario Público Presencial de España.

**1.1.3.8 / MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO (MÁSTER/ESPECIALISTA/EXPERTO), CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS DE POSTGRADO PROPIO**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matrícula							
	Hombre (I)	Mujer (II)	Total (III=I+II)	Hombre (IV)	Mujer (V)	Total (VI=IV+V)	Hombre (VII)	Mujer (VIII)	Total (IX=VII+VIII)	Hombre (X)	Mujer (XI)	Total (XII=I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII+IX+X+XI+XII)						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	117	452	569	1.982	1.634	3.216	351	274	625	1.000	2.198	3.198	561	285	846	3.611	4.803	8.414
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	7	24	31	174	325	499	8	15	23	230	424	654	251	108	359	670	896	1.566
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	12	21	33	75	74	149	169	74	243	413	656	1.069	34	49	83	193	271	464
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	55	101	156	810	533	1.343	7	25	32	122	154	276	68	33	101	281	319	600
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	606	1.164	1.770	3.567	5.320	8.887	260	297	557	2.891	7.291	10.182	1.650	948	2.598	8.974	15.020	40.306
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	12	18	30	347	530	877	46	68	114	124	228	352	37	17	54	566	871	1.437
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	10	23	33	62	92	154	42	44	86	9	27	36	40	33	73	123	186	309
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	21	66	87	119	220	339	5	5	10	127	314	441	40	33	73	312	638	950
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	38	63	101	530	532	1.062	50	29	79	349	1.448	1.797	74	40	114	1.041	2.112	3.153
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	290	560	850	4.522	4.707	9.229	95	82	177	2.344	5.295	7.639	1.526	806	2.332	8.777	11.450	20.227
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1.579	1.793	3.372	1.234	1.163	2.397	156	104	260	1.563	4.488	6.051	522	298	820	5.054	7.846	12.900
COMUNIDAD VALENCIANA	14	5	19	82	68	150	30	26	56	52	190	242	36	15	51	214	304	518
PRINCIPADO DE ASTURIAS	16	55	71	211	191	402	802	1.970	2.772	297	284	581	201	70	271	1.527	2.540	4.067
REGIÓN DE MURCIA	2.777	4.345	7.122	13.895	16.194	30.089	1.856	2.952	4.808	9.241	22.787	32.028	5.327	2.769	8.096	33.096	49.047	98.455
TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	432	623	1.055	1.555	1.971	3.526	886	2.250	3.136	958	372	1.330	3.831	5.216	9.047	11.450	20.227	31.677
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	3.209	4.968	8.177	15.450	18.165	33.615	1.856	2.952	4.808	10.127	25.037	35.164	6.285	3.141	9.426	36.927	54.263	107.502

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

Nota: No se dispone de la distribución por rama de enseñanza y género de la matrícula de la U.P.P.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	38,99%	61,01%	7.122	46,18%	53,82%	30.089	38,60%	61,40%	4.808	28,85%	71,15%	32.028	65,80%	34,20%	8.096	33,62%	49,82%	98.455
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	40,95%	59,05%	1.055	44,10%	55,90%	3.526	38,60%	61,40%	4.808	28,80%	71,20%	35.164	66,68%	33,32%	9.426	34,35%	50,48%	107.502
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	39,24%	60,76%	8.177	45,94%	54,04%	33.615	38,60%	61,40%	4.808	28,80%	71,20%	35.164	66,68%	33,32%	9.426	34,35%	50,48%	107.502

1.1.3.9 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO (MÁSTER/ESPECIALISTA/EXPERTO), CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

Procedencia geográfica	NÚMERO DE ALUMNOS DE POSTGRADO PROPIO EN CENTROS PROPIOS.										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)			
	Provincial	Regional	Nacional	Europea	Resto del Mundo	NS / NC	Total	Provincial	Regional	Nacional	Europea	Resto del Mundo	NS / NC	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(1+...+6)	(8)=(1/7)	(9)=(2/7)	(10)=(3/7)	(11)=(4/7)	(12)=(5/7)	(13)=(6/7)	
<b>Comunidad Autónoma</b>														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	3.091	1.715	1.582	140	1.565	321	8.414	36,74%	20,38%	18,80%	1,66%	18,60%	3,82%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN		999	436	38	93		1.566		63,79%	27,84%	2,43%	5,94%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	333	66	29		36		464	71,77%	14,22%	6,23%		7,76%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA		362	156	1	81		600		60,33%	26,00%	0,17%	13,50%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	10.291	2.178	3.388	1.117	3.500	19.832	40.306	25,53%	5,40%	8,41%	2,77%	8,68%	49,20%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA		263	303	7	2		575		45,74%	52,70%	1,22%	0,35%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	598	373	234	35	123	74	1.437	41,61%	25,94%	16,28%	2,44%	8,56%	5,15%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA			284	21	24		309		85,44%	6,80%		7,77%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES		823	108	3	16		950		86,63%	11,37%	0,32%	1,68%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	399	463	46		10		519		89,21%	8,86%		1,93%		
COMUNIDAD DE MADRID		355	1.646	35	718		3.153	12,65%	11,26%	52,20%	1,11%	22,77%		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		7.313	8.997	588	3.329		20.227		36,15%	44,48%	2,91%	16,46%		
COMUNIDAD VALENCIANA	4.903	1.091	5.674	222	1.010	2	12.900	38,01%	8,46%	43,98%	1,72%	7,83%		
PRINCIPADO DE ASTURIAS		314	195	2	7		518		60,62%	37,64%	0,39%	1,35%		
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>19.615</b>	<b>18.407</b>	<b>26.489</b>	<b>2.247</b>	<b>11.470</b>	<b>20.227</b>	<b>98.455</b>	<b>19,92%</b>	<b>18,79%</b>	<b>26,90%</b>	<b>2,28%</b>	<b>11,65%</b>	<b>20,54%</b>	
ESTADO			8.440	232	375		9.047		93,29%	2,56%		4,15%		
<b>TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES</b>	<b>19.615</b>	<b>18.407</b>	<b>34.929</b>	<b>2.479</b>	<b>11.845</b>	<b>20.227</b>	<b>107.502</b>	<b>18,25%</b>	<b>17,12%</b>	<b>32,49%</b>	<b>2,31%</b>	<b>11,02%</b>	<b>18,82%</b>	

UU.PP.: Universidades Públicas.

(a) Nota: Las Universidades ubicadas en Comunidades Autónomas de carácter uniprovincial e, igualmente, las Comunidades Autónomas que siendo pluriprovinciales tienen una sola universidad pública recogen la información de matrícula de alumnos correspondiente a los ámbitos "Provincial" y "Regional" en el apartado "Regional".

1.1.3.13 /  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE ENSEÑANZAS DE POSTGRADO PROPIO (MÁSTER, ESPECIALISTA Y EXPERTO),  
 CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS DE POSTGRADO PROPIO EN CENTROS PROPIOS.**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades										Ciencias Sociales y Jurídicas										Ciencias				
	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL				
Procedencia geográfica	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)				
<b>Comunidad Autónoma</b>	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	62	2	8	32	20	1	125	17	9	46	938	19	1	1.029	4	121	59	1			185				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN				1			1			29	2			31											
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS								1	34	14				49											
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	9	12	33	5	5	1	60	5	5	1	687	1	1	695											
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	75	59	29	81	275	313	519	313	23	153	1.010	113	1	1.613	39	9	24	3			75				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA								1			1			2											
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1		1				2	6	5	1	101	1		114											
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	18		3	2			23	3	1		1			5				9			9				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	3		10	25	1		39	21	2	91	296	6		416				2	23		25				
COMUNIDAD DE MADRID	20	1	10	29	2		62	356	51	270	1.993	46		2.716	1	1	5	15	1		23				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA									2	1	1			4											
COMUNIDAD VALENCIANA	70	1	6	130	6		213	43	4	3	184	20	2	256	6	1		7	1		15				
PRINCIPADO DE ASTURIAS								2						2											
REGIÓN DE MURCIA	1			8			9	11			24	1		36	5	6		1	8		20				
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>259</b>	<b>75</b>	<b>66</b>	<b>342</b>	<b>309</b>	<b>2</b>	<b>1.053</b>	<b>782</b>	<b>129</b>	<b>595</b>	<b>5.261</b>	<b>207</b>	<b>5</b>	<b>6.979</b>	<b>55</b>	<b>8</b>	<b>137</b>	<b>139</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>353</b>				
ESTADO	43	1	32	76	3		155	75	30	42	41	5		193											
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	43	1	32	76	3		155	75	30	42	41	5		193											
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>302</b>	<b>76</b>	<b>98</b>	<b>418</b>	<b>312</b>	<b>2</b>	<b>1.208</b>	<b>857</b>	<b>159</b>	<b>637</b>	<b>5.302</b>	<b>212</b>	<b>5</b>	<b>7.172</b>	<b>55</b>	<b>8</b>	<b>137</b>	<b>139</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>353</b>				

1.1.3-13/  
**MATRÍCULA NUMÉRICA DEL TOTAL DE ALUMNOS INTERNACIONALES DE ENSEÑANZAS DE POSTGRADO PROPIO (MÁSTER, ESPECIALISTA Y EXPERTO), CLASIFICADOS  
 POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y ORIGEN GEOGRÁFICO DE SU RESIDENCIA FAMILIAR.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO TOTAL DE ALUMNOS DE POSTGRADO PROPIO EN CENTROS PROPIOS.**

Rama de enseñanza	Ciencias de la Salud										Ingeniería y Arquitectura										Total Matrícula			
	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL	Europa	África	América del norte	América del sur	Asia	Oceania	TOTAL			
	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)			
<b>Comunidad Autónoma</b>																								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	44	7	14	70	45	180	13	5	11	143	14	186	140	23	200	1.242	99	1	1.705					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	21	11	24	2	58	16	8	13	17	14	1	69	38	8	24	43	16	2	131					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1	4	1	4	1	5	1	1	1	31	1	32	1	34	1	46	6	36						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	502	32	146	787	60	3	1.532	130	45	40	11	42	5	273	1.059	159	379	1.913	493	9	4.617			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	6	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	27	2	12	41	1	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	3	5	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	11	4	54	178	1	248	1	1	1	24	1	25	35	6	158	546	8	753						
COMUNIDAD DE MADRID	74	2	86	329	1	1	493	137	25	130	254	70	7	623	588	80	501	2.620	120	8	3.917			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	86	23	8	461	18	1	597	4	2	1	7	2	16	209	31	18	789	47	3	1.232				
COMUNIDAD VALENCIANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
REGION DE MURCIA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>773</b>	<b>68</b>	<b>327</b>	<b>1.931</b>	<b>127</b>	<b>5</b>	<b>3.231</b>	<b>304</b>	<b>85</b>	<b>199</b>	<b>560</b>	<b>181</b>	<b>13</b>	<b>1.342</b>	<b>2.173</b>	<b>365</b>	<b>1.324</b>	<b>8.233</b>	<b>838</b>	<b>25</b>	<b>13.717</b>			
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	60	4	10	56	1	131	54	6	22	34	9	3	128	232	41	106	207	18	3	607				
TOTAL UU.PP.	60	4	10	56	1	131	54	6	22	34	9	3	128	232	41	106	207	18	3	607				
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>833</b>	<b>72</b>	<b>337</b>	<b>1.987</b>	<b>128</b>	<b>5</b>	<b>3.362</b>	<b>358</b>	<b>91</b>	<b>221</b>	<b>594</b>	<b>190</b>	<b>16</b>	<b>1.470</b>	<b>2.405</b>	<b>406</b>	<b>1.430</b>	<b>8.440</b>	<b>856</b>	<b>28</b>	<b>14.324</b>			

UU.PP.: Universidades Públicas.  
 (...): Información no disponible. No se dispone de la información en su detalle por rama de enseñanza y procedencia geográfica para las universidades de UDG, UIB y UPVA.

1.1.4.1 / ALUMNOS GRADUADOS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y DURACIÓN DE LOS ESTUDIOS.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	NÚMERO DE ALUMNOS GRADUADOS EN CENTROS PROPIOS												ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)						
	Artes y Humanidades			Ciencias Sociales y Jurídicas			Ciencias			Ciencias de la Salud			Ingeniería y Arquitectura			Total Graduados			
	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	
Comunidad Autónoma \ Ciclo	(1)	(2)	(3)=(1+2)	(4)	(5)	(6)=(4+5)	(7)	(8)	(9)=(7+8)	(10)	(11)	(12)=(10+11)	(13)	(14)	(15)=(13+14)	(16)	(17)	(18)=(16+17)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	3.109	3.109	66	15.367	15.433	2.212	2.212	4.363	554	5.374	750	750	623	30.422	31.045	2.01%	97,99%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN																			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	574	574	8	2.475	2.483	222	222	1.168	1.069	1.069	8	5.508	5.516	0,15%	99,85%	99,85%	99,85%	99,85%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	54	54		635	635	40	40	174	174	2	406	408	2	1.309	1.311	0,15%	99,85%	99,85%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	279	279		1.663	1.663	198	198	741	741	537	537	3.418	3.418	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	2.389	2.389		9.887	9.887	2.321	2.321	3.222	3.222	1	4.942	4.943	1	22.761	22.762	0,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	143	143		2.378	2.378	147	147	727	727	588	588	3.983	3.983	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	646	646		3.568	3.568	620	620	1.089	1.089	1.900	1.900	7.823	7.823	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	57	57		380	380	38	38	116	116	116	116	591	591	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	175	175		947	947	145	145	190	190	5	175	180	5	1.632	1.637	0,31%	99,69%	99,69%	99,69%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	595	595		2.810	2.810	504	504	807	807	1.300	1.300	6.016	6.016	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1.089	1.089		5.542	5.544	807	807	1.570	1.570	44	2.021	2.065	46	11.029	11.075	0,42%	99,58%	99,58%	99,58%
COMUNIDAD DE MADRID	2.318	2.318		14.261	14.303	2.342	2.342	2.858	2.858	905	7.098	8.003	947	28.877	29.824	3,16%	96,82%	96,82%	96,82%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				652	652	136	136	376	376	396	396	1.184	1.184	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD VAL ENCIANA	1.787	1.787		43	8.054	8.097	5	1.418	1.423	1.716	1.716	7	5.029	5.036	0,30%	99,70%	99,70%	99,70%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	238	238		3	1.172	1.175	233	233	346	346	7	719	726	10	2.708	2.718	0,37%	99,63%	99,63%
REGION DE MURCIA	648	648		2.249	2.249	442	442	792	792	517	517	4.648	4.648	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>14.443</b>	<b>14.443</b>	<b>164</b>	<b>74.143</b>	<b>74.307</b>	<b>5</b>	<b>12.093</b>	<b>12.098</b>	<b>3</b>	<b>20.603</b>	<b>20.606</b>	<b>1.525</b>	<b>32.937</b>	<b>34.462</b>	<b>1.697</b>	<b>154.219</b>	<b>155.916</b>	<b>1,09%</b>	<b>98,91%</b>
ESTADO	837	837		4.169	4.169	114	114	64	64	64	64	5.184	5.184	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	837	837		4.169	4.169	114	114	64	64	64	64	5.184	5.184	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>15.280</b>	<b>15.280</b>	<b>164</b>	<b>78.312</b>	<b>78.476</b>	<b>5</b>	<b>12.207</b>	<b>12.212</b>	<b>3</b>	<b>20.603</b>	<b>20.606</b>	<b>1.525</b>	<b>33.001</b>	<b>34.526</b>	<b>1.697</b>	<b>159.403</b>	<b>161.100</b>	<b>1,05%</b>	<b>98,95%</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

Nota: En la denominación de ciclo largo, se registran los graduados correspondientes a los estudios de licenciatura y a los estudios de grado.



## 1.1.4.2 /

## ESTRUCTURA PORCENTUAL DE LOS ALUMNOS GRADUADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y DURACIÓN DE LOS ESTUDIOS.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA PORCENTUAL DE ALUMNOS GRADUADOS EN CENTROS PROPIOS																								NÚMERO DE ALUMNOS								
	Artes y Humanidades						Ciencias Sociales y Jurídicas						Ciencias						Ciencias de la Salud						Ingeniería y Arquitectura						Total Graduados		
	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total	Ciclo Corto	Ciclo Largo	Total						
Comunidad Autónoma \ Ciclo	(11)	(12)	(13)=(1+2)	(4)	(5)	(6)=(4+5)	(7)	(8)	(9)=(7+8)	(10)	(11)	(12)=(10+11)	(13)	(14)	(15)=(13+14)	(16)	(17)	(18)=(16+17)	(19)	(20)	(21)=(19+20)	(22)	(23)	(24)=(22+23)	(25)	(26)	(27)=(25+26)						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	10,01%	10,01%	10,01%	0,21%	49,50%	49,71%	7,13%	9,38%	7,13%	0,01%	14,04%	14,05%	1,78%	17,31%	19,09%	2,01%	97,99%	100,00%	100,00%	100,00%	623	30,422	31,045										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	7,94%	7,94%	7,94%	48,84%	48,84%	48,84%	9,38%	9,38%	9,38%	16,42%	16,42%	16,42%	17,42%	17,42%	17,42%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	4,306	4,306	4,306										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	10,41%	10,41%	10,41%	0,15%	44,87%	45,01%	4,02%	4,02%	4,02%	21,17%	21,17%	21,17%	19,38%	19,38%	19,38%	0,15%	99,85%	100,00%	100,00%	100,00%	8	5,508	5,516										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	4,12%	4,12%	4,12%	48,44%	48,44%	48,44%	3,05%	3,05%	3,05%	13,27%	13,27%	13,27%	0,15%	30,97%	31,12%	0,15%	99,85%	100,00%	100,00%	100,00%	2	1,309	1,311										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	8,16%	8,16%	8,16%	48,65%	48,65%	48,65%	5,79%	5,79%	5,79%	21,68%	21,68%	21,68%	15,71%	15,71%	15,71%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	3,418	3,418	3,418										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	10,50%	10,50%	10,50%	43,44%	43,44%	43,44%	10,20%	10,20%	10,20%	14,16%	14,16%	14,16%	0,00%	21,71%	21,72%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	1	22,761	22,762										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	3,59%	3,59%	3,59%	59,70%	59,70%	59,70%	3,69%	3,69%	3,69%	18,25%	18,25%	18,25%	24,29%	24,29%	24,29%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	3,983	3,983	3,983										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	8,26%	8,26%	8,26%	45,61%	45,61%	45,61%	7,93%	7,93%	7,93%	13,92%	13,92%	13,92%	19,63%	19,63%	19,63%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	7,823	7,823	7,823										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	9,64%	9,64%	9,64%	64,30%	64,30%	64,30%	6,43%	6,43%	6,43%	11,61%	11,61%	11,61%	0,31%	10,69%	11,00%	0,31%	99,69%	100,00%	100,00%	100,00%	5	1,632	1,637										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	10,69%	10,69%	10,69%	57,85%	57,85%	57,85%	8,86%	8,86%	8,86%	13,41%	13,41%	13,41%	21,61%	21,61%	21,61%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	6,016	6,016	6,016										
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	9,89%	9,89%	9,89%	46,71%	46,71%	46,71%	8,38%	8,38%	8,38%	14,18%	14,18%	14,18%	0,40%	18,25%	18,65%	0,42%	99,58%	100,00%	100,00%	100,00%	46	11,029	11,075										
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	9,83%	9,83%	9,83%	50,04%	50,04%	50,04%	7,29%	7,29%	7,29%	9,58%	9,58%	9,58%	3,03%	23,80%	26,83%	3,18%	96,82%	100,00%	100,00%	100,00%	947	28,877	29,824										
COMUNIDAD DE MADRID	7,77%	7,77%	7,77%	47,82%	47,82%	47,82%	7,85%	7,85%	7,85%	11,49%	11,49%	11,49%	0,04%	27,85%	27,89%	0,04%	99,70%	100,00%	100,00%	100,00%	55	18,004	18,059										
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	9,90%	9,90%	9,90%	44,60%	44,60%	44,60%	0,03%	0,03%	0,03%	9,50%	9,50%	9,50%	0,26%	26,45%	26,71%	0,26%	99,63%	100,00%	100,00%	100,00%	10	2,708	2,718										
COMUNIDAD VALENCIANA	8,76%	8,76%	8,76%	43,12%	43,12%	43,12%	8,57%	8,57%	8,57%	12,73%	12,73%	12,73%	17,04%	17,04%	17,04%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	4,648	4,648	4,648										
PRINCIPADO DE ASTURIAS	13,94%	13,94%	13,94%	48,39%	48,39%	48,39%	9,51%	9,51%	9,51%	17,04%	17,04%	17,04%	11,12%	11,12%	11,12%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	154,219	155,916	155,916										
REGIÓN DE MURCIA	9,26%	9,26%	9,26%	47,55%	47,55%	47,55%	7,76%	7,76%	7,76%	13,22%	13,22%	13,22%	0,98%	21,12%	22,10%	1,09%	98,91%	100,00%	100,00%	100,00%	5,184	5,184	5,184										
TOTAL U.I.P.P. PRESENCIALES	16,15%	16,15%	16,15%	80,42%	80,42%	80,42%	2,20%	2,20%	2,20%	1,23%	1,23%	1,23%	1,23%	1,23%	1,23%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	1,697	1,697	1,697										
ESTADO	16,15%	16,15%	16,15%	80,42%	80,42%	80,42%	2,20%	2,20%	2,20%	1,23%	1,23%	1,23%	1,23%	1,23%	1,23%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	5,184	5,184	5,184										
TOTAL U.I.P.P. NO PRESENCIALES	9,48%	9,48%	9,48%	48,61%	48,61%	48,61%	0,00%	0,00%	0,00%	12,79%	12,79%	12,79%	0,95%	20,48%	21,43%	1,05%	98,95%	100,00%	100,00%	100,00%	1,697	1,697	1,697										
TOTAL U.I.P.P. ESPAÑOLAS	9,48%	9,48%	9,48%	48,61%	48,61%	48,61%	0,00%	0,00%	0,00%	12,79%	12,79%	12,79%	0,95%	20,48%	21,43%	1,05%	98,95%	100,00%	100,00%	100,00%	1,697	1,697	1,697										

U.I.P.P.: Universidades Públicas.

Nota: En la denominación de ciclo largo, se registran los graduados correspondientes a los estudios de licenciatura y a los estudios de grado.

1.1.4.3 / ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	NÚMERO DE ALUMNOS GRADUADOS EN CENTROS PROPIOS																		ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)	
	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura				Total Graduados		Total Graduados (%)					
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	Hombre (16)	Mujer (17)	Total (18)=(16+17)	Hombre (19)	Mujer (20)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.038	2.071	3.109	5.289	10.144	15.433	953	1.259	2.212	1.265	3.098	4.363	4.375	1.553	5.928	12.920	18.125	31.045	41,62%	58,38%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	147	195	342	676	1.427	2.103	170	234	404	187	520	707	529	221	750	1.709	2.597	4.306	39,69%	60,31%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	188	386	574	781	1.702	2.483	114	108	222	319	849	1.168	745	324	1.069	2.147	3.369	5.516	38,92%	61,08%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	37	17	54	203	432	635	22	18	40	44	130	174	287	121	408	593	718	1.311	45,23%	54,77%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	94	185	279	550	1.113	1.663	83	115	198	170	571	741	403	134	537	1.300	2.118	3.418	38,03%	61,97%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	823	1.566	2.389	3.268	6.619	9.887	1.099	1.222	2.321	814	2.408	3.222	3.618	1.325	4.943	9.622	13.140	22.762	42,27%	57,73%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	49	94	143	893	1.485	2.378	65	82	147	201	526	727	453	135	588	1.661	2.322	3.983	41,70%	58,30%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	208	438	646	1.168	2.400	3.568	235	385	620	312	777	1.089	1.297	603	1.900	3.220	4.603	7.823	41,16%	58,84%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	19	38	57	135	245	380	18	20	38				94	22	116	266	325	591	45,01%	54,99%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	84	91	175	277	670	947	72	73	145	58	132	190	153	27	180	644	993	1.637	39,34%	60,66%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	205	390	595	938	1.872	2.810	194	310	504	203	604	807	936	364	1.300	2.476	3.540	6.016	41,16%	58,84%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	376	713	1.089	2.002	3.542	5.544	328	479	807	431	1.139	1.570	1.437	628	2.065	4.574	6.501	11.075	41,30%	58,70%
COMUNIDAD DE MADRID	715	1.603	2.318	5.108	9.195	14.303	951	1.391	2.342	767	2.091	2.858	5.463	2.540	8.003	13.004	16.820	29.824	43,60%	56,40%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				196	456	652				31	105	136	305	91	396	532	652	1.184	44,93%	55,07%
COMUNIDAD VALENCIANA	632	1.155	1.787	2.858	5.239	8.097	607	816	1.423	549	1.167	1.716	3.587	1.449	5.036	8.233	9.826	18.059	45,59%	54,41%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	88	150	238	393	782	1.175	105	128	233	97	249	346	518	208	726	1.201	1.517	2.718	44,19%	55,81%
REGIÓN DE MURCIA	215	433	648	731	1.518	2.249	176	286	462	260	532	792	381	136	517	1.763	2.885	4.648	37,93%	62,07%
<b>TOTAL U.U.P.P.-PRESENCIALES</b>	<b>4.918</b>	<b>9.525</b>	<b>14.443</b>	<b>25.466</b>	<b>48.841</b>	<b>74.307</b>	<b>5.192</b>	<b>6.906</b>	<b>12.098</b>	<b>5.708</b>	<b>14.898</b>	<b>20.606</b>	<b>24.581</b>	<b>9.881</b>	<b>34.462</b>	<b>65.866</b>	<b>90.051</b>	<b>155.916</b>	<b>42,24%</b>	<b>57,76%</b>
ESTADO	421	416	837	1.685	2.484	4.169	73	41	114				57	7	64	2.236	2.948	5.184	43,13%	56,87%
TOTAL U.U.P.P.-NO PRESENCIALES	421	416	837	1.685	2.484	4.169	73	41	114				57	7	64	2.236	2.948	5.184	43,13%	56,87%
<b>TOTAL U.U.P.P.-ESPAÑOLAS</b>	<b>5.339</b>	<b>9.941</b>	<b>15.280</b>	<b>27.151</b>	<b>51.325</b>	<b>78.476</b>	<b>5.265</b>	<b>6.947</b>	<b>12.212</b>	<b>5.708</b>	<b>14.898</b>	<b>20.606</b>	<b>24.638</b>	<b>9.888</b>	<b>34.526</b>	<b>68.101</b>	<b>92.999</b>	<b>161.100</b>	<b>42,27%</b>	<b>57,73%</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1.1.4.4. /

**ESTRUCTURA PORCENTUAL DE LOS ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

**ESTRUCTURA PORCENTUAL DE ALUMNOS GRADUADOS EN CENTROS PROPIOS** **NÚMERO DE ALUMNOS**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Graduados		Total Graduados									
	Hombre (1)	Mujer (2)	Hombre (3)	Mujer (4)	Hombre (5)	Mujer (6)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)	Hombre (16)	Mujer (17)	Total (18)				
Comunidad Autónoma \ Sexo																						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	3,34%	6,67%	10,01%	17,04%	32,68%	49,71%	3,07%	4,04%	7,13%	4,07%	9,98%	14,05%	14,09%	5,00%	19,09%	41,62%	58,38%	100,00%	12,920	18,125	31,045	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	3,41%	4,53%	7,94%	15,70%	33,14%	48,84%	3,95%	5,49%	9,38%	4,34%	12,08%	16,42%	12,29%	5,13%	17,42%	39,69%	60,31%	100,00%	1,709	2,597	4,306	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	2,82%	1,30%	10,41%	14,16%	30,86%	45,01%	2,07%	1,96%	4,02%	5,78%	15,39%	21,17%	13,51%	5,87%	19,38%	38,92%	61,08%	100,00%	2,147	3,369	5,516	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	2,75%	5,41%	8,16%	16,09%	32,56%	48,65%	2,43%	3,36%	5,79%	4,97%	16,71%	21,68%	11,79%	3,92%	15,71%	38,03%	61,97%	100,00%	1,300	2,118	3,418	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	3,62%	6,88%	10,50%	14,36%	29,08%	43,44%	4,83%	5,37%	10,20%	3,58%	10,58%	14,16%	15,89%	5,82%	21,72%	42,27%	57,73%	100,00%	9,622	13,140	22,762	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	1,23%	2,36%	3,59%	22,42%	37,28%	59,70%	1,63%	2,04%	3,69%	5,05%	13,21%	18,25%	11,37%	3,39%	14,76%	41,70%	58,30%	100,00%	1,661	2,322	3,983	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	2,68%	5,60%	8,26%	14,93%	30,68%	45,61%	3,00%	4,92%	7,93%	3,99%	9,93%	13,92%	16,58%	7,71%	24,29%	41,16%	58,84%	100,00%	3,220	4,603	7,823	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	3,21%	6,43%	9,64%	22,84%	41,46%	64,30%	3,05%	3,38%	6,43%	3,54%	8,06%	11,61%	15,91%	3,72%	19,63%	45,01%	54,99%	100,00%	2,66	325	591	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	5,13%	5,56%	10,69%	16,92%	40,93%	57,85%	4,40%	4,46%	8,86%	3,37%	10,04%	13,41%	15,56%	6,05%	21,61%	41,16%	58,84%	100,00%	644	993	1,637	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	3,41%	6,48%	9,89%	15,59%	31,12%	46,71%	3,22%	4,15%	8,38%	3,37%	10,04%	13,41%	15,56%	6,05%	21,61%	41,16%	58,84%	100,00%	2,476	3,540	6,016	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	3,40%	6,44%	9,83%	18,08%	31,98%	50,06%	2,96%	4,33%	7,29%	3,89%	10,28%	14,18%	12,98%	5,67%	18,65%	41,30%	58,70%	100,00%	4,574	6,501	11,075	
COMUNIDAD DE MADRID	2,40%	5,37%	7,77%	17,13%	30,83%	47,96%	3,19%	4,66%	7,85%	2,57%	7,01%	9,58%	18,32%	8,52%	26,83%	43,60%	56,40%	100,00%	13,004	16,820	29,824	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	3,50%	6,40%	9,90%	16,55%	38,51%	55,07%	3,36%	4,52%	7,88%	2,62%	8,87%	11,49%	25,76%	7,69%	33,45%	44,99%	55,07%	100,00%	532	652	1,184	
COMUNIDAD VALENCIANA	3,24%	5,92%	8,76%	15,88%	29,01%	44,84%	3,36%	4,59%	7,95%	3,04%	6,46%	9,50%	19,86%	8,02%	27,89%	45,59%	54,41%	100,00%	8,233	9,826	18,059	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	4,63%	9,32%	13,94%	15,73%	32,66%	48,39%	3,79%	5,72%	9,51%	3,57%	9,16%	12,73%	19,06%	7,65%	26,71%	44,19%	55,81%	100,00%	1,201	1,517	2,718	
REGIÓN DE MURCIA	3,15%	6,11%	9,26%	16,38%	31,33%	47,66%	3,33%	4,43%	7,76%	3,66%	9,56%	13,22%	15,77%	6,34%	22,10%	42,26%	57,74%	100,00%	1,763	2,885	4,648	
TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	8,12%	8,02%	16,15%	32,50%	47,92%	80,42%	1,41%	0,79%	2,20%	1,10%	0,14%	1,23%	1,10%	0,14%	1,23%	43,13%	56,87%	100,00%	2,236	2,948	5,184	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	3,31%	6,17%	9,48%	16,85%	31,86%	48,71%	3,27%	4,31%	7,58%	3,54%	9,25%	12,79%	15,29%	6,14%	21,43%	42,27%	57,73%	100,00%	68,101	92,999	161,100	
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS																						

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1.1.4.9 / ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO: MÁSTER, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, RAMA DE ENSEÑANZA Y SEXO.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	NÚMERO DE ALUMNOS GRADUADOS DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO (MÁSTER) EN CENTROS PROPIOS																		ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)								
	Artes y Humanidades				Ciencias Sociales y Jurídicas				Ciencias				Ciencias de la Salud				Ingeniería y Arquitectura				Total Graduados		Hombre (18)=(16+17)	Mujer (19)	Total (20)	Hombre (21)	Mujer (22)
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	% (4)	Hombre (5)	Mujer (6)	Total (7)=(5+6)	% (8)	Hombre (9)	Mujer (10)	Total (11)=(9+10)	% (12)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	% (16)	Hombre (17)	Mujer (18)	Total (19)=(17+18)	% (20)							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	445	877	1.342	2.644	4.447	7.111	406	496	902	574	1.394	1.968	1.074	449	1.523	5.183	7.643	798	1.746	2.544	40,35%	59,65%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	27	48	75	290	467	757	66	45	111	60	158	218	138	80	218	581	798	1.379	1.379	2.758	42,13%	57,87%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	37	73	110	291	509	800	44	44	88	36	90	126	62	29	91	470	745	1.215	1.215	2.430	38,68%	61,32%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	21	13	34	76	132	208	10	9	19	13	48	61	141	56	197	261	258	519	519	1.038	50,29%	49,71%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	37	42	79	291	382	673	26	42	68	17	44	61	86	38	124	457	548	1.005	1.005	2.010	45,47%	54,53%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUNA	415	803	1.218	1.376	2.177	3.553	558	531	1.089	353	1.388	1.307	688	1.965	4.009	5.204	9.213	9.213	18.426	43,51%	56,49%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	15	35	50	259	458	717	12	26	38	26	27	53	44	30	74	356	576	932	932	1.864	38,20%	61,80%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	79	175	254	613	1.177	1.790	107	153	260	67	203	270	369	197	566	1.235	1.905	3.140	3.140	6.280	37,33%	60,67%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	7	8	15	40	52	92	6	8	14	14	28	24	4	28	72	72	149	149	298	51,68%	48,32%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	6	13	19	149	262	411	50	44	94	23	101	124	6	1	7	234	421	655	655	35,73%	64,27%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	55	83	138	283	419	702	59	87	146	61	166	227	403	185	588	861	940	1.801	1.801	47,81%	52,19%						
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	118	189	307	581	877	1.458	66	70	136	116	346	462	299	159	458	1.180	1.641	2.821	2.821	41,83%	58,17%						
COMUNIDAD DE MADRID	444	921	1.365	2.817	4.385	7.202	559	617	1.176	253	650	903	1.883	988	2.841	5.956	7.531	13.487	13.487	44,16%	55,84%						
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	258	466	724	1.330	2.159	3.489	295	294	589	408	961	1.369	1.023	489	1.512	3.314	4.369	7.683	7.683	43,13%	56,87%						
COMUNIDAD VALENCIANA	18	59	77	140	271	411	49	52	101	46	116	162	190	78	268	443	576	1.019	1.019	43,47%	56,53%						
PRINCIPADO DE ASTURIAS	53	75	128	326	467	793	54	55	109	64	237	301	104	46	150	601	880	1.481	1.481	40,58%	59,42%						
TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	2.085	3.880	5.935	11.600	18.756	30.356	2.369	2.579	4.948	2.128	5.620	7.748	7.268	3.504	10.772	25.420	34.339	59.759	59.759	42,54%	57,46%						
ESTADO	180	196	376	674	925	1.599	41	37	78	74	138	212	102	12	114	1.071	1.308	2.379	2.379	45,02%	54,98%						
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	180	196	376	674	925	1.599	41	37	78	74	138	212	102	12	114	1.071	1.308	2.379	2.379	45,02%	54,98%						
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	2.235	4.076	6.311	12.274	19.681	31.955	2.410	2.616	5.026	2.202	5.788	7.960	7.370	3.516	10.886	26.491	35.647	62.138	62.138	42,63%	57,37%						

UU.PP.: Universidades Públicas.

TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	34,63%	65,37%	5,935	38,21%	61,79%	30.356	47,88%	52,12%	4.948	27,67%	72,53%	7.748	67,47%	32,53%	10.772	42,54%	57,46%	59.759	59.759	--	--
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	47,87%	52,13%	376	42,15%	57,85%	1.599	52,56%	47,44%	78	34,91%	65,09%	212	89,47%	10,53%	114	45,02%	54,98%	2.379	2.379	--	--
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	35,41%	64,59%	6.311	38,41%	61,59%	31.955	47,95%	52,05%	5.026	27,66%	72,34%	7.960	67,70%	32,30%	10.886	42,63%	57,37%	62.138	62.138	--	--

## 1.1.5.2 /

## ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. A LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO EN ENSEÑANZAS DE GRADO MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Curso Académico 2016-2017

## ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. A LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN CENTROS PROPIOS

Universidad	ALUMNOS MATRICULADOS										MODALIDADES DE AYUDAS AL ESTUDIO: NÚMERO DE AYUDAS CONCEDIDAS				IMPORTE FINANCIERO (€)			
	QUE SOLICITAN BECA AL M.E.										UNIVERSIDAD				ESTUDIANTE			
	Total	Concedidas	Denegadas	TOTAL DEMANDA	Cuánta fija ligada a renta	Cuánta fijada ligada a residencia	Precio de matrícula	Cuántas adicionales por domicilio	Solo compensación del precio matrícula	Cuánta variable	TOTAL	Precios públicos	Ayudas de cuantía fija	Ayudas de cuantía variable	TOTAL			
(1)	(2)	(3)	(4)=(2+3)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)=(6+7+8+10)	(12)	(13)	(14)	(15)=(12+...+14)				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	44.960	21.783	8.804	30.587	7.164	7.049	21.783	256	6.691	15.092	58.035	14.874.619	21.628.362	19.070.498	55.573.479			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	6.009	1.748	997	2.745	308	380	1.748	4	600	1.148	4.188	1.651.575	1.035.204	308.391	2.993.170			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	8.355	4.103	1.717	5.820	1.344	750	4.103	522	1.182	2.921	10.822	2.794.906	3.325.136	3.283.232	9.403.274			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	1.721	695	436	1.131	133	54	695	2	339	356	1.579	446.184	282.276	417.151	1.145.412			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	5.114	2.506	1.414	3.920	593	827	2.506	2	1.018	1.488	6.434	2.352.496	2.131.500	1.828.467	6.312.463			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	32.109	8.651	5.130	13.781	2.053	1.142	8.651	209	2.809	5.842	20.706	9.798.762	5.458.500	6.736.440	21.993.702			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	3.752	1.998	723	2.721	604	943	1.998	712	1.286	5.543	1.808.466	2.331.000	1.645.094	5.784.560				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	10.557	4.677	2.240	6.917	1.113	1.530	4.677	26	1.794	2.883	12.023	2.804.513	4.138.429	3.439.272	10.382.214			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	844	280	169	449	48	31	280	140	140	140	639	270.012	118.500	147.574	536.086			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	2.756	808	379	1.187	125	62	808	351	457	1.803	861.371	280.500	441.148	1.583.019				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	7.859	2.628	1.223	3.851	79	483	2.628	1.193	139	2.831	7.363	2.761.202	1.419.120	1.583.521	5.763.843			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	12.800	4.767	3.110	7.877	937	1.655	4.767	80	1.896	2.871	12.206	4.756.888	3.933.753	3.129.717	11.819.358			
COMUNIDAD DE MADRID	37.991	11.979	7.327	19.306	2.815	1.927	11.979	393	3.783	8.196	29.093	12.718.145	7.437.870	9.333.692	29.489.708			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	1.691	412	355	767	56	42	412	1	183	229	923	375.704	146.388	221.434	743.525			
COMUNIDAD VALENCIANA	23.183	9.612	4.404	14.016	2.919	1.401	9.612	49	3.510	6.102	23.593	10.797.639	6.497.802	7.113.202	24.408.643			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	4.366	1.500	898	2.398	266	166	1.500	10	604	896	3.442	1.434.464	725.400	1.057.818	3.217.682			
REGIÓN DE MURCIA	7.057	3.466	1.477	4.943	1.039	413	3.466	5	1.108	2.358	8.389	2.254.633	2.622.000	3.001.982	7.880.815			
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>211.124</b>	<b>81.613</b>	<b>40.803</b>	<b>122.416</b>	<b>21.596</b>	<b>18.855</b>	<b>81.613</b>	<b>2.752</b>	<b>26.859</b>	<b>55.096</b>	<b>206.771</b>	<b>72.762.780</b>	<b>63.511.740</b>	<b>62.756.833</b>	<b>199.031.353</b>			
ESTADO	48.733	2.653	4.816	7.469			2.653	1.917	736	5.306	1.536.912	872.671	872.671	2.409.583				
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	48.733	2.653	4.816	7.469			2.653	1.917	736	5.306	1.536.912	872.671	872.671	2.409.583				
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>259.857</b>	<b>84.266</b>	<b>45.619</b>	<b>129.885</b>	<b>21.596</b>	<b>18.855</b>	<b>84.266</b>	<b>2.752</b>	<b>28.776</b>	<b>55.832</b>	<b>212.077</b>	<b>74.299.692</b>	<b>63.511.740</b>	<b>63.629.504</b>	<b>201.440.936</b>			

UU.PP.: Universidades Públicas.

NOTA: La estructura de la modalidad de ayudas de la Universidad de País Vasco no resulta homogénea a la que presenta el resto de universidades. La Comunidad Autónoma del País Vasco tiene transferida la política de becas y ayudas universitarias y ofrece una diferente tipología.

1.1-5.13 /

**ESTRUCTURA DE LA MATRÍCULA DE LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO EN PRIMER CURSO EN ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS, DE LAS SOLICITUDES DE BECAS DEL M.E., DE LAS BECAS CONCEDIDAS Y DENEGADAS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

Universidad \ Sexo	MATERICULADOS			QUE SOLICITAN BECAS					QUE SE LES CONCEDE BECA					QUE SE LES DENIEGA BECA		
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	20.700	24.240	44.940	12.911	17.676	30.587	8.869	12.914	21.783	4.042	4.762	8.804				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2.751	3.258	6.009	1.132	1.613	2.745	691	1.057	1.748	441	556	997				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	3.761	4.594	8.355	2.436	3.384	5.820	1.649	2.454	4.103	787	930	1.717				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	916	805	1.721	552	579	1.131	322	373	695	230	206	436				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	2.543	2.571	5.114	1.572	2.348	3.920	961	1.545	2.506	611	803	1.414				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	14.517	17.592	32.109	5.550	8.231	13.781	3.275	5.376	8.651	2.275	2.855	5.130				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1.688	2.064	3.752	1.118	1.603	2.721	811	1.187	1.998	307	416	723				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	4.882	5.695	10.557	2.927	3.990	6.917	1.915	2.782	4.677	1.012	1.228	2.240				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	392	452	844	183	266	449	112	168	280	71	98	169				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1.166	1.590	2.756	424	763	1.187	276	532	808	148	231	379				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	3.666	4.193	7.859	1.590	2.261	3.851	1.066	1.582	2.628	524	699	1.223				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	5.810	6.990	12.800	3.078	4.799	7.877	1.781	2.986	4.767	1.297	1.813	3.110				
COMUNIDAD DE MADRID	17.345	20.646	37.991	7.980	11.326	19.306	4.791	7.188	11.979	3.189	4.138	7.327				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	845	846	1.691	341	426	767	169	243	412	172	183	355				
COMUNIDAD VALENCIANA	10.450	12.733	23.183	5.908	8.108	14.016	3.921	5.691	9.612	1.987	2.417	4.404				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	2.121	2.245	4.366	984	1.414	2.398	593	907	1.500	391	507	898				
REGIÓN DE MURCIA	3.120	3.937	7.057	2.025	2.918	4.943	1.369	2.097	3.466	656	821	1.477				
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>96.653</b>	<b>114.471</b>	<b>211.124</b>	<b>50.714</b>	<b>71.705</b>	<b>122.416</b>	<b>32.571</b>	<b>49.062</b>	<b>81.633</b>	<b>18.140</b>	<b>22.663</b>	<b>40.803</b>				
ESTADO	22.830	25.903	48.733	2.764	4.705	7.469	814	1.839	2.653	1.950	2.866	4.816				
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	22.830	25.903	48.733	2.764	4.705	7.469	814	1.839	2.653	1.950	2.866	4.816				
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>119.483</b>	<b>140.374</b>	<b>259.857</b>	<b>53.475</b>	<b>76.410</b>	<b>129.885</b>	<b>33.385</b>	<b>50.881</b>	<b>84.286</b>	<b>20.090</b>	<b>25.529</b>	<b>45.619</b>				

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1.1.5.5 / ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. A LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Curso Académico 2016-2017

ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. A LOS ALUMNOS EN CENTROS PROPIOS

Comunidad Autónoma	QUE SOLICITAN BECA AL M.E.										MODALIDADES DE AYUDAS AL ESTUDIO: NÚMERO DE AYUDAS CONCEDIDAS				IMPORTE FINANCIERO (€)			
	ALUMNOS MATRICULADOS										UNIVERSIDAD				ESTUDIANTE			
	Total	Concedidas	Denegadas	TOTAL DEMANDA	Cuánta fija ligada a renta	Cuánta fijada ligada a residencia	Precio de matrícula	Cuántas adicionales por domicilio matricula	Solo compensación del precio matricula	Cuánta variable	TOTAL	Precios públicos	Ayudas de cuantía fija	Ayudas de cuantía variable	TOTAL			
(1)	(2)	(3)	(4)=(2+3)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)=(5+6+7+8+10)	(12)	(13)	(14)	(15)=(12+...+14)				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	196.534	73.171	32.189	105.360	26.271	23.469	73.171	13.487	59.684	183.248	49.286.586	75.150.771	73.079.533	197.516.889				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	25.849	5.614	3.678	9.292	1.144	1.599	5.614	22	4.435	12.814	5.620.544	4.132.438	4.687.829	14.640.810				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	33.507	12.204	7.093	19.297	4.300	2.308	12.204	1.542	9.913	30.297	8.519.625	10.454.387	10.631.501	29.605.513				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	8.029	2.288	1.532	3.820	592	256	2.288	12	1.669	4.817	1.463.340	1.283.740	1.835.037	4.582.118				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	22.581	8.038	4.634	12.672	2.528	3.389	8.038	15	1.729	20.279	7.337.518	8.875.500	7.411.768	23.624.786				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	131.353	32.106	21.583	53.689	8.067	4.791	32.106	904	7.785	70.189	36.657.142	21.821.638	26.600.186	85.078.966				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	18.892	7.228	2.361	9.589	2.701	3.994	7.228	1	1.374	19.778	6.745.610	10.042.500	7.182.243	23.970.353				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	47.668	14.872	7.649	22.521	4.429	6.258	14.872	79	3.211	37.299	9.005.230	16.059.929	13.606.881	38.672.040				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	3.331	840	469	1.309	167	163	840	228	614	1.784	805.604	495.000	636.154	1.936.758				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	11.055	2.655	1.254	3.909	559	195	2.655	28	623	5.469	2.695.533	1.126.500	1.934.293	5.756.326				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	35.780	8.670	4.601	13.271	283	1.862	8.670	3.720	15.977	30.532	7.660.637	5.412.592	5.794.796	18.868.025				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	55.345	16.501	11.145	27.646	4.081	6.575	16.501	195	3.819	40.034	14.903.420	16.113.098	13.043.643	44.060.161				
COMUNIDAD DE MADRID	168.219	39.836	24.326	64.162	10.638	6.014	39.836	982	8.108	89.198	43.648.013	25.726.426	34.334.596	103.709.036				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	6.912	1.319	1.122	2.441	222	173	1.319	3	386	2.650	1.168.684	590.664	885.271	2.644.619				
COMUNIDAD VALENCIANA	98.543	33.224	16.585	49.809	10.607	7.446	33.224	134	6.860	77.775	35.516.060	27.279.196	30.116.426	92.911.663				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	18.673	4.814	3.396	8.210	1.172	986	4.814	21	1.474	9.983	4.657.823	2.671.553	3.894.518	11.223.895				
REGIÓN DE MURCIA	31.273	10.253	4.872	15.125	3.564	2.480	10.253	14	1.720	24.594	6.729.011	9.085.500	10.153.632	25.948.143				
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>913.544</b>	<b>273.633</b>	<b>148.489</b>	<b>422.122</b>	<b>81.355</b>	<b>71.558</b>	<b>273.633</b>	<b>8.325</b>	<b>55.443</b>	<b>660.740</b>	<b>242.420.360</b>	<b>236.321.431</b>	<b>245.828.307</b>	<b>724.570.078</b>				
ESTADO	136.725	5.991	8.447	14.438		5.991	1.868	4.123	10.114	10.114	3.370.973	2.397.479	5.768.452					
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	136.725	5.991	8.447	14.438		5.991	1.868	4.123	10.114	10.114	3.370.973	2.397.479	5.768.452					
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.050.269</b>	<b>279.624</b>	<b>156.936</b>	<b>436.560</b>	<b>81.355</b>	<b>71.558</b>	<b>279.624</b>	<b>8.325</b>	<b>57.311</b>	<b>670.854</b>	<b>245.791.333</b>	<b>236.321.431</b>	<b>248.225.766</b>	<b>730.338.550</b>				

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

NOTA: La estructura de ayudas de la Universidad de País Vasco no resulta homogénea a la que presenta el resto de universidades. La Comunidad Autónoma del País Vasco tiene transferida la política de becas y ayudas universitarias y ofrece una diferente tipología.

## 1.1.5.-14. /

**ESTRUCTURA DE LA MATRÍCULA DEL TOTAL DE ALUMNOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO (CENTROS PROPIOS), DE LAS SOLICITUDES DE BECAS DEL M.E., DE LAS BECAS CONCEDIDAS Y DENEGADAS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS.**

Universidad \ Sexo	MATRICULADOS				QUE SOLICITAN BECAS				QUE SE LES CONCEDE BECA				QUE SE LES DENIEGA BECA			
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	89.047	107.487	196.534	41.783	63.577	105.360	27.718	45.453	73.171	14.065	18.124	32.189				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	11.332	14.517	25.849	3.441	5.851	9.292	1.973	3.641	5.614	1.468	2.210	3.678				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	14.429	19.078	33.507	7.508	11.789	19.297	4.631	7.573	12.204	2.877	4.216	7.093				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	4.087	3.942	8.029	1.764	2.056	3.820	983	1.305	2.288	781	751	1.532				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	9.924	12.657	22.581	4.921	7.751	12.672	3.001	5.037	8.038	1.920	2.714	4.634				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	59.851	71.502	131.353	21.639	32.050	53.689	12.277	19.829	32.106	9.362	12.221	21.583				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	8.553	10.339	18.892	3.718	5.871	9.589	2.761	4.467	7.228	957	1.404	2.361				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	21.538	26.130	47.668	8.676	13.845	22.521	5.463	9.409	14.872	3.213	4.436	7.649				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1.509	1.822	3.331	535	774	1.309	334	506	840	201	268	469				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	4.565	6.490	11.055	1.346	2.563	3.909	899	1.756	2.655	447	807	1.254				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	16.591	19.189	35.780	5.145	8.126	13.271	3.236	5.434	8.670	1.909	2.692	4.601				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	24.263	31.082	55.345	10.397	17.249	27.646	6.018	10.483	16.501	4.379	6.766	11.145				
COMUNIDAD DE MADRID	78.267	89.952	168.219	25.247	38.915	64.162	15.195	24.641	39.836	10.052	14.274	24.326				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	3.415	3.497	6.912	992	1.449	2.441	505	814	1.319	487	635	1.122				
COMUNIDAD VALENCIANA	45.342	53.201	98.543	20.299	29.510	49.809	13.198	20.026	33.224	7.101	9.484	16.585				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	8.799	9.874	18.673	3.213	4.997	8.210	1.827	2.987	4.814	1.386	2.010	3.396				
REGIÓN DE MURCIA	13.678	17.595	31.273	5.814	9.311	15.125	3.801	6.452	10.253	2.013	2.859	4.872				
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>415.190</b>	<b>498.354</b>	<b>913.544</b>	<b>166.438</b>	<b>255.684</b>	<b>422.122</b>	<b>103.820</b>	<b>169.813</b>	<b>273.633</b>	<b>62.618</b>	<b>85.871</b>	<b>148.489</b>				
ESTIADO	62.109	74.616	136.725	5.740	8.698	14.438	2.266	3.725	5.991	3.474	4.973	8.447				
<b>TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES</b>	<b>62.109</b>	<b>74.616</b>	<b>136.725</b>	<b>5.740</b>	<b>8.698</b>	<b>14.438</b>	<b>2.266</b>	<b>3.725</b>	<b>5.991</b>	<b>3.474</b>	<b>4.973</b>	<b>8.447</b>				
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>477.299</b>	<b>572.970</b>	<b>1.050.269</b>	<b>172.178</b>	<b>264.382</b>	<b>436.560</b>	<b>106.086</b>	<b>173.538</b>	<b>279.624</b>	<b>66.092</b>	<b>90.844</b>	<b>156.936</b>				

U.U.P.P.: Universidades Públicas.



## ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. A LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN CENTROS PROPIOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE POSTGRADO, MÁSTER, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Curso Académico 2016-2017

## ESTRUCTURA DE LAS AYUDAS AL ESTUDIO DEL M.E. A LOS ALUMNOS DE MÁSTER EN CENTROS PROPIOS

Comunidad Autónoma	ALUMNOS MATRICULADOS										MODALIDADES DE AYUDAS AL ESTUDIO: NÚMERO DE AYUDAS CONCEDIDAS										IMPORTE FINANCIERO (€)	
	QUE SOLICITAN BECA AL M.E.																				UNIVERSIDAD	ESTUDIANTE
	Concedidas	Denegadas	TOTAL DEMANDA	Cuánta fija ligada a renta	Cuánta fijada ligada a residencia	Precio de matrícula	Cuántas adicionales por domicilio	Solo compensación del precio matrícula	Cuánta variable	TOTAL	Precios públicos (11)	Ayudas de cuantía fija (12)	Ayudas de cuantía variable (13)	TOTAL	(19)=(12+...+14)							
(1)	(2)	(3)	(4)=(2+3)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)=(5+6+7+8+10)	(12)	(13)	(14)	(15)=(12+...+14)								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	20.879	5.812	3.149	8.961	2.385	2.215	5.812	99	242	5.570	6.755.768	6.968.068	7.124.404	20.848.241								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2.152	326	358	684	72	92	326	2	24	302	486.484	246.325	299.556	1.032.346								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	2.044	647	417	1.064	288	146	647	77	69	578	934.244	634.345	682.426	2.251.014								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	1.033	219	215	434	59	45	219	6	18	201	530	260.635	161.328	235.122								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1.740	502	299	208	206	502	502	16	486	1.402	376.975	621.000	614.987	1.612.762								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	17.385	2.492	1.826	4.318	739	659	2.492	98	450	2.042	4.372.369	2.510.540	2.426.197	9.309.106								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1.832	439	204	643	186	225	439	15	424	1.274	555.449	618.000	540.069	1.733.518								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	5.629	1.452	870	2.322	511	602	1.452	15	1.393	3.973	2.269.759	1.671.907	1.693.802	5.635.468								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	368	80	57	137	15	17	80	8	72	184	119.948	48.000	65.883	233.831								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1.323	183	102	285	51	7	183	8	175	416	332.252	87.000	174.481	593.733								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	3.198	476	359	835	40	92	476	205	801	1.614	713.860	245.920	353.307	1.313.086								
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	4.337	1.022	780	1.802	327	505	1.022	21	65	957	1.616.181	1.248.000	1.005.947	3.870.128								
COMUNIDAD DE MADRID	24.410	3.897	2.861	6.758	1.295	1.318	3.897	216	243	3.654	10.380	7.533.561	3.909.997	4.091.505								
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	753	89	83	172	25	21	89	2	9	80	217	115.041	67.874	89.523								
COMUNIDAD VALENCIANA	15.675	3.693	2.174	5.867	1.389	984	3.693	57	337	3.356	9.479	6.619.140	3.577.180	4.115.873								
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.876	420	313	733	109	90	420	1	112	308	928	586.678	305.017	380.477								
REGIÓN DE MURCIA	2.735	740	341	1.081	306	224	740	6	724	2.000	939.555	807.000	782.544	2.529.099								
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>107.389</b>	<b>22.489</b>	<b>14.408</b>	<b>36.897</b>	<b>8.005</b>	<b>7.448</b>	<b>22.489</b>	<b>805</b>	<b>1.691</b>	<b>21.123</b>	<b>59.970</b>	<b>34.587.997</b>	<b>23.727.501</b>	<b>24.696.103</b>								
ESTADO	8.822	768	906	1.674	768	768	768	72	696	1.464	846.992	661.784	1.508.776	1.508.776								
<b>TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES</b>	<b>8.822</b>	<b>768</b>	<b>906</b>	<b>1.674</b>	<b>768</b>	<b>768</b>	<b>768</b>	<b>72</b>	<b>696</b>	<b>1.464</b>	<b>846.992</b>	<b>661.784</b>	<b>1.508.776</b>	<b>1.508.776</b>								
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>116.211</b>	<b>23.257</b>	<b>15.314</b>	<b>38.571</b>	<b>8.005</b>	<b>7.448</b>	<b>23.257</b>	<b>805</b>	<b>1.763</b>	<b>21.819</b>	<b>61.334</b>	<b>35.434.689</b>	<b>23.727.501</b>	<b>25.357.887</b>								

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

NOTA: La estructura de ayudas de la Universidad de País Vasco no resulta homogénea a la que presenta el resto de universidades. La Comunidad Autónoma del País Vasco tiene transferida la política de becas y ayudas universitarias y ofrece una diferente tipología.

1.1.5.-16 /

**ESTRUCTURA DE LA MATRÍCULA DE LOS ALUMNOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE POSTGRADO, MÁSTER, DE LAS SOLICITUDES DE BECAS DEL M.E., DE LAS BECAS CONCEDIDAS Y DENEGADAS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y SEXO.**

Curso Académico 2016-2017

**NÚMERO DE ALUMNOS DE GRADO DE MÁSTER EN CENTROS PROPIOS.**

Universidad \ Sexo	MATRICULADOS				QUE SE SOLICITAN BECAS				QUE SE LES CONCEDE BECA				QUE SE LES DENIEGA BECA			
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	9.154	11.725	20.879	3.737	5.224	8.961	2.433	3.379	5.812	1.304	1.845	3.149				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	986	1.166	2.152	282	684	1.464	180	326	506	136	222	358				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	837	1.207	2.044	420	644	1.064	259	388	647	161	256	417				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	588	475	1.063	206	228	434	108	111	219	98	117	215				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	867	893	1.760	365	436	801	229	273	502	136	163	299				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	8.356	9.029	17.385	1.895	2.423	4.318	1.068	1.424	2.492	827	999	1.826				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	766	1.066	1.832	234	409	643	158	281	439	76	128	204				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2.441	3.188	5.629	909	1.413	2.322	565	907	1.472	364	506	870				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	188	180	368	82	137	219	27	53	80	28	29	57				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	504	819	1.323	106	179	285	73	110	183	33	69	102				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	1.632	1.566	3.198	353	482	835	225	251	476	128	231	359				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1.987	2.350	4.337	808	994	1.802	442	580	1.022	366	414	780				
COMUNIDAD DE MADRID	11.757	12.653	24.410	2.991	3.767	6.758	1.696	2.201	3.897	1.295	1.566	2.861				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	408	345	753	79	93	172	41	48	89	38	45	83				
COMUNIDAD VALENCIANA	7.367	8.308	15.675	2.515	3.352	5.867	1.566	2.147	3.693	969	1.205	2.174				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	914	962	1.876	328	405	733	176	244	420	152	161	313				
REGIÓN DE MURCIA	1.173	1.562	2.735	399	682	1.081	275	465	740	124	217	341				
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>49.895</b>	<b>57.494</b>	<b>107.389</b>	<b>15.682</b>	<b>21.215</b>	<b>36.897</b>	<b>9.447</b>	<b>13.042</b>	<b>22.489</b>	<b>6.235</b>	<b>8.173</b>	<b>14.408</b>				
ESTADO	4.298	4.524	8.822	635	1.039	1.674	292	476	768	343	563	906				
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	4.298	4.524	8.822	635	1.039	1.674	292	476	768	343	563	906				
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>54.193</b>	<b>62.018</b>	<b>116.211</b>	<b>16.317</b>	<b>22.254</b>	<b>38.571</b>	<b>9.739</b>	<b>13.518</b>	<b>23.257</b>	<b>6.578</b>	<b>8.736</b>	<b>15.314</b>				

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1.1.5.17/

## ESTRUCTURA GENERAL DEL IMPORTE EN EUROS DE LAS BECAS CONCEDIDAS A LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN LOS DIFERENTES CICLOS, CLASIFICADOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Curso Académico 2016-2017

	ESTRUCTURA GENERAL DEL IMPORTE EN EUROS DE LAS BECAS CONCEDIDAS A LOS ALUMNOS MATRICULADOS.										TOTAL AYUDAS (En euros)
	ALUMNOS DE GRADO					ALUMNOS DE POSTGRADO, MÁSTER OFICIAL.					
Comunidad Autónoma	M.E (1)	COMUNIDAD AUTÓNOMA (2)	UNIVERSIDAD (3)	OTROS (4)	TOTAL (5)=(1+...+4)	M.E (6)	COMUNIDAD AUTÓNOMA (7)	UNIVERSIDAD (8)	OTROS (9)	TOTAL (10)=(6+...+9)	(11)=(5+10)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	199.517.717	1.831.979	18.980.616	48.000	220.378.312	20.861.671	121.443	101.288		21.084.403	241.462.714
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	14.005.234	435.576	3.036.146		17.478.956	1.032.364	68.834	78.647		1.179.845	18.658.801
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	29.598.781	4.705.374	5.262.013	24.000	39.590.168	2.251.015	204	66.243	14.000	2.331.462	41.921.630
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	4.582.117		861.534	162.070	5.605.721	657.085			83.771	740.856	6.346.577
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	23.630.709		2.550.073		26.180.782	1.612.762				1.612.762	27.793.544
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	85.078.966	6.793.355	28.865.227	170.000	120.907.548	9.309.106	1.226.116	1.197.643	194.082	11.926.947	132.834.495
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	23.970.353	144.960	1.445.850	28.594	25.589.757	1.733.518		85.123	1.650	1.820.291	27.410.048
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	39.004.035		4.536.181		43.540.216	5.435.468		243.218		5.878.686	49.418.902
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1.914.059	22.699	557.474		2.494.231	201.412	32.419		3.946	237.778	2.732.009
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	5.756.326		1.191.791		6.948.117	593.733				593.733	7.541.850
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	2.764.740	16.103.284	3.064.463		21.932.488	442.436	870.650			1.313.086	23.245.574
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	46.007.472	1.992.695	7.708.889		55.709.057	3.982.193	312.850	35.086		4.330.128	60.039.185
COMUNIDAD DE MADRID	103.792.004	1.644.054	18.000.814		123.436.873	15.535.063	779.504	1.002.711		17.317.278	140.754.151
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	2.644.620	1.704.557	901.920	476.526	5.727.623	272.438	144.630		27.599	444.667	6.172.290
COMUNIDAD VALENCIANA	92.911.719	8.843.525	14.296.917	6.222	116.058.383	14.312.193	1.652.482	876.867	81.391	16.922.933	132.981.316
PRINCIPADO DE ASTURIAS	11.223.894		264.423		11.488.317	1.272.172		14.807		1.286.979	12.775.297
REGIÓN DE MURCIA	25.968.142	35.000	3.539.453	2.000	29.544.595	2.529.098		23.867	2.000	2.554.965	32.099.560
<b>TOTAL U.I.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>712.370.889</b>	<b>44.257.058</b>	<b>115.065.785</b>	<b>917.412</b>	<b>872.611.144</b>	<b>82.233.728</b>	<b>5.209.132</b>	<b>3.725.502</b>	<b>408.438</b>	<b>91.576.799</b>	<b>964.187.943</b>
ESTADO	5.768.452		5.768.452		11.536.904					11.536.904	17.317.278
TOTAL U.I.P.P. NO PRESENCIALES	5.768.452		5.768.452		11.536.904					11.536.904	28.854.282
<b>TOTAL U.I.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>718.139.341</b>	<b>44.257.058</b>	<b>115.065.785</b>	<b>917.412</b>	<b>878.379.596</b>	<b>83.742.504</b>	<b>5.209.132</b>	<b>3.725.502</b>	<b>408.438</b>	<b>93.085.575</b>	<b>971.465.171</b>

U.I.P.P.: Universidades Públicas.

1.II.1.1 / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE GRADO IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE GRADO										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)										
	Artes y Humanidades (11)		Ciencias Sociales y Jurídicas (12)		Ciencias (13)		Ciencias de la Salud (14)		Ingeniería y Arquitectura (15)		Total (16)	Artes y Humanidades (17)		Ciencias Sociales y Jurídicas (18)		Ciencias (19)		Ciencias de la Salud (20)		Ingeniería y Arquitectura (21)	
Comunidad Autónoma	84	173	61	45	116	479	17,54%	36,12%	12,73%	9,39%	24,22%	17,54%	36,12%	12,73%	9,39%	24,22%	17,54%	36,12%	12,73%	9,39%	24,22%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	9	21	9	7	12	58	15,52%	36,21%	15,52%	12,07%	20,69%	15,52%	36,21%	15,52%	12,07%	20,69%	15,52%	36,21%	15,52%	12,07%	20,69%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	16	31	6	12	25	90	17,78%	34,44%	6,67%	13,33%	27,78%	17,78%	34,44%	6,67%	13,33%	27,78%	17,78%	34,44%	6,67%	13,33%	27,78%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	2	6	3	2	13	26	7,69%	23,08%	11,54%	7,69%	50,00%	7,69%	23,08%	11,54%	7,69%	50,00%	7,69%	23,08%	11,54%	7,69%	50,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	10	34	4	11	21	80	12,50%	42,50%	5,00%	13,75%	26,25%	12,50%	42,50%	5,00%	13,75%	26,25%	12,50%	42,50%	5,00%	13,75%	26,25%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	59	126	50	34	101	370	15,95%	34,05%	13,51%	9,19%	27,30%	15,95%	34,05%	13,51%	9,19%	27,30%	15,95%	34,05%	13,51%	9,19%	27,30%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	8	25	10	9	21	73	10,96%	34,25%	13,70%	12,33%	28,77%	10,96%	34,25%	13,70%	12,33%	28,77%	10,96%	34,25%	13,70%	12,33%	28,77%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	22	55	17	11	40	145	15,17%	37,93%	11,72%	7,59%	27,59%	15,17%	37,93%	11,72%	7,59%	27,59%	15,17%	37,93%	11,72%	7,59%	27,59%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	3	7	3	3	5	18	16,67%	38,89%	16,67%	17,78%	27,78%	16,67%	38,89%	16,67%	17,78%	27,78%	16,67%	38,89%	16,67%	17,78%	27,78%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	7	14	5	3	6	35	20,00%	40,00%	14,29%	8,57%	27,14%	20,00%	40,00%	14,29%	8,57%	27,14%	20,00%	40,00%	14,29%	8,57%	27,14%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	11	30	11	6	26	84	13,10%	35,71%	13,10%	7,16%	30,95%	13,10%	35,71%	13,10%	7,16%	30,95%	13,10%	35,71%	13,10%	7,16%	30,95%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	37	81	23	19	61	221	16,74%	36,65%	10,41%	8,60%	27,60%	16,74%	36,65%	10,41%	8,60%	27,60%	16,74%	36,65%	10,41%	8,60%	27,60%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	63	214	33	27	130	467	13,49%	45,82%	7,07%	5,78%	27,84%	13,49%	45,82%	7,07%	5,78%	27,84%	13,49%	45,82%	7,07%	5,78%	27,84%
COMUNIDAD DE MADRID	63	214	33	27	130	467	13,49%	45,82%	7,07%	5,78%	27,84%	13,49%	45,82%	7,07%	5,78%	27,84%	13,49%	45,82%	7,07%	5,78%	27,84%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	10	10	2	2	8	20	50,00%		10,00%	40,00%	20,00%	50,00%		10,00%	40,00%	20,00%	50,00%		10,00%	40,00%	20,00%
COMUNIDAD VALENCIANA	26	80	28	16	59	209	12,44%	38,28%	13,40%	7,66%	28,23%	12,44%	38,28%	13,40%	7,66%	28,23%	12,44%	38,28%	13,40%	7,66%	28,23%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	9	15	6	5	19	54	16,67%	27,78%	11,11%	9,26%	35,19%	16,67%	27,78%	11,11%	9,26%	35,19%	16,67%	27,78%	11,11%	9,26%	35,19%
REGIÓN DE MURCIA	10	20	10	8	15	63	15,87%	31,75%	15,87%	12,70%	23,81%	15,87%	31,75%	15,87%	12,70%	23,81%	15,87%	31,75%	15,87%	12,70%	23,81%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>376</b>	<b>942</b>	<b>279</b>	<b>217</b>	<b>678</b>	<b>2.492</b>	<b>15,07%</b>	<b>37,80%</b>	<b>11,20%</b>	<b>8,71%</b>	<b>27,21%</b>	<b>15,07%</b>	<b>37,80%</b>	<b>11,20%</b>	<b>8,71%</b>	<b>27,21%</b>	<b>15,07%</b>	<b>37,80%</b>	<b>11,20%</b>	<b>8,71%</b>	<b>27,21%</b>
ESTADO	6	11	4	4	6	27	22,22%	40,74%	14,81%	14,81%	22,22%	22,22%	40,74%	14,81%	14,81%	22,22%	22,22%	40,74%	14,81%	14,81%	22,22%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	6	11	4	4	6	27	22,22%	40,74%	14,81%	14,81%	22,22%	22,22%	40,74%	14,81%	14,81%	22,22%	22,22%	40,74%	14,81%	14,81%	22,22%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>382</b>	<b>953</b>	<b>283</b>	<b>217</b>	<b>684</b>	<b>2.519</b>	<b>15,16%</b>	<b>37,83%</b>	<b>11,23%</b>	<b>8,61%</b>	<b>27,15%</b>	<b>15,16%</b>	<b>37,83%</b>	<b>11,23%</b>	<b>8,61%</b>	<b>27,15%</b>	<b>15,16%</b>	<b>37,83%</b>	<b>11,23%</b>	<b>8,61%</b>	<b>27,15%</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

**1.II.1.9 / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE GRADO EN CENTROS PROPIOS IMPARTIDAS EN BILINGÜES, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

**ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE GRADO**

Bilingües - extranjera

Rama de enseñanza	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total
<b>Comunidad Autónoma</b>						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	7	6	1	1		15
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2	1				3
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	5					5
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	2	1			2	5
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	13	6		1		20
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA		1				1
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	3	1	2		4	10
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1					1
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1					1
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	1	2				3
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	10					10
COMUNIDAD DE MADRID	9	25			14	48
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		2			2	4
COMUNIDAD VALENCIANA	10	10	2	3	5	30
PRINCIPADO DE ASTURIAS	2	6	1		11	20
REGIÓN DE MURCIA	2	3			6	11
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>68</b>	<b>64</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>44</b>	<b>187</b>
ESTADO						
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	<b>68</b>	<b>64</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>44</b>	<b>187</b>

UU.PP.: Universidades Públicas

Bilingües: Contenidos curriculares desarrollados en lengua extranjera superiores al 50 por 100 del total de las disciplinas que conforman la enseñanza en la que se ha formalizado la matrícula

1.11.1.15 /  
**ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE GRADO INTERUNIVERSITARIAS DE ÁMBITO NACIONAL E INTERNACIONAL IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**  
 Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE GRADO DE ÁMBITO NACIONAL				ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE GRADO DE ÁMBITO INTERNACIONAL				Total				
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total
Comunidad Autónoma	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)=(7+...+11)	(13)=(6+12)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	4		2		8	14							14
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	2	4	4	2	1	13							13
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	2					2							2
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	2					2							2
COMUNIDAD DE MADRID													
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA													
COMUNIDAD VALENCIANA								11	1			12	12
PRINCIPADO DE ASTURIAS													
REGIÓN DE MURCIA	6	8	6	2	9	31		11	1			12	43
<b>TOTAL UJ PP. PRESENCIALES</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>31</b>		<b>11</b>	<b>1</b>			<b>12</b>	<b>43</b>
ESTADO													
TOTAL UJ PP. NO PRESENCIALES													
<b>TOTAL UJ PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>31</b>		<b>11</b>	<b>1</b>			<b>12</b>	<b>43</b>

UJ PP.: Universidades Públicas.

1.II.1.4 / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO: MÁSTER, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE MÁSTER OFICIAL											ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)						
	Artes y Humanidades			Ciencias Sociales y Jurídicas			Ciencias de la Salud			Ingeniería y Arquitectura		Total	Ciencias					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)=(1/6)	(8)=(2/6)	(9)=(3/6)	(10)=(4/6)	(11)=(5/6)		(12)=(6/6)	(13)=(7/6)	(14)=(8/6)	(15)=(9/6)	(16)=(10/6)	(17)=(11/6)
Comunidad Autónoma	75	205	79	79	110	568	13,49%	37,41%	14,42%	14,42%	20,07%	14,42%	14,42%	14,42%	14,42%	14,42%	14,42%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	8	20	12	12	11	60	13,33%	33,33%	20,00%	20,00%	15,00%	18,33%	18,33%	18,33%	18,33%	18,33%	18,33%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	15	27	11	11	14	78	19,23%	34,62%	14,10%	14,10%	17,95%	17,95%	17,95%	17,95%	17,95%	17,95%	17,95%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	7	8	4	4	16	43	16,28%	18,60%	9,30%	9,30%	18,60%	18,60%	18,60%	18,60%	18,60%	18,60%	18,60%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	5	23	7	7	3	49	10,20%	46,94%	14,29%	14,29%	22,45%	22,45%	22,45%	22,45%	22,45%	22,45%	22,45%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	76	133	71	71	99	450	16,89%	29,56%	15,78%	15,78%	22,00%	22,00%	22,00%	22,00%	22,00%	22,00%	22,00%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	3	24	5	5	12	50	6,00%	48,00%	10,00%	10,00%	24,00%	24,00%	24,00%	24,00%	24,00%	24,00%	24,00%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	27	75	28	28	44	194	13,92%	38,66%	14,43%	14,43%	22,68%	22,68%	22,68%	22,68%	22,68%	22,68%	22,68%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2	4	2	2	4	12	16,67%	33,33%	16,67%	16,67%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	4	15	10	10	4	38	10,53%	39,47%	26,32%	26,32%	10,53%	10,53%	10,53%	10,53%	10,53%	10,53%	10,53%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	16	38	14	14	12	112	14,29%	33,93%	12,50%	12,50%	28,57%	28,57%	28,57%	28,57%	28,57%	28,57%	28,57%	20,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	27	69	23	23	24	190	14,21%	36,32%	12,11%	12,11%	24,76%	24,76%	24,76%	24,76%	24,76%	24,76%	24,76%	20,07%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	75	197	76	76	133	529	14,18%	37,24%	14,37%	14,37%	25,14%	25,14%	25,14%	25,14%	25,14%	25,14%	25,14%	20,07%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	11	105	55	55	4	31	35,48%	16,13%	12,90%	12,90%	35,48%	35,48%	35,48%	35,48%	35,48%	35,48%	35,48%	20,07%
COMUNIDAD VALENCIANA	47	105	55	55	90	348	13,51%	30,17%	15,80%	15,80%	25,86%	25,86%	25,86%	25,86%	25,86%	25,86%	25,86%	20,07%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	7	14	10	10	20	60	11,67%	23,33%	16,67%	16,67%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	33,33%	20,07%
REGIÓN DE MURCIA	13	36	17	17	15	101	12,87%	35,64%	16,83%	16,83%	16,83%	16,83%	16,83%	16,83%	16,83%	16,83%	16,83%	20,07%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>407</b>	<b>1.004</b>	<b>429</b>	<b>429</b>	<b>673</b>	<b>2.893</b>	<b>14,07%</b>	<b>34,70%</b>	<b>14,83%</b>	<b>14,83%</b>	<b>23,26%</b>	<b>23,26%</b>	<b>23,26%</b>	<b>23,26%</b>	<b>23,26%</b>	<b>23,26%</b>	<b>23,26%</b>	<b>23,26%</b>
ESTADO	16	35	5	5	7	75	21,33%	46,67%	6,67%	6,67%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	20,07%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	16	35	5	5	7	75	21,33%	46,67%	6,67%	6,67%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	20,07%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>423</b>	<b>1.039</b>	<b>434</b>	<b>434</b>	<b>685</b>	<b>2.968</b>	<b>14,29%</b>	<b>35,01%</b>	<b>14,62%</b>	<b>14,62%</b>	<b>23,08%</b>	<b>23,08%</b>	<b>23,08%</b>	<b>23,08%</b>	<b>23,08%</b>	<b>23,08%</b>	<b>23,08%</b>	<b>23,08%</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

**1.II.1.11 / ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO, MÁSTER, EN CENTROS PROPIOS IMPARTIDAS EN BILINGÜE, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

**ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE MÁSTER**

Bilingües - extranjera

Rama de enseñanza	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total
<b>Comunidad Autónoma</b>						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	10	5	13	2	3	33
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2			1		5
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS			1			1
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA		1			1	2
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	11	19	28	13	2	109
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA					38	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2	1	2		1	6
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES		2	1			3
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	2	4	5		4	15
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	6	3	1	2	1	13
COMUNIDAD DE MADRID	10	27	13	4	13	67
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		2			1	3
COMUNIDAD VALENCIANA	4	6	3	1	3	17
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1	2	5	6	6	20
REGIÓN DE MURCIA			1	2	1	4
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>48</b>	<b>72</b>	<b>76</b>	<b>31</b>	<b>74</b>	<b>301</b>
ESTADO						
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES						
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>48</b>	<b>72</b>	<b>76</b>	<b>31</b>	<b>74</b>	<b>301</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

Bilingües: Contenidos curriculares desarrollados en lengua extranjera superiores al 50 por 100 del total de las disciplinas que conforman la enseñanza en la que se ha formalizado la matrícula



1.11.1.12 /

ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO, MÁSTER INTERUNIVERSITARIO DE ÁMBITO NACIONAL E INTERNACIONAL, IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE MÁSTER OFICIAL DE ÁMBITO NACIONAL					ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE MÁSTER OFICIAL DE ÁMBITO INTERNACIONAL					Total		
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura	Total
Comunidad Autónoma	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)=(7+...+11)	(13)=(6+12)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	6	31	18	5	11	71	1	7	5	1	4	18	89
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1	1	2	2	1	5			1			1	6
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	5	6	3	3	3	17							17
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	3	1	2	4	4	14							14
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA						3							3
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	36	38	34	24	19	151	1	10	11	4	9	35	186
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1	1	4			5							5
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	12	7	18	8	14	59	2				1	3	62
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA						2							2
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES						3							3
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	1	2	5	1	3	12	2	1	1	2	2	8	20
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	13	16	6	7	7	49	3	2		1	1	7	56
COMUNIDAD DE MADRID	16	14	28	15	6	79	3	1	6		1	11	90
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA						8				1			9
COMUNIDAD VALENCIANA	5	10	14	3	3	35	2	6	5	2	2	15	50
PRINCIPADO DE ASTURIAS	4	1	5	5	3	13	1			2	2	5	18
REGIÓN DE MURCIA	1	10		1	1	19		2				2	21
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	<b>103</b>	<b>144</b>	<b>153</b>	<b>72</b>	<b>73</b>	<b>545</b>	<b>15</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>106</b>	<b>651</b>
ESTADO		4	1	1	1	6		2			1	3	9
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES		4	1	1	1	6		2			1	3	9
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>103</b>	<b>148</b>	<b>154</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>551</b>	<b>15</b>	<b>31</b>	<b>29</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>109</b>	<b>660</b>

UJ.PP.: Universidades Públicas.

1.II.4.5/  
ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO: DOCTORADO, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE DOCTORADO											ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)				
	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)=(1/6)	(8)=(2/6)		(9)=(3/6)	(10)=(4/6)	(11)=(5/6)				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	30	50	49	27	35	191	15,71%	26,18%	25,65%	14,14%	18,32%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	9	10	10	4	12	45	20,00%	22,22%	22,22%	8,89%	26,67%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	12	8	15	11	7	53	22,64%	15,09%	28,30%	20,75%	13,21%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	5	3	2	2	8	20	25,00%	15,00%	10,00%	10,00%	40,00%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	15	4	8	7	16	50	30,00%	8,00%	16,00%	14,00%	32,00%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	39	50	41	40	58	228	17,11%	21,93%	17,98%	17,54%	25,44%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	4	6	8	3	3	24	16,67%	25,00%	33,33%	12,50%	12,50%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	20	30	29	21	27	127	15,75%	23,62%	22,83%	16,54%	21,28%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	3	2	3	1	1	10	30,00%	20,00%	30,00%	10,00%	10,00%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	8	12	14	9	5	48	16,67%	25,00%	29,17%	18,75%	10,42%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	9	15	15	10	16	65	13,85%	23,08%	23,08%	15,38%	24,62%					
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	26	24	19	17	19	105	24,76%	22,86%	18,10%	16,19%	18,10%					
COMUNIDAD DE MADRID	32	42	38	26	69	207	15,46%	20,29%	18,36%	12,56%	33,33%					
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	2	3	4	1	3	13	15,38%	23,08%	30,77%	7,69%	23,08%					
COMUNIDAD VALENCIANA	29	59	45	22	27	182	15,93%	32,42%	24,73%	12,09%	14,84%					
PRINCIPADO DE ASTURIAS	11	10	17	6	17	61	18,03%	16,39%	27,87%	9,84%	27,87%					
REGIÓN DE MURCIA	15	22	24	27	8	96	15,63%	22,92%	25,00%	28,13%	8,33%					
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>269</b>	<b>350</b>	<b>341</b>	<b>234</b>	<b>331</b>	<b>1.525</b>	<b>17,64%</b>	<b>22,95%</b>	<b>22,36%</b>	<b>15,34%</b>	<b>21,70%</b>					
ESTADO	3	10	2	1	3	19	15,79%	52,63%	10,53%	5,26%	15,79%					
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	3	10	2	1	3	19	15,79%	52,63%	10,53%	5,26%	15,79%					
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>272</b>	<b>360</b>	<b>343</b>	<b>235</b>	<b>334</b>	<b>1.544</b>	<b>17,62%</b>	<b>23,32%</b>	<b>22,22%</b>	<b>15,22%</b>	<b>21,63%</b>					

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1.11.1.14. /

**ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSTGRADO, DOCTORADO INTERUNIVERSITARIO DE ÁMBITO NACIONAL E INTERNACIONAL, IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE DOCTORADO DE ÁMBITO NACIONAL											ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE DOCTORADO DE ÁMBITO INTERNACIONAL					Total
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas			Ciencias de la Salud			Ingeniería y Arquitectura	Total (6)+(7)+...+(8)	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total (12)+(7)+...+(11)		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)				(7)	(8)				(9)	
Comunidad Autónoma de Andalucía	5	16		9	5	6	41								41		
Comunidad Autónoma de Aragón	3	1	1	1	1	3	9								9		
Comunidad Autónoma de Canarias	5		3	1	1	10									10		
Comunidad Autónoma de Cantabria	4	2		1	4	11									11		
Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha	1	1	4	1	1	7									7		
Comunidad Autónoma de Cataluña	11	13	8	7	7	46									57		
Comunidad Autónoma de Extremadura	3	1	3	2	2	9									9		
Comunidad Autónoma de Galicia	11	10	13	10	13	57									62		
Comunidad Autónoma de La Rioja															5		
Comunidad Autónoma de Las Islas Baleares			6	3	2	13									13		
Comunidad Autónoma del País Vasco	3	2	4	2	6	17									18		
Comunidad de Castilla y León	21	9	2	4	4	40									41		
Comunidad de Madrid	10	12	22	10	13	67									68		
Comunidad Foral de Navarra	1	2	3			6									6		
Comunidad Valenciana	3	4	7		1	15									15		
Principado de Asturias		4	5	5	4	13									13		
Región de Murcia	1	5	8	3	17	4									35		
<b>TOTAL U.I.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>82</b>	<b>88</b>	<b>96</b>	<b>46</b>	<b>66</b>	<b>378</b>				<b>7</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>415</b>		
ESTADO																	
TOTAL U.I.P.P. NO PRESENCIALES																	
<b>TOTAL U.I.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>82</b>	<b>88</b>	<b>96</b>	<b>46</b>	<b>66</b>	<b>378</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>37</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>37</b>		

U.I.P.P.: Universidades Públicas.

1.II.1.6/

ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO, NIVEL MÁSTER, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE POSTGRADO PROPIO, MÁSTER											ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)										
	Artes y Humanidades			Ciencias Sociales y Jurídicas			Ciencias de la Salud			Ingeniería y Arquitectura		Total	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)=(1/6)	(8)=(2/6)	(9)=(3/6)	(10)=(4/6)	(11)=(5/6)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)		
Comunidad Autónoma	21	98	18	108	28	273	7,69%	35,90%	6,59%	39,56%	10,26%	2	11	13	15	42	4,76%	26,19%	2,38%	30,95%	35,71%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2	11	1	13	2	17	14,29%	42,86%	28,57%	14,29%	19	18	22	21	64	56,2	4,80%	41,46%	3,38%	38,97%	11,39%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1	3	2	5	3	12	60,00%	64,52%	25,00%	50,00%	4	9	9	20	31	20	64,52%	25,00%	25,00%	50,00%	50,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1	18	1	19	1	19	7,89%	57,89%	2,63%	21,05%	10,53%	3	22	19	219	64	4,80%	41,46%	3,38%	38,97%	11,39%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	3	22	1	8	4	38	7,89%	57,89%	2,63%	21,05%	10,53%	27	233	19	219	64	4,80%	41,46%	3,38%	38,97%	11,39%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	27	233	19	219	64	562	4,80%	41,46%	3,38%	38,97%	11,39%	12	20	20	20	20	64,52%	25,00%	25,00%	50,00%	50,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	20	20	1	2	2	44	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	1	1	1	1	1	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1	1	1	2	2	5	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	1	1	1	1	1	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1	1	1	2	2	5	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	1	1	1	1	1	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1	1	1	2	2	5	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	1	1	1	1	1	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	9	9	3	12	3	13	69,23%	69,23%	7,69%	23,08%	7,69%	9	9	3	12	16	56,25%	6,25%	18,75%	18,75%	18,75%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	8	32	1	30	15	86	9,30%	37,21%	1,16%	34,88%	17,44%	8	32	1	30	15	86	9,30%	37,21%	1,16%	34,88%	17,44%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	19	318	10	132	84	563	3,37%	56,48%	1,78%	23,45%	14,92%	19	318	10	132	84	563	3,37%	56,48%	1,78%	23,45%	14,92%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	2	2	2	4	2	8	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	2	2	2	4	4	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
COMUNIDAD VALENCIANA	22	65	11	120	21	239	9,21%	27,20%	4,60%	50,21%	8,79%	22	65	11	120	21	239	9,21%	27,20%	4,60%	50,21%	8,79%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	3	3	3	9	1	16	18,75%	18,75%	18,75%	18,75%	6,25%	3	3	3	9	9	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
REGIÓN DE MURCIA	8	28	6	17	1	60	13,33%	46,67%	10,00%	28,33%	1,67%	8	28	6	17	1	60	13,33%	46,67%	10,00%	28,33%	1,67%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>111</b>	<b>884</b>	<b>72</b>	<b>678</b>	<b>246</b>	<b>1.991</b>	<b>5,58%</b>	<b>44,40%</b>	<b>3,62%</b>	<b>34,05%</b>	<b>12,36%</b>	<b>8</b>	<b>884</b>	<b>72</b>	<b>678</b>	<b>246</b>	<b>1.991</b>	<b>5,58%</b>	<b>44,40%</b>	<b>3,62%</b>	<b>34,05%</b>	<b>12,36%</b>
ESTADO	8	30	30	30	26	94	8,51%	31,91%	31,91%	27,66%	27,66%	8	30	30	30	26	94	8,51%	31,91%	31,91%	27,66%	27,66%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	8	30	30	30	26	94	8,51%	31,91%	31,91%	27,66%	27,66%	8	30	30	30	26	94	8,51%	31,91%	31,91%	27,66%	27,66%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>119</b>	<b>914</b>	<b>72</b>	<b>708</b>	<b>272</b>	<b>2.085</b>	<b>5,71%</b>	<b>43,84%</b>	<b>3,45%</b>	<b>33,96%</b>	<b>13,05%</b>	<b>119</b>	<b>914</b>	<b>72</b>	<b>708</b>	<b>272</b>	<b>2.085</b>	<b>5,71%</b>	<b>43,84%</b>	<b>3,45%</b>	<b>33,96%</b>	<b>13,05%</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

1.II.4.7 /  
**ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO, NIVEL ESPECIALISTA, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE POSTGRADO PROPIO, ESPECIALISTA										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)=(1/6)	(8)=(2/6)	(9)=(3/6)	(10)=(4/6)	(11)=(5/6)			
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura			
<b>Comunidad Autónoma</b>														
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	9	50	9	48	15	131	6,87%	38,17%	6,87%	36,64%	11,45%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1	9	2	4	10	26	3,85%	34,62%	7,69%	15,38%	38,44%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1	3		4	5	13	7,69%	23,08%		30,77%	38,44%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA		24			17	41		88,54%			41,46%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1	21	21	7	8	37	2,70%	56,76%	5,74%	18,92%	21,62%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	35	153		121	36	366	9,56%	41,80%	5,74%	33,06%	9,84%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA		8		10	1	19		42,11%		52,63%	5,26%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	3	22	1	3	4	33	9,09%	66,67%	3,03%	9,09%	12,12%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1	9	4			14	7,14%	64,29%	28,57%					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES		5			1	6		83,33%			16,67%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	2	10	2	2	2	18	11,11%	55,56%	11,11%	11,11%	11,11%			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	4	12	1	8	1	26	15,38%	46,15%	3,85%	30,77%	3,85%			
COMUNIDAD DE MADRID	6	27	2	32	14	81	7,41%	33,33%	2,47%	39,51%	17,28%			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		4	4		1	5		80,00%		20,00%				
COMUNIDAD VALENCIANA	30	44	14	28	26	142	21,13%	30,99%	9,86%	19,72%	18,31%			
PRINCIPADO DE ASTURIAS		4		4		8		50,00%		50,00%				
REGIÓN DE MURCIA	4	10		2	2	18	22,22%	55,56%		11,11%	11,11%			
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>97</b>	<b>415</b>	<b>56</b>	<b>274</b>	<b>142</b>	<b>984</b>	<b>9,86%</b>	<b>42,17%</b>	<b>5,69%</b>	<b>27,85%</b>	<b>14,43%</b>			
ESTADO	15	39		24	23	101	14,85%	38,61%		23,76%	22,77%			
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	15	39		24	23	101	14,85%	38,61%		23,76%	22,77%			
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>112</b>	<b>454</b>	<b>56</b>	<b>298</b>	<b>165</b>	<b>1.085</b>	<b>10,32%</b>	<b>41,84%</b>	<b>5,16%</b>	<b>27,67%</b>	<b>15,21%</b>			

U.U.P.P.: Universidades Públicas.  
 Nota: No se dispone de la información de U.P.F.

1.II.1.8 /  
**ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE POSTGRADO, NIVEL EXPERTO, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS DE POSTGRADO PROPIO, EXPERTO										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)=(1/6)	(8)=(2/6)	(9)=(3/6)	(10)=(4/6)	(11)=(5/6)	(12)=(7/6)	(13)=(8/6)	(14)=(9/6)	(15)=(10/6)	(16)=(11/6)		
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura		
<b>Comunidad Autónoma</b>																		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	6	67	19	46	21	159	3,77%	42,14%	11,95%	28,93%	13,21%	2,37%	26,42%	7,55%	18,33%	10,76%	8,12%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1	12	3	6	3	22	4,55%	54,55%	13,64%	27,27%	13,64%	20,91%	122,73%	60,91%	181,82%	72,73%	36,36%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1	6	6	6	5	18	5,56%	33,33%	33,33%	27,78%	27,78%	8,33%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	15	15	1	1	6	23	65,22%	4,35%	4,35%	26,09%	26,09%	78,65%	13,04%	13,04%	13,04%	13,04%	13,04%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	64	191	29	215	25	524	12,21%	36,45%	5,53%	41,03%	4,77%	23,28%	69,85%	10,63%	81,67%	9,77%	47,37%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	3	29	14	14	7	53	5,66%	54,72%	26,42%	13,21%	13,21%	10,63%	106,27%	47,37%	47,37%	47,37%	47,37%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	5	1	1	1	7	19	83,33%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	250%	50%	50%	50%	50%	50%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1	10	1	7	2	21	4,76%	47,62%	4,76%	33,33%	9,52%	22,38%	223,81%	22,38%	22,38%	22,38%	22,38%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	4	6	3	6	5	24	16,67%	25,00%	12,50%	25,00%	20,83%	250%	312,50%	312,50%	312,50%	312,50%	312,50%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	9	47	5	61	22	144	6,25%	32,64%	3,47%	42,36%	15,28%	19,05%	38,10%	38,10%	38,10%	38,10%	38,10%	
COMUNIDAD DE MADRID	36	100	14	73	18	241	14,94%	41,49%	5,81%	30,29%	7,47%	22,41%	61,49%	16,11%	43,75%	50,00%	50,00%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	1	4	2	9	2	18	5,56%	22,22%	11,11%	50,00%	11,11%	16,67%	43,75%	43,75%	43,75%	43,75%	43,75%	
COMUNIDAD VALENCIANA	131	512	81	446	138	1.308	10,02%	39,14%	6,19%	34,10%	10,55%	76,88%	16,80%	16,80%	16,80%	16,80%	16,80%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	34	122	43	57	43	256	13,28%	47,66%	22,27%	22,27%	16,80%	33,17%	47,66%	47,66%	47,66%	47,66%	47,66%	
REGIÓN DE MURCIA	34	122	43	57	43	256	13,28%	47,66%	22,27%	22,27%	16,80%	33,17%	47,66%	47,66%	47,66%	47,66%	47,66%	
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>165</b>	<b>634</b>	<b>81</b>	<b>503</b>	<b>181</b>	<b>1.564</b>	<b>10,55%</b>	<b>40,54%</b>	<b>5,18%</b>	<b>32,16%</b>	<b>11,57%</b>	<b>76,88%</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	
<b>TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES</b>																		

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

Nota: No se dispone de la información de UJA y UPF.

1.11.2.1 / ESTRUCTURA GENERAL DE LOS RECURSOS HUMANOS QUE PRESTAN SERVICIOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

Comunidad Autónoma	PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR (P.D.I.)				PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIO (P.A.S.)				PERSONAL EN INVESTIGACIÓN (PI+D)				TOTAL PERSONAL	
	Funcionario (1)	Contratado (2)	Total Personal (3)=(1+2)	Total Personal (3)=(1+2)	Funcionario (4)	Laboral (5)	Total Personal (6)=(4+5)	Total Personal (6)=(4+5)	Técnico (8)	No consta (9)	Total Personal (10)=(7+8+9)	PERSONAS (11)=(3+4+10)	(%) S/TOTAL U.U.PP.	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	8.312	8.277	16.589	4.980	4.179	9.159	2.172	678	2.850		2.850	28.598	17,40%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1.455	2.160	3.615	1.482	42	1.524	529	198	727		727	5.866	35,7%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.744	1.440	3.184	733	898	1.631	282	33	315		315	5.130	31,2%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	507	719	1.226	364	233	597	318	6	324		324	2.147	1,31%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	906	1.477	2.383	1.065	22	1.087	191	301	7	499	499	3.969	24,2%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	5.306	11.306	16.612	4.081	3.900	7.981	3.237	734	115	4.086	4.086	28.679	17,45%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	828	986	1.814	714	156	870	1.61	104	265		265	2.949	1,79%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	2.767	2.082	4.849	1.721	972	2.693	1.677	111	1.788		1.788	9.330	5,68%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	224	197	421	244	11	255	124		124		124	800	0,49%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	444	889	1.333	540	6	546	177	59	236		236	2.115	1,29%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1.778	2.605	4.383	1.355	524	1.879	1.119		1.119		1.119	7.381	4,9%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	3.010	3.116	6.126	1.416	1.533	2.949	775	217	1.009		1.009	10.084	61,6%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	7.466	8.429	15.895	4.445	3.805	8.250	1.701	1.125	2.993		2.993	27.138	16,52%	
COMUNIDAD DE MADRID	329	556	885	325	131	456	197		197		197	1.538	0,94%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	5.029	6.303	11.332	5.173	355	5.528	1.784	1.235	3.019		3.019	19.879	12,10%	
COMUNIDAD VALENCIANA	1.251	728	1.979	574	377	951	625	1	626		626	3.556	2,16%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.377	1.778	3.155	1.489	41	1.530	305	161	466		466	5.151	3,13%	
REGIÓN DE MURCIA	42.733	53.048	95.781	30.701	17.185	47.886	15.374	4.963	306		20.643	164.310	100,00%	
TOTAL U.U.PP. PRESENCIALES	648	673	1.321	908	365	1.273						2.594	1,58%	
ESTADO	648	673	1.321	908	365	1.273						2.594	1,58%	
TOTAL U.U.PP. NO PRESENCIALES														
TOTAL U.U.PP. ESPAÑOLAS	43.381	53.721	97.102	31.609	17.550	49.159	15.374	4.963	306		20.643	166.904	--	

U.U.PP.: Universidades Públicas.  
La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

**1.II.2.2 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y DEDICACIÓN LABORAL.**

Año 2016

Comunidad Autónoma	PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR, FUNCIONARIO		TOTAL P. FUNCIONARIO (3)=(1+2)		ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR, FUNCIONARIO			P.E.T.C.	
	Tiempo Completo	Tiempo Parcial (2)	Tiempo Completo	Tiempo Parcial	Tiempo Completo	Tiempo Parcial (5)			Nº
						(4)	(5)		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	8.277	35	8.312		99,58%	0,42%	8.289	19,68%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1.442	13	1.455		99,11%	0,89%	1.445	3,43%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.728	16	1.744		99,08%	0,92%	1.737	4,12%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	495	12	507		97,63%	2,37%	504	1,20%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	898	8	906		99,12%	0,88%	901	2,14%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	4.995	311	5.306		94,14%	5,86%	5.099	12,10%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	826	2	828		99,76%	0,24%	827	1,96%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2.729	38	2.767		98,63%	1,37%	2.743	6,51%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	222	2	224		99,11%	0,89%	222	0,53%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	437	7	444		98,42%	1,58%	438	1,04%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	1.731	47	1.778		97,36%	2,64%	1.744	4,14%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	2.990	20	3.010		99,34%	0,66%	2.993	7,10%	
COMUNIDAD DE MADRID	7.131	335	7.466		95,51%	4,49%	7.235	17,17%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	321	8	329		97,57%	2,43%	326	0,77%	
COMUNIDAD VALENCIANA	5.003	26	5.029		99,48%	0,52%	5.010	11,89%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.239	12	1.251		99,04%	0,96%	1.244	2,95%	
REGIÓN DE MURCIA	1.365	12	1.377		99,13%	0,87%	1.368	3,25%	
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>41.829</b>	<b>904</b>	<b>42.733</b>		<b>97,88%</b>	<b>2,12%</b>	<b>42.124</b>	<b>100,00%</b>	
ESTADO	641	7	648		98,92%	1,08%	643	100,00%	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	641	7	648		98,92%	1,08%	643	100,00%	
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>42.470</b>	<b>911</b>	<b>43.381</b>		<b>97,90%</b>	<b>2,10%</b>	<b>42.767</b>	<b>--</b>	

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

Nota: La equivalencia a tiempo completo del PDI con jornada laboral a tiempo parcial se ha realizado atendiendo a la asignación expresada en cada uno de los diferentes contratos del PDI con la dedicación de 37,5 horas/semana para la jornada laboral de tiempo completo.

P.E.T.C.: Profesor Equivalente a Tiempo Completo.



**1.II.2.3 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR CONTRATADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y DEDICACIÓN LABORAL.**

Año 2016

Comunidad Autónoma	PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR CONTRATADO		TOTAL P. CONTRATADO (3)=(1+2)	ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PERSONAL DOCENTE E		P.E.T.C.	
	Tiempo Completo (1)	Tiempo Parcial (2)		Tiempo Completo (4)	Tiempo Parcial (5)		
							Nº
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	4.305	3.972	8.277	52,01%	47,99%	5.533	19,11%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	724	1.436	2.160	33,52%	66,48%	1.036	3,58%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	562	878	1.440	39,03%	60,97%	820	2,83%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	265	454	719	36,86%	63,14%	497	1,72%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	610	867	1.477	41,30%	58,70%	812	2,81%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	2.704	8.402	11.306	23,92%	76,08%	5.314	18,36%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	488	498	986	49,49%	50,51%	600	2,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.133	949	2.082	54,42%	45,58%	1.438	4,97%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	100	97	197	50,76%	49,24%	119	0,41%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	247	642	889	27,78%	72,22%	336	1,16%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	1.555	1.050	2.605	59,69%	40,31%	1.779	6,15%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1.039	2.077	3.116	33,34%	66,66%	1.707	5,90%
COMUNIDAD DE MADRID	3.373	5.056	8.429	40,02%	59,98%	4.506	15,57%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	181	375	556	32,55%	67,45%	404	1,40%
COMUNIDAD VALENCIANA	1.761	4.542	6.303	27,94%	72,06%	2.810	9,71%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	332	396	728	45,60%	54,40%	457	1,58%
REGIÓN DE MURCIA	458	1.320	1.778	25,76%	74,24%	777	2,68%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>19.837</b>	<b>33.211</b>	<b>53.048</b>	<b>37,39%</b>	<b>62,61%</b>	<b>28.945</b>	<b>100,00%</b>
ESTADO	518	155	673	76,97%	23,03%	561	100,00%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	518	155	673	76,97%	23,03%	561	100,00%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>20.355</b>	<b>33.366</b>	<b>53.721</b>	<b>37,89%</b>	<b>62,11%</b>	<b>29.506</b>	<b>---</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.  
La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

Nota: La equivalencia a tiempo completo del PDI con jornada laboral a tiempo parcial se ha realizado atendiendo a la asignación expresada en cada uno de los diferentes contratos del PDI con la dedicación de 37,5 horas/semana para la jornada laboral de tiempo completo.

P.E.T.C.: Profesor Equivalente a Tiempo Completo.

1.11.2.4 / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, MODALIDAD Y DEDICACIÓN LABORAL.

Año 2016

Comunidad Autónoma	PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR (P.D.I.): N.º PERSONAS										PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR (P.D.I.): EQUIVALENTE A TIEMPO COMPLETO (E.T.C)																			
	Funcionario					Contratado					Total Personal					Funcionario					Contratado					Total Personal				
	Personas (1)	% (2)	Personas (3)	% (4)	Personas (5)=(1+3)	% (6)	Personas (7)	% (8)	Personas (9)	% (10)	Personas (11)=(7+9)	% (12)	Personas (1)	% (2)	Personas (3)	% (4)	Personas (5)=(1+3)	% (6)	Personas (7)	% (8)	Personas (9)	% (10)	Personas (11)=(7+9)	% (12)						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	8.312	19,45%	8.277	15,60%	16.589	17,32%	8.289	19,68%	5.533	19,11%	13.822	19,45%	1.455	3,40%	2.160	4,07%	3.615	3,77%	1.445	3,43%	1.036	3,58%	2.480	3,49%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1.744	4,08%	1.440	2,71%	3.184	3,32%	1.737	4,12%	820	2,83%	2.557	3,60%	507	1,19%	719	1,36%	1.226	1,28%	504	1,20%	497	1,72%	1.001	1,41%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	906	2,12%	1.477	2,78%	2.383	2,49%	901	2,14%	812	2,81%	1.713	2,41%	828	1,94%	986	1,86%	1.814	1,89%	827	1,96%	600	2,07%	1.426	2,01%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	5306	12,42%	11.306	21,31%	16.612	17,34%	5.099	12,10%	5.314	18,36%	10.413	14,65%	2.767	6,48%	2.082	3,92%	4.849	5,06%	2.743	6,51%	1.438	4,97%	4.181	5,88%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	828	1,94%	986	1,86%	1.814	1,89%	827	1,96%	600	2,07%	1.426	2,01%	2.767	6,48%	2.082	3,92%	4.849	5,06%	2.743	6,51%	1.438	4,97%	4.181	5,88%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2.767	6,48%	2.082	3,92%	4.849	5,06%	2.743	6,51%	1.438	4,97%	4.181	5,88%	2.767	6,48%	2.082	3,92%	4.849	5,06%	2.743	6,51%	1.438	4,97%	4.181	5,88%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	224	0,52%	197	0,37%	421	0,44%	222	0,53%	119	0,41%	342	0,48%	444	1,04%	889	1,68%	1.333	1,39%	438	1,04%	336	1,16%	775	1,09%						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1.778	4,16%	2.605	4,91%	4.383	4,58%	1.744	4,14%	1.779	6,15%	3.523	4,96%	3.010	7,04%	3.116	5,87%	6.126	6,40%	2.993	7,10%	1.707	5,90%	4.700	6,61%						
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	7.466	17,47%	8.429	15,89%	15.895	16,60%	7.235	17,17%	4.506	15,57%	11.741	16,52%	329	0,77%	556	1,05%	885	0,92%	326	0,77%	404	1,40%	730	1,03%						
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	329	0,77%	556	1,05%	885	0,92%	326	0,77%	404	1,40%	730	1,03%	5.029	11,77%	6.303	11,88%	11.332	11,83%	5.010	11,89%	2.810	9,71%	7.820	11,00%						
COMUNIDAD VALENCIANA	1.251	2,93%	728	1,37%	1.979	2,07%	1.244	2,95%	457	1,58%	1.701	2,39%	1.377	3,22%	1.778	3,35%	3.155	3,29%	1.368	3,25%	777	2,68%	2.145	3,02%						
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.377	3,22%	1.778	3,35%	3.155	3,29%	1.368	3,25%	777	2,68%	2.145	3,02%	42.793	100,00%	53.048	100,00%	95.781	100,00%	42.124	100,00%	28.945	100,00%	71.069	100,00%						
REGIÓN DE MURCIA	648	100,00%	673	100,00%	1.321	100,00%	643	100,00%	561	100,00%	1.204	100,00%	648	100,00%	673	100,00%	1.321	100,00%	643	100,00%	561	100,00%	1.204	100,00%						
ESTADO	648	100,00%	673	100,00%	1.321	100,00%	643	100,00%	561	100,00%	1.204	100,00%	43.381	100,00%	53.721	100,00%	97.102	100,00%	42.767	100,00%	29.506	100,00%	72.273	100,00%						
TOTAL UJI.PP. PRESENCIALES	42.793	100,00%	53.048	100,00%	95.781	100,00%	42.124	100,00%	28.945	100,00%	71.069	100,00%	43.381	100,00%	53.721	100,00%	97.102	100,00%	42.767	100,00%	29.506	100,00%	72.273	100,00%						
TOTAL UJI.PP. NO PRESENCIALES	648	100,00%	673	100,00%	1.321	100,00%	643	100,00%	561	100,00%	1.204	100,00%	43.381	100,00%	53.721	100,00%	97.102	100,00%	42.767	100,00%	29.506	100,00%	72.273	100,00%						
TOTAL UJI.PP. ESPAÑOLAS	43.381	100,00%	53.721	100,00%	97.102	100,00%	42.767	100,00%	29.506	100,00%	72.273	100,00%	43.381	100,00%	53.721	100,00%	97.102	100,00%	42.767	100,00%	29.506	100,00%	72.273	100,00%						

UJI.PP.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

1.11.2.5 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Año 2016

Rama de enseñanza	P.D.I. FUNCIONARIO - PERSONAS							TOTAL	
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	Personas (6)=(1+...+5)	% (7)		
Comunidad Autónoma	1.266	2.446	2.201	833	1.566	8.312	19,45%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	227	412	309	177	330	1.455	3,40%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	284	430	410	280	340	1.744	4,08%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	67	90	112	59	179	507	1,19%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	129	263	171	69	274	906	2,12%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	773	1.432	1.198	641	1.262	5.306	12,42%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	107	193	248	118	162	828	1,94%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	404	765	734	331	533	2.767	6,48%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	43	65	68	5	43	224	0,52%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	85	167	100	28	64	444	1,04%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	255	583	364	187	389	1.778	4,16%		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	517	866	733	344	550	3.010	7,04%		
COMUNIDAD DE MADRID	919	1.991	1.733	747	2.076	7.466	17,47%		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	13	109	67	22	118	329	0,77%		
COMUNIDAD VALENCIANA	675	1.416	1.141	424	1.373	5.029	11,77%		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	164	387	312	102	286	1.251	2,93%		
REGIÓN DE MURCIA	165	410	351	216	235	1.377	3,22%		
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>6.093</b>	<b>12.025</b>	<b>10.252</b>	<b>4.583</b>	<b>9.780</b>	<b>42.733</b>	<b>100,00%</b>		
ESTADO	139	263	76	93	77	648	100,00%		
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	139	263	76	93	77	648	100,00%		
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>6.232</b>	<b>12.288</b>	<b>10.328</b>	<b>4.676</b>	<b>9.857</b>	<b>43.381</b>			

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferencias plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	14,26%	28,14%	23,99%	10,72%	22,89%	42.733	--
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	21,45%	40,59%	11,73%	14,35%	11,88%	648	--
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	14,37%	28,33%	23,81%	10,78%	22,72%	43.381	--

1.11.2.6 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR CONTRATADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Año 2016

Rama de enseñanza	P.D.I. CONTRATADO - PERSONAS							TOTAL	
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	Personas (6)=(1+...+5)	%	(7)	
<b>Comunidad Autónoma</b>	890	3.409	665	1.744	1.569	<b>8.277</b>	15,60%	<b>8.277</b>	15,60%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	166	713	134	869	278	<b>2.160</b>	4,07%	<b>2.160</b>	4,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	178	483	83	435	261	<b>1.440</b>	2,71%	<b>1.440</b>	2,71%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	56	255	43	159	206	<b>719</b>	1,36%	<b>719</b>	1,36%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	179	563	86	469	200	<b>1.477</b>	2,78%	<b>1.477</b>	2,78%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1.148	3.597	1.185	3.397	1.979	<b>11.306</b>	21,31%	<b>11.306</b>	21,31%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	74	315	82	374	141	<b>986</b>	1,86%	<b>986</b>	1,86%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	174	769	179	468	492	<b>2.082</b>	3,92%	<b>2.082</b>	3,92%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	41	78	25	11	42	<b>197</b>	0,37%	<b>197</b>	0,37%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	146	395	100	142	106	<b>889</b>	1,68%	<b>889</b>	1,68%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	222	835	251	742	555	<b>2.605</b>	4,91%	<b>2.605</b>	4,91%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	392	1.059	231	976	458	<b>3.116</b>	5,87%	<b>3.116</b>	5,87%
COMUNIDAD DE MADRID	840	2.839	837	2.254	1.659	<b>8.429</b>	15,89%	<b>8.429</b>	15,89%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	26	263	41	56	170	<b>556</b>	1,05%	<b>556</b>	1,05%
COMUNIDAD VALENCIANA	649	2.465	412	1.524	1.253	<b>6.309</b>	11,88%	<b>6.309</b>	11,88%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	86	182	64	230	166	<b>728</b>	1,37%	<b>728</b>	1,37%
REGIÓN DE MURCIA	179	740	116	518	225	<b>1.778</b>	3,35%	<b>1.778</b>	3,35%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>5.446</b>	<b>18.940</b>	<b>4.534</b>	<b>14.368</b>	<b>9.760</b>	<b>53.048</b>	<b>100,00%</b>	<b>53.048</b>	<b>100,00%</b>
ESTADO	141	259	63	76	134	<b>673</b>	100,00%	<b>673</b>	100,00%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	141	259	63	76	134	<b>673</b>	100,00%	<b>673</b>	100,00%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>5.587</b>	<b>19.199</b>	<b>4.597</b>	<b>14.444</b>	<b>9.894</b>	<b>53.721</b>	--	<b>53.721</b>	--

U.U.P.P. : Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	10,27%	35,70%	8,55%	27,08%	18,40%	53.048	--
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	20,95%	38,48%	9,36%	11,29%	19,91%	673	--
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	10,40%	35,74%	8,56%	26,89%	18,42%	53.721	--

1.11.2.8 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y POR EDAD.

Año 2016

Edad	PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR, FUNCIONARIO										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)			
	Menos de 30	De 30 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	De 60 a 65	Más de 65	TOTAL	Menos de 30	De 30 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	De 60 a 65	Más de 65	
Comunidad Autónoma	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)= (1+...+6)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA		219	2.586	3.677	1.326	504	8.312	8.312	2,63%	31,1%	44,24%	15,95%	6,06%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN		21	361	736	235	102	1.455	1.455	1,44%	24,81%	50,58%	16,15%	7,01%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS		6	260	978	354	146	1.744	1.744	0,34%	14,91%	56,08%	20,30%	8,37%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA		5	90	216	129	67	507	507	0,99%	17,75%	42,60%	25,44%	13,21%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA		28	296	413	126	43	906	906	3,09%	32,67%	45,58%	13,91%	4,75%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA		19	847	2.580	1.274	586	5.306	5.306	0,36%	15,94%	48,62%	24,01%	11,04%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA		11	244	378	150	45	828	828	1,33%	29,47%	45,65%	18,12%	5,43%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA		22	661	1.367	498	219	2.767	2.767	0,80%	23,89%	49,40%	18,00%	7,91%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA		4	52	131	28	9	224	224	1,79%	23,21%	58,48%	12,50%	4,02%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES		4	141	204	69	26	444	444	0,90%	31,76%	45,95%	15,54%	5,86%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO		10	270	1.026	357	115	1.778	1.778	0,56%	15,19%	57,71%	20,08%	6,47%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN		32	667	1.441	605	265	3.010	3.010	1,06%	22,16%	47,87%	20,10%	8,80%	
COMUNIDAD DE MADRID	1	164	1.804	3.183	1.554	760	7.466	7.466	2,20%	24,16%	42,63%	20,81%	10,18%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		3	96	167	46	17	329	329	0,91%	29,18%	50,76%	13,98%	5,17%	
COMUNIDAD VALENCIANA		75	1.639	2.193	838	284	5.029	5.029	1,49%	32,59%	43,61%	16,66%	5,65%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS		29	326	583	233	80	1.251	1.251	2,32%	26,06%	46,60%	18,63%	6,39%	
REGION DE MURCIA		32	428	596	221	100	1.377	1.377	2,32%	31,09%	43,28%	16,05%	7,26%	
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1</b>	<b>684</b>	<b>10.768</b>	<b>19.869</b>	<b>8.043</b>	<b>3.368</b>	<b>42.733</b>	<b>42.733</b>	<b>1,60%</b>	<b>25,20%</b>	<b>46,50%</b>	<b>18,82%</b>	<b>7,88%</b>	
ESTADO		3	119	259	157	110	648	648	0,46%	18,36%	39,97%	24,23%	16,98%	
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES		3	119	259	157	110	648	648	0,46%	18,36%	39,97%	24,23%	16,98%	
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>1</b>	<b>687</b>	<b>10.887</b>	<b>20.128</b>	<b>8.200</b>	<b>3.478</b>	<b>43.381</b>	<b>43.381</b>	<b>0,00%</b>	<b>1,58%</b>	<b>25,10%</b>	<b>18,90%</b>	<b>8,02%</b>	

UJ.PP. - Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

**1.II.2.9 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR CONTRATADO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y POR EDAD.**

Año 2016

**PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR, CONTRATADO**

**ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)**

Edad	Menos de 30	De 30 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	De 60 a 65	Más de 65	TOTAL	Menos de 30	De 30 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	De 60 a 65	Más de 65
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(1+...+6)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
<b>Comunidad Autónoma</b>													
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	125	2.254	3.263	2.047	483	105	8.277	1,51%	27,23%	39,42%	24,73%	5,84%	1,27%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	42	497	214	594	214	119	2.160	1,94%	23,01%	32,13%	27,50%	9,91%	5,51%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	15	212	591	492	109	21	1.440	1,04%	14,72%	41,04%	34,17%	7,57%	1,46%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	35	216	241	175	45	7	719	4,87%	30,04%	33,52%	24,34%	6,26%	0,97%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	35	442	541	371	82	6	1.477	2,37%	29,93%	36,63%	25,12%	5,55%	0,41%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	470	2.842	4.179	2.864	708	223	11.306	4,16%	25,31%	36,94%	25,33%	6,24%	1,97%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	10	224	353	285	102	12	986	1,01%	22,72%	35,80%	28,90%	10,34%	1,22%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	40	456	870	526	164	26	2.082	1,92%	21,90%	41,79%	25,26%	7,88%	1,25%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	11	53	81	47	5		197	5,58%	26,90%	41,12%	23,84%	2,54%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	46	290	329	173	30	21	889	5,17%	32,62%	37,01%	19,46%	3,37%	2,36%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	72	854	882	603	168	26	2.605	2,76%	32,78%	33,86%	23,15%	6,45%	1,00%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	71	786	1.183	833	220	23	3.116	2,28%	25,22%	37,97%	26,73%	7,04%	0,74%
COMUNIDAD DE MADRID	165	1.812	3.186	2.419	599	248	8.429	1,96%	21,50%	37,80%	28,70%	7,11%	2,94%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	16	170	227	129	14		556	2,88%	30,56%	40,83%	23,20%	2,52%	
COMUNIDAD VALENCIANA	111	1.593	2.529	1.613	371	86	6.303	1,76%	25,27%	40,12%	25,59%	5,89%	1,36%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	19	205	294	162	44	4	728	2,61%	28,16%	40,38%	22,25%	6,04%	0,55%
REGION DE MURCIA	37	475	695	443	111	17	1.778	2,08%	26,72%	39,09%	24,92%	6,24%	0,96%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1.320</b>	<b>13.401</b>	<b>20.138</b>	<b>13.776</b>	<b>3.469</b>	<b>944</b>	<b>53.048</b>	<b>2,49%</b>	<b>25,26%</b>	<b>37,94%</b>	<b>25,97%</b>	<b>6,54%</b>	<b>1,78%</b>
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	34	163	249	152	37	38	673	5,05%	24,22%	37,00%	22,59%	5,00%	5,65%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.354</b>	<b>13.564</b>	<b>20.387</b>	<b>13.928</b>	<b>3.506</b>	<b>982</b>	<b>53.721</b>	<b>2,52%</b>	<b>25,25%</b>	<b>37,95%</b>	<b>25,93%</b>	<b>6,53%</b>	<b>1,83%</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

1.11.2.25 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Año 2016

Rama de enseñanza	P.D.I. - PERSONAS					TOTAL	
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)		Personas (6)=(1+...+5)
<b>Comunidad Autónoma</b>							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2.156	5.855	2.866	2.577	3.135	16.589	17,32%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	393	1.125	443	1.046	608	3.615	3,77%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	462	913	493	715	601	3.184	3,32%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	123	365	155	218	385	1.226	1,28%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	308	806	257	538	474	2.383	2,49%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	1.921	5.029	2.383	4.038	3.241	16.612	17,34%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	181	508	330	492	303	1.814	1,89%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	578	1.534	913	799	1.025	4.849	5,06%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	84	143	93	16	85	421	0,44%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	231	562	200	170	170	1.333	1,39%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	477	1.418	615	929	944	4.383	4,58%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	909	1.925	964	1.320	1.008	6.126	6,40%
COMUNIDAD DE MADRID	1.759	4.830	2.570	3.001	3.735	15.895	16,60%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	39	372	108	78	288	885	0,92%
COMUNIDAD VALENCIANA	1.324	3.881	1.553	1.948	2.626	11.332	11,83%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	250	569	376	332	452	1.979	2,07%
REGIÓN DE MURCIA	344	1.150	467	734	460	3.155	3,29%
<b>TOTAL UU.PP.-PRESENCIALES</b>	<b>11.539</b>	<b>30.945</b>	<b>14.786</b>	<b>18.951</b>	<b>19.540</b>	<b>95.781</b>	<b>100,00%</b>
ESTADO	280	522	139	169	211	1.321	100,00%
TOTAL UU.PP.-NO PRESENCIALES	280	522	139	169	211	1.321	100,00%
<b>TOTAL UU.PP.-ESPAÑOLAS</b>	<b>11.819</b>	<b>31.467</b>	<b>14.925</b>	<b>19.120</b>	<b>19.751</b>	<b>97.102</b>	<b>--</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferencias plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

TOTAL UU.PP.-PRESENCIALES	12,05%	32,33%	15,44%	19,79%	20,40%	95,781	--
TOTAL UU.PP.-NO PRESENCIALES	21,20%	39,52%	10,52%	12,79%	15,97%	1.321	--
TOTAL UU.PP.-ESPAÑOLAS	12,17%	32,43%	15,37%	19,69%	20,34%	97.102	--

1.II.2.27 /  
**DETALLE DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR INTERNACIONAL QUE PRESTA SERVICIOS EN CENTROS PROPIOS DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS,  
 CLASIFICADOS POR RAMA DE ENSEÑANZA.**

Año 2016

Rama de enseñanza	PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR INTERNACIONAL							TOTAL
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	Personas (6)=(1...+5)	% (7)	
<b>Comunidad Autónoma</b>	85	46	42	10	21	204	12,42%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	5	10	5	4	6	30	1,89%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	18	7	7	3	5	33	2,01%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	7	2	3	6	5	29	1,77%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	139	227	95	53	130	644	39,20%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	5	5	1	1	2	14	0,85%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	24	4	5	2	5	40	2,43%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1				1	2	0,12%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	6	12	6	2	4	24	1,46%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	19	12	18	2	4	55	3,35%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	41	6	4	2	7	60	3,65%	
COMUNIDAD DE MADRID	82	108	54	6	54	304	18,50%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	1	2	1	1	2	5	0,30%	
COMUNIDAD VALENCIANA	41	40	16	8	22	127	7,73%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	7	6	7	1	2	23	1,40%	
REGIÓN DE MURCIA	7	11	8	5	5	36	2,19%	
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>497</b>	<b>502</b>	<b>265</b>	<b>104</b>	<b>275</b>	<b>1.643</b>	<b>100,00%</b>	
ESTADO							--	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	497	502	265	104	275	1.643	--	
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>497</b>	<b>502</b>	<b>265</b>	<b>104</b>	<b>275</b>	<b>1.643</b>	<b>--</b>	

U.U.P.P. - Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	30,25%	30,55%	16,13%	6,33%	16,74%	1.643	--
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES							--
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	30,25%	30,55%	16,13%	6,33%	16,74%	1.643	--



1.11.2.7 / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR DOCTOR (ETC) EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Año 2016

Rama de enseñanza	P.D.I. DOCTOR - EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO							TOTAL
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	Personas (6)=(1+...+5)	% (7)	
<b>Comunidad Autónoma</b>	1.801	4.125	2.682	1.295	2.215	12.117	19,92%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	306	663	405	328	459	2.160	3,55%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	380	623	424	343	402	2.172	3,57%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	92	183	137	84	268	764	1,26%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	213	525	233	116	346	1.433	2,36%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1.210	2.287	1.986	1.165	1.859	8.507	13,99%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	147	315	309	185	1.149	1.149	1,89%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	502	1.130	874	398	749	3.653	6,01%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	59	90	82	9	60	300	0,49%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	120	256	136	44	100	655	1,08%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	358	1.017	525	322	456	2.878	4,73%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	677	1.222	846	551	640	3.936	6,47%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1.319	3.181	2.160	1.142	2.569	10.371	17,05%	
COMUNIDAD DE MADRID	20	211	94	29	192	546	0,90%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	920	2.082	1.337	687	1.730	6.757	11,11%	
COMUNIDAD VALENCIANA	212	495	351	149	375	1.543	2,54%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	240	631	406	316	291	1.884	3,10%	
REGIÓN DE MURCIA	8.576	18.996	12.988	7.163	13.102	60.824	100,00%	
TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	243	423	119	150	154	1.089	100,00%	
ESTADO	243	423	119	150	154	1.089	100,00%	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	8.819	19.419	13.107	7.313	13.256	61.913	--	

U.U.P.P. : Universidades Públicas.

Note: La equivalencia a tiempo completo del PDI con jornada laboral a tiempo parcial se ha realizado atendiendo a la asignación expresada en cada uno de los diferentes contratos del PDI con la dedicación de 37,5 horas-semana para la jornada laboral de tiempo completo.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferencias plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	14,10%	31,23%	21,35%	11,78%	21,54%	60.824	--
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	22,31%	38,84%	10,93%	13,77%	14,14%	1.089	--
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	14,24%	31,36%	21,17%	11,81%	21,41%	61.913	--

1.1.2.13 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y GRUPO PROFESIONAL.  
Año 2016

Grupo profesional	P.A.S. FUNCIONARIO - PERSONAS							TOTAL
	A <sub>1</sub> / A	A <sub>2</sub> / B	C <sub>1</sub> / C	C <sub>2</sub> / D	E	PERSONAS	%	
<b>Comunidad Autónoma</b>	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	440	927	2.873	731	9	4.980	16,22%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	152	135	634	561	1	1.482	4,83%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	25	106	502	99	1	733	2,39%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	18	66	229	51		364	1,19%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	52	180	473	326	34	1.065	3,47%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	521	665	2.124	653	118	4.081	13,29%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	48	102	315	249		714	2,33%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	123	260	880	364	94	1.721	5,61%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	35	59	85	65		244	0,79%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	54	56	174	255	1	540	1,76%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	218	110	192	569	266	1.355	4,41%	
COMUNIDAD DE MADRID	293	45	239	796	331	1.416	4,61%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	49	56	100	105	15	325	1,06%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	885	828	2.749	711		5.173	16,85%	
COMUNIDAD VALENCIANA	16	90	246	119	103	574	1,87%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	133	259	679	414	4	1.489	4,85%	
REGIÓN DE MURCIA	3.107	4.954	15.224	6.764	652	30.701	100,00%	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>3.107</b>	<b>4.954</b>	<b>15.224</b>	<b>6.764</b>	<b>652</b>	<b>30.701</b>	<b>100,00%</b>	
ESTADO	23	74	428	383		908	100,00%	
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	23	74	428	383		908	100,00%	
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>3.130</b>	<b>5.028</b>	<b>15.652</b>	<b>7.147</b>	<b>652</b>	<b>31.609</b>	<b>--</b>	

UU.PP.: Universidades Públicas.  
La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferencias plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	10,12%	16,14%	49,59%	22,03%	2,12%	30.701	--
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	2,53%	8,15%	47,14%	42,18%	--	908	--
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	9,90%	15,91%	49,52%	22,61%	2,06%	31.609	--

1.11.2.14. / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS LABORAL EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y GRUPO PROFESIONAL.

Año 2016

Grupo profesional	P.A.S. LABORAL - PERSONAS								TOTAL
	GRUPO I	GRUPO II	GRUPO III	GRUPO IV	GRUPO V	PERSONAS	%		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)		
<b>Comunidad Autónoma</b>									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	298	343	1.965	1.493	80	4.179	24,32%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGON	11	2	5	24		42	0,24%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	34	54	287	293	230	898	5,23%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	21	65	79	8	60	233	1,36%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	5	2	2	1	12	22	0,13%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.382	829	1.335	354		3.900	22,69%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	2	4	107	43		156	0,91%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	171	52	371	378		972	5,66%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	3				8	11	0,06%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES				6		6	0,03%		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	139	54	275	56		524	3,05%		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	170	195	575	531	62	1.533	8,92%		
COMUNIDAD DE MADRID	335	393	2.762	305	10	3.805	22,14%		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	21	26	23	40	21	131	0,76%		
COMUNIDAD VALENCIANA	76	29	125	98	27	355	2,07%		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	32	36	259	50		377	2,19%		
REGIÓN DE MURCIA	11	2	9	15	4	41	0,24%		
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>2.711</b>	<b>2.086</b>	<b>8.179</b>	<b>3.695</b>	<b>514</b>	<b>17.185</b>	<b>100,00%</b>		
ESTADO	86	39	140	100		365	100,00%		
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	86	39	140	100		365	100,00%		
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>2.797</b>	<b>2.125</b>	<b>8.319</b>	<b>3.795</b>	<b>514</b>	<b>17.550</b>	<b>--</b>		

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferencias plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	15,78%	12,14%	47,59%	21,50%	2,99%	17.185	--
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	23,54%	10,68%	38,34%	27,40%		365	--
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	15,94%	12,11%	47,40%	21,62%	2,93%	17.550	--

1.II.2.15 / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RÉGIMEN LABORAL.

Año 2016

PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS (P.A.S.): Nº PERSONAS P.A.S./P.D.I.(ETC)

Comunidad Autónoma	Funcionario		Laboral		Total Personal		P.A.S./P.D.I.(ETC)
	Personas (1)	% (2)	Personas (3)	% (4)	Personas (5)=(1+3)	% (6)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	4.980	54,37%	4.179	45,63%	9.159	19,13%	0,66
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1.482	97,24%	42	2,76%	1.524	3,18%	0,61
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	733	44,94%	898	55,06%	1.631	3,41%	0,64
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	364	60,97%	233	39,03%	597	1,25%	0,60
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1.065	97,98%	22	2,02%	1.087	2,27%	0,63
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA RIOJA	4.081	51,13%	3.900	48,87%	7.981	16,67%	0,77
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1.721	63,91%	972	36,09%	2.693	5,62%	0,61
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	244	95,69%	11	4,31%	255	0,53%	0,64
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	540	98,90%	6	1,10%	546	1,14%	0,70
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1.355	72,11%	524	27,89%	1.879	3,92%	0,53
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	1.416	48,02%	1.533	51,98%	2.949	6,16%	0,63
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	4.445	53,88%	3.805	46,12%	8.250	17,23%	0,70
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	325	71,27%	131	28,73%	456	0,95%	0,62
COMUNIDAD VALENCIANA	5.173	93,58%	355	6,42%	5.528	11,54%	0,71
PRINCIPADO DE ASTURIAS	574	60,36%	377	39,64%	951	1,99%	0,56
REGIÓN DE MURCIA	1.489	97,32%	41	2,68%	1.530	3,20%	0,71
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>30.701</b>	<b>64,11%</b>	<b>17.185</b>	<b>35,89%</b>	<b>47.886</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,67</b>
ESTADO	908	71,33%	365	28,67%	1.273	100,00%	1,06
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	908	71,33%	365	28,67%	1.273	100,00%	1,06
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>31.609</b>	<b>64,30%</b>	<b>17.550</b>	<b>35,70%</b>	<b>49.159</b>	<b>--</b>	<b>0,68</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferencias plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

1.II.2.16 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y GRUPO PROFESIONAL.

Año 2016

P.A.S.

Grupo profesional	GRUPO A/I			GRUPO B/II			GRUPO C/III			GRUPO D/IV			GRUPO E/V			TOTAL			
	Funcionario	Laboral	Total	Funcionario	Laboral	Total	Funcionario	Laboral	Total	Funcionario	Laboral	Total	Funcionario	Laboral	Total	Funcionario	Laboral	Total	
																			(1)
<b>Comunidad Autónoma</b>																			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	440	298	738	927	343	1.270	2.873	1.965	4.838	731	1.493	2.224	9	80	89	4.980	4.179	9.159	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	152	11	163	135	2	137	634	5	639	561	24	585				1.482	42	1.524	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	25	34	59	106	54	160	502	287	789	99	293	392	1	230	231	733	898	1.631	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	18	21	39	66	65	131	229	79	308	51	8	59		60	60	364	233	597	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	52	5	57	180	2	182	473	2	475	326	1	327	34	12	46	1.065	22	1.087	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	521	1.382	1.903	665	829	1.494	2.124	1.385	3.459	653	354	1.007	118	118	118	4.081	3.900	7.981	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	48	2	50	102	4	106	315	107	422	249	43	292				714	156	870	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	123	171	294	260	52	312	880	371	1.251	364	378	742	94	94	94	1.721	972	2.693	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	35	3	38	59		59	85	85	170	65	65	130		8	8	244	11	255	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	54		54	56	56	112	174	174	348	255	6	261	1	1	1	540	6	546	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	218	139	357	110	54	164	192	275	467	569	56	625	266	266	266	1.355	524	1.879	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	45	170	215	239	195	434	796	575	1.371	331	531	862	5	62	67	1.416	1.533	2.949	
COMUNIDAD DE MADRID	293	335	628	816	393	1.209	2.173	2.762	4.935	1.161	305	1.466	2	10	12	4.445	3.805	8.250	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	49	21	70	56	26	82	100	23	123	105	40	145	15	21	36	325	131	456	
COMUNIDAD VALENCIANA	885	76	961	828	29	857	2.749	125	2.874	711	98	809	27	27	27	5.173	355	5.528	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	16	32	48	90	36	126	246	259	505	119	50	169	103	103	103	574	377	951	
REGIÓN DE MURCIA	133	11	144	259	2	261	679	9	688	414	15	429	4	4	8	1.489	41	1.530	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>3.107</b>	<b>2.711</b>	<b>5.818</b>	<b>4.954</b>	<b>2.086</b>	<b>7.040</b>	<b>15.224</b>	<b>8.179</b>	<b>23.403</b>	<b>6.764</b>	<b>3.695</b>	<b>10.459</b>	<b>652</b>	<b>514</b>	<b>1.166</b>	<b>30.701</b>	<b>17.185</b>	<b>47.886</b>	
ESTADO	23	86	109	74	39	113	428	140	568	383	100	483				908	365	1.273	
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	23	86	109	74	39	113	428	140	568	383	100	483				908	365	1.273	
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>3.130</b>	<b>2.797</b>	<b>5.927</b>	<b>5.028</b>	<b>2.125</b>	<b>7.153</b>	<b>15.652</b>	<b>8.319</b>	<b>23.971</b>	<b>7.147</b>	<b>3.795</b>	<b>10.942</b>	<b>652</b>	<b>514</b>	<b>1.166</b>	<b>31.609</b>	<b>17.550</b>	<b>49.159</b>	

UU.PP.- Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferencias plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

**1.11.2.17 / ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS. CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y GRUPO PROFESIONAL.**  
Año 2016

Grupo profesional	GRUPO A/I	GRUPO B/II	GRUPO C/III	GRUPO D/IV	GRUPO E/V	TOTAL
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)
Comunidad Autónoma						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	8,06%	13,87%	52,82%	24,28%	0,97%	9.159
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	10,70%	8,99%	41,93%	38,39%		1.524
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	3,62%	9,81%	48,38%	24,03%	14,16%	1.631
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	6,53%	21,94%	51,59%	9,88%	10,05%	597
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	5,24%	16,74%	63,70%	30,08%	4,23%	1.087
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	23,84%	18,72%	43,34%	12,62%	1,48%	7.981
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	5,75%	12,18%	48,51%	33,56%		870
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	10,92%	11,59%	46,45%	27,55%	3,49%	2.693
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	14,90%	23,14%	33,33%	25,49%	3,14%	295
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	9,89%	10,26%	31,87%	47,80%	0,18%	546
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	19,00%	8,73%	24,85%	33,24%	14,16%	1.879
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	7,29%	14,72%	46,49%	29,23%	2,27%	2.949
COMUNIDAD DE MADRID	7,61%	14,65%	59,82%	17,77%	0,15%	8.250
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	15,35%	17,98%	26,97%	31,80%	7,89%	456
COMUNIDAD VALENCIANA	17,38%	15,50%	51,99%	14,63%	0,49%	5.328
PRINCIPADO DE ASTURIAS	5,05%	13,25%	53,10%	17,77%	10,83%	951
REGIÓN DE MURCIA	9,41%	17,06%	44,97%	28,04%	0,52%	1.530
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>12,15%</b>	<b>14,70%</b>	<b>48,87%</b>	<b>21,84%</b>	<b>2,43%</b>	<b>47.886</b>
ESTADO	8,56%	8,88%	44,62%	37,94%		1.273
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	8,56%	8,88%	44,62%	37,94%		1.273
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>12,06%</b>	<b>14,55%</b>	<b>48,76%</b>	<b>22,26%</b>	<b>2,37%</b>	<b>49.159</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferencias plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

1.II.2.18 / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS DE CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, GRUPO PROFESIONAL Y SEXO.

Año 2016

Comunidad Autónoma \ Sexo	GRUPO A/I			GRUPO B/II			GRUPO C/III			GRUPO D/IV			GRUPO E/IV			TOTAL P.A.S.		
	Hombre (1)	Mujer (2)	Total (3)=(1+2)	Hombre (4)	Mujer (5)	Total (6)=(4+5)	Hombre (7)	Mujer (8)	Total (9)=(7+8)	Hombre (10)	Mujer (11)	Total (12)=(10+11)	Hombre (13)	Mujer (14)	Total (15)=(13+14)	Hombre (16)	Mujer (17)	Total (18)=(16+17)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	405	333	738	629	641	1.270	2.194	2.644	4.838	786	1.438	2.224	47	42	89	4.061	5.098	9.159
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	63	100	163	59	78	137	287	352	639	195	390	585				604	920	1.524
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	33	26	59	71	89	160	342	447	789	189	203	392	102	129	231	737	894	1.631
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	22	17	39	47	84	131	124	184	308	16	43	59	22	38	60	231	366	597
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	35	22	57	57	100	157	238	237	475	109	218	327	19	27	46	501	586	1.087
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	873	1.030	1.903	598	896	1.494	1.117	2.342	3.459	235	772	1.007	53	65	118	2.876	5.105	7.981
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	22	28	50	56	50	106	192	230	422	131	161	292				401	469	870
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	153	141	294	91	221	312	476	775	1.251	309	433	742	42	52	94	1.071	1.622	2.693
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	22	16	38	17	42	59	56	118	174	85	175	261	6	2	8	80	175	255
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	31	23	54	23	33	56	220	247	467	108	175	283				196	350	546
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	154	203	357	72	92	164	598	773	1.371	318	544	862	42	25	67	1.251	1.698	2.949
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	112	103	215	181	253	434	2.338	2.597	4.935	363	1.103	1.466	5	7	12	3.542	4.708	8.250
COMUNIDAD DE MADRID	302	326	628	534	675	1.209	56	67	123	36	109	145	17	19	36	180	276	456
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	34	36	70	37	45	82	1.066	1.808	2.874	258	551	809	10	17	27	2.237	3.291	5.528
COMUNIDAD VALENCIANA	519	442	961	384	473	857	171	334	505	37	132	169	21	82	103	303	648	951
PRINCIPADO DE ASTURIAS	26	22	48	48	78	126	261	260	428	158	271	429	3	5	8	613	917	1.530
REGIÓN DE MURCIA	70	74	144	122	139	261	163	163	326	132	351	483				377	896	1.273
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>2.876</b>	<b>2.942</b>	<b>5.818</b>	<b>3.069</b>	<b>3.971</b>	<b>7.040</b>	<b>9.753</b>	<b>13.650</b>	<b>23.403</b>	<b>3.351</b>	<b>7.108</b>	<b>10.459</b>	<b>516</b>	<b>650</b>	<b>1.166</b>	<b>19.565</b>	<b>28.321</b>	<b>47.886</b>
ESTADO	42	67	109	40	73	113	163	405	568	132	351	483				377	896	1.273
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	2.918	3.009	5.927	3.109	4.044	7.153	9.916	14.055	23.971	3.483	7.459	10.942	516	650	1.166	19.942	29.217	49.159

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	49,43%	50,57%	5,818	43,59%	56,41%	7,040	41,67%	58,33%	23,403	32,04%	67,96%	10,459	44,25%	55,75%	1,166	40,86%	59,14%	47,886
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	38,53%	61,47%	109	35,40%	64,60%	113	28,70%	71,30%	568	27,33%	72,67%	483				29,62%	70,38%	1,273
TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS	49,23%	50,77%	5.927	43,46%	56,54%	7.153	41,37%	58,63%	23.971	31,83%	68,17%	10.942	44,25%	55,75%	1.166	40,57%	59,43%	49.159

**1.II.2.19 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS FUNCIONARIO EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y POR EDAD.**

Año 2016.

Edad	PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, FUNCIONARIO										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)			
	Menos de 30	De 30 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	Más de 60	TOTAL	Menos de 30	De 30 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	Más de 60	(1)	(10)	(11)
Comunidad Autónoma	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	14	498	1.969	2.078	421	4.980	0,28%	10,00%	39,54%	41,73%	8,45%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	8	131	521	672	150	1.482	0,54%	8,84%	35,16%	45,34%	10,12%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	2	51	223	386	71	733	0,27%	6,96%	30,42%	52,66%	9,69%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA		47	106	169	42	364		12,91%	29,12%	46,63%	11,56%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	3	96	474	431	61	1.065	0,28%	9,01%	44,51%	40,47%	5,73%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	47	565	1.585	1.540	344	4.081	1,15%	13,84%	38,84%	37,74%	8,43%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1	93	235	316	69	714	0,14%	13,03%	32,91%	44,26%	9,66%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2	176	668	685	190	1.721	0,12%	10,23%	38,81%	39,80%	11,04%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	22	108	97	99	15	244		9,02%	44,24%	40,57%	6,15%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	14	97	199	181	49	540	2,59%	17,96%	36,85%	33,52%	9,07%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	4	90	391	690	180	1.355	0,30%	6,64%	28,86%	50,92%	13,28%			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	8	81	437	714	176	1.416	0,56%	5,72%	30,86%	50,42%	12,43%			
COMUNIDAD DE MADRID	9	421	1.405	2.025	585	4.445	0,20%	9,47%	31,61%	45,56%	13,16%			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		18	149	143	15	325		5,54%	45,85%	44,00%	4,62%			
COMUNIDAD VALENCIANA	10	518	2.370	1.871	404	5.173	0,19%	10,01%	45,81%	36,17%	7,81%			
PRINCIPADO DE ASTURIAS		19	153	315	87	574		3,31%	26,66%	54,88%	15,16%			
REGIÓN DE MURCIA		6	169	562	113	1.489	0,40%	11,35%	37,74%	42,91%	7,59%			
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>128</b>	<b>3.092</b>	<b>11.555</b>	<b>12.954</b>	<b>2.972</b>	<b>30.701</b>	<b>0,42%</b>	<b>10,07%</b>	<b>37,64%</b>	<b>42,19%</b>	<b>9,68%</b>			
ESTADO		38	332	414	124	908		4,19%	36,56%	45,59%	13,66%			
<b>TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES</b>	<b>128</b>	<b>3.130</b>	<b>11.887</b>	<b>13.368</b>	<b>3.096</b>	<b>31.409</b>	<b>0,40%</b>	<b>9,90%</b>	<b>37,61%</b>	<b>42,29%</b>	<b>9,79%</b>			

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.



**1.II.2.20 / ESTRUCTURA DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS LABORAL EN CENTROS PROPIOS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y POR EDAD.**

Año 2016.

Edad	PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS, LABORAL										ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)				
	Menos de 30	De 30 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	Más de 60	TOTAL	Menos de 30	De 30 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	Más de 60	(1)	(10)	(11)	
Comunidad Autónoma	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	7	343	1.375	1.991	463	4.179	0,17%	8,21%	32,90%	47,64%	11,08%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2	15	8	17	42	84	0,78%	4,76%	35,71%	40,48%	19,05%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	7	86	327	392	86	898	0,78%	9,58%	36,41%	43,65%	9,58%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	2	40	72	89	30	233	0,86%	17,17%	30,90%	38,20%	12,88%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1	10	6	4	1	22	4,55%	45,45%	27,27%	18,18%	4,55%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	259	803	1.341	1.186	311	3.900	6,64%	20,59%	34,38%	30,41%	7,97%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	11	24	24	93	28	156	7,05%	15,38%	15,38%	59,62%	17,95%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2	79	318	425	148	972	0,21%	8,13%	32,72%	43,72%	15,23%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1	1	5	5	1	11	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	50,00%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	5	87	221	163	48	524	0,95%	16,60%	42,18%	31,11%	9,16%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	13	129	578	643	170	1.533	0,85%	8,41%	37,70%	41,94%	11,09%				
COMUNIDAD DE MADRID	33	468	1.160	1.679	465	3.805	0,87%	12,30%	30,49%	44,13%	12,22%				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	1	20	75	27	8	131	0,76%	15,27%	57,25%	20,61%	6,11%				
COMUNIDAD VALENCIANA	31	97	109	78	40	355	8,73%	27,32%	30,70%	21,97%	11,27%				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	19	79	79	194	85	377	5,04%	20,95%	20,95%	51,46%	22,55%				
REGIÓN DE MURCIA	9	4	4	17	11	41	21,95%	9,76%	41,46%	26,83%					
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>362</b>	<b>2.204</b>	<b>5.709</b>	<b>7.004</b>	<b>1.906</b>	<b>17.185</b>	<b>2,11%</b>	<b>12,83%</b>	<b>33,22%</b>	<b>40,76%</b>	<b>11,09%</b>				
ESTADO	7	33	122	159	44	365	1,92%	9,04%	33,42%	43,56%	12,05%				
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	7	33	122	159	44	365	1,92%	9,04%	33,42%	43,56%	12,05%				
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>369</b>	<b>2.237</b>	<b>5.831</b>	<b>7.163</b>	<b>1.950</b>	<b>17.550</b>	<b>2,10%</b>	<b>12,75%</b>	<b>33,23%</b>	<b>40,81%</b>	<b>11,11%</b>				

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

1.11.2.29 / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (PI+D), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, MODALIDAD FUNCIONAL Y TIPO DE PERSONAL.

Año 2016

Comunidad Autónoma	MODALIDAD FUNCIONAL													TIPO DE PERSONAL				
	Formación de profesorado universitario (FPU)	Formación de Personal Investigador (FPI)	Otro Investigador (FPII)	Investigador predoctoral (B)	Ramón y Cajal (C4)	Juan de la Cueva (B5)	Investigador visitante (B6)	Otro investigador postdoctoral (B7)	Personal técnico de apoyo (B8)	No consta (B9)	Total (B10)=(1+...+9)	Investigador de convocatorias públicas con competencias (B11)	Investigador a cargo de proyectos de Investigación Art (B12)	Otro investigador (B13)	Personal técnico de apoyo a la investigación (B14)	No consta (B15)	Total (B16)=(11+...+15)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	539	329	733	79	55	437	678	2.850	1.781	373	18	678	2.850	727	241	198	727	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	14	8	405	13	7	18	64	198	270	241	18	198	270	315	188	47	315	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	18	23	151	9	1	80	33	315	188	47	47	33	188	324	128	6	324	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	19	44	179	11	8	57	6	324	128	190	1	301	128	499	190	7	499	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	45	113	1	1	9	23	301	7	499	190	1	864	190	2.292	864	196	7	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTAÑA	343	450	1.570	86	63	725	734	115	4.086	2.292	864	196	2.292	2.292	734	104	4.086	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	34	16	65	1	3	42	104	265	161	932	12	111	161	1.788	733	932	265	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	164	51	1.045	28	18	4	367	111	1.788	733	932	12	111	1.788	733	932	12	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	45	45	71	3	5	5	5	5	124	103	21	124	103	236	122	59	236	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	20	71	34	15	6	31	59	31	236	122	55	59	122	1.119	785	334	1.119	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	133	67	423	11	5	136	217	17	1.009	512	260	3	217	2.993	1.594	235	2.993	
COMUNIDAD DE MADRID	397	686	263	132	66	32	125	167	2.993	1.594	235	3	217	1.125	1.125	39	2.993	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	6	21	145	3	1	21	91	197	106	91	7	1.235	106	427	427	1	3.019	
COMUNIDAD VALENCIANA	363	362	646	39	33	341	1.235	341	3.019	1.350	427	7	1.235	427	431	1	626	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	63	38	429	15	6	74	1	626	194	431	1	466	194	466	161	466		
REGION DE MURCIA	92	47	72	6	5	83	161	466	177	128	301	4.963	177	4.963	63	20.643		
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>2.250</b>	<b>2.434</b>	<b>6.917</b>	<b>467</b>	<b>304</b>	<b>2.948</b>	<b>4.963</b>	<b>306</b>	<b>20.643</b>	<b>10.686</b>	<b>4.630</b>	<b>301</b>	<b>4.963</b>	<b>63</b>	<b>20.643</b>	<b>63</b>	<b>20.643</b>	
ESTADO	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	2.250	2.434	6.917	467	304	2.948	4.963	306	20.643	10.686	4.630	301	4.963	63	20.643	63	20.643	

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

Nota: No se dispone de la información de UPM.

TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	10,90%	11,79%	33,51%	2,26%	1,47%	0,26%	14,28%	1,48%	20,64%	51,77%	22,43%	1,46%	24,04%	0,31%	20,64%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	10,90%	11,79%	33,51%	2,26%	1,47%	0,26%	14,28%	1,48%	20,64%	51,77%	22,43%	1,46%	24,04%	0,31%	20,64%



1.11.2.31 / ESTRUCTURA GENERAL DEL PERSONAL EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (PI+D), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS, MODALIDAD FUNCIONAL AGREGADA Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Año 2016

Comunidad Autónoma \ Rama de enseñanza	MODALIDAD FUNCIONAL AGREGADA											
	INVESTIGADOR						TÉCNICO DE APOYO					
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	131	175	382	83	197	2.172	37	31	111	23	71	678
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	529	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	198
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	143	21	56	45	17	282	1	1	1	1	1	33
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	24	11	80	30	173	318	1	1	1	1	1	6
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	21	19	74	16	68	191	9	9	76	28	179	301
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	382	426	805	306	407	3.237	77	211	220	162	186	734
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	16	25	70	20	30	161	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	104
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	181	137	732	209	418	1.677	5	19	48	6	33	111
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	30	20	54	20	20	124	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	59
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	177	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	172	152	440	127	228	1.119	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	113	87	278	161	153	775	6	8	101	41	61	217
COMUNIDAD DE MADRID	255	131	680	241	209	1.701	31	54	468	231	120	1.125
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	9	23	42	9	114	197	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)
COMUNIDAD VALENCIANA	151	167	595	171	153	1.784	20	67	325	95	96	1.235
PRINCIPADO DE ASTURIAS	40	34	302	52	197	625	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	1
REGIÓN DE MURCIA	33	36	113	80	43	305	(.)	15	70	49	25	161
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1.701</b>	<b>1.464</b>	<b>4.703</b>	<b>1.550</b>	<b>2.427</b>	<b>15.374</b>	<b>187</b>	<b>414</b>	<b>1.421</b>	<b>636</b>	<b>785</b>	<b>4.963</b>
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES												
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.701</b>	<b>1.464</b>	<b>4.703</b>	<b>1.550</b>	<b>2.427</b>	<b>15.374</b>	<b>187</b>	<b>414</b>	<b>1.421</b>	<b>636</b>	<b>785</b>	<b>4.963</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

La referencia temporal a la que corresponde la información del número de personas que pertenecen a las diferentes plantillas universitarias es de 31 de diciembre del año 2016.

Nota: No se dispone de la información de UPM.

1.III.1.2 / ESTRUCTURA Y PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS PRESUPUESTARIOS LIQUIDADOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS (€), CLASIFICADA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

-En euros-

Comunidad Autónoma	INGRESOS CORRIENTES										OTROS INGRESOS				TOTAL				OPERACIONES NO FINANCIERAS			
	CAPÍTULO 3	CAPÍTULO 4	CAPÍTULO 5	SUBTOTAL I.C.	CAPÍTULO 6	CAPÍTULO 7	CAPÍTULO 8	CAPÍTULO 9	INGRESOS	R. PROPIOS	R. AJENOS	R. TOTALES	R. PROPIOS	R. AJENOS	R. TOTALES	R. PROPIOS	R. AJENOS	R. TOTALES				
	(1)	(2)	(3)	(4)=(1+...+3)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)=(4+5+6+7+8)	(10)=(1+3+5)	(11)=(2+4)	(12)=(10+11)	(10)=(1+3+5)	(11)=(2+4)	(12)=(10+11)	(10)=(1+3+5)	(11)=(2+4)	(12)=(10+11)				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	258.140.854	878.792.838	5.851.318	1.142.785.010	293.240	501.132.919	2.829.762	31.139.262	1.678.180.192	264.285.412	1.379.925.757	1.644.211.168	264.285.412	1.379.925.757	1.644.211.168	264.285.412	1.379.925.757	1.644.211.168				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	56.024.355	175.965.651	494.810	232.484.816	65.000	32.381.810	156.680	156.680	265.088.306	56.584.165	208.347.461	283.931.626	56.584.165	208.347.461	283.931.626	56.584.165	208.347.461	283.931.626				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	50.308.998	219.602.174	1.727.525	271.638.697	11.411.345	1.240.285	3.162.573	287.452.900	287.452.900	52.036.523	231.013.519	283.050.042	52.036.523	231.013.519	283.050.042	52.036.523	231.013.519	283.050.042				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	23.469.333	73.665.648	552.100	97.687.082	49.237	9.286.003	49.237	1.720.584	108.742.907	24.021.434	82.951.652	106.973.085	24.021.434	82.951.652	106.973.085	24.021.434	82.951.652	106.973.085				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	31.839.834	130.959.913	561.092	163.360.838	76.912	36.338.858	111.525	3.399.006	203.210.228	32.400.926	167.298.771	199.699.697	32.400.926	167.298.771	199.699.697	32.400.926	167.298.771	199.699.697				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	459.385.411	832.933.600	12.632.047	1.304.951.058	12.632.047	1.428.257.422	406.783	38.483.153	1.486.743.647	472.094.369	975.759.342	1.447.853.711	472.094.369	975.759.342	1.447.853.711	472.094.369	975.759.342	1.447.853.711				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	26.800.877	96.752.514	585.944	124.139.336	97.861	12.899.666	97.861	2.434.931	139.571.794	27.386.822	109.652.181	137.039.002	27.386.822	109.652.181	137.039.002	27.386.822	109.652.181	137.039.002				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	74.331.135	344.596.234	1.218.700	420.146.068	224.547	107.466.369	224.547	4.715.611	532.552.594	75.549.834	452.062.602	577.612.437	75.549.834	452.062.602	577.612.437	75.549.834	452.062.602	577.612.437				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	6.350.590	32.208.080	119.451	38.678.121	2.402	2.194.815	2.402	-93.726	40.781.612	6.470.041	34.402.895	40.781.612	6.470.041	34.402.895	40.781.612	6.470.041	34.402.895	40.781.612				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	16.195.170	59.225.607	196.297	75.617.075	196.297	9.340.430	22.982.954	1.270.244	109.210.702	16.391.467	68.566.037	84.957.504	16.391.467	68.566.037	84.957.504	16.391.467	68.566.037	84.957.504				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	59.611.912	355.175.176	892.743	415.683.831	5.691.407	5.691.407	3.185.683	8.079.581	424.561.121	60.506.655	360.870.783	421.375.438	60.506.655	360.870.783	421.375.438	60.506.655	360.870.783	421.375.438				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	132.703.255	363.150.719	4.472.536	500.326.509	174.848	22.907.796	409.711	8.079.581	531.898.445	137.350.639	386.058.514	523.409.153	137.350.639	386.058.514	523.409.153	137.350.639	386.058.514	523.409.153				
COMUNIDAD DE MADRID	446.457.762	974.393.147	12.439.228	1.433.290.137	666.152	304.576.617	1.580.883	6.444.747	1.746.588.536	459.563.142	1.278.969.765	1.738.532.907	459.563.142	1.278.969.765	1.738.532.907	459.563.142	1.278.969.765	1.738.532.907				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	15.614.392	53.024.877	163.070	68.802.339	15.856	4.312.918	4.806	194.302	73.330.221	15.793.318	57.337.795	73.131.113	15.793.318	57.337.795	73.131.113	15.793.318	57.337.795	73.131.113				
COMUNIDAD VALENCIANA	241.116.493	750.162.757	4.538.045	995.817.295	49.782	105.978.556	151.227	13.342.813	1.115.339.673	245.704.320	856.141.313	1.101.845.633	245.704.320	856.141.313	1.101.845.633	245.704.320	856.141.313	1.101.845.633				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	33.136.084	130.614.635	487.932	164.238.650	1.140	21.400.172	194.579	-29.369	185.804.033	33.624.016	152.014.807	185.638.823	33.624.016	152.014.807	185.638.823	33.624.016	152.014.807	185.638.823				
REGION DE MURCIA	50.981.450	179.547.833	1.047.008	231.576.291	1.140	20.051.689	257.380	5.070.477	256.956.997	52.029.618	199.599.522	251.629.140	52.029.618	199.599.522	251.629.140	52.029.618	199.599.522	251.629.140				
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1.982.467.905</b>	<b>5.650.775.403</b>	<b>47.979.846</b>	<b>7.681.223.153</b>	<b>1.342.950</b>	<b>1.350.197.312</b>	<b>33.729.624</b>	<b>119.490.869</b>	<b>9.185.983.908</b>	<b>2.031.790.700</b>	<b>7.000.972.715</b>	<b>9.032.763.415</b>	<b>2.031.790.700</b>	<b>7.000.972.715</b>	<b>9.032.763.415</b>	<b>2.031.790.700</b>	<b>7.000.972.715</b>	<b>9.032.763.415</b>				
ESTADO	114.084.097	72.138.076	74.044	186.296.217	116.446	9.327.206	116.446	195.739.870	195.739.870	114.158.141	81.465.282	195.623.423	114.158.141	81.465.282	195.623.423	114.158.141	81.465.282	195.623.423				
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	114.084.097	72.138.076	74.044	186.296.217	116.446	9.327.206	116.446	195.739.870	195.739.870	114.158.141	81.465.282	195.623.423	114.158.141	81.465.282	195.623.423	114.158.141	81.465.282	195.623.423				
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>2.096.552.002</b>	<b>5.722.913.479</b>	<b>48.053.890</b>	<b>7.867.519.371</b>	<b>1.342.950</b>	<b>1.359.524.518</b>	<b>33.846.070</b>	<b>119.490.869</b>	<b>9.381.723.778</b>	<b>2.145.948.541</b>	<b>7.082.437.998</b>	<b>9.228.386.839</b>	<b>2.145.948.541</b>	<b>7.082.437.998</b>	<b>9.228.386.839</b>	<b>2.145.948.541</b>	<b>7.082.437.998</b>	<b>9.228.386.839</b>				

UU.PP.: Universidades Públicas.



1.III.1.4 /

## DETALLE DE LA LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA CORRESPONDIENTE A LOS PRECIOS PÚBLICOS DE LAS ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE 1º Y 2º CICLO Y DE GRADO EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS (€), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

-En euros-

Comunidad Autónoma	DERECHOS LIQUIDADOS POR VÍAS INDIRECTAS: BONIFICACIONES											DERECHOS LIQUIDADOS POR VÍAS INDIRECTAS: BONIFICACIONES	Liquidación de Centros Adscritos (16)	DERECHOS LIQUIDADOS (16)(1+8+14+15)		
	Derechos liquidados directamente a los estudiantes (1)	Beccarios M.E. (2)	Beccarios (3)	Otros becarios (4)	Acción Social Universidad (5)	Acción Social de otras instituciones (6)	Familia numerosa 3H. (7)	Compensaciones (8)=(2+...+7)	Familia numerosa 2º (9)	Familia numerosa 1º (10)	Por Resultados Académicos (M.H.) (11)				Discapacitados (12)	Otras bonificaciones (13)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	112.387.477	42.856.407	318.798	2.608.079	6.751.445	52.534.730	1.531.467	649.543	1.070.497	1.097.168	4.348.676	536.873	169.807.756			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	25.036.575	7.100.655	632.684	89.020	1.047.202	10.362.096	411.564	408.015	289.180	689.987	2.218.495	551.493	38.168.659			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	19.699.422	8.202.592	3.304.205	2.160	340.738	636.952	12.506.048	290.947	2.070.933	2.698.616	157.806	35.061.892				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	5.079.325	1.379.605	385.522	22.422		355.990	2.143.538		58.508			7.443.530				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	15.242.899	5.254.923	4.053			763.182	6.022.158						21.265.087			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	170.153.325	38.765.687	11.191.308	851.035	2.567.324	678.732	5.447.274	59.501.361	3.135.117	3.442.923	241.983	12.725.677	20.877.213	10.869.166	261.401.065	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	9.638.649	5.756.927	345.000	11.157		933.322	7.046.607	66.583	125.275	55.444	107.162	32.606	387.070	71.114	17.143.489	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	25.624.233	10.712.769		76.272	598.206	1.14.900	1.474.925	12.917.071	297.008	96.773	368.885	341.227	171.562	1.275.495	498.943	40.315.702
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	2.603.459	1.002.815		142.132			122.836								93.637	3.964.879
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	8.826.333	2.103.515		8.177			502.757	2.616.449							117.390	11.558.172
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	27.380.274	953.510	9.645.437			1.480.532	12.099.479								118.881	39.598.634
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MADRID	198.511.653	40.508.277	-240.928	158.243		2.054.403	18.156.206	97.974	15.654	155.308	120.460	52.563	441.949		66.696	77.179.046
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	8.603.806	1.292.471	79.906			439.655	1.812.031		2.508.411				2.508.411		7.666.775	255.926.571
COMUNIDAD VALENCIANA	76.827.571	31.133.748	11.064.369	36.396	123.863	3.528.298	45.886.674	618.434	703.504	1.336.635	390.742	241.593	3.290.908		454.850	126.460.003
PRINCIPADO DE ASTURIAS	16.799.831	4.657.823		68.628	41.150		4.767.601			69.997	7.955		77.952		273.412	21.918.797
REGIÓN DE MURCIA	22.630.078	6.733.237		8.536	222.928		1.650.359	8.615.059	665.847	16.328	244.440	918.838	209.325	2.054.779	294.598	33.594.515
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>803.559.126</b>	<b>224.599.449</b>	<b>36.427.504</b>	<b>1.832.937</b>	<b>7.605.145</b>	<b>834.782</b>	<b>34.192.858</b>	<b>305.492.675</b>	<b>5.583.475</b>	<b>6.784.655</b>	<b>6.823.620</b>	<b>3.754.877</b>	<b>17.291.405</b>	<b>40.238.032</b>	<b>21.933.741</b>	<b>1.171.223.574</b>
ESTADO	71.112.055	8.798.967					8.798.967									79.911.022
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	71.112.055	8.798.967					8.798.967									79.911.022
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>874.671.180</b>	<b>233.398.416</b>	<b>36.427.504</b>	<b>1.832.937</b>	<b>7.605.145</b>	<b>834.782</b>	<b>34.192.858</b>	<b>314.291.642</b>	<b>5.583.475</b>	<b>6.784.655</b>	<b>6.823.620</b>	<b>3.754.877</b>	<b>17.291.405</b>	<b>40.238.032</b>	<b>21.933.741</b>	<b>1.251.134.596</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

## 1.III.1.5/

## DETALLE DE LA LIQUIDACIÓN PRESUPUESTARIA CORRESPONDIENTE A LOS PRECIOS PÚBLICOS DE LAS ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE POSTGRADO Y FORMACIÓN CONTINUA EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS (€), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

-En euros-

Comunidad Autónoma	ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)				TOTAL (8)=(1+...+4)	ESTRUCTURA PORCENTUAL (%)			
	MÁSTER (1)	DOCTORADO (2)	ENSEÑANZAS PROPIAS (3)	FORMACIÓN CONTINUA (4)		MÁSTER (6)=(1/5)	DOCTORADO (7)=(2/5)	ENSEÑANZAS PROPIAS (8)=(3/5)	FORMACIÓN CONTINUA (9)=(4/5)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	20.957.557,65	9.67.214,77	12.332.302,42	1.191.640,07	35.448.714,91	59,12%	2,73%	34,79%	3,36%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2.398.000,15	426.884,00	2.054.493,00	1.925.339,00	6.802.714,15	35,25%	6,25%	30,20%	28,30%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.329.289,91	462.777,00	135.806,01	344.331,22	2.272.204,14	58,50%	20,37%	5,98%	15,15%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	1.475.082,64	118.656,50	1.281.216,14		2.874.955,28	51,31%	4,13%	44,56%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1.143.222,34	325.121,48	3.551.377,75		5.019.721,77	22,77%	6,48%	70,75%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	36.514.377,56	6.865.081,29	4.819.016,63	25.776.355,22	73.974.830,70	49,34%	9,28%	6,51%	34,84%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1.162.224,76	151.962,68	695.222,34	297.039,50	2.306.449,28	50,39%	6,59%	30,14%	12,88%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	7.093.863,55	740.731,51	2.207.129,30	96.980,46	10.138.704,82	69,97%	7,31%	21,77%	0,96%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	276.854,00	40.239,00	288.678,00	96.045,00	701.816,00	39,45%	5,73%	41,13%	13,69%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1.310.007,69	127.472,35	29.300,00	74.814,96	1.541.595,00	84,98%	8,27%	1,90%	4,85%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	4.749.739,00	745.930,00	1.148.217,00	535.626,00	7.179.512,00	66,16%	10,39%	15,99%	7,46%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	6.154.144,77	2.281.288,21	1.677.098,49	3.769.793,63	13.682.325,10	44,98%	16,67%	10,80%	27,55%
COMUNIDAD DE MADRID	44.341.026,01	4.547.934,45	32.922.479,55	5.005.233,44	86.816.673,45	51,07%	5,24%	37,92%	5,77%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE NAVARRA	1.257.556,83	128.742,11	498.181,60		1.884.480,54	66,73%	6,83%	26,44%	
COMUNIDAD VALENCIANA	22.254.793,51	2.148.282,37	8.699.107,45	13.810.820,44	46.933.003,77	47,42%	4,62%	18,54%	29,43%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	2.783.986,74	322.683,76	1.154.538,32	912.949,06	5.174.157,88	53,81%	6,24%	22,31%	17,64%
REGION DE MURCIA	3.756.556,16	846.297,11	3.219.770,83		7.822.624,10	48,02%	10,82%	41,16%	
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>158.958.283,27</b>	<b>21.245.238,79</b>	<b>76.513.934,83</b>	<b>53.836.948,00</b>	<b>310.574.424,89</b>	<b>51,18%</b>	<b>6,85%</b>	<b>24,64%</b>	<b>17,33%</b>
ESTADO	8.302.425,09	563.482,66	11.123.121,89		19.989.029,64	41,53%	2,82%	55,65%	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	8.302.425,09	563.482,66	11.123.121,89		19.989.029,64	41,53%	2,82%	55,65%	
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>167.260.708,36</b>	<b>21.828.721,45</b>	<b>87.637.056,72</b>	<b>53.836.948,00</b>	<b>330.563.454,53</b>	<b>50,60%</b>	<b>6,60%</b>	<b>26,51%</b>	<b>16,29%</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

(1) Máster: Recoge los derechos liquidados procedentes de las enseñanzas universitarias de máster oficial.

(2) Doctorado: Recoge los derechos liquidados procedentes de la matrícula de los programas de doctorado oficial.

(3) Enseñanzas Propias: Recoge los derechos liquidados procedentes de la matrícula de los programas de postgrado propios: máster, especialista y experto.

(4) Formación Continua: Recoge los derechos liquidados procedentes de la matrícula de los cursos ofertados en formación continua dirigidos a facilitar y mejorar la empleabilidad de los titulados universitarios.





1.III.1.10 /

DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LAS AYUDAS A LA INVESTIGACIÓN, SEGÚN PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DEL CONCEDENTE Y ORIGEN DE LA FINANCIACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

-En euros-

Tipología	DERECHOS RECONOCIDOS															
	NÚMERO DE AYUDAS					Origen de la financiación					Procedencia Geográfica					
	Privada		Pública		TOTAL	Regional		Nacional		Europa		Resto del mundo		TOTAL	Procedencia Geográfica	
(1)	(2)	(3)=(1+2)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)=(4...7)	(9)	(10)	(11)=(9+10)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)=(12...15)	
Comunidad Autónoma																
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	23	992	1.015	163	792	58	2	1.015	801.238	73.426.695	74.227.933	9.531.365	57.383.460	7.283.053	30.055	74.227.933
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2	386	388	281	105	2	388	9.698	7.945.437	7.955.135	3.593.841	4.351.596			9.698	7.955.135
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	18	49	67	49	18		67	206.350	2.739.370	2.945.720	1.435.168	1.428.327			82.225	2.945.720
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA				34	34	13	21	34	2.995.180	2.995.180	962.694	2.032.487				2.995.180
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA				60	60	1	59	60	1.623.245	1.623.245	305.218	1.318.027				1.623.245
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	52	632	684	306	366	8	4	684	1.455.764	44.269.092	45.724.856	18.012.266	24.721.219	2.716.720	274.651	45.724.856
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	7	208	215	178	37		215	32.094	3.506.421	3.538.516	2.471.778	1.066.737				3.538.516
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	2	317	319	128	189	2	319	99.390	16.910.404	17.009.794	8.199.472	8.090.028	720.294			17.009.794
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA				9	9	7	2	9	553.251	553.251	201.283	275.078				553.251
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	3	140	143	21	115	7	143	1.699.388	1.699.388	1.699.388		1.699.388				1.699.388
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	17	263	280	146	102	29	3	280	1.537.640	42.647.841	44.185.480	21.746.321	15.599.972	6.826.999	12.189	44.185.480
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	5	411	416	124	280	12	416	144.924	8.725.903	8.870.827	2.184.100	5.801.155	885.572			8.870.827
COMUNIDAD DE MADRID	102	1.435	1.537	471	997	64	5	1.537	5.330.401	42.491.274	47.821.675	4.868.056	31.496.328	10.525.448	931.842	47.821.675
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				10	3	7	10	128.000	817.362	945.362	179.427	765.935				945.362
COMUNIDAD VALENCIANA	58	757	815	301	444	63	7	815	1.587.283	37.695.890	39.283.174	10.501.740	24.217.769	4.551.234	10.430	39.283.174
PRINCIPADO DE ASTURIAS	18	159	177	114	62		1	177	635.749	7.586.298	8.222.047	4.819.750	3.271.676		130.621	8.222.047
REGIÓN DE MURCIA	13	479	492	207	243	42	492	78.414	12.746.358	12.824.772	2.609.136	8.175.828	2.039.808			12.824.772
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>320</b>	<b>6.341</b>	<b>6.661</b>	<b>2.513</b>	<b>3.839</b>	<b>285</b>	<b>24</b>	<b>6.661</b>	<b>12.046.945</b>	<b>308.379.410</b>	<b>320.426.354</b>	<b>91.621.615</b>	<b>191.697.009</b>	<b>35.706.243</b>	<b>1.399.486</b>	<b>320.426.354</b>
ESTADO	1	46	47	2	36	9	47	47	26.200	2.572.673	2.598.873	23.017	783.268	1.792.588		2.598.873
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	1	46	47	2	36	9	47	47	26.200	2.572.673	2.598.873	23.017	783.268	1.792.588		2.598.873
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>321</b>	<b>6.387</b>	<b>6.708</b>	<b>2.515</b>	<b>3.875</b>	<b>294</b>	<b>24</b>	<b>6.708</b>	<b>12.073.145</b>	<b>310.952.083</b>	<b>323.025.227</b>	<b>91.644.632</b>	<b>192.480.277</b>	<b>37.500.831</b>	<b>1.399.486</b>	<b>323.025.227</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1. III.1.14. /  
**DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA MINISTERIAL DE AYUDAS DESTINADAS A LA FORMACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR Y UNIVERSITARIO, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año 2016

Comunidad Autónoma	FORMACIÓN DE DOCTORES						FORMACIÓN DE PERSONAL UNIVERSITARIO						TOTAL		
	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		Activos a 31/12/n	Activos a 31/12/n	
	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/n	Total financiación recibida en euros	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/n	Total financiación recibida en euros	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/n	Total financiación recibida en euros	Total financiación recibida en euros			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	64	252	5.337.903	201	635	10.166.394	265	887	15.504.297						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	23	76	1.273.986	18	81	1.478.217	41	157	2.752.203						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	46	69	285.652	4	18	188.173	50	87	473.825						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	44	44	741.137	4	19	195.096	4	63	936.232						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	23	66	930.403												
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	84	380	7.235.448	74	297	4.681.489	158	677	11.916.957						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	2	20	321.457	8	26	454.542	10	46	775.999						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	20	129	2.238.837	45	170	2.569.974	65	299	4.808.812						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	2	2	123.520	1	4	67.604	3	6	191.124						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	10	36	576.981	8	19	252.504	18	55	829.485						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	28	55	1.275.600	9	33	485.119	37	88	1.760.719						
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	15	79	1.526.946	51	167	2.299.472	66	246	3.826.418						
COMUNIDAD DE MADRID	109	439	6.030.486	114	453	4.866.404	223	892	10.896.890						
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	2	21	300.652	3	6	132.236	5	27	432.888						
COMUNIDAD VALENCIANA	30	230	4.191.323	101	359	7.255.279	131	589	11.446.601						
PRINCIPADO DE ASTURIAS	9	70	1.048.942	18	78	1.198.942	27	148	2.247.884						
REGIÓN DE MURCIA	5	45	882.980	21	58	1.169.840	26	103	2.052.420						
<b>TOTAL U.U.PP. PRESENCIALES</b>	<b>472</b>	<b>2.013</b>	<b>34.321.872</b>	<b>680</b>	<b>2.423</b>	<b>37.461.284</b>	<b>1.152</b>	<b>4.436</b>	<b>71.783.156</b>						
ESTADO	6	29	591.143	2	11	200.881	8	40	792.024						
TOTAL U.U.PP. NO PRESENCIALES	6	29	591.143	2	11	200.881	8	40	792.024						
<b>TOTAL U.U.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>478</b>	<b>2.042</b>	<b>34.913.015</b>	<b>682</b>	<b>2.434</b>	<b>37.662.165</b>	<b>1.160</b>	<b>4.476</b>	<b>72.575.180</b>						

U.U.PP.: Universidades Públicas.  
 Nota: No se dispone de la información de ULPGC.

1.III.1.15 /  
 DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA MINISTERIAL DE AYUDAS DESTINADAS A LA INCORPORACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR Y UNIVERSITARIO, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

Comunidad Autónoma	RAMÓN Y CAJAL				FORMACIÓN POSTDOCTORAL				TÉCNICOS DE APOYO				TOTAL				
	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		
	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Activos a 31/12/h	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Activos a 31/12/h	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	18	75	3.134.365	41	59	1.411.614	19	33	471.758	78	167	5.017.737,2					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2	13	337.200	8	6	432.000	1	4	36.000	11	23	805.200,0					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	2	9	561.284	1	1	25.000		3	26.000	3	13	612.284					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	2	11	371.899	4	3	93.827	1	7	97.000	7	21	562.726,1					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1	4	194.713	3	3	94.959		3	44.000	1	10	333.672,0					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	35	87	3.866.779	75	107	3.273.614	2	8	151.566	112	202	7.291.958,5					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	2	1	25.290	2	3	86.600		7	63.000	4	11	174.890,0					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	6	32	1.249.710	9	15	535.594	3	13	431.978	18	60	2.217.281,8					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1	2	82.364							1	2	82.364,0					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	2	10	474.495	5	5	64.183				2	15	538.677,7					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	5	11	450.920	7	16	370.806				12	27	821.726,0					
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1	9	392.669	7	10	302.635	4	26	433.639	12	45	1.128.942,8					
COMUNIDAD DE MADRID	13	121	2.123.625	48	76	2.077.861	7	37	568.380	68	234	4.749.866,4					
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	3	3	104.300	1	3	69.384				2	6	173.684,0					
COMUNIDAD VALENCIANA	10	52	1.660.730	29	44	986.156	36	61	212.991	75	157	2.852.876,0					
PRINCIPADO DE ASTURIAS	2	18	621.054	1	4	109.701				3	29	857.953					
REGIÓN DE MURCIA	1	9	302.140	4	9	261.828	2	3	27.000	7	21	590.968,3					
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>103</b>	<b>467</b>	<b>15.953.337</b>	<b>237</b>	<b>364</b>	<b>10.195.742</b>	<b>76</b>	<b>212</b>	<b>2.670.508</b>	<b>416</b>	<b>1.043</b>	<b>28.812.807,6</b>					
ESTADO	1	7	132.820	3	5	110.370	1	3	48.740	5	15	291.930					
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	1	7	132.820	3	5	110.370	1	3	48.740	5	15	291.930					
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>104</b>	<b>474</b>	<b>16.086.357</b>	<b>240</b>	<b>369</b>	<b>10.306.132</b>	<b>77</b>	<b>215</b>	<b>2.719.248</b>	<b>421</b>	<b>1.058</b>	<b>29.111.737,6</b>					

U.U.P.P.: Universidades Públicas.  
 Nota: No se dispone de la información de ULP6C.

1.III.1.16 /  
**DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA MINISTERIAL DE AYUDAS DESTINADAS A LA MOVILIDAD DE PERSONAL INVESTIGADOR Y UNIVERSITARIO, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año 2016

Comunidad Autónoma	MOVILIDAD PREDOCTORAL						MOVILIDAD PDIA CENTROS EXTRANJEROS						TOTAL			
	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)		NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)					
	Concedidos en el año	Activos a 31/12/n	Total financiación recibida en euros	(€)	Concedidos en el año	Activos a 31/12/n	Total financiación recibida en euros	(€)	Concedidos en el año	Activos a 31/12/n	Total financiación recibida en euros	(€)	Concedidos en el año	Activos a 31/12/n	Total financiación recibida en euros	(€)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	180	78	1.017.382	115	90	1.842.758	295	168	2.860.140							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	51		224.280	13	6	168.128	64	6	392.408							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	6	6	26.350	2	2	23.692	8	8	50.042							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	3	3	97.422	6	6	75.475	9	9	172.897							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	27	1	53.952	10	37	745.501	123	148	1.334.381							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	56	98	588.880	67	50	53.847	15	11	76.754							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	6	6	21.907	9	5	429.370	77	16	767.927							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	54	3	338.557	23	13	1.590	3	3	1.590							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RÍOJA	1		137.471	3	11	202.005	18	11	339.476							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	15		130.389	7		87.826	34		218.215							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	27		262.113	11	8	148.842	74	44	410.955							
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	63	36	868.909	81	78	891.597	253	171	1.760.506							
COMUNIDAD DE MADRID	172	93	34.870	5	14	76.619	14		111.489							
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	9		601.894	56	44	697.481	172	138	1.299.374							
COMUNIDAD VALENCIANA	116	94	165.839	32	32	113.522	44	43	275.823							
PRINCIPADO DE ASTURIAS	32		162.301	8	6	5.556.661	1.272	806	10.290.767							
REGION DE MURCIA	36	37	90.740	5	5	22.601	18	6	113.341							
<b>TOTAL UJ PP. PRESENCIALES</b>	<b>854</b>	<b>487</b>	<b>4.734.107</b>	<b>418</b>	<b>319</b>	<b>5.579.262</b>	<b>1.272</b>	<b>806</b>	<b>10.404.108</b>							
ESTADO	13	6	90.740	5	5	22.601	18	6	113.341							
TOTAL UJ PP. NO PRESENCIALES	13	6	90.740	5	5	22.601	18	6	113.341							
<b>TOTAL UJ PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>867</b>	<b>493</b>	<b>4.824.847</b>	<b>423</b>	<b>319</b>	<b>5.579.262</b>	<b>1.290</b>	<b>812</b>	<b>10.404.108</b>							

UJPP.: Universidades Públicas.  
 Nota: No se dispone de la información de UJPGC y UB.

**1.III.1.7 / DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA MINISTERIAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA E INNOVACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año:2016

		HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES				MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES				CIENCIAS DE LA VIDA Y AGROALIMENTACIÓN				TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN Y LAS COMUNICACIONES				TOTAL			
		SOLICITADOS		CONCEDIDOS		SOLICITADOS		CONCEDIDOS		SOLICITADOS		CONCEDIDOS		SOLICITADOS		CONCEDIDOS					
		NÚMERO DE PROYECTOS		IMPORTE DE LOS PROYECTOS (€)		NÚMERO DE PROYECTOS		IMPORTE DE LOS PROYECTOS (€)		NÚMERO DE PROYECTOS		IMPORTE DE LOS PROYECTOS (€)		NÚMERO DE PROYECTOS		IMPORTE DE LOS PROYECTOS (€)					
Comunidad Autónoma																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	298	122	16.538.240	3.426.593	178	64	20.167.857	4.941.744	270	121	37.569.740	14.479.473	146	78	16.112.164	8.763.240	892	385	89.388.001,4	31.611.050,6	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	53	29	3.204.208	1.089.605	38	18	5.024.472	1.772.337	36	11	5.869.641	1.589.870	70	20	10.908.356	4.337.001	197	78	25.006.676,5	8.788.813,5	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	32	19	2.139.790	830.569	30	22	3.582.878	1.997.529	21	10	3.997.935	1.136.614	13	6	1.263.380	479.644	96	57	10.983.982,9	4.444.355,0	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	8	4	598.575	200.568	26	9	4.396.393	380.658	12	7	2.421.452	614.430	17	11	4.192.216	1.664.102	63	31	11.408.636,1	2.859.757,4	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	47	22	4.157.222	411.759	49	26	9.788.368	3.243.253	50	20	9.309.584	1.825.664	47	26	9.150.257	2.487.025	193	94	32.405.430,3	7.967.701,8	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUNA	292	319	30.715.345	9.646.037	16	82	1.408.973	8.356.537	145	111	27.567.622	12.535.462	167	115	28.531.569	8.650.531	620	627	88.223.508,7	39.787.566,8	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	18	5	917.050	204.490	16	3	1.954.692	320.650	13	4	1.762.634	713.900	9	6	1.158.808	487.509	56	18	5.793.184,0	1.726.549,0	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	92		2.844.877		35		3.608.645				7.184.211			71		5.329.591		251		18.967.324,2	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	7	1	304.535	75.688	3	2	434.500	308.952			299.781	5	1	453.081	172.883		15	5		1.192.116,0	856.903,7
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	29	11	2.049.071	472.061	9	4	1.586.385	507.715	6	1	1.177.272	563.710	10	7	1.826.242	398.761	54	23	6.638.969,9	1.942.247,7	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	45	23	3.357.899	1.184.310	54	31	9.444.796	4.776.658	35	9	6.135.177	1.727.467	42	22	6.493.480	3.907.591	176	85	25.431.351,6	11.595.827,4	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	72	36	2.973.453	1.313.459	54	24	3.697.043	2.945.691	63	31	9.868.903	4.424.401	44	23	5.396.729	2.102.616	233	114	21.930.127,3	10.786.167,5	
COMUNIDAD DE MADRID	312	153	17.508.818	3.537.908	138	79	13.596.312	7.441.331	286	127	29.542.398	8.635.723	588	305	50.452.885	17.782.997	1.324	664	111.100.413,4	37.397.959,2	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	8	5	657.991	104.188	4	3	376.150	198.780	4	2	575.705	424.810	15	12	2.056.448	557.773	31	22	3.666.294,0	1.285.550,6	
COMUNIDAD VALENCIANA	222	115	14.812.575	2.190.155	150	115	25.053.776	4.170.749	113	72	20.308.178	5.608.085	286	252	48.540.935	10.982.309	771	554	108.715.463,6	22.951.298,3	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	41	13	2.916.510	347.149	16	16	2.473.687	1.652.618	31	12	5.945.966	1.492.535	24	9	3.698.661	1.046.270	112	50	15.034.824,1	4.538.522,0	
REGIÓN DE MURCIA	54	34	4.034.433	931.658	30	14	4.193.231	1.753.789	35	17	5.823.713	3.468.125	35	20	5.685.133	3.802.398	154	85	19.736.509,8	9.955.970,8	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1.538</b>	<b>1.003</b>	<b>105.885.715</b>	<b>28.811.075</b>	<b>811</b>	<b>547</b>	<b>107.175.513</b>	<b>48.376.036</b>	<b>1.120</b>	<b>609</b>	<b>167.875.918</b>	<b>66.724.262</b>	<b>1.518</b>	<b>984</b>	<b>195.920.343</b>	<b>72.952.193</b>	<b>4.987</b>	<b>3.143</b>	<b>576.855.489,4</b>	<b>216.863.565,6</b>	
ESTADO	29	12	1.594.743	767.133	2		320.910		7	5	761.321	422.532	10	5	841.277	301.889	480	220	3.518.251,0	1.491.553,9	
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	29	12	1.594.743	767.133	2		320.910		7	5	761.321	422.532	10	5	841.277	301.889	480	220	3.518.251,0	1.491.553,9	
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.567</b>	<b>1.015</b>	<b>107.480.458</b>	<b>29.578.209</b>	<b>813</b>	<b>547</b>	<b>107.494.423</b>	<b>48.376.036</b>	<b>1.127</b>	<b>614</b>	<b>168.637.239</b>	<b>67.146.794</b>	<b>1.528</b>	<b>989</b>	<b>196.761.620</b>	<b>73.254.082</b>	<b>5.035</b>	<b>3.165</b>	<b>580.373.740,4</b>	<b>218.355.117,5</b>	

UU.PP.: Universidades Públicas.

Nota: No se dispone de la información de UCO, UGR, ULPGC, UPC y UJCS.

1.III.1.11 /

**DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, SEGÚN PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DEL CONCEDENTE Y ORIGEN DE LA FINANCIACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año 2016

-En euros-

Tipología	DERECHOS RECONOCIDOS																	
	NÚMERO DE PROYECTOS							Origen de la financiación							Procedencia Geográfica			
	Origen de la financiación			Procedencia Geográfica				Origen de la financiación			Procedencia Geográfica				Procedencia Geográfica			
Comunidad Autónoma	Privada		Pública		TOTAL	Regional	Nacional	Europa	Resto del mundo	TOTAL	Privada	Pública	TOTAL	Regional	Nacional	Europa	Resto del mundo	TOTAL
	(1)	(2)	(3)=(1+2)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)=(4+...+7)	(9)	(10)	(11)=(9+10)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)=(12+...+15)		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	13	831	844	261	507	81	5	844	564.889	98.949.301	99.534.190	17.666.529	59.320.210	22.390.673	156.778	99.534.190		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	3	123	126	11	92	23		126	232.657	15.906.943	16.139.600	693.401	9.406.471	5.845.072	194.657	16.139.600		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	19	165	184	27	129	26	2	184	581.444	8.929.873	9.511.317	954.043	5.306.430	2.837.504	413.340	9.511.317		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	8	119	127	34	75	18		127	250.297	7.732.509	7.982.806	150.250	5.489.037	2.143.519		7.982.806		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	123	123	123	18	94	11		123	16.920.942	16.920.942	16.920.942	4.923.462	10.129.582	1.540.724	327.175	16.920.942		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	52	1.011	1.063	103	769	175	16	1.063	5.335.437	81.701.847	87.037.284	9.095.602	48.850.602	26.440.137	2.650.942	87.037.284		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA								97		4.156.376	4.156.376	19.586	3.677.183	459.408		4.156.376		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	18	767	785	171	503	106	5	785	371.588	41.193.059	41.564.647	11.624.508	20.256.520	9.493.262	190.358	41.564.647		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1	43	44	9	30	5		44	400.000	1.415.384	1.815.384	344.566	856.904	613.914		1.815.384		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	3	78	81	12	62	7		81	2.658.048	2.658.048	2.658.048	1.976.729	681.319			2.658.048		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	10	194	204	80	92	29	3	204	6.758	21.997.580	22.004.338	3.580.731	11.584.419	6.826.999	12.189	22.004.338		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	43	691	734	179	474	65	16	734	475.442	19.453.403	19.928.846	2.702.088	11.625.458	5.275.900	325.400	19.928.846		
COMUNIDAD DE MADRID	151	1.789	1.940	264	1.378	292	6	1.940	5.854.158	87.944.321	93.798.479	13.517.982	51.484.670	28.617.021	178.806	93.798.479		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	8	68	76	47	23	6		76	124.144	2.790.444	2.914.588	846.793	1.707.890	359.905		2.914.588		
COMUNIDAD VALENCIANA	38	1.661	1.699	413	1.106	178	2	1.699	1.043.596	62.729.225	63.772.822	12.901.429	38.150.214	12.583.632	137.547	63.772.822		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	7	323	330	115	188	27		330	752.705	11.830.725	12.583.430	3.475.805	6.441.347	2.666.278		12.583.430		
REGIÓN DE MURCIA	2	384	386	144	196	46		386	8.000	14.479.736	14.487.736	2.638.982	8.626.497	3.222.257		14.487.736		
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>376</b>	<b>8.467</b>	<b>8.843</b>	<b>1.879</b>	<b>5.808</b>	<b>1.101</b>	<b>55</b>	<b>8.843</b>	<b>16.001.115</b>	<b>500.809.718</b>	<b>516.810.833</b>	<b>85.135.756</b>	<b>295.090.162</b>	<b>131.997.723</b>	<b>4.587.192</b>	<b>516.810.833</b>		
ESTADO	4	51	55	5	44	6		55	10.000	1.239.515	1.249.515	180.776	1.068.739			1.249.515		
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	4	51	55	5	44	6		55	10.000	1.239.515	1.249.515	180.776	1.068.739			1.249.515		
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>380</b>	<b>8.518</b>	<b>8.898</b>	<b>1.884</b>	<b>5.852</b>	<b>1.107</b>	<b>55</b>	<b>8.898</b>	<b>16.011.115</b>	<b>502.049.233</b>	<b>518.060.348</b>	<b>85.135.756</b>	<b>295.270.938</b>	<b>133.066.463</b>	<b>4.587.192</b>	<b>518.060.348</b>		

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1.III.1.12 /

**DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LOS CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN, SEGÚN PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DEL CONTRATANTE Y ORIGEN DE LA FINANCIACIÓN. CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año 2016

-En euros-

Tipología	DERECHOS RECONOCIDOS															
	NÚMERO DE CONTRATOS					Origen de la financiación					Procedencia Geográfica					
	Privada		Pública		TOTAL	Regional		Nacional		Europa		Resto del mundo		TOTAL	Procedencia Geográfica	
(1)	(2)	(3)=(1+2)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)=(4+...+7)	(9)	(10)	(11)=(9+10)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)=(12+...+15)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	668	146	814	325	435	34	20	814	14.631.738	5.574.905	20.206.643	12.640.842	5.672.441	1.149.738	743.622	20.206.643
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	177	21	198	78	97	10	13	198	6.169.775	2.800.906	8.970.681	3.708.051	4.133.062	551.927	577.641	8.970.681
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	100	114	214	145	56	9	4	214	2.621.266	3.268.237	6.088.969	3.755.271	1.984.042	109.320	40.870	6.088.969
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	133	60	193	84	75	7	27	193	5.831.724	1.452.749	7.284.472	2.405.333	3.098.118	468.077	1.312.944	7.284.472
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	31	8	39	14	22	2	1	39	3.549.539	904.737	3.549.539	904.737	2.435.324	126.234	83.244	3.549.539
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	889	238	1.127	614	277	136	100	1.127	28.449.988	10.222.338	38.672.326	24.276.828	6.689.308	3.855.981	3.850.209	38.672.326
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	15	241	256	114	127	15	7	256	1.349.410	1.321.853	2.671.264	1.317.090	1.216.240	137.914	137.914	2.671.264
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	226	40	266	188	62	9	7	266	8.658.493	3.742.121	12.400.613	8.477.322	3.050.872	262.177	610.242	12.400.613
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	16	5	21	11	10	10	10	21	367.241	117.268	484.509	162.327	322.182	182	182	484.509
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	7	16	23	18	5	23	23	23	400.494	254.281	654.775	593.740	61.035	61.035	61.035	654.775
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	683	317	1.000	719	227	47	7	1.000	4.794.186	3.425.298	8.219.484	6.289.735	1.181.892	600.330	147.527	8.219.484
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	471	142	613	325	261	8	19	613	6.039.267	2.130.616	8.169.883	3.167.126	4.196.047	82.415	724.295	8.169.883
COMUNIDAD DE MADRID	1.223	345	1.568	429	1.041	64	34	1.568	23.184.298	5.896.334	29.080.632	7.509.061	18.533.997	1.422.592	1.614.982	29.080.632
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	109	33	142	75	57	7	3	142	1.068.568	86.016	1.154.584	342.024	554.045	167.330	91.185	1.154.584
COMUNIDAD VALENCIANA	1.366	252	1.618	904	465	167	82	1.618	17.831.597	3.385.140	21.216.736	5.636.641	6.466.630	6.073.091	3.040.375	21.216.736
PRINCIPADO DE ASTURIAS	164	54	218	137	66	11	4	218	3.202.866	1.156.227	4.359.093	2.001.689	1.855.428	426.179	75.797	4.359.093
REGIÓN DE MURCIA	87	24	111	62	41	7	1	111	2.306.214	445.482	2.751.896	1.336.701	840.672	524.123	50.400	2.751.896
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>6.365</b>	<b>2.056</b>	<b>8.421</b>	<b>4.242</b>	<b>3.324</b>	<b>533</b>	<b>322</b>	<b>8.421</b>	<b>126.907.126</b>	<b>48.829.509</b>	<b>175.736.100</b>	<b>84.924.518</b>	<b>62.291.355</b>	<b>15.957.428</b>	<b>12.963.334</b>	<b>175.936.100</b>
ESTADO	10	5	15	9	3	2	1	15	404.803	140.023	544.826	144.356	321.000	52.443	27.027	544.826
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	10	5	15	9	3	2	1	15	404.803	140.023	544.826	144.356	321.000	52.443	27.027	544.826
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>6.375</b>	<b>2.061</b>	<b>8.436</b>	<b>4.251</b>	<b>3.327</b>	<b>535</b>	<b>323</b>	<b>8.436</b>	<b>127.311.929</b>	<b>48.969.532</b>	<b>176.480.926</b>	<b>84.468.874</b>	<b>62.612.355</b>	<b>16.009.871</b>	<b>12.990.361</b>	<b>176.480.926</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.



1.III.1.13 /

## DETALLE DEL NÚMERO Y DEL IMPORTE DE LOS DERECHOS RECONOCIDOS EN EL PRESUPUESTO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE LOS SERVICIOS DE CONSULTORÍA CIENTÍFICA, SEGÚN PROCEDENCIA GEOGRÁFICA DEL CONTRATANTE Y ORIGEN DE LA FINANCIACIÓN, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

-En euros-

Tipología	DERECHOS RECONOCIDOS																		
	NÚMERO DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA CIENTÍFICA					Origen de la financiación					Procedencia Geográfica								
	Privada		Pública		TOTAL	Resto del mundo		Privada		Pública		TOTAL	Regional		Nacional		Europa		Resto del mundo
(1)	(2)	(3)=(1+2)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)=(4+...+7)	(9)	(10)	(11)=(9+10)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)=(12+...+15)				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.238	1.980	3.218	779	356	241	79	3.218	3.430.848	5.110.186	8.541.034	5.912.236	1.688.353	333.238	607.207	8.541.034			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	377	62	439	105	320	3	11	439	3.746.625	682.431	4.429.056	795.864	3.120.705	65.817	446.670	4.429.056			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	7	7	7	7	7	7	7	7	55.890	55.890	55.890	55,890			55,890				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	53	26	79	37	35	5	2	79	1.322.903	777.305	2.100.209	1.127.231	796.075	108.848	68.055	2.100.209			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	274	58	332	109	214	7	2	332	138.061	5.000	138.061	20.851	115.705	282	1.223	138.061			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	3.593	895	4.488	2.839	1.351	200	98	4.488	11.427.775	5.776.757	17.204.531	12.084.392	3.526.541	947.100	646.498	17.204.531			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA																			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.122	234	1.356	764	540	23	29	1.356	4.592.308	2.586.569	7.178.877	4.379.280	2.170.806	246.021	362.771	7.178.877			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	25	5	30	12	17	1	30	30	195.371	58.876	254.246	103.705	149.041	1.500		254.246			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	56	37	93	68	13	9	3	93	472.494	472.248	944.743	677.799	128.695	106.758	31.491	944.743			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	470	144	614	411	180	21	2	614	1.557.127	448.591	2.005.719	1.536.318	305.212	48.124	16.065	2.005.719			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	354	69	423	155	248	14	6	423	1.757.142	377.533	2.134.675	805.015	1.282.029	39.581	8.050	2.134.675			
COMUNIDAD DE MADRID	2.203	215	2.418	827	1.566	10	15	2.418	11.482.591	1.628.652	13.111.243	3.272.882	9.499.241	184.540	154.580	13.111.243			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	67	27	94	51	40	1	2	94	247.841	160.806	408.647	270.402	105.071	8.671	24.503	408.647			
COMUNIDAD VALENCIANA	5.372	666	6.038	3.294	2.449	190	105	6.038	12.927.461	3.862.532	16.789.992	7.980.835	5.103.399	1.590.577	2.115.182	16.789.992			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	200	21	221	105	110	6	221	221	845.601	165.338	1.010.939	528.182	448.799	33.958		1.010.939			
REGIÓN DE MURCIA	593	151	744	383	335	20	6	744	2.781.194	741.915	3.523.108	2.049.413	1.190.283	227.270	36.143	3.523.108			
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>15.997</b>	<b>4.597</b>	<b>20.594</b>	<b>9.946</b>	<b>7.774</b>	<b>751</b>	<b>360</b>	<b>20.594</b>	<b>56.920.341</b>	<b>22.910.629</b>	<b>79.830.970</b>	<b>41.720.293</b>	<b>29.629.956</b>	<b>3.962.283</b>	<b>4.518.437</b>	<b>79.830.970</b>			
ESTADO	34	6	40	25	6	6	3	40	316.723	25.595	342.318	277.720	30.730	14.968	18.900	342.318			
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	34	6	40	25	6	6	3	40	316.723	25.595	342.318	277.720	30.730	14.968	18.900	342.318			
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>16.031</b>	<b>4.603</b>	<b>20.634</b>	<b>9.971</b>	<b>7.780</b>	<b>757</b>	<b>363</b>	<b>20.634</b>	<b>57.237.064</b>	<b>22.936.224</b>	<b>80.173.288</b>	<b>41.998.013</b>	<b>29.660.686</b>	<b>3.977.251</b>	<b>4.537.337</b>	<b>80.173.288</b>			

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1. III.1.17 /  
**DETALLE POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS DEL COMPORTAMIENTO FINANCIERO DEL PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN CORRESPONDIENTE AL ÁMBITO DE LAS AYUDAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Año 2016

Comunidad Autónoma	ARTES Y HUMANIDADES			CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS			CIENCIAS			CIENCIAS DE LA SALUD			INGENIERIA Y ARQUITECTURA			TOTAL		
	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)	NÚMERO DE AYUDAS		IMPORTE DE LAS AYUDAS (€)
	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h	Total financiación recibida en euros
(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	847	248	2.247.860	984	281	2.172.341	1.120	341	3.510.872	371	145	42.283	782	239	2.021.714	4.104	1.254	11.556.383
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	24	24	27.038	29	29	34.933	29	29	68.904	18	18		19	19	52.298	119	119	225.456
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	49	49	84.716	77	77	133.769	140	140	244.429	136	136	239.235	22	22	39.581	424	424	741.730
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	49	49	22.220	61	61	27.390	68	68	65.685	63	63	73.459	156	156	181.315	397	397	370.069
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	28	28	191.634	53	53	441.762	30	30	363.940	30	30	263.468	72	72	761.179	213	213	2.021.983
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	104	141	1.268.373	120	167	1.292.103	112	151	1.829.679	162	214	1.893.054	298	344	2.634.875	796	1.017	8.918.084
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	7	7	74.000	2	2	20.000	2	2	22.000	1	1	22.000	1	1	12.000	14	14	150.000
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	106	106	437.046	142	142	313.076	179	179	507.335	94	94	71.832	69	69	474.372	590	590	1.803.661
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	63	4	117.159	39	1	38.849	18	21	122.501	3	3	8.491	22	7	31.746	145	33	318.746
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	155		203.085	69		90.740	105		136.830	93		120.897	143		187.241	565		738.793
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	24	31	500.637	52	89	941.674	68	115	2.988.418	31	69	731.371	68	131	2.703.866	243	435	7.865.965
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	142	5	156.994	218		137.355	179	1	193.895	94		58.747	128		139.386	741	6	686.377
COMUNIDAD DE MADRID	491	400	4.376.861	405	298	5.173.410	522	525	3.866.143	321	276	3.016.609	692	550	4.201.876	2.431	2.049	20.634.899
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	165	159	1.398.284	330	296	1.932.268	423	421	3.248.477	250	156	1.124.306	163	137	988.100	1.331	1.169	8.711.435
COMUNIDAD VALENCIANA	19	19	49.885	17	17	39.973	18	18	52.308	5	5	18.345	10	10	31.333	69	69	191.844
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1	1	220	14	14	26.814	50	61	95.675	2	12	20.000	71	77	156.288	138	165	298.977
REGIÓN DE MURCIA	2.279	1.227	11.164.192	2.435	1.473	12.849.254	3.068	1.967	17.346.254	1.677	1.086	9.309.581	2.737	1.833	14.652.202	12.396	7.586	65.321.684
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	16	24	510.145	8	10	164.823	8	12	310.892	3	7	105.327	7	9	271.342	42	62	1.362.529
ESTADO	16	24	510.145	8	10	164.823	8	12	310.892	3	7	105.327	7	9	271.342	42	62	1.362.529
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	2.295	1.251	11.674.337	2.443	1.483	13.014.077	3.076	1.979	17.657.146	1.680	1.093	9.414.908	2.744	1.842	14.923.544	12.438	7.648	66.684.013

U.U.P.P.: Universidades Públicas.  
 Nota: No se dispone de la información de ULPGC, UB y UPC.

1.III.1.18 /

## DETALLE POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS DEL COMPORTAMIENTO FINANCIERO DEL PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN CORRESPONDIENTE AL ÁMBITO DE LOS PROYECTOS, CLASIFICADO POR COMUNIDAD AUTÓNOMA Y RAMA DE ENSEÑANZA.

Año 2016

Comunidad Autónoma	ARTES Y HUMANIDADES			CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS			CIENCIAS			CIENCIAS DE LA SALUD			INGENIERÍA Y ARQUITECTURA			TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)	NÚMERO DE PROYECTOS	IMPORTE DE PROYECTOS (€)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Activos a 31/12/h año n	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h año n	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h año n	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h año n	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h año n	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h año n	Total financiación recibida en euros	Concedidos en el año n	Activos a 31/12/h año n	Total financiación recibida en euros																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)	(58)	(59)	(60)	(61)	(62)	(63)	(64)	(65)	(66)	(67)	(68)	(69)	(70)	(71)	(72)	(73)	(74)	(75)	(76)	(77)	(78)	(79)	(80)	(81)	(82)	(83)	(84)	(85)	(86)	(87)	(88)	(89)	(90)	(91)	(92)	(93)	(94)	(95)	(96)	(97)	(98)	(99)	(100)	(101)	(102)	(103)	(104)	(105)	(106)	(107)	(108)	(109)	(110)	(111)	(112)	(113)	(114)	(115)	(116)	(117)	(118)	(119)	(120)	(121)	(122)	(123)	(124)	(125)	(126)	(127)	(128)	(129)	(130)	(131)	(132)	(133)	(134)	(135)	(136)	(137)	(138)	(139)	(140)	(141)	(142)	(143)	(144)	(145)	(146)	(147)	(148)	(149)	(150)	(151)	(152)	(153)	(154)	(155)	(156)	(157)	(158)	(159)	(160)	(161)	(162)	(163)	(164)	(165)	(166)	(167)	(168)	(169)	(170)	(171)	(172)	(173)	(174)	(175)	(176)	(177)	(178)	(179)	(180)	(181)	(182)	(183)	(184)	(185)	(186)	(187)	(188)	(189)	(190)	(191)	(192)	(193)	(194)	(195)	(196)	(197)	(198)	(199)	(200)	(201)	(202)	(203)	(204)	(205)	(206)	(207)	(208)	(209)	(210)	(211)	(212)	(213)	(214)	(215)	(216)	(217)	(218)	(219)	(220)	(221)	(222)	(223)	(224)	(225)	(226)	(227)	(228)	(229)	(230)	(231)	(232)	(233)	(234)	(235)	(236)	(237)	(238)	(239)	(240)	(241)	(242)	(243)	(244)	(245)	(246)	(247)	(248)	(249)	(250)	(251)	(252)	(253)	(254)	(255)	(256)	(257)	(258)	(259)	(260)	(261)	(262)	(263)	(264)	(265)	(266)	(267)	(268)	(269)	(270)	(271)	(272)	(273)	(274)	(275)	(276)	(277)	(278)	(279)	(280)	(281)	(282)	(283)	(284)	(285)	(286)	(287)	(288)	(289)	(290)	(291)	(292)	(293)	(294)	(295)	(296)	(297)	(298)	(299)	(300)	(301)	(302)	(303)	(304)	(305)	(306)	(307)	(308)	(309)	(310)	(311)	(312)	(313)	(314)	(315)	(316)	(317)	(318)	(319)	(320)	(321)	(322)	(323)	(324)	(325)	(326)	(327)	(328)	(329)	(330)	(331)	(332)	(333)	(334)	(335)	(336)	(337)	(338)	(339)	(340)	(341)	(342)	(343)	(344)	(345)	(346)	(347)	(348)	(349)	(350)	(351)	(352)	(353)	(354)	(355)	(356)	(357)	(358)	(359)	(360)	(361)	(362)	(363)	(364)	(365)	(366)	(367)	(368)	(369)	(370)	(371)	(372)	(373)	(374)	(375)	(376)	(377)	(378)	(379)	(380)	(381)	(382)	(383)	(384)	(385)	(386)	(387)	(388)	(389)	(390)	(391)	(392)	(393)	(394)	(395)	(396)	(397)	(398)	(399)	(400)	(401)	(402)	(403)	(404)	(405)	(406)	(407)	(408)	(409)	(410)	(411)	(412)	(413)	(414)	(415)	(416)	(417)	(418)	(419)	(420)	(421)	(422)	(423)	(424)	(425)	(426)	(427)	(428)	(429)	(430)	(431)	(432)	(433)	(434)	(435)	(436)	(437)	(438)	(439)	(440)	(441)	(442)	(443)	(444)	(445)	(446)	(447)	(448)	(449)	(450)	(451)	(452)	(453)	(454)	(455)	(456)	(457)	(458)	(459)	(460)	(461)	(462)	(463)	(464)	(465)	(466)	(467)	(468)	(469)	(470)	(471)	(472)	(473)	(474)	(475)	(476)	(477)	(478)	(479)	(480)	(481)	(482)	(483)	(484)	(485)	(486)	(487)	(488)	(489)	(490)	(491)	(492)	(493)	(494)	(495)	(496)	(497)	(498)	(499)	(500)	(501)	(502)	(503)	(504)	(505)	(506)	(507)	(508)	(509)	(510)	(511)	(512)	(513)	(514)	(515)	(516)	(517)	(518)	(519)	(520)	(521)	(522)	(523)	(524)	(525)	(526)	(527)	(528)	(529)	(530)	(531)	(532)	(533)	(534)	(535)	(536)	(537)	(538)	(539)	(540)	(541)	(542)	(543)	(544)	(545)	(546)	(547)	(548)	(549)	(550)	(551)	(552)	(553)	(554)	(555)	(556)	(557)	(558)	(559)	(560)	(561)	(562)	(563)	(564)	(565)	(566)	(567)	(568)	(569)	(570)	(571)	(572)	(573)	(574)	(575)	(576)	(577)	(578)	(579)	(580)	(581)	(582)	(583)	(584)	(585)	(586)	(587)	(588)	(589)	(590)	(591)	(592)	(593)	(594)	(595)	(596)	(597)	(598)	(599)	(600)	(601)	(602)	(603)	(604)	(605)	(606)	(607)	(608)	(609)	(610)	(611)	(612)	(613)	(614)	(615)	(616)	(617)	(618)	(619)	(620)	(621)	(622)	(623)	(624)	(625)	(626)	(627)	(628)	(629)	(630)	(631)	(632)	(633)	(634)	(635)	(636)	(637)	(638)	(639)	(640)	(641)	(642)	(643)	(644)	(645)	(646)	(647)	(648)	(649)	(650)	(651)	(652)	(653)	(654)	(655)	(656)	(657)	(658)	(659)	(660)	(661)	(662)	(663)	(664)	(665)	(666)	(667)	(668)	(669)	(670)	(671)	(672)	(673)	(674)	(675)	(676)	(677)	(678)	(679)	(680)	(681)	(682)	(683)	(684)	(685)	(686)	(687)	(688)	(689)	(690)	(691)	(692)	(693)	(694)	(695)	(696)	(697)	(698)	(699)	(700)	(701)	(702)	(703)	(704)	(705)	(706)	(707)	(708)	(709)	(710)	(711)	(712)	(713)	(714)	(715)	(716)	(717)	(718)	(719)	(720)	(721)	(722)	(723)	(724)	(725)	(726)	(727)	(728)	(729)	(730)	(731)	(732)	(733)	(734)	(735)	(736)	(737)	(738)	(739)	(740)	(741)	(742)	(743)	(744)	(745)	(746)	(747)	(748)	(749)	(750)	(751)	(752)	(753)	(754)	(755)	(756)	(757)	(758)	(759)	(760)	(761)	(762)	(763)	(764)	(765)	(766)	(767)	(768)	(769)	(770)	(771)	(772)	(773)	(774)	(775)	(776)	(777)	(778)	(779)	(780)	(781)	(782)	(783)	(784)	(785)	(786)	(787)	(788)	(789)	(790)	(791)	(792)	(793)	(794)	(795)	(796)	(797)	(798)	(799)	(800)	(801)	(802)	(803)	(804)	(805)	(806)	(807)	(808)	(809)	(810)	(811)	(812)	(813)	(814)	(815)	(816)	(817)	(818)	(819)	(820)	(821)	(822)	(823)	(824)	(825)	(826)	(827)	(828)	(829)	(830)	(831)	(832)	(833)	(834)	(835)	(836)	(837)	(838)	(839)	(840)	(841)	(842)	(843)	(844)	(845)	(846)	(847)	(848)	(849)	(850)	(851)	(852)	(853)	(854)	(855)	(856)	(857)	(858)	(859)	(860)	(861)	(862)	(863)	(864)	(865)	(866)	(867)	(868)	(869)	(870)	(871)	(872)	(873)	(874)	(875)	(876)	(877)	(878)	(879)	(880)	(881)	(882)	(883)	(884)	(885)	(886)	(887)	(888)	(889)	(890)	(891)	(892)	(893)	(894)	(895)	(896)	(897)	(898)	(899)	(900)	(901)	(902)	(903)	(904)	(905)	(906)	(907)	(908)	(909)	(910)	(911)	(912)	(913)	(914)	(915)	(916)	(917)	(918)	(919)	(920)	(921)	(922)	(923)	(924)	(925)	(926)	(927)	(928)	(929)	(930)	(931)	(932)	(933)	(934)	(935)	(936)	(937)	(938)	(939)	(940)	(941)	(942)	(943)	(944)	(945)	(946)	(947)	(948)	(949)	(950)	(951)	(952)	(953)	(954)	(955)	(956)	(957)	(958)	(959)	(960)	(961)	(962)	(963)	(964)	(965)	(966)	(967)	(968)	(969)	(970)	(971)	(972)	(973)	(974)	(975)	(976)	(977)	(978)	(979)	(980)	(981)	(982)	(983)	(984)	(985)	(986)	(987)	(988)	(989)	(990)	(991)	(992)	(993)	(994)	(995)	(996)	(997)	(998)	(999)	(1000)	(1001)	(1002)	(1003)	(1004)	(1005)	(1006)	(1007)	(1008)	(1009)	(1010)	(1011)	(1012)	(1013)	(1014)	(1015)	(1016)	(1017)	(1018)	(1019)	(1020)	(1021)	(1022)	(1023)	(1024)	(1025)	(1026)	(1027)	(1028)	(1029)	(1030)	(1031)	(1032)	(1033)	(1034)	(1035)	(1036)	(1037)	(1038)	(1039)	(1040)	(1041)	(1042)	(1043)	(1044)	(1045)	(1046)	(1047)	(1048)	(1049)	(1050)	(1051)	(1052)	(1053)	(1054)	(1055)	(1056)	(1057)	(1058)	(1059)	(1060)	(1061)	(1062)	(1063)	(1064)	(1065)	(1066)	(1067)	(1068)	(1069)	(1070)	(1071)	(1072)	(1073)	(1074)	(1075)	(1076)	(1077)	(1078)	(1079)	(1080)	(1081)	(1082)	(1083)	(1084)	(1085)	(1086)	(1087)	(1088)	(1089)	(1090)	(1091)	(1092)	(1093)	(1094)	(1095)	(1096)	(1097)	(1098)	(1099)	(1100)	(1101)	(1102)	(1103)	(1104)	(1105)	(1106)	(1107)	(1108)	(1109)	(1110)	(1111)	(1112)	(1113)	(1114)	(1115)	(1116)	(1117)	(1118)	(1119)	(1120)	(1121)	(1122)	(1123)	(1124)	(1125)	(1126)	(1127)	(1128)	(1129)	(1130)	(1131)	(1132)	(1133)	(1134)	(1135)	(1136)	(1137)	(1138)	(1139)	(1140)	(1141)	(1142)	(1143)	(1144)	(1145)	(1146)	(1147)	(1148)	(1149)	(1150)	(1151)	(1152)	(1153)	(1154)	(1155)	(1156)	(1157)	(1158)	(1159)	(1160)	(1161)	(1162)	(1163)	(1164)	(1165)	(1166)	(1167)	(1168)	(1169)	(1170)	(1171)	(1172)	(1173)	(1174)	(1175)	(1176)	(1177)	(1178)	(1179)	(1180)	(1181)	(1182)	(1183)	(1184)	(1185)	(1186)	(1187)	(1188)	(1189)	(1190)	(1191)	(1192)	(1193)	(1194)	(1195)	(1196)	(1197)	(1198)	(1199)	(1200)	(1201)	(1202)	(1203)	(1204)	(1205)	(1206)	(1207)	(1208)	(1209)	(1210)	(1211)	(1212)	(1213)	(1214)	(1215)	(1216)	(1217)	(1218)	(1219)	(1220)	(1221)	(1222)	(1223)	(1224)	(1225)	(1226)	(1227)	(1228)	(1229)	(1230)	(1231)	(1232)	(1233)	(1234)	(1235)	(1236)	(1237)	(1238)	(1239)	(1240)	(1241)	(1242)	(1243)	(1244)	(1245)	(1246)	(1247)	(1248)	(1249)	(1250)	(1251)	(1252)	(1253)	(1254)	(1255)	(1256)	(1257)	(1258)	(1259)	(1260)	(1261)	(1262)	(1263)	(1264)	(1265)	(1266)	(1267)	(1268)

1.III.2.2 / ESTRUCTURA DE LOS ESTADOS PRESUPUESTARIOS DE GASTOS CONTRAÍDOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS (€), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

-En euros-

Comunidad Autónoma	GASTOS CORRIENTES									OTROS GASTOS				TOTAL GASTOS (10)=(5+7+8+9)
	CAPÍTULO 1 (1)	CAPÍTULO 2 (2)	CAPÍTULO 3 (3)	CAPÍTULO 4 (4)	SUBTOTAL G.C. (5)=(1+...+4)	CAPÍTULO 6 (6)	CAPÍTULO 7 (7)	CAPÍTULO 8 (8)	CAPÍTULO 9 (9)					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.107.718.439	204.816.421	3.871.155	45.812.393	1.382.218.409	210.729.115	9.104.579	3.240.630	13.775.302	1.619.048.036				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	182.036.763	32.083.297	707.276	3.221.436	218.048.772	31.157.906			6.380.121	255.586.799				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	208.829.275	35.936.907	271.172	9.654.470	254.691.823	26.660.895	727	953.572	789.153	283.096.170				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	69.361.873	12.034.105	106.927	1.926.276	83.429.181	25.858.305	119.765	42.387	507.449	109.957.088				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	132.588.811	27.834.116	17.096	2.811.318	163.251.341	40.798.330		87.335	178.771	204.315.777				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	956.271.435	223.549.948	3.060.010	61.939.499	1.244.820.891	151.989.117	19.127.743	444.720	21.804.127	1.438.186.598				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	102.285.163	14.449.638	36.690	2.292.509	119.064.001	18.495.321		15.600	525.244	138.100.166				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	327.281.959	71.065.096	1.082.445	15.195.757	414.625.277	86.083.591	212.428	107.674	19.732.831	520.742.001				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	30.362.297	6.537.935		1.393.114	38.293.346	3.064.357			575.023	41.932.726				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	59.186.247	9.332.699	723.249	1.404.980	70.647.174	15.029.342			1.574.495	87.251.030				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	321.825.098	64.029.347	427.524	5.941.814	392.223.783	16.495.526		131.549	2.407.757	411.658.435				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	357.276.078	77.981.622	468.860	15.840.223	451.566.783	59.925.509	1.116.877	861.874	11.791.669	525.262.712				
COMUNIDAD DE MADRID	973.637.709	198.519.810	8.698.442	47.157.523	1.228.013.483	251.761.719	11.216.992	1.570.049	20.811.916	1.513.374.159				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	47.868.035	10.884.633	8.018	1.363.919	60.124.604	15.190.908				75.315.513				
COMUNIDAD VALENCIANA	622.996.947	171.271.695	15.235.076	26.089.003	835.592.721	214.081.146	2.654.888	2.090	44.582.679	1.096.913.523				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	126.004.276	20.265.805	220.301	3.335.318	149.825.700	25.655.811		278.400	379.284	176.139.194				
REGIÓN DE MURCIA	177.469.808	33.048.571	468.920	4.273.871	215.261.170	39.391.932		165.945	976.721	255.795.767				
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>5.803.000.210</b>	<b>1.213.641.645</b>	<b>35.403.182</b>	<b>269.653.422</b>	<b>7.321.698.460</b>	<b>1.232.568.849</b>	<b>43.554.199</b>	<b>7.901.845</b>	<b>146.992.541</b>	<b>8.782.715.894</b>				
ESTADO	116.098.173	31.139.028	2.166.696	38.612.990	188.016.887	4.009.419	52.211	121.468	8.349.287	200.549.271				
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	116.098.173	31.139.028	2.166.696	38.612.990	188.016.887	4.009.419	52.211	121.468	8.349.287	200.549.271				
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>5.919.098.383</b>	<b>1.244.780.673</b>	<b>37.569.878</b>	<b>308.266.412</b>	<b>7.509.715.347</b>	<b>1.236.578.268</b>	<b>43.606.410</b>	<b>8.023.313</b>	<b>155.341.828</b>	<b>8.983.265.165</b>				

UU.PP.: Universidades Públicas.

1.III.2.3 / ESTRUCTURA DE LOS ESTADOS PRESUPUESTARIOS DE GASTOS CONTRAÍDOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS (%), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

-En porcentajes-

Comunidad Autónoma	GASTOS CORRIENTES									OTROS GASTOS				TOTAL GASTOS (10)=(5+7+8+9)
	CAPÍTULO 1 (1)	CAPÍTULO 2 (2)	CAPÍTULO 3 (3)	CAPÍTULO 4 (4)	SUBTOTAL G.C. (5)=(1+...+4)	CAPÍTULO 6 (6)	CAPÍTULO 7 (7)	CAPÍTULO 8 (8)	CAPÍTULO 9 (9)					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	68,42%	12,65%	0,24%	4,06%	85,37%	13,02%	0,56%	0,20%	0,85%	1,619.068.035,94				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	71,22%	12,55%	0,28%	1,26%	85,31%	12,19%			2,50%	255.566.798,69				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	73,77%	12,69%	0,10%	3,41%	89,97%	9,42%	0,00%	0,34%	0,28%	283.096.169,50				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	63,08%	10,94%	0,10%	1,75%	75,87%	23,52%	0,11%	0,04%	0,46%	109.957.087,51				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	64,89%	13,42%	0,01%	1,38%	79,90%	19,97%		0,04%	0,09%	204.315.776,88				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	66,49%	15,54%	0,21%	4,31%	86,55%	10,57%	1,33%	0,03%	1,52%	1.438.186.597,71				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	74,07%	10,46%	0,03%	1,66%	86,22%	13,39%		0,01%	0,38%	138.100.165,93				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	62,85%	13,45%	0,21%	2,92%	79,42%	16,53%	0,04%	0,02%	3,79%	520.762.001,14				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	72,41%	15,59%		3,32%	91,32%	7,31%			1,37%	41.932.726,00				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	67,83%	10,70%	0,83%	1,61%	80,97%	17,23%			1,80%	87.251.030,29				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	78,18%	15,55%	0,10%	1,44%	95,28%	4,04%	0,03%		0,43%	411.458.435,00				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	68,02%	14,85%	0,09%	3,02%	85,97%	11,41%	0,21%	0,16%	2,24%	525.262.711,88				
COMUNIDAD DE MADRID	64,34%	13,12%	0,57%	3,12%	81,14%	16,64%	0,74%	0,10%	1,38%	1.513.374.159,38				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	63,54%	14,45%	0,01%	1,81%	79,83%	20,17%				75.315.512,72				
COMUNIDAD VALENCIANA	58,80%	15,61%	1,39%	2,38%	76,18%	19,52%	0,24%	0,00%	4,06%	1.096.913.523,35				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	71,54%	11,51%	0,13%	1,89%	85,06%	14,57%		0,16%	0,22%	176.139.194,27				
REGIÓN DE MURCIA	69,38%	12,92%	0,18%	1,67%	84,15%	15,40%		0,04%	0,38%	255.795.767,35				
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>66,30%</b>	<b>13,87%</b>	<b>0,40%</b>	<b>3,08%</b>	<b>83,65%</b>	<b>14,08%</b>	<b>0,50%</b>	<b>0,09%</b>	<b>1,68%</b>	<b>8.752.715.893,54</b>				
ESTADO	57,89%	15,53%	1,08%	19,25%	93,75%	2,00%	0,03%	0,06%	4,16%	200.549.271,48				
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	57,89%	15,53%	1,08%	19,25%	93,75%	2,00%	0,03%	0,06%	4,16%	200.549.271,48				
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>66,11%</b>	<b>13,90%</b>	<b>0,42%</b>	<b>3,44%</b>	<b>83,88%</b>	<b>13,81%</b>	<b>0,49%</b>	<b>0,09%</b>	<b>1,74%</b>	<b>8.953.265.165,02</b>				

UU.PP.: Universidades Públicas.

1. III.2.4 /  
**DETALLE DE LAS MODIFICACIONES Y DE LAS DESVIACIONES PRESUPUESTARIAS SOBRE LOS CRÉDITOS INICIALES DE LOS ESTADOS DE GASTOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año 2016

-En euros-

Comunidad Autónoma	CRÉDITO PRESUPUESTARIO			OBLIGACIONES RECONOCIDAS		COEFICIENTES	
	INICIALES (1)	DEFINITIVOS (2)	RECONOCIDAS (3)	MODIFICACIÓN (4)=(2-1)/(1)	DESVIACIÓN (5)=(3-1)/(1)	EJECUCIÓN (6)=(3/2)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.661.932.348	2.182.507.823	1.619.068.038	31,32%	-2,58%	74,18%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	256.825.912	287.067.249	255.566.799	11,78%	-0,48%	89,03%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	268.611.719	321.305.508	283.096.170	19,62%	5,39%	88,11%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	105.974.462	134.241.907	109.957.088	26,67%	3,76%	81,91%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	223.742.749	235.151.066	204.315.777	5,10%	-8,68%	86,89%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.352.533.875	1.961.383.102	1.438.186.597	45,02%	6,33%	73,33%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	138.071.406	168.872.336	138.100.166	22,31%	0,02%	81,78%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	496.198.813	595.227.868	520.762.002	19,96%	4,95%	87,49%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	41.787.356	45.853.168	41.932.723	9,73%	0,35%	91,45%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	88.659.564	109.933.715	87.251.030	24,00%	-1,59%	79,37%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	402.301.095	501.460.841	411.658.636	24,65%	2,33%	82,09%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	573.409.666	615.759.521	525.262.712	7,39%	-8,40%	85,30%	
COMUNIDAD DE MADRID	1.576.443.502	1.830.886.736	1.513.374.159	16,14%	-4,00%	82,66%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	66.725.150	83.854.519	75.315.513	25,37%	12,87%	90,03%	
COMUNIDAD VALENCIANA	1.070.246.124	1.374.954.474	1.096.913.523	28,47%	-2,49%	79,78%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	195.994.885	201.410.654	176.139.194	2,76%	-10,13%	87,45%	
REGIÓN DE MURCIA	257.253.998	321.730.991	255.795.767	25,06%	-0,57%	79,51%	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>8.776.712.643</b>	<b>10.971.401.477</b>	<b>8.752.715.894</b>	<b>25,01%</b>	<b>-0,27%</b>	<b>79,78%</b>	
ESTADO	203.206.610	208.173.555	200.549.272	2,44%	-1,31%	96,34%	
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	203.206.610	208.173.555	200.549.272	2,44%	-1,31%	96,34%	
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>8.979.919.253</b>	<b>11.179.575.032</b>	<b>8.953.265.165</b>	<b>24,50%</b>	<b>-0,30%</b>	<b>80,09%</b>	

UU.PP.: Universidades Públicas.

**1.III.3-1/  
MAGNITUDES DE FINANCIACIÓN Y MAGNITUDES ACADÉMICAS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

-En euros-

Comunidad Autónoma	MAGNITUDES PRESUPUESTARIAS LIQUIDADAS				ESFUERZO PÚBLICO (450 + 750) (4)	MAGNITUDES ACADÉMICAS ESTUDIANTES DE GRADO + MÁSTER OFICIAL
	INGRESOS NO FINANCIEROS (1)	GASTOS OPERACIONES NO FINANCIERAS (2)	AHORRO DE OPERACIONES NO FINANCIERAS (3)=(1)-(2)	MAGNITUDES ACADÉMICAS ESTUDIANTES DE GRADO		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.644.211.148,39	1.602.052.103,67	42.159.044,72	1.211.369.396,92	199.533	220.412
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	264.931.626,00	249.206.677,69	15.724.948,31	171.469.915,00	26.086	28.238
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	283.050.042,06	281.353.444,55	1.696.597,51	207.960.918,65	33.698	35.742
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	106.973.085,40	109.407.251,06	-2.434.165,66	70.291.958,37	8.106	9.139
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	199.699.686,72	204.049.670,88	-4.349.974,16	130.960.841,22	22.582	24.342
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.447.853.711,00	1.415.937.751,21	31.915.959,79	782.494.462,11	132.212	149.597
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	137.039.002,26	137.559.321,97	-520.319,71	100.320.528,24	18.938	20.770
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	527.612.436,54	500.921.486,65	26.690.939,89	378.591.040,75	48.996	56.625
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	40.872.936,00	41.357.703,00	-484.767,00	33.352.599,00	3.331	3.699
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	84.957.504,45	85.676.535,34	-719.030,89	57.118.409,26	11.110	12.433
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	421.375.438,00	408.919.309,00	12.456.129,00	328.827.143,00	35.781	38.979
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	523.409.153,05	512.609.168,94	10.799.984,11	343.872.992,81	56.314	60.651
COMUNIDAD DE MADRID	1.738.532.906,51	1.490.992.194,42	247.540.712,09	1.118.737.372,78	172.867	197.277
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	73.131.113,00	75.315.512,72	-2.184.399,72	52.531.989,00	6.929	7.682
COMUNIDAD VALENCIANA	1.101.845.633,33	1.052.328.754,78	49.516.878,55	767.760.296,17	101.234	116.909
PRINCIPADO DE ASTURIAS	185.638.822,92	175.481.510,30	10.157.312,62	132.592.382,45	19.082	20.958
REGIÓN DE MURCIA	251.629.139,86	254.653.101,75	-3.023.961,89	176.525.696,74	31.287	34.022
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>9.032.763.415,49</b>	<b>8.597.821.507,93</b>	<b>434.941.907,56</b>	<b>6.064.797.942,47</b>	<b>928.086</b>	<b>1.035.675</b>
ESTADO	195.623.423,47	192.078.516,48	3.544.906,99	73.134.878,29	136.757	145.579
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	195.623.423,47	192.078.516,48	3.544.906,99	73.134.878,29	136.757	145.579
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>9.228.386.838,96</b>	<b>8.789.900.024,41</b>	<b>438.486.814,55</b>	<b>6.137.932.820,76</b>	<b>1.064.843</b>	<b>1.181.054</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

Nota: La Universidad Nacional a Distancia (UNED), registra las transferencias corrientes y de capital de la administración educativa en las rúbricas presupuestarias 40 y 70, respectivamente, dado que su dependencia financiera es del Ministerio de Educación.

1.III.3.2 / ESTRUCTURA DE LOS RECURSOS PRESUPUESTARIOS NO FINANCIEROS POR ALUMNO MATRICULADO EN ENSEÑANZAS DE GRADO Y MÁSTER EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

-En euros-

Año 2016

Comunidad Autónoma	(RECURSOS PROPIOS) / (NÚMERO DE ESTUDIANTES DE GRADO)	(RECURSOS AJENOS) / (NÚMERO DE ESTUDIANTES DE GRADO)	(RECURSOS AJENOS) / (RECURSOS PROPIOS) / (NÚMERO DE ESTUDIANTES DE GRADO)	(RECURSOS PROPIOS) / (NÚMERO DE ESTUDIANTES DE GRADO)	(RECURSOS AJENOS) / (RECURSOS PROPIOS) / (NÚMERO DE ESTUDIANTES DE GRADO)	(RECURSOS AJENOS) / (RECURSOS PROPIOS) / (NÚMERO DE ESTUDIANTES DE GRADO)	(RECURSOS AJENOS) / (RECURSOS PROPIOS) / (NÚMERO DE ESTUDIANTES DE GRADO)
	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.324,52	6.915,78	8.240,30	1.199,05	6.260,67	7.459,72	9.382,10
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2.149,14	7.986,95	10.156,08	2.003,83	7.378,27	9.382,10	9.382,10
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.544,20	6.855,41	8.399,61	1.455,89	6.463,36	7.919,26	7.919,26
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	2.943,41	10.233,36	13.196,78	2.628,45	9.076,67	11.705,12	11.705,12
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1.434,81	7.408,50	8.843,31	1.331,07	6.872,84	8.203,91	8.203,91
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	3.570,74	7.380,26	10.951,00	3.155,77	6.522,59	9.676,36	9.676,36
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1.446,13	5.790,06	7.236,19	1.318,58	5.279,35	6.597,93	6.597,93
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.541,96	9.226,52	10.768,48	1.383,06	8.275,75	9.658,81	9.658,81
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1.942,37	10.328,10	12.270,47	1.749,13	9.500,59	11.049,73	11.049,73
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1.475,38	6.171,56	7.646,94	1.318,38	5.514,84	6.833,23	6.833,23
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	1.690,97	10.085,54	11.776,51	1.552,24	9.258,08	10.810,32	10.810,32
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	2.439,01	6.855,46	9.294,48	2.264,61	6.345,25	8.629,85	8.629,85
COMUNIDAD DE MADRID	2.658,48	7.398,58	10.057,05	2.329,53	6.483,12	8.812,65	8.812,65
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	2.279,31	8.275,05	10.554,35	2.055,89	7.463,91	9.519,80	9.519,80
COMUNIDAD VALENCIANA	2.427,09	8.457,05	10.884,15	2.101,67	7.323,14	9.424,81	9.424,81
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.762,08	7.966,40	9.728,48	1.604,35	7.253,31	8.857,66	8.857,66
REGIÓN DE MURCIA	1.662,98	6.379,63	8.042,61	1.529,29	5.866,78	7.396,07	7.396,07
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>2.189,23</b>	<b>7.563,45</b>	<b>9.732,68</b>	<b>1.962,18</b>	<b>6.761,12</b>	<b>8.723,30</b>	<b>8.723,30</b>
ESTADO	834,75	595,69	1.430,45	784,17	559,60	1.343,76	1.343,76
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	834,75	595,69	1.430,45	784,17	559,60	1.343,76	1.343,76
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>2.015,27</b>	<b>6.651,16</b>	<b>8.666,43</b>	<b>1.816,98</b>	<b>5.996,71</b>	<b>7.813,69</b>	<b>7.813,69</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.



**1.IV.1.1 / ESTRUCTURA DE LOS INGRESOS SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y FACTURACIÓN GENERAL POR PROFESOR EQUIVALENTE A TIEMPO COMPLETO (P.E.T.C.), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año 2016

-En euros-

Comunidad Autónoma	INGRESOS POR ENSEÑANZA					INGRESOS POR INVESTIGACIÓN					PROFESORADO EQUIVALENTE T. COMPLETO (9)		TOTAL ACTIVIDADES PRODUCTIVAS (12)=(10+11)
	1.ER Y 2º CICLO Y GRADO (1)	POSTGRADO (2)	OTRAS ENSEÑANZAS (3)	TOTAL (4)=(1+2+3)	I. APLICADA (5)	I. BÁSICA (6)	TOTAL (7)=(5+6)	ACTIVIDADES PRODUCTIVAS (8)=(4+7)	ENSEÑANZA (10)=(4+9)	INVESTIGACIÓN (11)=(7+8)			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	169.807.756	21.924.772	13.523.942	205.256.471	28.747.677	173.762.123	202.509.800	4.077.662.272	13.822	14.850	14.652	29.502	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	38.168.659	2.822.864	3.979.832	44.971.375	13.399.737	24.094.735	37.494.471	82.465.846	2.480	18.131	15.116	33.247	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	35.061.892	1.792.067	480.137	37.334.096	6.144.859	12.457.038	18.601.897	55.935.993	2.557	14.603	7.276	21.880	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	7.443.530	1.593.739	1.281.216	10.318.485	9.384.681	10.977.986	20.362.667	30.681.152	1.001	10.304	20.335	30.639	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	21.265.057	1.468.344	3.551.378	26.284.779	3.687.599	18.544.187	22.231.786	48.516.565	1.713	15.346	12.980	28.326	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	261.401.065	43.379.459	30.595.372	335.375.896	55.876.857	132.762.140	188.638.996	524.014.892	10.413	32.208	18.116	50.323	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	17.143.459	1.314.187	992.262	19.449.908	2.671.264	7.694.892	10.366.155	29.816.064	1.426	13.638	7.269	20.907	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	40.315.702	7.834.595	2.304.110	50.454.407	19.579.490	58.574.441	78.153.931	128.606.338	4.181	12.068	18.693	30.761	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	3.964.879	317.093	384.723	4.666.695	738.756	2.368.635	3.107.391	7.774.086	342	13.660	9.096	22.756	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	11.568.172	1.437.420	104.115	13.099.707	1.595.518	4.357.436	5.956.953	19.054.640	775	16.912	7.691	24.603	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	39.598.634	5.495.669	1.663.843	46.778.146	10.225.203	66.189.819	76.415.021	123.193.167	3.523	13.277	21.688	34.765	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	771.179.046	8.435.433	5.246.892	90.861.371	10.304.588	28.799.672	39.104.230	129.965.601	4.700	19.333	8.320	27.653	
COMUNIDAD DE MADRID	255.926.571	48.888.960	37.977.713	342.743.244	42.191.875	141.620.155	183.812.030	526.555.274	11.741	29.192	15.656	44.848	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	10.415.837	1.386.299	498.182	12.300.318	1.563.231	3.869.950	5.423.181	17.723.499	750	16.840	7.425	24.264	
COMUNIDAD VALENCIANA	126.460.003	24.423.076	22.509.928	173.393.007	38.006.729	103.055.995	141.062.724	314.455.731	7.820	22.174	18.040	40.214	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	21.918.797	3.106.671	2.067.487	27.092.955	5.370.032	20.805.477	26.175.509	53.268.464	1.701	15.929	15.389	31.318	
REGIÓN DE MURCIA	33.594.515	4.602.853	3.219.771	41.417.139	6.275.004	27.312.508	33.587.512	75.004.651	2.145	19.306	15.656	34.962	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>1.171.223.574</b>	<b>180.223.522</b>	<b>130.350.903</b>	<b>1.481.797.999</b>	<b>255.767.070</b>	<b>837.237.188</b>	<b>1.093.004.257</b>	<b>2.574.802.256</b>	<b>71.069</b>	<b>20.850</b>	<b>15.379</b>	<b>36.230</b>	
ESTADO	79.911.022	8.845.908	11.123.122	99.900.051	887.144	3.848.368	4.735.532	104.635.583	1.204	82.973	3.933	86.907	
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	79.911.022	8.845.908	11.123.122	99.900.051	887.144	3.848.368	4.735.532	104.635.583	1.204	82.973	3.933	86.907	
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.251.134.596</b>	<b>189.089.430</b>	<b>141.474.025</b>	<b>1.581.698.050</b>	<b>256.654.214</b>	<b>841.085.576</b>	<b>1.097.739.790</b>	<b>2.679.437.840</b>	<b>72.273</b>	<b>21.885</b>	<b>15.189</b>	<b>37.074</b>	

UU.PP.: Universidades Públicas.

1.IV.1.5 /  
**DETALLE DEL NÚMERO DE TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS EN CENTROS PROPIOS. CLASIFICADAS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y RAMA DE ENSEÑANZA, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año 2016

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	Total (6)=(1+...+5)	(%)
<b>Comunidad Autónoma</b>							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	508	735	406	717	335	2.701	16,58%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	29	71	55	104	71	330	2,03%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	88	123	91	216	86	604	3,71%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	9	29	19	57	48	162	0,99%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	18	9	7	24	28	86	0,53%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	466	566	563	935	653	3.163	19,42%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	14	186	40	48	33	321	1,97%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	137	214	176	184	128	839	5,15%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	12	4	13	30	15	64	0,27%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	28	34	31	30	7	130	0,80%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	92	130	181	51	72	526	3,23%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	233	379	127	338	145	1.222	7,50%
COMUNIDAD DE MADRID	447	756	548	865	484	3.100	19,03%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	4	16	5	26	9	60	0,37%
COMUNIDAD VALENCIANA	354	505	290	514	457	2.120	13,01%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	54	41	76	57	66	294	1,80%
REGION DE MURCIA	67	116	46	174	73	476	2,92%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>2.564</b>	<b>3.914</b>	<b>2.654</b>	<b>4.323</b>	<b>2.727</b>	<b>16.178</b>	<b>99,32%</b>
ESTADO	33	45	10	12	11	111	0,68%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	33	45	10	12	11	111	0,68%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>2.593</b>	<b>3.959</b>	<b>2.664</b>	<b>4.335</b>	<b>2.738</b>	<b>16.289</b>	<b>100,00%</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

1.IV.1.11 / ESTRUCTURA DEL RESULTADO Y DEL SALDO PRESUPUESTARIO DEL EJERCICIO, DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

- En euros corrientes -

Comunidad Autónoma	OPERACIONES NO FINANCIERAS				OPERACIONES CON ACTIVOS FINANCIEROS				RDO PTO EJERCICIO				VARIACIÓN NETA DE PASIVOS FINANCIEROS				SALDO PTO. DEL EJERCICIO	
	DERECHOS RECONOCIDOS (I)	OBLIGACIONES RECONOCIDAS (II)	RESULTADO (I)-(II)	A (I)+(II)	DERECHOS RECONOCIDOS (III)	OBLIGACIONES RECONOCIDAS (IV)	RESULTADO (III)-(IV)	Euros (III)-(IV)	B (III)-(IV)	DERECHOS RECONOCIDOS (V)	OBLIGACIONES RECONOCIDAS (VI)	RESULTADO (V)-(VI)	Euros (V)-(VI)	C (V)-(VI)	DERECHOS RECONOCIDOS (VII)	OBLIGACIONES RECONOCIDAS (VIII)	RESULTADO (VII)-(VIII)	Euros (VII)-(VIII)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.644.211.168	1.602.052.104	42.159.065	2.56%	2.829.762	3.240.630	-410.869	41.748.176	2,53%	31.139.262	13.775.302	17.363.960	59.112.156	3,52%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	264.931.626	249.206.678	15.724.948	5,94%	1.240.285	953.572	286.713	15.724.948	5,94%	156.680	6.380.121	-6.223.441	9.501.507	3,58%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	283.050.042	281.353.445	1.696.598	0,60%	49.237	87.335	37.098	1.983.310	0,70%	3.162.573	789.153	2.373.420	4.356.731	1,52%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	106.973.085	109.407.251	-2.434.166	-2,28%	204.049.671	204.049.671	0	-2.427.315	-2,27%	1.720.584	507.449	1.213.134	-1.214.181	-1,12%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	199.699.697	204.049.671	-4.349.974	-2,18%	111.525	87.335	24.190	-4.325.784	-2,16%	3.399.006	178.771	3.220.235	-1.105.549	-0,54%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.447.853.711	1.415.937.751	31.915.960	2,20%	406.783	444.720	-37.937	31.876.023	2,20%	38.463.153	21.804.127	16.679.027	48.557.049	3,27%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	137.039.002	137.589.322	-520.320	-0,38%	97.861	15.600	82.261	-438.059	-0,32%	2.434.931	525.244	1.909.687	1.471.628	1,05%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	527.612.437	500.921.497	26.690.940	5,06%	224.547	107.674	116.873	26.807.813	5,08%	4.715.611	19.732.831	-15.017.220	11.790.593	2,21%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	40.872.936	41.357.703	-484.767	-1,19%	2.402	2.402	0	-482.365	-1,18%	-93.726	575.023	-668.749	-1.151.114	-2,82%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	84.957.504	85.676.535	-719.031	-0,85%	4.806	131.569	-126.763	-719.031	-0,85%	1.270.244	1.574.095	-304.251	-1.023.282	-1,19%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	421.375.438	408.919.309	12.456.129	2,96%	4.806	4.806	0	12.329.366	2,93%	8.079.581	2.607.757	-2.607.757	9.721.609	2,31%				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	523.409.153	512.609.169	10.799.984	2,06%	409.711	861.874	-452.163	10.347.821	1,98%	6.444.747	11.791.669	-3.712.088	6.635.733	1,25%				
COMUNIDAD DE MADRID	1.738.532.907	1.690.992.194	247.540.712	14,24%	1.580.883	1.570.049	10.834	247.551.546	14,23%	6.444.747	20.811.916	-14.367.169	233.184.376	13,35%				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	73.131.113	75.315.513	-2.184.400	-2,99%	4.806	4.806	0	-2.179.594	-2,98%	194.302	194.302	0	-1.985.292	-2,71%				
COMUNIDAD VALENCIANA	1.101.845.633	1.052.328.755	49.516.879	4,49%	151.227	2.090	149.137	49.666.015	4,51%	13.342.813	44.582.679	-31.239.866	18.426.150	1,65%				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	185.638.823	175.481.510	10.157.313	5,47%	194.579	278.400	-83.821	10.073.492	5,42%	-29.349	379.284	-408.653	9.644.839	5,20%				
REGIÓN DE MURCIA	251.629.140	254.653.102	-3.023.962	-1,20%	257.380	165.945	91.435	-2.932.527	-1,16%	5.070.477	976.721	4.093.757	1.161.230	0,45%				
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>9.032.763.415</b>	<b>8.597.821.508</b>	<b>434.941.908</b>	<b>4,82%</b>	<b>7.565.793</b>	<b>7.901.845</b>	<b>-336.052</b>	<b>434.605.855</b>	<b>4,81%</b>	<b>119.490.869</b>	<b>146.992.541</b>	<b>-27.501.672</b>	<b>407.104.184</b>	<b>4,44%</b>				
ESTADO	195.623.423	192.078.516	3.544.907	1,81%	116.446	121.468	-5.022	3.539.885	1,81%	8.349.287	8.349.287	0	-4.809.402	-2,46%				
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	195.623.423	192.078.516	3.544.907	1,81%	116.446	121.468	-5.022	3.539.885	1,81%	8.349.287	8.349.287	0	-4.809.402	-2,46%				
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>9.228.386.839</b>	<b>8.789.900.024</b>	<b>438.486.815</b>	<b>4,75%</b>	<b>7.682.239</b>	<b>8.023.313</b>	<b>-341.074</b>	<b>438.145.740</b>	<b>4,74%</b>	<b>119.490.869</b>	<b>155.341.828</b>	<b>-35.850.959</b>	<b>402.294.782</b>	<b>4,30%</b>				

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

1.IV.1.14 /  
**DETALLE DEL GRADO DE ACOPLAMIENTO DE LOS COBROS Y PAGOS DE LOS PRESUPUESTOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR  
 COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

-En euros-

Comunidad Autónoma	DERECHOS			OBLIGACIONES			TASA DE ACOPLAMIENTO (7)/(12/5)
	LIQUIDADOS (1)	COBRADOS (2)	TASA DE RECAUDACIÓN (3)/(1)	RECONOCIDAS (4)	PAGADAS (5)	TASA DE PAGO (6)/(5/4)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.678.180.192,18	1.538.678.258,83	91,69%	1.619.068.038,08	1.537.634.880	94,97%	100,07%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	265.088.306,00	235.344.545,00	88,78%	255.586.799,00	244.724.160	95,75%	96,17%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	287.452.900,24	270.258.534,23	94,02%	283.096.169,50	271.736.534	95,99%	99,44%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	108.742.906,59	102.141.944,88	93,93%	109.957.087,51	109.036.063	99,16%	93,68%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	203.210.228,26	192.619.330,99	94,79%	204.315.777,10	198.264.195	97,04%	97,15%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.472.143.993,32	1.316.430.690,62	89,42%	1.438.186.596,71	1.357.238.030	94,37%	96,99%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	139.571.793,73	127.722.032,50	91,51%	138.100.165,93	135.363.079	98,03%	94,34%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	532.552.594,19	467.033.078,44	87,70%	520.762.001,55	503.112.354	96,61%	92,83%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	40.781.612,00	35.503.517,00	87,06%	41.932.723,00	39.544.544	94,30%	89,78%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	86.227.748,08	74.249.445,00	86,11%	87.251.030,29	84.486.542	96,83%	87,88%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	421.380.244,00	357.656.304,00	84,88%	411.658.636,00	403.960.196	98,13%	88,54%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	531.898.445,66	492.541.639,92	92,60%	525.262.711,47	501.854.598	95,54%	98,14%
COMUNIDAD DE MADRID	1.746.558.351,15	1.424.613.104,62	81,57%	1.513.374.159,38	1.430.263.909	94,51%	99,60%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	73.330.221,00	71.992.012,65	98,18%	75.315.512,72	72.102.682	95,73%	99,85%
COMUNIDAD VALENCIANA	1.115.339.672,99	875.822.341,12	78,53%	1.096.913.523,35	1.056.020.369	96,27%	82,94%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	185.804.033,15	167.315.537,92	90,05%	176.139.194,27	169.109.190	96,01%	98,94%
REGIÓN DE MURCIA	256.956.997,19	167.903.911,73	77,02%	255.795.767,35	251.238.661	98,22%	78,77%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>9.145.220.239,73</b>	<b>7.947.826.229,45</b>	<b>86,91%</b>	<b>8.752.715.893,21</b>	<b>8.365.709.986</b>	<b>95,68%</b>	<b>98,70%</b>
ESTADO	195.739.870,00	191.289.170,82	97,73%	200.549.271,70	180.063.984	89,79%	106,23%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	195.739.870,00	191.289.170,82	97,73%	200.549.271,70	180.063.984	89,79%	106,23%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>9.340.960.109,73</b>	<b>8.139.115.400,27</b>	<b>87,13%</b>	<b>8.953.265.164,91</b>	<b>8.545.773.971</b>	<b>95,45%</b>	<b>98,86%</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

- Tasa de recaudación = Derechos Cobrados / Derechos Liquidados.

- Tasa de pago = Obligaciones Pagadas / Obligaciones Reconocidas.

- Tasa de acoplamiento = Derechos Cobrados / Obligaciones Pagadas. Este coeficiente indica la suficiencia (>100) o insuficiencia (<100) del flujo de cobros del ejercicio para atender a los pagos realizados por la institución en el año de referencia.

1.V.1.1 /  
**DETALLE DE INDICADORES DE OFERTA DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO DE LAS UNIVERSIDAD PÚBLICA ESPAÑOLAS EN  
CENTROS PROPIOS, COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

DISTRIBUCIÓN INTERNA DE LA OFERTA

Rama de enseñanza	Ciencias					Total	D.A./T.O. [%]
	Artes y Humanidades	Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)	(7)
<b>Comunidad Autónoma</b>							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	17,54%	36,12%	12,73%	9,39%	24,22%	479	19,22%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	15,52%	36,21%	15,52%	12,07%	20,69%	58	2,33%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	17,78%	34,44%	6,67%	13,33%	27,78%	90	3,61%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	7,69%	23,08%	11,54%	7,69%	50,00%	26	1,04%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	12,50%	42,50%	5,00%	13,75%	26,25%	80	3,21%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	15,95%	34,05%	13,51%	9,19%	27,30%	370	14,88%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	10,86%	34,25%	13,70%	12,33%	28,77%	73	2,93%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	15,17%	37,95%	11,72%	7,59%	27,59%	145	5,82%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	16,67%	38,89%	16,67%		27,78%	18	0,72%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	20,00%	40,00%	14,29%	8,57%	17,14%	35	1,40%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	13,10%	35,71%	13,10%	7,14%	30,95%	84	3,37%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	16,74%	36,65%	10,41%	8,60%	27,60%	221	8,87%
COMUNIDAD DE MADRID	13,49%	45,82%	7,07%	5,78%	27,84%	467	18,74%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		50,00%		10,00%	40,00%	20	0,80%
COMUNIDAD VALENCIANA	12,44%	38,28%	13,40%	7,66%	28,23%	209	8,39%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	16,67%	27,78%	11,11%	9,26%	35,19%	54	2,17%
REGIÓN DE MURCIA	15,87%	31,75%	15,87%	12,70%	23,81%	63	2,53%
<b>TOTAL U.I.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>15,09%</b>	<b>37,80%</b>	<b>11,20%</b>	<b>8,71%</b>	<b>27,21%</b>	<b>2.492</b>	<b>100,00%</b>
ESTADO	22,22%	40,74%	14,81%		22,22%	27	1,08%
TOTAL U.I.P.P. NO PRESENCIALES	22,22%	40,74%	14,81%		22,22%	27	1,08%
<b>TOTAL U.I.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>15,16%</b>	<b>37,85%</b>	<b>11,23%</b>	<b>8,61%</b>	<b>27,15%</b>	<b>2.519</b>	<b>--</b>

U.I.P.P.: Universidades Públicas.

Oi: Distribución Interna de la Oferta de Titulaciones, expresa la participación porcentual que en la oferta de cada Universidad representan los títulos de grado ofrecidos en cada una de las cinco grandes ramas de enseñanza.

## 1.V.1.3/

## DEMANDA ACADÉMICA EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS (1º Y 2º CICLO Y GRADO Y MÁSTER) Y RECURSOS HUMANOS: INDICADORES DE ACTIVIDAD DOCENTE Y VALORES DE REFERENCIA SOBRE LA MEDIA DEL SISTEMA UNIVERSITARIO PÚBLICO DE ESPAÑA (S.U.P.E.), CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

Comunidad Autónoma	ALUMNOS MATRICULADOS (1)	PROFESORADO EQUIVALENTE T.COMPLETO (2)	PAS: FUNCIONARIO Y LABORAL (3)	INDICADORES ACTIVIDAD DOCENTE		VALORES DE REFERENCIA SOBRE LA MEDIA DEL S.U.P.E.	
				A.M./P.E.T.C. (4)=(1)/(2)	A.M./P.A.S. (5)=(1)/(3)	A.M./P.E.T.C. (6)	A.M./P.A.S. (7)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	220.412	13.822	9.159	15,95	24,07	109,45%	111,29%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	28.238	2.480	1.524	11,38	18,53	78,14%	85,69%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	35.742	2.557	1.631	13,98	21,91	95,96%	101,34%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	9.139	1.001	597	9,13	15,31	62,64%	70,79%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	24.342	1.713	1.087	14,21	22,39	97,54%	103,56%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	149.597	10.413	7.981	14,37	18,74	98,60%	86,68%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	20.770	1.426	870	14,56	23,87	99,96%	110,40%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	54.625	4.181	2.693	13,07	20,28	89,67%	93,80%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	3.699	342	255	10,83	14,51	74,31%	67,08%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	12.433	775	546	16,05	22,77	110,17%	105,31%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	38.979	3.523	1.879	11,06	20,74	75,93%	95,93%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	60.651	4.700	2.949	12,90	20,57	88,57%	95,11%
COMUNIDAD DE MADRID	197.277	11.741	8.250	16,80	23,91	115,32%	110,58%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	7.682	730	456	10,52	16,85	72,18%	77,91%
COMUNIDAD VALENCIANA	116.909	7.820	5.528	14,95	21,15	102,61%	97,80%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	20.958	1.701	951	12,32	22,04	84,57%	101,92%
REGION DE MURCIA	34.022	2.145	1.530	15,86	22,24	108,85%	102,89%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>1.035.475</b>	<b>71.069</b>	<b>47.886</b>	<b>14,57</b>	<b>21,62</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>
ESTADO	145.579	1.204	1.273	120,91	114,36	829,88%	528,86%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	145.579	1.204	1.273	120,91	114,36	829,88%	528,86%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>1.181.054</b>	<b>72.273</b>	<b>49.159</b>	<b>16,34</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

A.M.: Alumnos Matriculados en enseñanza de Ciclo/Grado y Máster Oficial.

P.E.T.C.: Profesor Equivalente a Tiempo Completo.

P.A.S.: Personal de Administración y Servicios.

S.U.P.E.: Sistema de Universidades Públicas de España.

1.V.1.5 /  
DETALLE DE INDICADORES DE RECURSOS FINANCIEROS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS. CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

Comunidad Autónoma	INGRESOS				GASTOS			
	I1 (1)	I2 (2)	I3 (3)	I4 (4)	G1 (6)	G2 (7)	G3 (8)	G4 (9)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	72,10%	14,60%	20,77%	0,36%	80,14%	1,92%	5,44%	6.271,07
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	71,01%	14,16%	22,31%	0,21%	83,46%	1,76%	5,27%	7.721,82
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	76,53%	13,52%	17,88%	0,34%	81,99%	1,33%	6,53%	7.125,84
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	71,08%	7,62%	22,15%	0,52%	83,14%	2,17%	3,42%	9.128,92
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	76,96%	13,02%	18,23%	0,29%	81,22%	1,59%	6,50%	6.706,57
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	58,07%	19,23%	32,32%	0,90%	76,82%	3,14%	5,65%	8.321,16
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	76,55%	13,50%	19,87%	0,47%	85,91%	1,30%	5,49%	5.732,50
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	77,56%	9,28%	15,75%	0,26%	78,93%	1,50%	6,85%	7.590,39
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	82,95%	10,25%	12,80%	0,22%	79,29%	0,35%	10,12%	10.352,35
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	73,95%	14,52%	21,05%	0,24%	83,78%	2,35%	3,43%	5.682,23
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	78,02%	9,53%	13,62%	0,21%	82,05%	1,48%	5,91%	10.062,44
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	67,85%	15,41%	23,25%	0,38%	79,12%	2,12%	3,89%	7.445,33
COMUNIDAD DE MADRID	65,70%	17,66%	27,67%	0,62%	79,29%	1,98%	5,43%	6.224,82
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	75,16%	15,14%	21,96%	0,19%	79,61%	3,63%	6,78%	7.826,69
COMUNIDAD VALENCIANA	72,71%	12,51%	22,08%	0,36%	74,56%	2,67%	7,55%	7.147,38
PRINCIPADO DE ASTURIAS	76,24%	14,21%	19,34%	0,28%	84,10%	2,20%	4,76%	7.148,85
REGIÓN DE MURCIA	74,70%	14,61%	21,36%	0,38%	82,44%	2,45%	6,85%	6.327,12
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>69,50%</b>	<b>14,99%</b>	<b>23,53%</b>	<b>0,48%</b>	<b>79,26%</b>	<b>2,18%</b>	<b>5,80%</b>	<b>7.070,86</b>
ESTADO	36,36%	43,95%	59,85%	0,02%	61,75%	1,94%	4,24%	1.291,51
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	36,36%	43,95%	59,85%	0,02%	61,75%	1,94%	4,24%	1.291,51
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>68,71%</b>	<b>15,68%</b>	<b>24,39%</b>	<b>0,47%</b>	<b>78,82%</b>	<b>2,17%</b>	<b>5,76%</b>	<b>6.358,49</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

I1: Transferencias corrientes de la Administraciones Públicas (c.p. 450) sobre el Total de Ingresos Corrientes.

I2: Precios públicos de enseñanzas oficiales de grado (c.p. 312) sobre el Total de Ingresos Corrientes.

I3: Ingresos generados por prestación de servicios (art. 31+32+33) sobre el Total de Ingresos Corrientes.

I4: Ingresos generados por la prestación del patrimonio material (art. 54+55) sobre el Total de Ingresos Corrientes.

G1: Gastos de personal (cap.1) sobre el Total de Gastos Corrientes.

G2: Gastos de mantenimiento y conservación (art. 21) sobre el Total de Gastos Corrientes.

G3: Gastos por trabajos realizados por otras empresas (c.p. 227) sobre el Total de Gastos Corrientes.

G4: Gastos corrientes por alumno matriculado en enseñanzas de ciclo/grado y máster oficial, expresado en euros corrientes.

1.V.1.6 /

INDICADORES DE COBERTURA FINANCIERA DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS. CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

Año 2016

- En porcentajes-

Comunidad Autónoma	I.C./G.C. (1)	TAB (2)	T.C./G.C. (3)	R.P./G.C. (4)	R.P./T.G. (5)	E.P./G.P. (6)	P.P.E.G./G.C. (7)	P.P.E.G./G.C.B.S. (8)	T.K./I.R. (*) (9)	A.B./I.R. (10)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	102,63%	2,56%	54,85%	16,48%	16,31%	109,36%	11,72%	91,69%	237,81%	20,01%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	106,31%	5,94%	70,61%	22,68%	22,11%	94,20%	14,17%	110,06%	103,93%	50,47%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	100,60%	0,60%	78,05%	18,50%	18,38%	99,58%	13,53%	105,91%	42,80%	6,36%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	97,78%	-2,28%	67,33%	21,96%	21,85%	101,34%	8,15%	74,11%	35,91%	-9,41%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	97,87%	-2,18%	64,18%	15,88%	15,86%	98,77%	10,98%	80,51%	89,07%	-10,66%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	102,25%	2,20%	58,83%	33,34%	32,82%	81,83%	20,30%	128,57%	93,97%	21,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	99,62%	-0,38%	70,34%	19,91%	19,83%	98,08%	13,03%	124,01%	69,75%	-2,81%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	105,33%	5,06%	68,79%	15,08%	14,51%	115,68%	9,20%	64,86%	124,84%	31,01%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	98,83%	-1,19%	77,88%	15,64%	15,43%	109,85%	10,26%	64,88%	71,62%	-15,82%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	99,16%	-0,85%	69,13%	19,13%	18,79%	96,51%	14,34%	131,64%	62,15%	-4,78%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	103,05%	2,96%	86,86%	14,80%	14,70%	102,18%	10,85%	69,26%	34,09%	74,61%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	102,11%	2,06%	70,84%	26,76%	26,12%	96,25%	16,24%	106,78%	38,23%	18,02%
COMUNIDAD DE MADRID	116,60%	14,24%	65,35%	30,78%	30,32%	114,90%	20,14%	151,25%	120,98%	98,32%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	97,10%	-2,99%	70,40%	20,95%	20,95%	109,74%	15,50%	107,25%	28,99%	-14,38%
COMUNIDAD VALENCIANA	104,71%	4,49%	71,29%	23,34%	22,40%	123,24%	13,95%	85,73%	49,50%	23,13%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	105,79%	5,47%	74,43%	19,16%	19,09%	105,23%	14,89%	128,92%	83,41%	39,59%
REGIÓN DE MURCIA	98,81%	-1,20%	70,51%	20,43%	20,34%	99,47%	14,76%	113,77%	50,90%	-7,68%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>105,06%</b>	<b>4,82%</b>	<b>65,72%</b>	<b>23,62%</b>	<b>23,20%</b>	<b>104,51%</b>	<b>15,24%</b>	<b>107,98%</b>	<b>109,54%</b>	<b>35,29%</b>
ESTADO	101,85%	1,81%	37,56%	59,43%	56,92%	62,99%	46,95%	289,62%	232,63%	88,41%
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	101,85%	1,81%	37,56%	59,43%	56,92%	62,99%	46,95%	289,62%	232,63%	88,41%
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>104,99%</b>	<b>4,75%</b>	<b>65,11%</b>	<b>24,40%</b>	<b>23,95%</b>	<b>103,70%</b>	<b>15,94%</b>	<b>112,53%</b>	<b>109,94%</b>	<b>35,46%</b>

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

(\*) : La Universidad Jaume I de Castellón, no registra el gasto directo de investigación en el capítulo 6 de la clasificación económica del gasto.

(1): Ingresos Corrientes  
Gastos Corrientes

(6): Esfuerzo Público (450 + 750)  
Gastos de Personal (Cap. 1)

(2): Tasa de Ahorro Bruto (TAB) =  $\frac{\text{Ingresos Corrientes} - \text{Gastos Corrientes}}{\text{Ingresos Corrientes}}$

(7):  $\frac{\text{Precios públicos por enseñanzas de grado [c.p. 312]} - \text{Gastos Corrientes}}{\text{Precios públicos por enseñanzas de grado [c.p. 312]}}$

(3):  $\frac{\text{Transferencias Corrientes [Cap. 4]} - \text{Gastos Corrientes}}{\text{Transferencias Corrientes [Cap. 4]}}$

(8):  $\frac{\text{Precios públicos por enseñanzas de grado [c.p. 312]} - \text{Gastos Corrientes en bienes y servicios [Cap. 2]}}{\text{Precios públicos por enseñanzas de grado [c.p. 312]}}$

(4):  $\frac{\text{Recursos Propios [Cap. 3 + 5 + 6]} - \text{Gastos Corrientes}}{\text{Recursos Propios [Cap. 3 + 5 + 6]}}$

(9):  $\frac{\text{Transferencias de Capital [Cap. 7]} - \text{Inversiones Reales [Cap. 6]}}{\text{Transferencias de Capital [Cap. 7]}}$

(5):  $\frac{\text{Recursos Propios [Cap. 3 + 5 + 6]} - \text{Total Gastos}}{\text{Recursos Propios [Cap. 3 + 5 + 6]}}$

(10):  $\frac{\text{Ahorro Bruto} - \text{Inversiones Reales [Cap. 6]}}{\text{Ahorro Bruto}}$



1.V.1.7 /  
DETALLE DE INDICADORES DE RECURSOS FINANCIEROS CON RELACIÓN A LA MATRÍCULA DE GRADO Y MÁSTER DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES  
AUTÓNOMAS.

Año 2016 - En euros-

Comunidad Autónoma	DE ENTRADA					DE SALIDA					AB/NE (9)
	IC/NE (1)	EP/NE (2)	PPEG/NE (3)	TK/NE (4)	GC/NE (5)	GP/NE (6)	GCBS/NE (7)	IR/NE (8)			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	7.459,72	5.495,93	851,99	2.273,62	6.271,07	5.025,67	929,24	240,75	191,27		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	9.382,10	6.072,31	1.280,47	1.146,75	7.721,82	6.446,52	1.136,17	66,79	556,87		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	7.919,26	5.836,08	1.064,86	3.19,27	7.125,84	5.842,69	1.005,45	293,13	47,47		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	11.705,12	7.691,43	975,88	1.016,09	9.128,92	7.589,66	1.316,79	435,57	-266,35		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	8.203,91	5.380,04	920,56	1.492,85	6.706,57	5.446,92	1.143,46	467,99	-178,70		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	9.678,36	5.230,68	1.921,25	954,74	8.321,16	6.392,32	1.494,35	422,25	213,35		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	6.597,93	4.830,07	862,72	621,07	5.732,50	4.924,66	695,70	120,28	-25,05		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	9.688,81	6.930,73	843,75	1.967,35	7.590,39	5.991,43	1.300,96	292,48	488,82		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	11.049,73	9.016,65	1.146,72	593,35	10.352,35	8.208,24	1.767,49	378,09	-131,05		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	6.833,23	4.594,10	988,17	751,26	5.682,23	4.760,42	750,64	201,84	-57,83		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	10.810,32	8.436,01	1.137,75	146,02	10.062,44	8.256,37	1.642,66	312,91	319,56		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	8.629,85	5.669,70	1.372,87	377,70	7.445,33	5.890,69	1.285,74	404,98	178,07		
COMUNIDAD DE MADRID	8.812,65	5.670,90	1.522,06	1.543,90	6.224,82	4.935,38	1.006,30	335,40	1.254,79		
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	9.519,80	6.836,32	1.519,58	561,43	7.826,69	6.231,19	1.416,90	456,62	-284,35		
COMUNIDAD VALENCIANA	9.424,81	6.567,33	1.285,90	906,50	7.147,38	5.328,90	1.465,00	438,54	423,55		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	8.857,66	6.326,58	1.246,63	1.021,10	7.148,85	6.012,23	966,97	228,45	484,65		
REGIÓN DE MURCIA	7.396,07	5.186,57	1.105,13	589,37	6.327,12	5.216,32	971,39	278,06	-88,88		
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	<b>8.723,30</b>	<b>5.857,63</b>	<b>1.265,65</b>	<b>1.303,94</b>	<b>7.070,86</b>	<b>5.604,19</b>	<b>1.172,06</b>	<b>326,71</b>	<b>420,04</b>		
ESTADO	1.343,76	502,37	619,50	64,07	1.291,51	797,49	213,90	14,17	24,35		
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	1.343,76	502,37	619,50	64,07	1.291,51	797,49	213,90	14,17	24,35		
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>7.813,69</b>	<b>5.197,53</b>	<b>1.186,00</b>	<b>1.151,11</b>	<b>6.368,49</b>	<b>5.011,71</b>	<b>1.053,96</b>	<b>288,19</b>	<b>371,27</b>		

UJ.PP.: Universidades Públicas.

- (1): Ingresos Corrientes  
Número de Estudiantes (G+M)
- (2): Esfuerzo Público (450 + 750)  
Número de Estudiantes (G+M)
- (3): Precios públicos por enseñanzas de grado (cap. 312+313)  
Número de Estudiantes (G+M)
- (4): Transferencias de Capital (Cap. 7)  
Número de Estudiantes (G+M)
- (5): Gastos Corrientes  
Número de Estudiantes (G+M)
- (6): Gastos de Personal (Cap. 1)  
Número de Estudiantes (G+M)
- (7): Gastos Corrientes en Bienes y Servicios (Cap. 2)  
Número de Estudiantes (G+M)
- (8): Inversiones Reales Materiales (Art. 60 + Art. 63)  
Número de Estudiantes (G+M)
- (9): Ahorro Bruto  
Número de Estudiantes (G+M)

1.V.1.8 /  
**INDICADORES FINANCIEROS DE INGRESOS Y GASTOS POR ESTUDIANTE MATRICULADO, POR ESTUDIANTE EGRESADO EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE 1er Y 2º CICLO Y GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**

Año 2016 En euros.

Comunidad Autónoma	E.P./N.E.		E.P./N.E.I.		E.P./N.E.E.		G.C./N.E.		G.C./N.E.I.		G.C./N.E.E.	
	EUROS (1)	% (2)	EUROS (3)	% (4)	EUROS (5)	% (6)	EUROS (7)	% (8)	EUROS (9)	% (10)	EUROS (11)	% (12)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	5.495,93	93,83%	26.943,27	93,76%	39.019,79	100,30%	6.271,07	88,69%	30.743,29	88,65%	44.523,06	94,81%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	6.072,31	103,66%	28.535,52	99,33%	39.821,16	102,36%	7.721,82	109,21%	36.287,03	104,64%	50.638,36	107,83%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	5.836,08	99,63%	24.966,27	86,90%	37.816,02	97,21%	7.125,84	100,78%	30.483,76	87,90%	46.173,28	98,33%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	7.691,43	131,31%	40.843,67	142,17%	53.617,05	137,83%	9.128,92	129,11%	48.477,15	139,79%	63.637,82	135,52%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	5.880,04	91,85%	25.608,30	89,14%	38.315,05	98,49%	6.706,57	94,85%	31.922,44	92,05%	47.762,24	101,71%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	5.230,68	89,30%	24.369,94	84,83%	34.377,23	88,37%	8.321,16	117,68%	38.768,60	111,79%	54.688,56	116,46%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	4.830,73	82,46%	26.737,88	93,07%	25.187,18	64,75%	5.732,50	81,07%	31.733,48	91,50%	29.893,05	63,66%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	6.930,73	118,32%	35.861,61	124,83%	48.394,61	124,40%	7.590,39	107,35%	39.274,91	113,25%	53.000,80	112,87%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	9.016,65	153,93%	39.517,30	137,55%	56.434,18	145,07%	10.352,35	146,41%	45.371,26	130,83%	64.794,16	137,98%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	4.594,10	78,43%	20.725,11	72,14%	34.892,13	89,69%	5.682,23	80,36%	25.633,95	73,92%	43.156,49	91,90%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	8.436,01	144,02%	41.840,84	145,64%	54.658,77	140,50%	10.062,44	142,31%	49.907,59	143,91%	65.196,77	138,84%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	5.669,70	96,79%	26.865,08	93,51%	31.049,48	79,81%	7.445,33	105,30%	35.278,65	101,73%	40.773,52	86,83%
COMUNIDAD DE MADRID	5.670,90	96,81%	29.447,43	102,50%	37.511,31	96,43%	6.224,82	88,03%	32.323,80	93,21%	41.175,34	87,68%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	6.838,32	116,74%	31.045,64	108,13%	44.368,23	114,05%	7.826,69	110,69%	35.555,45	102,53%	50.780,92	108,14%
COMUNIDAD VALENCIANA	6.567,33	112,12%	33.118,25	115,28%	42.515,11	109,29%	7.147,38	101,08%	36.043,34	103,93%	46.270,15	98,53%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	6.326,58	108,01%	30.349,30	105,71%	48.783,07	125,40%	105,29%	101,10%	34.316,47	98,95%	55.123,51	117,39%
REGIÓN DE MURCIA	5.188,57	88,58%	25.014,27	87,07%	37.978,85	97,63%	6.327,12	89,48%	30.503,21	87,94%	46.312,64	98,62%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>5.857,63</b>	<b>100,00%</b>	<b>28.729,23</b>	<b>100,00%</b>	<b>38.901,91</b>	<b>100,00%</b>	<b>7.070,86</b>	<b>100,00%</b>	<b>34.679,61</b>	<b>100,00%</b>	<b>46.959,25</b>	<b>100,00%</b>
ESTADO	502,37	8,58%	1.500,73	5,22%	14.107,81	36,27%	1.291,51	18,27%	3.858,10	11,12%	36.268,69	77,23%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	502,37	8,58%	1.500,73	5,22%	14.107,81	36,27%	1.291,51	18,27%	3.858,10	11,12%	36.268,69	77,23%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>5.197,53</b>	<b>88,73%</b>	<b>23.622,86</b>	<b>82,23%</b>	<b>38.104,07</b>	<b>97,95%</b>	<b>6.355,49</b>	<b>89,73%</b>	<b>28.899,42</b>	<b>83,33%</b>	<b>46.615,24</b>	<b>99,27%</b>

E.P.: Esfuerzo Público (450 + 750)

G.C.: Gastos Corrientes

N.E.: Número de Estudiantes de ciclo/grado y máster en centros propios

N.E.I.: Número de Estudiantes de Nuevo Ingreso en enseñanzas de grado en centros propios

N.E.E.: Número de Estudiantes Egresados en enseñanzas de ciclo y grado en centros propios

1.V.1.12 /  
DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS ACADÉMICOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS  
ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. TASA DE ABANDONO.

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	TASA DE ABANDONO					Total
	Artes y Humanidades (1)	Ciencias Sociales y Jurídicas (2)	Ciencias (3)	Ciencias de la Salud (4)	Ingeniería y Arquitectura (5)	
<b>Comunidad Autónoma</b>	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1+...+5)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	22,93%	17,03%	18,08%	12,45%	27,98%	20,02%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	19,67%	13,16%	16,42%	8,56%	26,75%	16,11%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	24,36%	19,58%	21,06%	9,46%	26,78%	20,31%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	18,18%	14,05%	20,22%	9,22%	22,84%	16,68%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	12,69%	9,98%	9,91%	3,20%	17,30%	10,56%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	23,33%	14,11%	16,90%	7,06%	26,19%	17,54%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	19,42%	12,75%	21,26%	11,63%	28,81%	17,01%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	19,70%	14,24%	18,88%	9,45%	23,99%	14,79%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	13,85%	13,15%	15,38%		16,51%	14,22%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	26,06%	23,49%	30,29%	8,59%	30,77%	23,90%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	14,91%	13,50%	14,51%	6,10%	25,56%	15,83%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	12,62%	10,76%	15,48%	8,82%	21,28%	12,95%
COMUNIDAD DE MADRID	28,33%	17,17%	22,97%	11,87%	26,80%	19,82%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		13,52%		4,71%	22,56%	15,82%
COMUNIDAD VALENCIANA	16,69%	12,36%	13,96%	8,81%	17,17%	13,68%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	29,17%	29,14%	23,00%	15,80%	42,04%	30,91%
REGIÓN DE MURCIA	18,17%	18,27%	21,68%	12,47%	32,42%	20,25%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>21,68%</b>	<b>15,42%</b>	<b>18,43%</b>	<b>9,60%</b>	<b>25,50%</b>	<b>17,82%</b>
ESTADO	38,17%	38,05%	37,11%	52,75%	52,75%	39,23%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	38,17%	38,05%	37,11%	52,75%	52,75%	39,23%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>27,06%</b>	<b>22,22%</b>	<b>21,59%</b>	<b>9,60%</b>	<b>28,48%</b>	<b>22,83%</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

Tasa de abandono del estudio: Registra el porcentaje de la cohorte de alumnos de nuevo ingreso en primer curso de la titulación de grado (I) matriculados en los centros universitarios propios de la Universidad (U) en el curso académico -2014/2015- que en el curso académico -2016/2017- no están matriculados en la titulación (I), ni graduados en la titulación (I), de la Universidad (U).

Nota: No se dispone de la información de UGR, UHU, UPD y UPM.

1.V.1.12 /  
**DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS ACADÉMICOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS  
 ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. TASA DE RENDIMIENTO ACADÉMICO.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	TASA DE RENDIMIENTO ACADÉMICO						
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(6+1+...+5)
<b>Comunidad Autónoma</b>							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	75,97%	78,47%	70,19%	86,79%	60,42%	75,16%	78,85%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	75,18%	80,11%	76,66%	92,38%	66,15%	75,69%	75,69%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTARIAS	76,04%	76,89%	68,52%	85,45%	65,27%	75,76%	78,36%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	72,93%	76,33%	74,19%	90,20%	68,06%	75,76%	82,77%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	77,35%	78,31%	74,78%	93,33%	64,08%	80,05%	73,73%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	81,45%	84,23%	83,63%	91,41%	74,77%	80,05%	76,60%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	79,86%	81,95%	67,87%	91,99%	65,03%	73,73%	76,60%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	75,86%	76,51%	70,97%	87,22%	58,87%	73,73%	76,60%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	82,30%	79,77%	71,92%	73,04%	67,32%	76,60%	76,60%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	74,08%	77,41%	73,04%	88,25%	63,85%	76,60%	77,66%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	82,61%	80,19%	76,95%	89,88%	64,09%	79,65%	79,65%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	79,57%	81,56%	74,74%	89,40%	68,84%	81,42%	79,37%
COMUNIDAD DE MADRID	82,12%	82,99%	78,55%	88,88%	69,60%	81,42%	81,42%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	83,44%	83,46%	95,26%	95,26%	68,26%	81,66%	81,66%
COMUNIDAD VALENCIANA	83,44%	82,79%	80,42%	88,62%	75,28%	75,39%	75,39%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	74,79%	77,13%	75,54%	91,42%	65,43%	74,50%	74,50%
REGIÓN DE MURCIA	79,28%	74,80%	74,10%	86,04%	58,04%	67,16%	78,65%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>79,29%</b>	<b>80,61%</b>	<b>76,15%</b>	<b>88,93%</b>	<b>67,16%</b>	<b>78,65%</b>	<b>78,65%</b>
ESTADO	47,71%	45,90%	33,45%	25,20%	44,51%	44,51%	44,51%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	47,71%	45,90%	33,45%	25,20%	25,20%	44,51%	44,51%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>75,59%</b>	<b>76,77%</b>	<b>74,28%</b>	<b>88,93%</b>	<b>66,23%</b>	<b>76,04%</b>	<b>76,04%</b>

UU.PP. : Universidades Públicas.

Tasa de rendimiento académico: Agregado para el conjunto de las titulaciones oficiales de grado estructuradas por ramas de enseñanza, este indicador recoge en el numerador el número de créditos aprobados (excluidos los créditos C.A.R) por el total de alumnos matriculados en enseñanzas de grado en centros propios en el curso académico 2016-2017 y en el denominador el total de los créditos matriculados en enseñanzas de grado en este curso (excluidos los créditos C.A.R).

Nota: No se dispone de la información de UPO y UPM.

**1.V.1.12 /**  
**DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS ACADÉMICOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS**  
**ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. TASA DE ÉXITO**  
 Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	TASA DE ÉXITO							Total
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1...+5)		
Comunidad Autónoma	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	90,25%	87,84%	84,24%	95,10%	82,67%		<b>88,17%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	88,01%	85,20%	85,69%	95,73%	79,20%		<b>87,78%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	88,80%	85,60%	83,20%	91,72%	80,89%		<b>86,15%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	86,01%	83,89%	83,84%	93,35%	78,97%		<b>84,11%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	88,48%	86,45%	82,68%	95,38%	77,82%		<b>86,84%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	90,65%	89,75%	88,49%	94,46%	80,05%		<b>88,27%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	88,83%	88,48%	77,68%	94,60%	78,11%		<b>87,64%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	87,65%	86,83%	79,00%	91,63%	74,64%		<b>84,55%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	92,57%	87,16%	82,01%	82,01%	78,43%		<b>85,34%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	85,68%	85,75%	79,50%	91,37%	75,77%		<b>84,76%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	92,48%	90,07%	87,23%	95,38%	79,41%		<b>88,53%</b>	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	89,46%	87,92%	81,19%	92,75%	78,02%		<b>86,55%</b>	
COMUNIDAD DE MADRID	91,52%	90,26%	84,56%	93,17%	79,12%		<b>88,79%</b>	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	88,34%	88,34%		96,65%	77,76%		<b>85,74%</b>	
COMUNIDAD VALENCIANA	91,89%	89,56%	86,62%	93,26%	83,75%		<b>88,73%</b>	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	87,66%	86,63%	84,85%	95,43%	77,59%		<b>85,45%</b>	
REGIÓN DE MURCIA	91,74%	86,35%	85,52%	92,58%	78,19%		<b>86,92%</b>	
<b>TOTAL U.U.P.P.-PRESENCIALES</b>	<b>90,41%</b>	<b>88,98%</b>	<b>84,79%</b>	<b>93,91%</b>	<b>80,20%</b>		<b>87,90%</b>	
ESTADO	90,09%	81,06%	81,04%		76,92%		<b>82,39%</b>	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	90,09%	81,06%	81,04%		76,92%		<b>82,39%</b>	
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>90,38%</b>	<b>88,41%</b>	<b>84,72%</b>	<b>93,91%</b>	<b>80,17%</b>		<b>87,63%</b>	

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

Tasa de éxito: Agregado para el conjunto de las titulaciones oficiales de grado estructuradas por ramas de enseñanza, este indicador recoge en el numerador el número de créditos aprobados (excluidos los créditos C.A.R) por el total de alumnos matriculados en enseñanzas de grado en centros propios en el curso académico 2016-2017 y en el denominador el total de los créditos evaluados en enseñanzas de grado en este curso (excluidos los créditos C.A.R).

Nota: No se dispone de la información de UFO y UPM.

1.V.1.12 /  
**DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS ACADÉMICOS DE ENSEÑANZAS DE GRADO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS  
 ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. TASA DE GRADUACIÓN.**

Curso Académico 2016-2017

Rama de enseñanza	TASA DE GRADUACIÓN					
	Artes y Humanidades	Ciencias Sociales y Jurídicas	Ciencias	Ciencias de la Salud	Ingeniería y Arquitectura	Total
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(1...+5)
<b>Comunidad Autónoma</b>						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	39,76%	46,60%	39,11%	72,81%	21,67%	42,51%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	41,85%	65,23%	49,84%	83,27%	38,21%	58,51%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	27,15%	34,00%	27,53%	56,04%	19,37%	33,12%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	37,78%	51,24%	39,59%	86,22%	30,43%	46,52%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	38,88%	42,85%	43,39%	78,12%	21,19%	42,78%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	38,78%	57,67%	49,42%	72,01%	35,23%	49,96%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	42,98%	48,92%	19,81%	76,98%	22,51%	46,04%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	43,89%	52,11%	40,59%	74,39%	30,05%	47,37%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	29,59%	38,22%	34,33%	62,28%	10,94%	34,66%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	59,52%	60,37%	44,76%	44,76%	46,27%	54,86%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	54,89%	58,41%	57,73%	82,96%	34,45%	54,68%
COMUNIDAD DE MADRID	55,93%	61,57%	60,03%	66,18%	35,06%	57,88%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA		69,11%		92,31%	41,11%	60,48%
COMUNIDAD VALENCIANA	53,95%	57,01%	50,38%	72,69%	41,72%	53,92%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	45,03%	39,48%	39,42%	45,88%	27,15%	37,23%
REGIÓN DE MURCIA	48,79%	46,79%	37,09%	69,31%	23,55%	45,41%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>45,28%</b>	<b>53,34%</b>	<b>47,72%</b>	<b>71,21%</b>	<b>31,18%</b>	<b>49,26%</b>
ESTADO						[..]
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES						[..]
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>45,28%</b>	<b>53,34%</b>	<b>47,72%</b>	<b>71,21%</b>	<b>31,18%</b>	<b>49,26%</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

Tasa de graduación: Agregado para el conjunto de las titulaciones oficiales de grado estructuradas por ramas de enseñanza, este indicador recoge en el numerador el número de matriculados en los centros universitarios propios de la Universidad en el curso académico 2012/2013 que en el curso académico 2016/2017 han superado el conjunto de los créditos académicos necesarios para la obtención de la graduación en las titulaciones de cuatro años, de la Universidad, con independencia de que hayan abonado o no las tasas requeridas para la expedición del título, así como que hayan o no superado las pruebas correspondientes a la suficiencia de idioma extranjero y en el denominador el total de alumnos de nuevo ingreso matriculados en los centros universitarios propios de la Universidad en el curso

Nota: No se dispone de la información de UGR, UPO y UPM.

**1.V.1.14 / DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN EN PARTICIPACIÓN DEL PDI EN PROYECTOS/CONTRATOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.**  
Año 2016

**INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN; PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Ramas							
	NÚM. PROFESORES (1)	PROF. QUE PARTICIPAN EN PROYECTOS (2)	TASA DE PARTICIPACIÓN (3)=(2/1)	NÚM. PROFESORES (4)	PROF. QUE PARTICIPAN EN PROYECTOS (5)	TASA DE PARTICIPACIÓN (6)=(5/4)	NÚM. PROFESORES (7)	PROF. QUE PARTICIPAN EN PROYECTOS (8)	TASA DE PARTICIPACIÓN (9)=(8/7)	NÚM. PROFESORES (10)	PROF. QUE PARTICIPAN EN PROYECTOS (11)	TASA DE PARTICIPACIÓN (12)=(11/10)	NÚM. PROFESORES (13)	PROF. QUE PARTICIPAN EN PROYECTOS (14)	TASA DE PARTICIPACIÓN (15)=(14/13)	NÚM. PROFESORES (16)	PROF. QUE PARTICIPAN EN PROYECTOS (17)	TASA DE PARTICIPACIÓN (18)=(17/16)
Comunidad Autónoma																		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2.156	669	41,04%	5.855	1.739	37,49%	2.866	1.504	68,52%	2.577	442	22,54%	3.135	1.590	59,71%	16.589	5.944	45,42%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	393	288	73,28%	1.125	686	60,98%	443	341	76,98%	1.046	265	25,33%	608	453	74,51%	3.615	2.033	56,24%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	462	88	19,05%	913	188	20,59%	493	289	58,62%	715	127	17,76%	601	241	40,10%	3.184	933	29,30%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	123	59	47,97%	345	128	37,10%	155	107	69,03%	218	76	34,86%	385	267	69,35%	1.226	637	51,96%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	308	118	38,31%	806	331	41,07%	257	240	93,39%	538	91	16,91%	474	389	82,07%	2.383	1.169	49,06%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.921	964	50,18%	5.029	1.996	39,69%	2.383	1.490	62,53%	4.038	1.083	26,82%	3.241	1.717	52,98%	16.612	7.250	43,64%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	181	141	77,90%	508	348	68,50%	330	313	94,85%	492	194	39,43%	303	245	80,86%	1.814	1.241	68,41%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	578	345	59,69%	1.534	491	32,01%	913	804	88,06%	799	333	41,68%	1.025	651	63,51%	4.849	2.624	54,11%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	84	57	67,86%	143	84	58,74%	93	88	94,62%	16	15	93,75%	85	62	72,94%	421	306	72,68%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	231	95	41,13%	562	130	23,13%	200	141	70,50%	170	63	37,06%	170	84	49,41%	1.333	513	38,48%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	477	256	53,67%	1.418	592	41,75%	615	486	79,02%	929	271	29,17%	944	552	58,47%	4.383	2.157	49,21%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	909	515	56,66%	1.925	697	36,21%	964	731	75,83%	1.320	421	31,89%	1.008	443	43,95%	6.126	2.807	45,82%
COMUNIDAD DE MADRID	1.759	847	49,79%	4.830	1.437	31,01%	2.570	1.533	72,38%	3.001	958	32,00%	3.735	1.070	69,62%	15.895	5.845	45,02%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	39	11	28,21%	372	127	34,14%	108	73	67,59%	78	20	25,64%	288	179	62,15%	885	410	46,33%
COMUNIDAD VALENCIANA	1.324	437	33,01%	3.881	1.356	34,94%	1.553	1.072	69,03%	1.948	445	22,84%	2.626	1.213	46,19%	11.332	4.523	39,91%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	250	135	54,00%	569	279	49,03%	376	208	55,32%	332	178	53,61%	452	280	61,95%	1.979	1.060	54,57%
REGIÓN DE MURCIA	344	133	38,66%	1.150	350	30,43%	467	321	68,74%	734	266	36,24%	460	234	50,87%	3.155	1.304	41,33%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>11.539</b>	<b>5.158</b>	<b>47,08%</b>	<b>30.945</b>	<b>10.959</b>	<b>37,08%</b>	<b>14.786</b>	<b>9.741</b>	<b>71,29%</b>	<b>18.951</b>	<b>5.248</b>	<b>28,63%</b>	<b>19.540</b>	<b>9.670</b>	<b>57,32%</b>	<b>95.781</b>	<b>40.776</b>	<b>45,63%</b>
ESTADO	280	101	36,07%	522	175	33,52%	139	65	46,76%	169	70	41,42%	211	211	100,00%	1.321	622	47,09%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	280	101	36,07%	522	175	33,52%	139	65	46,76%	169	70	41,42%	211	211	100,00%	1.321	622	47,09%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>11.819</b>	<b>5.259</b>	<b>46,81%</b>	<b>31.487</b>	<b>11.134</b>	<b>37,02%</b>	<b>14.925</b>	<b>9.806</b>	<b>71,05%</b>	<b>19.120</b>	<b>5.318</b>	<b>28,75%</b>	<b>19.751</b>	<b>9.881</b>	<b>57,85%</b>	<b>97.102</b>	<b>41.398</b>	<b>45,65%</b>

UU.PP.: Universidades Públicas.

- Tasa de participación en proyectos: Este indicador recoge en el numerador los profesores correspondientes a cada una de las cinco ramas que participan en proyectos/contratos de carácter científico competitivo (se contabiliza una sola vez independientemente de los proyectos/contratos en los que participan), y en el denominador el total de profesores pertenecientes a cada una de las respectivas ramas de enseñanza.

Nota: No se dispone de la información de UGR y UPM.

1.V.1.15 /  
DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DEL PDI DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. SEXENIOS.

Año 2016

Universidad	INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN: SEXENIOS																					
	Artes y Humanidades					Ciencias Sociales y Jurídicas					Ciencias de la Salud					Ingeniería y Arquitectura					Total Ramas	
	SEXENIOS CONCEDIDOS (1)	SEXENIOS POSIBLES (2)	PROPORCIÓN DE SEXENIOS (3)=(1/2)	SEXENIOS CONCEDIDOS (4)	SEXENIOS POSIBLES (5)	PROPORCIÓN DE SEXENIOS (6)=(4/5)	SEXENIOS CONCEDIDOS (7)	SEXENIOS POSIBLES (8)	PROPORCIÓN DE SEXENIOS (9)=(7/8)	SEXENIOS CONCEDIDOS (10)	SEXENIOS POSIBLES (11)	PROPORCIÓN DE SEXENIOS (12)=(10/11)	SEXENIOS CONCEDIDOS (13)	SEXENIOS POSIBLES (14)	PROPORCIÓN DE SEXENIOS (15)=(13/14)	SEXENIOS CONCEDIDOS (16)	SEXENIOS POSIBLES (17)	PROPORCIÓN DE SEXENIOS (18)=(16/17)				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2.805	3.017	68,18%	3.709	5.012	52,19%	6.224	5.876	75,85%	1.812	2.041	52,62%	2.842	2.897	80,57%	17.392	18.843	66,54%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	566	802	70,57%	679	1.065	63,76%	915	1.129	81,05%	358	706	50,71%	701	864	81,13%	3.219	4.566	70,50%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	441	638	49,69%	469	702	37,61%	1.019	1.029	76,19%	585	407	56,01%	412	278	71,58%	2.946	3.254	58,51%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	222	306	72,63%	155	302	51,28%	384	522	73,53%	143	157	90,85%	358	630	56,86%	1.262	1.917	65,83%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	249	405	61,48%	397	719	55,22%	471	528	89,20%	97	121	80,17%	491	554	88,63%	1.705	2.327	73,27%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	1.917	3.275	53,95%	2.402	5.336	42,52%	4.497	4.855	75,84%	1.672	2.551	61,82%	2.891	1.137	71,15%	13.379	17.154	58,91%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	271	376	72,07%	215	320	67,19%	715	882	81,07%	268	352	76,14%	239	268	89,18%	1.708	2.198	77,71%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	919	1.422	64,63%	1.109	2.481	44,70%	2.134	2.824	75,57%	830	1.301	63,80%	892	1.302	68,51%	5.884	9.330	63,07%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	90	143	63,08%	75	166	45,18%	188	257	73,06%	6	10	62,05%	42	77	54,90%	401	652	61,49%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	166	256	64,84%	224	417	53,72%	436	461	94,58%	96	140	68,57%	131	164	79,88%	1.053	1.438	73,23%				
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	521	858	60,72%	790	1.748	45,19%	1.083	1.580	68,54%	374	840	44,52%	615	1.102	55,81%	3.383	6.128	55,21%				
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1.291	1.945	66,38%	1.207	2.611	46,22%	1.865	2.666	69,96%	1.002	1.866	53,70%	769	1.506	51,07%	6.134	10.594	57,90%				
COMUNIDAD DE MADRID	2.573	3.706	65,08%	3.514	5.235	54,77%	5.207	5.832	76,43%	2.281	3.684	61,51%	3.232	935	83,97%	16.807	19.391	65,94%				
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	40	49	81,63%	250	344	72,67%	192	258	74,42%	46	68	67,65%	251	326	76,99%	779	1.045	74,55%				
COMUNIDAD VALENCIANA	1.640	2.324	70,57%	2.375	3.468	68,48%	3.744	4.498	83,24%	1.241	1.532	81,01%	2.453	3.450	71,10%	11.453	15.272	74,99%				
PRINCIPADO DE ASTURIAS	340	616	58,44%	660	1.115	59,19%	914	1.165	79,83%	255	430	59,30%	520	749	69,43%	2.709	4.055	66,81%				
REGIÓN DE MURCIA	375	714	52,74%	624	1.248	50,00%	1.027	1.428	71,92%	554	1.737	31,89%	385	447	86,13%	2.965	5.574	53,22%				
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	<b>14.466</b>	<b>20.852</b>	<b>63,62%</b>	<b>18.854</b>	<b>32.289</b>	<b>51,96%</b>	<b>31.015</b>	<b>35.770</b>	<b>76,74%</b>	<b>11.620</b>	<b>18.143</b>	<b>58,02%</b>	<b>17.224</b>	<b>16.685</b>	<b>71,77%</b>	<b>93.179</b>	<b>123.738</b>	<b>64,65%</b>				
ESTADO	494	862	57,31%	612	1.418	43,16%	263	443	57,37%	235	490	47,96%	219	419	52,27%	1.823	3.632	50,19%				
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	494	862	57,31%	612	1.418	43,16%	263	443	57,37%	235	490	47,96%	219	419	52,27%	1.823	3.632	50,19%				
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>14.960</b>	<b>21.714</b>	<b>63,37%</b>	<b>19.466</b>	<b>33.707</b>	<b>51,59%</b>	<b>31.278</b>	<b>36.213</b>	<b>76,52%</b>	<b>11.855</b>	<b>18.633</b>	<b>57,76%</b>	<b>17.443</b>	<b>17.104</b>	<b>71,29%</b>	<b>95.002</b>	<b>127.370</b>	<b>64,23%</b>				

UJ.PP.: Universidades Públicas.

- Proporción de sexenios: Este indicador recoge en el numerador los sexenios concedidos a los profesores correspondientes a cada una de las cinco ramas, y en el denominador el total posible de sexenios que corresponderían al conjunto de cada uno de estos colectivos de profesores. La determinación de los sexenios posibles del profesorado se realiza atendiendo a la fecha en la que cada profesor adquiere el carácter de funcionario, de manera que los años que lleva en esta categoría divididos por seis nos darán los sexenios posibles.

Nota: No se dispone de la información de UGR, ULPGC, UDL, UPC y UPM.



1.V.1-16 /  
DETALLE DE INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DEL PDI DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS, CLASIFICADO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. PRODUCCIÓN DOCTORES.

Año 2016

INDICADORES DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN; PRODUCCIÓN DE DOCTORES.

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Ramas								
	(1)	(2)	(3)=(1/2)	(4)	(5)	(6)=(4/5)	(7)	(8)	(9)=(7/8)	(10)	(11)	(12)=(10/11)	(13)	(14)	(15)=(13/14)	(16)	(17)	(18)=(16/17)	
	TOTAL PROFESORES	DOCTORES	PRODUCCIÓN DE DOCTORES	TESIS LEIDAS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS	TOTAL PROFESORES	DOCTORES	PRODUCCIÓN DE DOCTORES	TESIS LEIDAS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS	TOTAL PROFESORES	DOCTORES	PRODUCCIÓN DE DOCTORES	TESIS LEIDAS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS	TOTAL PROFESORES	DOCTORES	PRODUCCIÓN DE DOCTORES	TESIS LEIDAS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS	TOTAL PROFESORES	DOCTORES	PRODUCCIÓN DE DOCTORES
<b>Comunidad Autónoma</b>																			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2.130	1.901	112,05%	2.943	4.477	65,74%	2.106	2.750	76,58%	2.521	1.859	135,61%	1.515	2.334	64,91%	11.215	13.321	84,19%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	210	324	64,81%	355	776	45,75%	378	417	90,65%	699	634	110,25%	390	493	79,11%	2.032	2.644	76,85%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	246	398	61,81%	382	710	53,80%	337	441	76,42%	615	473	130,02%	199	432	46,06%	1.779	2.454	72,49%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	61	97	62,89%	96	207	46,38%	55	142	38,73%	238	155	153,55%	242	297	81,48%	692	898	77,06%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	151	237	63,71%	209	587	35,60%	105	241	43,57%	184	201	91,54%	223	362	61,60%	872	1.628	53,56%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUNA	1.966	1.452	135,40%	2.019	2.739	73,71%	2.751	2.077	132,45%	3.602	2.180	165,23%	2.968	2.084	142,42%	13.306	10.532	126,34%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	114	153	74,51%	495	342	144,74%	196	313	62,62%	276	243	113,58%	159	197	80,71%	1.240	1.248	99,36%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	483	511	94,52%	738	1.177	62,70%	841	882	95,35%	698	546	127,84%	996	768	129,69%	3.756	3.884	96,70%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	33	65	50,77%	20	94	21,28%	44	85	51,76%	1	11	9,09%	47	63	74,60%	145	318	45,60%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	74	142	52,11%	109	292	37,33%	139	164	84,76%	94	72	130,56%	32	109	29,36%	448	779	57,51%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAIS VASCO	327	379	86,28%	484	1.059	45,70%	621	578	107,44%	325	528	61,55%	379	692	54,77%	2.136	3.236	66,01%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	791	757	104,49%	1.183	1.360	86,99%	525	890	58,99%	1.095	828	132,25%	496	695	71,37%	4.090	4.530	90,29%	
COMUNIDAD DE MADRID	1.680	1.474	117,07%	3.007	3.608	83,34%	2.519	2.275	110,73%	3.067	2.067	148,88%	2.449	2.782	88,03%	12.722	12.206	104,62%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	8	21	38,10%	64	230	27,83%	42	97	43,30%	49	38	128,95%	108	203	53,20%	271	589	46,01%	
COMUNIDAD VALENCIANA	1.072	1.044	102,68%	1.585	2.496	63,50%	1.419	1.441	98,47%	1.087	1.159	93,79%	1.855	1.932	96,01%	7.018	8.072	86,94%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	251	230	109,13%	206	495	41,62%	354	360	98,33%	247	247	100,00%	280	401	71,57%	1.345	1.733	77,61%	
REGIÓN DE MURCIA	249	278	97,46%	387	786	49,24%	258	440	85,15%	833	525	158,67%	280	327	85,63%	2.027	2.356	91,43%	
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>9.866</b>	<b>9.463</b>	<b>104,71%</b>	<b>14.282</b>	<b>21.435</b>	<b>66,63%</b>	<b>12.890</b>	<b>13.593</b>	<b>94,31%</b>	<b>15.631</b>	<b>11.766</b>	<b>132,98%</b>	<b>12.625</b>	<b>14.171</b>	<b>89,09%</b>	<b>65.094</b>	<b>70.428</b>	<b>92,67%</b>	
ESTADO	355	249	142,57%	519	433	119,86%	42	120	35,00%	55	151	36,42%	79	158	50,00%	1.050	1.111	94,51%	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	355	249	142,57%	519	433	119,86%	42	120	35,00%	55	151	36,42%	79	158	50,00%	1.050	1.111	94,51%	
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>10.221</b>	<b>9.712</b>	<b>105,69%</b>	<b>14.801</b>	<b>21.868</b>	<b>67,68%</b>	<b>12.932</b>	<b>13.713</b>	<b>93,78%</b>	<b>15.686</b>	<b>11.917</b>	<b>131,70%</b>	<b>12.704</b>	<b>14.329</b>	<b>88,66%</b>	<b>66.144</b>	<b>71.539</b>	<b>92,70%</b>	

U.U.P.P.: Universidades Públicas.

-Producción de doctores: Este indicador recoge en el numerador los doctores producidos en el último quinquenio, 2012-2016, en cada una de las cinco ramas y en el denominador el total de profesores doctores existentes en el curso académico 2016-2017 para cada una de las ramas y que prestan servicio en la universidad.

**1.VI.1.5 /  
DETALLE POR RAMA DE ENSEÑANZAS DEL COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS, CLASIFICADO  
POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso Académico 2016-2017

**COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DEL TOTAL DE ALUMNOS EN ENSEÑANZAS DE GRADO EN CENTROS PROPIOS**

Rama de enseñanza	Artes y Humanidades			Ciencias Sociales y Jurídicas			Ciencias			Ciencias de la Salud			Ingeniería y Arquitectura			Total Ramas		
	T. Evaluación (1)	T. Éxito (2)	T. Rendimiento (3)	T. Evaluación (1)	T. Éxito (2)	T. Rendimiento (3)	T. Evaluación (1)	T. Éxito (2)	T. Rendimiento (3)	T. Evaluación (1)	T. Éxito (2)	T. Rendimiento (3)	T. Evaluación (1)	T. Éxito (2)	T. Rendimiento (3)	T. Evaluación (1)	T. Éxito (2)	T. Rendimiento (3)
Comunidad Autónoma																		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	84,18%	90,25%	75,97%	87,33%	89,84%	78,47%	83,33%	84,24%	70,19%	91,26%	95,10%	86,79%	73,09%	82,67%	60,42%	84,48%	88,97%	75,16%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	85,42%	88,01%	75,18%	90,82%	88,20%	80,11%	89,47%	85,69%	76,66%	96,50%	95,73%	92,38%	83,53%	79,20%	66,15%	89,84%	87,78%	78,85%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	85,63%	88,80%	76,04%	89,83%	85,60%	76,89%	82,36%	83,20%	68,52%	93,16%	91,72%	85,45%	80,70%	80,89%	65,27%	87,86%	86,15%	75,69%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	84,79%	86,01%	72,93%	90,99%	83,89%	76,33%	88,49%	83,84%	74,19%	96,62%	93,35%	90,20%	86,18%	78,97%	68,06%	90,08%	84,11%	75,76%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	87,42%	88,48%	77,35%	90,58%	86,45%	78,31%	90,45%	82,68%	74,78%	97,84%	95,38%	93,34%	82,34%	77,82%	64,08%	90,24%	86,84%	78,36%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	89,85%	90,65%	81,45%	93,85%	89,75%	84,23%	94,50%	88,49%	83,63%	96,75%	94,48%	91,41%	93,41%	80,05%	74,77%	93,77%	88,27%	82,77%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	89,90%	88,83%	79,86%	92,62%	88,48%	81,95%	87,37%	77,68%	67,87%	97,24%	94,60%	91,99%	83,25%	78,11%	65,03%	91,53%	87,46%	80,05%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	86,55%	87,65%	75,86%	88,12%	86,83%	76,51%	89,84%	79,00%	70,97%	95,19%	91,63%	87,22%	78,87%	74,64%	58,87%	87,20%	84,55%	73,73%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	88,91%	92,57%	82,30%	91,52%	87,16%	79,77%	87,70%	82,01%	71,92%	91,88%	87,04%	71,92%	81,70%	82,01%	71,92%	87,76%	85,34%	76,60%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	86,47%	85,68%	74,08%	90,27%	85,75%	77,41%	91,88%	79,50%	73,04%	96,59%	91,37%	88,25%	84,27%	75,77%	63,85%	90,02%	84,76%	76,30%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	89,33%	92,48%	82,61%	89,03%	90,07%	80,19%	88,21%	87,23%	76,95%	94,23%	95,38%	89,88%	80,70%	79,41%	64,09%	87,72%	88,53%	77,66%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	88,94%	89,46%	79,57%	92,77%	87,92%	81,56%	92,05%	81,19%	74,74%	96,39%	92,75%	89,40%	88,24%	78,02%	68,84%	92,02%	86,55%	79,65%
COMUNIDAD DE MADRID	89,72%	91,52%	82,12%	91,96%	90,26%	82,99%	92,89%	84,56%	78,55%	95,39%	92,17%	88,88%	87,97%	79,12%	69,60%	91,70%	88,79%	81,42%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				94,47%	88,34%	83,46%				98,56%	96,65%	95,26%	87,79%	77,76%	68,26%	92,57%	85,74%	79,37%
COMUNIDAD VALENCIANA	90,81%	91,89%	83,44%	92,44%	89,54%	82,79%	92,84%	86,42%	80,42%	95,03%	93,24%	88,64%	89,89%	83,75%	75,28%	92,03%	88,73%	81,66%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	85,32%	87,66%	74,79%	89,04%	86,63%	77,13%	89,03%	84,85%	75,54%	95,60%	95,43%	91,42%	84,33%	77,59%	65,43%	88,17%	85,45%	75,35%
REGIÓN DE MURCIA	86,42%	91,74%	79,28%	86,62%	86,35%	74,80%	86,65%	85,52%	74,10%	92,94%	92,58%	86,04%	74,23%	78,19%	58,04%	85,71%	86,92%	74,50%
<b>TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES</b>	<b>87,71%</b>	<b>90,41%</b>	<b>79,29%</b>	<b>90,59%</b>	<b>88,98%</b>	<b>80,61%</b>	<b>89,81%</b>	<b>84,79%</b>	<b>76,15%</b>	<b>94,70%</b>	<b>93,91%</b>	<b>88,93%</b>	<b>83,73%</b>	<b>80,20%</b>	<b>67,16%</b>	<b>89,48%</b>	<b>87,90%</b>	<b>78,65%</b>
ESTADO	52,95%	90,09%	47,71%	56,63%	81,06%	45,90%	41,28%	81,04%	33,45%				32,76%	76,92%	25,20%	54,03%	82,39%	44,51%
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	52,95%	90,09%	47,71%	56,63%	81,06%	45,90%	41,28%	81,04%	33,45%				32,76%	76,92%	25,20%	54,03%	82,39%	44,51%
<b>TOTAL UJ.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>83,63%</b>	<b>90,38%</b>	<b>75,59%</b>	<b>86,83%</b>	<b>88,41%</b>	<b>76,77%</b>	<b>87,68%</b>	<b>84,72%</b>	<b>74,28%</b>	<b>94,70%</b>	<b>93,91%</b>	<b>88,93%</b>	<b>82,61%</b>	<b>80,17%</b>	<b>66,23%</b>	<b>86,77%</b>	<b>87,63%</b>	<b>76,04%</b>

UJ.PP. : Universidades Públicas.  
Nota: No se dispone de la información de UPO y UPM.

## Tablas de Evolución por CC.AA.

—

1. VIII.1.1 /

**DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DE LA MATRÍCULA DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO DE LOS CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Rama de Enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matrícula		
	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	5.441	5.454	0,24%	22.918	22.553	3.711	4.223	13,80%	13,80%	8.978	8.029	47.447	44.960
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	554	622	12,27%	2.587	2.920	12,87%	12,87%	16,34%	16,34%	974	1.107	13,66%	13,66%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.140	939	-17,63%	5.347	4.278	-19,99%	4,30	9,07%	1,505	1.094	2,366	1,575	10,788
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	61	72	18,03%	980	840	-14,29%	64	114	78,13%	196	209	6,63%	6,63%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	474	397	-16,24%	2.137	2.580	19,33%	217	243	11,98%	779	965	23,88%	23,88%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	4.670	3.931	-15,82%	12.812	14.249	11,22%	3.367	3.471	3,09%	4.032	3.361	-16,64%	6,982
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	235	148	-28,51%	2.264	1.786	-21,11%	318	434	36,48%	718	741	3,20%	845
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.081	1.112	2,87%	5.141	4.876	-5,15%	984	1.124	14,23%	1.807	1.259	-30,33%	3.003
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	84	71	-15,48%	552	511	-7,43%	106	95	-10,38%	269	167	-37,92%	1.011
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	330	255	-22,73%	1.831	1.634	-10,76%	235	268	14,04%	342	284	-16,96%	504
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	756	822	8,73%	3.139	3.776	20,29%	587	702	19,59%	1.063	771	-27,47%	1.854
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	1.514	1.587	4,82%	6.360	6.295	-1,02%	1.271	1.250	-1,65%	2.224	1.584	-28,78%	3.634
COMUNIDAD DE MADRID	3.777	4.216	11,62%	16.963	18.284	7,79%	3.031	3.543	16,89%	5.766	2.999	-47,99%	10.221
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	2.554	2.642	3,45%	10.343	11.229	8,57%	1.462	2.198	50,34%	3.277	2.119	-35,34%	5.295
COMUNIDAD VALENCIANA	583	520	-10,81%	2.571	2.054	-20,11%	435	471	8,28%	659	341	-48,25%	1.706
PRINCIPADO DE ASTURIAS	943	924	-2,01%	3.272	3.369	2,96%	599	791	32,05%	1.218	933	-23,40%	1.051
REGIÓN DE MURCIA	24.197	23.732	-1,92%	100.146	102.145	2,00%	17.374	20.044	15,37%	30.946	22.232	-28,16%	49.973
TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES	10.308	8.748	-15,13%	28.755	32.740	13,86%	3.320	3.481	4,85%	11.435	5.224	-54,42%	59.042
TOTAL UJ.PP. NO PRESENCIALES	10.308	8.748	-15,13%	28.755	32.740	13,86%	3.320	3.481	4,85%	11.435	5.224	-54,42%	59.042
TOTAL UJ.PP. PRESENCIALES	34.505	32.480	-5,87%	128.901	134.885	4,64%	20.694	23.525	13,68%	42.381	22.232	-47,54%	55.197
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	443	306	-30,93%	2.569	3.127	21,72%	202	293	45,05%	1.135	1.438	28,70%	376
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	130	109	-16,15%	1.536	2.219	44,47%				127		-100,00%	602
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	108	123	13,89%	1.986	1.725	-13,14%	14	37	164,29%	1.420	1.025	-27,82%	1.222
COMUNIDAD DE MADRID	102	104	1,96%	664	793	19,43%	150	229	52,67%	469	431	-8,10%	315
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	13	13	0%	1.302	1.470	12,90%	145	227	56,55%	2.021	1.962	-2,92%	33
COMUNIDAD VALENCIANA	21	21	0%	1.440	806	-44,79%	24	53	120,83%	780	910	16,67%	543
REGIÓN DE MURCIA	796	676	-15,08%	9.690	10.578	9,16%	540	843	56,11%	6.453	6.168	-4,42%	3.120
TOTAL UJ.PRIVADAS. PRESENCIALES	509	962	89,00%	6.592	8.061	22,88%				1.557		100,00%	1.557
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	28	19	-32,14%	673	771	14,56%				81		100,00%	149
COMUNIDAD DE MADRID	537	981	82,69%	7.265	8.832	21,57%				81		100,00%	1.706
TOTAL UJ.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	1.333	1.657	24,31%	16.955	19.410	14,48%	540	843	56,11%	6.534	6.168	-5,60%	4.826
TOTAL UJ.PRIVADAS ESPAÑOLAS	35.838	34.137	-4,75%	145.856	154.295	5,79%	21.234	24.368	14,76%	48.915	28.400	-41,94%	60.023
TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS	35.838	34.137	-4,75%	145.856	154.295	5,79%	21.234	24.368	14,76%	48.915	28.400	-41,94%	60.023

Nota: Se registra la información de 13 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

1.VIII.1.2 /

**DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DEL TOTAL DE ALUMNOS MATRICULADOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE CICLO (DIPLOMATURAS Y LICENCIATURAS) Y GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Rama de Enseñanza	Artes y Humanidades				Ciencias Sociales y Jurídicas				Ciencias				Ciencias de la Salud				Ingeniería y Arquitectura				Total Matrícula			
	2012/13 (t1)	2016/17 (t2)	% (t2-t1)/t1	h (t2-t1)/t1	2012/13 (t4)	2016/17 (t5)	% (t5-t4)/t4	h (t5-t4)/t4	2012/13 (t7)	2016/17 (t8)	% (t8-t7)/t7	h (t8-t7)/t7	2012/13 (t10)	2016/17 (t11)	% (t11-t10)/t10	h (t11-t10)/t10	2012/13 (t13)	2016/17 (t14)	% (t14-t13)/t13	h (t14-t13)/t13	2012/13 (t16)	2016/17 (t17)	% (t17-t16)/t16	h (t17-t16)/t16
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	21.914	21.535	-1,73%	104.087	91.848	-11,76%	15.760	16.554	5,04%	27.193	21.541	-20,78%	46.713	35.302	-24,43%	215.667	186.780	-13,99%	186.780	-13,99%	186.780	186.780	-13,99%	186.780
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	2.512	2.469	-1,71%	13.012	12.875	-1,05%	2.234	2.513	12,49%	4.164	3.820	-8,39%	5.521	4.372	-20,81%	47.443	25.849	-45,81%	25.849	-45,81%	25.849	25.849	-45,81%	25.849
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	4.122	3.881	-7,06%	21.629	16.275	-24,75%	1.732	1.650	-4,73%	6.205	5.240	-15,55%	9.693	6.511	-32,83%	43.381	33.507	-22,76%	33.507	-22,76%	33.507	33.507	-22,76%	33.507
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	308	316	2,60%	4.257	3.831	-10,01%	240	372	55,00%	1.114	1.066	-4,31%	4.069	2.444	-39,94%	9.988	8.029	-19,61%	8.029	-19,61%	8.029	8.029	-19,61%	8.029
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	2.364	1.707	-27,79%	14.123	11.395	-19,32%	1.093	1.084	-0,82%	3.289	3.993	21,40%	6.557	4.402	-32,87%	27.426	22.581	-17,67%	22.581	-17,67%	22.581	22.581	-17,67%	22.581
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	17.156	14.504	-15,46%	55.993	56.744	1,34%	12.814	14.158	10,49%	17.961	15.705	-12,56%	34.172	30.242	-11,50%	138.096	131.353	-4,88%	131.353	-4,88%	131.353	131.353	-4,88%	131.353
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1.200	816	-32,00%	11.021	9.435	-14,39%	1.392	1.680	20,69%	3.395	3.500	3,09%	4.943	3.461	-29,98%	21.951	18.892	-13,94%	18.892	-13,94%	18.892	18.892	-13,94%	18.892
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	4.702	4.522	-3,83%	25.145	21.763	-13,45%	4.267	4.510	5,69%	7.717	6.476	-16,08%	16.840	10.397	-38,26%	58.671	47.668	-18,75%	47.668	-18,75%	47.668	47.668	-18,75%	47.668
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1.083	258	-76,18%	2.255	2.032	-9,89%	367	333	-9,26%	1.032	976	-5,43%	1.208	1.007	-16,64%	1.088	708	-34,93%	708	-34,93%	708	708	-34,93%	708
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	1.329	1.126	-15,27%	7.090	6.676	-5,84%	1.032	976	-5,43%	1.208	1.007	-16,64%	1.747	1.270	-27,30%	12.406	11.055	-10,89%	11.055	-10,89%	11.055	11.055	-10,89%	11.055
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	3.647	3.504	-3,92%	16.971	16.520	-2,66%	2.628	3.014	14,69%	5.155	4.241	-17,73%	12.298	8.501	-30,87%	40.699	35.780	-12,09%	35.780	-12,09%	35.780	35.780	-12,09%	35.780
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	6.602	6.227	-5,68%	30.997	25.887	-16,49%	4.915	5.116	4,09%	8.722	7.648	-12,31%	18.874	10.467	-44,54%	70.110	55.345	-21,06%	55.345	-21,06%	55.345	55.345	-21,06%	55.345
COMUNIDAD DE MADRID	14.657	14.419	-1,62%	80.776	78.888	-2,34%	13.003	14.525	11,70%	23.355	15.506	-33,61%	52.244	44.881	-14,09%	184.035	168.219	-8,59%	168.219	-8,59%	168.219	168.219	-8,59%	168.219
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				3.810	3.821	0,29%				485	644	32,78%	2.902	2.447	-15,68%	7.197	6.912	-3,96%	6.912	-3,96%	6.912	6.912	-3,96%	6.912
COMUNIDAD VALENCIANA	12.521	10.310	-17,66%	52.939	46.069	-12,98%	7.890	8.719	10,51%	14.173	10.049	-29,10%	38.651	23.396	-39,47%	126.174	98.543	-21,90%	98.543	-21,90%	98.543	98.543	-21,90%	98.543
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.979	2.015	1,82%	8.566	8.428	-1,58%	1.851	1.882	1,67%	2.437	1.765	-27,57%	7.235	4.583	-36,66%	22.048	18.673	-15,31%	18.673	-15,31%	18.673	18.673	-15,31%	18.673
REGIÓN DE MURCIA	4.137	3.858	-6,74%	15.984	14.837	-7,18%	2.472	3.210	29,85%	5.710	4.336	-24,04%	6.542	5.032	-23,08%	34.845	31.273	-10,25%	31.273	-10,25%	31.273	31.273	-10,25%	31.273
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>100.233</b>	<b>91.417</b>	<b>-8,80%</b>	<b>468.635</b>	<b>427.324</b>	<b>-8,82%</b>	<b>73.690</b>	<b>80.296</b>	<b>8,76%</b>	<b>132.283</b>	<b>106.337</b>	<b>-19,61%</b>	<b>270.089</b>	<b>198.476</b>	<b>-26,54%</b>	<b>1.044.930</b>	<b>903.790</b>	<b>-13,51%</b>	<b>903.790</b>	<b>-13,51%</b>	<b>903.790</b>	<b>903.790</b>	<b>-13,51%</b>	<b>903.790</b>
ESTADO	30.589	26.040	-14,87%	76.793	94.996	23,70%	8.121	7.637	-5,96%	27.445	27.445	0,00%	11.259	8.052	-28,48%	154.207	136.725	-11,34%	136.725	-11,34%	136.725	136.725	-11,34%	136.725
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	30.589	26.040	-14,87%	76.793	94.996	23,70%	8.121	7.637	-5,96%	27.445	27.445	0,00%	11.259	8.052	-28,48%	154.207	136.725	-11,34%	136.725	-11,34%	136.725	136.725	-11,34%	136.725
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>130.822</b>	<b>117.457</b>	<b>-10,22%</b>	<b>545.428</b>	<b>522.320</b>	<b>-4,24%</b>	<b>81.811</b>	<b>87.933</b>	<b>7,48%</b>	<b>159.728</b>	<b>106.337</b>	<b>-33,43%</b>	<b>281.348</b>	<b>206.468</b>	<b>-26,61%</b>	<b>1.199.137</b>	<b>1.040.515</b>	<b>-13,23%</b>	<b>1.040.515</b>	<b>-13,23%</b>	<b>1.040.515</b>	<b>1.040.515</b>	<b>-13,23%</b>	<b>1.040.515</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	854	577	-32,44%	12.174	11.589	-4,81%	605	1.004	65,95%	4.122	5.035	22,15%	3.468	2.178	-37,20%	21.223	20.383	-3,96%	20.383	-3,96%	20.383	20.383	-3,96%	20.383
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	523	490	-6,31%	6.555	7.929	20,96%				473			2.278	1.953	-14,27%	9.829	10.372	5,52%	10.372	5,52%	10.372	10.372	5,52%	10.372
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN				357	722	102,24%	39	21	-46,15%	470	477	1,49%	232	103	-55,60%	1.098	1.323	20,49%	1.323	20,49%	1.323	1.323	20,49%	1.323
COMUNIDAD DE MADRID	353	470	33,14%	7.328	7.884	7,59%	56	143	155,36%	5.103	4.386	-14,05%	4.572	2.710	-40,73%	17.412	15.593	-10,45%	15.593	-10,45%	15.593	15.593	-10,45%	15.593
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	385	486	25,19%	2.849	2.926	2,70%	629	748	18,92%	2.282	2.282	0,00%	2.009	1.417	-29,47%	8.354	7.859	-5,93%	7.859	-5,93%	7.859	7.859	-5,93%	7.859
COMUNIDAD VALENCIANA	25	45	80,00%	4.834	4.890	1,16%	338	459	35,80%	4.334	3.598	-16,98%	114			9.531	9.106	-4,46%	9.106	-4,46%	9.106	9.106	-4,46%	9.106
REGIÓN DE MURCIA	50	49	-2,00%	4.674	5.363	14,74%	86	457	431,00%	2.847	3.185	11,87%	1.445	880	60,94%	9.102	9.934	9,14%	9.934	9,14%	9.934	9.934	9,14%	9.934
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>2.190</b>	<b>2.150</b>	<b>-1,83%</b>	<b>39.133</b>	<b>41.912</b>	<b>7,10%</b>	<b>1.753</b>	<b>2.832</b>	<b>61,55%</b>	<b>20.752</b>	<b>20.195</b>	<b>-2,68%</b>	<b>14.153</b>	<b>9.566</b>	<b>-32,41%</b>	<b>77.981</b>	<b>76.655</b>	<b>-1,70%</b>	<b>76.655</b>	<b>-1,70%</b>	<b>76.655</b>	<b>76.655</b>	<b>-1,70%</b>	<b>76.655</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	2.662	1.916	-28,02%	29.888	26.556	-11,15%				201			342	592	73,10%	34.575	34.575	0,00%	34.575	0,00%	34.575	34.575	0,00%	34.575
COMUNIDAD DE MADRID	94	111	18,09%	2.018	2.754	36,47%				201			6.823	6.695	-1,88%	41.686	38.032	-8,77%	38.032	-8,77%	38.032	38.032	-8,77%	38.032
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	2.756	2.027	-26,45%	31.906	29.310	-8,14%				201			6.823	6.695	-1,88%	41.686	38.032	-8,77%	38.032	-8,77%	38.032	38.032	-8,77%	38.032
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>4.946</b>	<b>4.177</b>	<b>-15,55%</b>	<b>71.039</b>	<b>71.222</b>	<b>0,26%</b>	<b>1.753</b>	<b>2.832</b>	<b>61,55%</b>	<b>20.953</b>	<b>20.195</b>	<b>-3,62%</b>	<b>20.976</b>	<b>16.261</b>	<b>-22,48%</b>	<b>119.667</b>	<b>114.687</b>	<b>-4,16%</b>	<b>114.687</b>	<b>-4,16%</b>	<b>114.687</b>	<b>114.687</b>	<b>-4,16%</b>	<b>114.687</b>
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>135.768</b>	<b>121.634</b>	<b>-10,41%</b>	<b>616.467</b>	<b>593.542</b>	<b>-3,72%</b>	<b>83.564</b>	<b>90.765</b>	<b>8,62%</b>	<b>180.681</b>	<b>126.532</b>	<b>-29,97%</b>	<b>302.324</b>	<b>222.729</b>	<b>-26,33%</b>	<b>1.318.804</b>	<b>1.155.202</b>	<b>-12,41%</b>	<b>1.155.202</b>	<b>-12,41%</b>	<b>1.155.202</b>	<b>1.155.202</b>	<b>-12,41%</b>	<b>1.155.202</b>

(\*) En el curso 2016/2017 no se registran los alumnos matriculados en enseñanzas de ciclo (diplomatura y licenciatura), solo las matrículas de enseñanzas de grado, que representa el 96% del total de la matrícula. En el caso de la UU.PP. la consideración de los alumnos de ciclo, supondría para el total de la matrícula que la tasa de variación del período 2016/2017 fuese de -12,13%.

Nota 1: No se recoge la información de la UHU.

Nota 2: Se registra la información de 12 de un total de 5 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

**1.VIII.1.3 / DEMANDA ACADÉMICA MEDIA DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO POR TITULACIÓN OFICIAL DE GRADO OFERTADA POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS EN CENTROS PROPIOS Y RAMA DE ENSEÑANZA. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Rama de Enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matrícula	
	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17
UNIVERSIDAD	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	78	65	156	130	73	69	139	104	89	102	139	114
			-16,47%	-16,38%	123	139	12,87%	70	72	3,41%	89	102
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	69	69	123	139	12,87%	70	72	3,41%	89	102	13,72%	81
			-0,20%	123	139	12,87%	70	72	3,41%	89	102	13,66%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	71	59	138	138	-17,41%	86	78	-9,11%	125	91	-27,31%	113
			-17,63%	138	138	-17,41%	86	78	-9,11%	125	91	-27,31%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	61	36	140	140	1,78%	32	38	18,75%	98	105	6,63%	52
			-40,98%	140	140	1,78%	32	38	18,75%	98	105	6,63%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	47	40	74	75	1,78%	54	61	11,98%	71	88	23,88%	40
			-16,24%	74	75	1,78%	54	61	11,98%	71	88	23,88%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	79	67	142	113	-20,56%	86	69	-19,09%	122	99	-19,09%	70
			-15,82%	142	113	-20,56%	86	69	-19,09%	122	99	-19,09%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	29	21	98	71	-27,42%	40	43	9,18%	80	82	3,20%	42
			-28,51%	98	71	-27,42%	40	43	9,18%	80	82	3,20%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	60	51	105	89	-15,50%	89	66	-26,09%	120	114	-4,99%	88
			-15,84%	105	89	-15,50%	89	66	-26,09%	120	114	-4,99%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	28	24	79	73	-7,43%	35	32	-10,38%	114	95	-16,96%	84
			-15,48%	79	73	-7,43%	35	32	-10,38%	114	95	-16,96%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	55	36	117	59	-54,71%	59	54	-8,77%	129	129	0,00%	84
			-33,77%	117	59	-54,71%	59	54	-8,77%	129	129	0,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	76	75	101	126	24,30%	59	64	8,72%	133	129	-3,29%	69
			-1,15%	101	126	24,30%	59	64	8,72%	133	129	-3,29%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	42	43	87	78	-10,80%	71	54	-23,03%	117	83	-28,78%	64
			1,99%	87	78	-10,80%	71	54	-23,03%	117	83	-28,78%
COMUNIDAD DE MADRID	97	67	145	85	-41,07%	126	107	-14,99%	206	111	-46,06%	100
			-30,90%	145	85	-41,07%	126	107	-14,99%	206	111	-46,06%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	116	94	116	94	-18,97%	78	80	1,92%	82	74	-10,05%	97
			-18,97%	116	94	-18,97%	78	80	1,92%	82	74	-10,05%
COMUNIDAD VALENCIANA	106	102	150	140	-6,34%	81	79	-3,35%	126	132	5,08%	96
			-6,51%	150	140	-6,34%	81	79	-3,35%	126	132	5,08%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	65	58	137	137	-36,09%	62	79	26,32%	110	68	-37,91%	107
			-10,81%	214	137	-36,09%	62	79	26,32%	110	68	-37,91%
REGIÓN DE MURCIA	94	92	172	168	-2,18%	67	79	18,85%	122	117	-4,25%	66
			-2,01%	172	168	-2,18%	67	79	18,85%	122	117	-4,25%
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>74</b>	<b>63</b>	<b>134</b>	<b>108</b>	<b>-19,33%</b>	<b>79</b>	<b>72</b>	<b>-8,62%</b>	<b>129</b>	<b>102</b>	<b>-20,88%</b>	<b>81</b>
ESTADO	1.718	1.458	2.876	2.976	3,51%	830	870	4,85%	11.435	11.435	0,00%	871
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	1.718	1.458	2.876	2.976	3,51%	830	870	4,85%	11.435	11.435	0,00%	871
<b>TOTAL U.U.P.P. ESPAÑOLAS</b>	<b>104</b>	<b>85</b>	<b>171</b>	<b>142</b>	<b>-17,10%</b>	<b>92</b>	<b>83</b>	<b>-9,62%</b>	<b>177</b>	<b>102</b>	<b>-41,98%</b>	<b>89</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	111	51	80	95	18,03%	34	42	24,33%	90	76	-15,60%	11
			-53,95%	80	95	18,03%	34	42	24,33%	90	76	-15,60%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	33	27	96	55	-42,21%	127	127	0,00%	55	26	-52,31%	75
			-16,15%	96	55	-42,21%	127	127	0,00%	55	26	-52,31%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	8	4	32	29	-8,80%	14	4	-20,00%	71	33	-53,52%	3
			-45,02%	32	29	-8,80%	14	4	-20,00%	71	33	-53,52%
COMUNIDAD DE MADRID	26	12	37	50	34,36%	38	38	0,00%	75	68	-9,33%	33
			-56,68%	37	50	34,36%	38	38	0,00%	75	68	-9,33%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	13	13	57	48	-14,94%	68	26	-65,52%	93	52	-44,54%	37
			0,00%	57	48	-14,94%	68	26	-65,52%	93	52	-44,54%
REGIÓN DE MURCIA	11	11	146	47	-67,53%	24	18	-26,39%	130	101	-22,22%	109
			0,00%	146	47	-67,53%	24	18	-26,39%	130	101	-22,22%
<b>TOTAL U.U.PRIVADAS, PRESENCIALES</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>56</b>	<b>50</b>	<b>-10,66%</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>-4,44%</b>	<b>91</b>	<b>72</b>	<b>-20,69%</b>	<b>36</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	255	160	659	620	-5,93%	779	779	0,00%	779	784	0,75%	517
			-37,00%	659	620	-5,93%	779	779	0,00%	779	784	0,75%
COMUNIDAD DE MADRID	14	10	61	59	-3,06%	81	81	0,00%	75	29	-61,07%	58
			-32,14%	61	59	-3,06%	81	81	0,00%	75	29	-61,07%
TOTAL U.U.PRIVADAS, NO PRESENCIALES	134	123	346	340	-1,81%	41	41	0,00%	427	353	-17,30%	309
			-6,66%	346	340	-1,81%	41	41	0,00%	427	353	-17,30%
<b>TOTAL U.U.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>43</b>	<b>28</b>	<b>89</b>	<b>83</b>	<b>-6,57%</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>-4,44%</b>	<b>89</b>	<b>72</b>	<b>-19,29%</b>	<b>54</b>
TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS	98	77	155	130	-15,75%	88	79	-10,17%	158	95	-39,87%	84
			-21,38%	155	130	-15,75%	88	79	-10,17%	158	95	-39,87%
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>98</b>	<b>77</b>	<b>158</b>	<b>130</b>	<b>-15,75%</b>	<b>88</b>	<b>79</b>	<b>-10,17%</b>	<b>158</b>	<b>95</b>	<b>-39,87%</b>	<b>84</b>
			-21,38%	158	130	-15,75%	88	79	-10,17%	158	95	-39,87%

Nota: Se registra la información de 12 de un total de 27 universidades privadas-presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

1. VIII.1.4 /

**DEMANDA ACADÉMICA MEDIA DEL TOTAL DE MATRÍCULA DE ALUMNOS POR TITULACIÓN OFICIAL DE CICLO/GRADO OFERTADAS POR UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS EN CENTROS PROPIOS Y RAMA DE ENSEÑANZA.**

Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Rama de Enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matrícula							
	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17						
Universidad	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	337	276	-18,11%	771	570	-26,01%	335	290	-13,99%	618	501	-18,94%	508	330	-35,02%	563	419	-25,63%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	314	274	-12,63%	620	613	-1,05%	279	279	-0,01%	463	517	11,77%	460	364	-20,81%	473	446	-5,81%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	258	239	-7,06%	676	525	-22,33%	346	275	-20,61%	517	437	-15,55%	462	260	-43,58%	504	372	-26,19%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	308	158	-48,70%	608	639	4,99%	120	124	3,33%	557	533	-4,31%	313	188	-39,94%	400	309	-22,71%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	236	171	-27,99%	487	335	-31,18%	273	271	-0,82%	299	363	21,40%	273	210	-23,28%	352	282	-19,72%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	291	246	-15,46%	622	450	-27,61%	329	283	-13,82%	544	462	-15,13%	342	299	-12,38%	430	355	-17,48%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	150	102	-32,00%	479	377	-21,24%	174	168	-3,45%	377	389	3,09%	247	165	-33,32%	323	259	-19,83%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	261	206	-21,31%	513	396	-22,89%	388	245	-31,61%	514	589	14,43%	495	260	-47,52%	462	329	-28,84%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	361	86	-76,18%	322	290	-9,89%	122	111	-9,26%	218	218	0,00%	218	142	-34,93%	266	185	-30,50%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	222	161	-27,38%	645	477	-26,02%	258	195	-24,34%	403	336	-16,64%	291	212	-27,30%	414	316	-23,62%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	365	319	-12,66%	547	551	0,59%	263	274	4,26%	644	707	9,69%	455	327	-28,22%	473	426	-9,99%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	183	168	-8,23%	425	320	-24,73%	273	222	-18,54%	459	403	-12,31%	331	172	-48,18%	345	250	-27,49%
COMUNIDAD DE MADRID	376	229	-39,10%	690	369	-46,60%	542	440	-18,76%	834	574	-31,15%	512	345	-32,60%	594	360	-39,32%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				476	382	-19,77%				243	322	32,78%	363	306	-15,68%	400	346	-13,56%
COMUNIDAD VALENCIANA	522	397	-24,00%	767	576	-24,94%	438	311	-28,96%	565	628	10,99%	703	397	-43,57%	657	471	-28,25%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	220	224	1,82%	712	562	-21,10%	264	314	18,62%	406	353	-13,09%	452	241	-46,66%	441	346	-21,58%
REGIÓN DE MURCIA	414	386	-6,74%	841	742	-11,82%	275	321	16,87%	571	542	-5,08%	409	335	-17,95%	544	496	-8,83%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>311</b>	<b>247</b>	<b>-20,63%</b>	<b>639</b>	<b>459</b>	<b>-28,13%</b>	<b>340</b>	<b>292</b>	<b>-14,02%</b>	<b>558</b>	<b>495</b>	<b>-11,39%</b>	<b>444</b>	<b>297</b>	<b>-33,23%</b>	<b>494</b>	<b>368</b>	<b>-25,56%</b>
ESTADO	5.098	4.340	-14,87%	7.679	8.636	12,46%	2.030	1.909	-5,96%	27.445	27.445	0,00%	1.877	1.342	-28,48%	5.711	5.064	-11,34%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	5.098	4.340	-14,87%	7.679	8.636	12,46%	2.030	1.909	-5,96%	27.445	27.445	0,00%	1.877	1.342	-28,48%	5.711	5.064	-11,34%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>399</b>	<b>312</b>	<b>-21,68%</b>	<b>734</b>	<b>555</b>	<b>-24,39%</b>	<b>370</b>	<b>315</b>	<b>-14,86%</b>	<b>671</b>	<b>495</b>	<b>-26,30%</b>	<b>458</b>	<b>306</b>	<b>-33,25%</b>	<b>559</b>	<b>419</b>	<b>-25,17%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN				72	76	5,15%				230	308	33,77%	75	70	-5,99%	130	139	6,77%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	214	96	-54,96%	380	351	-7,69%	101	143	42,24%	344	280	-18,57%	217	115	-47,11%	303	246	-19,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	131	123	-6,31%	410	198	-51,62%				473			207	98	-52,85%	307	162	-47,24%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN				71	120	68,53%	39	21	-46,15%	235	159	-32,34%	77	34	-55,60%	100	102	1,95%
COMUNIDAD DE MADRID	25	16	-35,72%	116	131	12,97%	56	143	155,36%	269	292	8,87%	124	82	-33,54%	130	113	-13,04%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	96	54	-43,90%	158	183	15,54%	157	125	-20,72%	496	456	-8,06%	183	118	-35,35%	199	164	-17,68%
COMUNIDAD VALENCIANA	25	45	80,00%	302	213	-29,63%	113	77	-32,10%	333	240	-28,05%	114	114	0,00%	289	198	-31,46%
REGIÓN DE MURCIA	25	25	0,00%	467	315	-32,51%	86	152	77,13%	475	354	-25,42%	289	176	-39,10%	414	276	-33,30%
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>81</b>	<b>42</b>	<b>-48,03%</b>	<b>237</b>	<b>206</b>	<b>-12,95%</b>	<b>110</b>	<b>118</b>	<b>7,70%</b>	<b>335</b>	<b>293</b>	<b>-12,56%</b>	<b>167</b>	<b>100</b>	<b>-40,15%</b>	<b>220</b>	<b>173</b>	<b>-21,23%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.331	319	-76,01%	2.989	2.043	-31,65%				3.241	2.034	-37,22%	2.602	1.572	-39,60%	1.572	1.572	0,00%
COMUNIDAD DE MADRID	47	56	18,09%	183	212	15,48%				201			171	148	-13,45%	166	182	9,65%
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	689	253	-63,23%	1.519	1.127	-25,80%				101			1.706	956	-43,93%	1.345	928	-31,02%
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>160</b>	<b>71</b>	<b>-55,63%</b>	<b>382</b>	<b>311</b>	<b>-18,57%</b>	<b>110</b>	<b>118</b>	<b>7,70%</b>	<b>327</b>	<b>293</b>	<b>-10,40%</b>	<b>236</b>	<b>158</b>	<b>-33,02%</b>	<b>310</b>	<b>237</b>	<b>-23,57%</b>
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>378</b>	<b>280</b>	<b>-26,06%</b>	<b>664</b>	<b>507</b>	<b>-23,95%</b>	<b>353</b>	<b>300</b>	<b>-15,04%</b>	<b>598</b>	<b>446</b>	<b>-25,53%</b>	<b>430</b>	<b>286</b>	<b>-33,43%</b>	<b>521</b>	<b>389</b>	<b>-25,38%</b>

Nota 1: No se recoge la información de la UHU.

Nota2: Se registra la información de 12 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

**1.VIII.-1.5 / DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DE LOS ESTUDIANTES EGRESADOS EN ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE CICLO (DIPLOMATURAS Y LICENCIATURAS) Y GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**  
 Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Rama de Enseñanza	Artes y Humanidades		Ciencias Sociales y Jurídicas		Ciencias		Ciencias de la Salud		Ingeniería y Arquitectura		Total Matrícula								
	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17	2012/13	2016/17							
<b>Universidad</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>							
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	2.840	3.032	6,76%	14.269	14.406	0,96%	2.082	2.165	3,99%	3.639	4.238	16,44%	5.077	5.695	12,17%	27.907	29.536	5,84%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	306	342	11,76%	2.192	2.103	-4,06%	294	404	37,41%	735	707	-3,81%	810	750	-7,41%	4.337	4.306	-0,71%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	502	574	14,34%	2.934	2.483	-15,37%	204	222	8,82%	758	1.168	54,09%	1.069	1.069	0,00%	5.848	5.516	-5,68%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	53	54	1,89%	505	635	25,74%	32	40	25,00%	201	174	-13,43%	687	408	-40,61%	1.478	1.311	-11,30%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	300	279	-7,00%	2.026	1.663	-17,92%	115	198	72,17%	432	741	71,53%	890	537	-39,66%	3.763	3.418	-9,17%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	2.669	2.389	-10,49%	10.188	9.887	-2,95%	2.089	2.321	11,11%	2.739	3.222	17,63%	4.689	4.943	5,42%	22.374	22.762	1,73%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	240	143	-40,42%	1.762	2.378	34,96%	181	147	-18,78%	617	727	17,83%	723	588	-18,67%	3.523	3.983	13,06%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	979	646	-34,01%	4.124	3.568	-13,48%	668	620	-7,19%	1.146	1.089	-4,97%	2.190	1.900	-13,24%	9.107	7.823	-14,10%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	160	57	-64,38%	379	380	0,26%	63	38	-39,68%	116	269	136,21%	269	116	-56,88%	871	591	-32,15%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	200	175	-12,50%	1.270	947	-25,43%	164	145	-11,59%	188	190	1,06%	283	180	-36,40%	2.105	1.637	-22,23%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	728	595	-18,27%	2.724	2.810	3,16%	387	504	30,23%	724	807	11,46%	1.915	1.300	-32,11%	6.478	6.016	-7,13%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	838	1.089	29,95%	6.052	5.544	-8,39%	895	807	-9,83%	1.838	1.570	-14,58%	3.100	2.065	-33,39%	12.723	11.075	-12,95%	
COMUNIDAD DE MADRID	2.353	2.243	-4,67%	10.991	10.275	-6,51%	2.165	2.190	1,15%	3.658	2.477	-32,29%	6.206	7.461	20,22%	25.373	24.646	-2,87%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				636	652	2,52%		41	136	231,71%	465	396	-14,84%	1.142	1.184	3,68%			
COMUNIDAD VALENCIANA	1.881	1.787	-5,00%	9.757	8.097	-17,01%	1.140	1.423	24,82%	1.817	1.716	-5,56%	5.546	5.036	-9,20%	20.141	18.059	-10,34%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	232	238	2,59%	1.220	1.175	-3,69%	341	233	-31,67%	334	346	3,59%	1.105	726	-34,30%	3.232	2.718	-15,90%	
REGIÓN DE MURCIA	714	648	-9,24%	3.186	2.249	-29,41%	297	442	48,82%	832	792	-4,81%	1.033	517	-49,95%	6.062	4.648	-23,33%	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>14.995</b>	<b>14.291</b>	<b>-4,69%</b>	<b>74.215</b>	<b>69.252</b>	<b>-6,69%</b>	<b>11.117</b>	<b>11.899</b>	<b>7,03%</b>	<b>19.699</b>	<b>20.100</b>	<b>2,04%</b>	<b>36.438</b>	<b>33.687</b>	<b>-7,55%</b>	<b>156.464</b>	<b>149.229</b>	<b>-4,62%</b>	
ESTADO	1.514	837	-44,72%	5.044	4.169	-17,35%	291	114	-60,82%	195		-100,00%	495	64	-87,07%	7.539	5.184	-31,24%	
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	1.514	837	-44,72%	5.044	4.169	-17,35%	291	114	-60,82%	195		-100,00%	495	64	-87,07%	7.539	5.184	-31,24%	
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>16.509</b>	<b>15.128</b>	<b>-8,37%</b>	<b>79.259</b>	<b>73.421</b>	<b>-7,97%</b>	<b>11.408</b>	<b>12.013</b>	<b>5,30%</b>	<b>19.894</b>	<b>20.100</b>	<b>1,04%</b>	<b>36.933</b>	<b>33.751</b>	<b>-8,62%</b>	<b>164.003</b>	<b>154.413</b>	<b>-5,85%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	5			92	123	33,70%				105	220	109,52%	32	26	-18,75%	229	374	63,32%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	154	38	-75,32%	2.686	2.137	-20,44%	80	124	55,00%	649	941	44,99%	598	441	-26,25%	4.167	3.681	-11,66%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	21	108	414,29%	1.074	1.464	36,31%				685	413	-39,71%	685	413	0,00%	1.780	1.985	11,52%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN				81	39	-51,85%	10	3	-70,00%	60	125	108,33%	162	11	-93,21%	313	178	-43,13%	
COMUNIDAD DE MADRID	68	82	20,59%	2.303	1.437	-37,60%	8	23	187,50%	1.106	790	-28,57%	1.500	567	-62,20%	4.985	2.899	-41,85%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	53	90	69,81%	626	488	-22,04%	190	97	-48,95%	507	462	-8,88%	460	300	-34,78%	1.836	1.437	-21,73%	
COMUNIDAD VALENCIANA	2	4	100,00%	914	867	-5,14%	26	46	76,92%	498	667	33,94%	17		-100,00%	1.440	1.601	11,18%	
REGIÓN DE MURCIA	18			960	1.073	11,77%	12	74	516,67%	490	382	-22,04%	445	159	-64,27%	1.925	1.688	-12,31%	
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>316</b>	<b>327</b>	<b>3,48%</b>	<b>8.756</b>	<b>7.628</b>	<b>-12,68%</b>	<b>326</b>	<b>367</b>	<b>12,58%</b>	<b>3.415</b>	<b>3.587</b>	<b>5,04%</b>	<b>3.882</b>	<b>1.934</b>	<b>-50,18%</b>	<b>16.675</b>	<b>13.843</b>	<b>-16,98%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	277	85	-69,31%	2.988	1.757	-41,20%				715	271	-62,10%	3.980	2.113	-46,91%				
COMUNIDAD DE MADRID	4	10	150,00%	110	294	167,27%				20		-100,00%	6	29	383,33%	140	333	137,86%	
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	281	95	-66,19%	3.098	2.051	-33,80%				20		-100,00%	721	300	-58,33%	4.120	2.446	-40,63%	
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>597</b>	<b>422</b>	<b>-29,31%</b>	<b>11.834</b>	<b>9.679</b>	<b>-18,21%</b>	<b>326</b>	<b>367</b>	<b>12,58%</b>	<b>3.435</b>	<b>3.587</b>	<b>4,43%</b>	<b>4.603</b>	<b>2.234</b>	<b>-51,47%</b>	<b>20.795</b>	<b>16.289</b>	<b>-21,67%</b>	
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>17.106</b>	<b>15.550</b>	<b>-9,10%</b>	<b>91.093</b>	<b>83.100</b>	<b>-8,77%</b>	<b>11.734</b>	<b>12.380</b>	<b>5,51%</b>	<b>23.367</b>	<b>23.687</b>	<b>1,53%</b>	<b>41.536</b>	<b>35.985</b>	<b>-13,36%</b>	<b>184.798</b>	<b>170.702</b>	<b>-7,63%</b>	

Nota1: No se recoge la información de la UHU y URJC.

Nota2: Se registra la información de 12 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.



1.VIII.1.6 /

DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE MOVILIDAD INTERNACIONAL DE LOS ALUMNOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE CICLO (DIPLOMATURAS Y LICENCIATURAS) Y GRADO BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA ERASMUS EN CENTROS PROPIOS DE UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS.

Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Universidad	ENTRADAS:				SALIDAS:				SALDO NETO DE MOVILIDAD DE			
	EXTRANJEROS EN ESPAÑA				ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO				ERASMUS			
	2012/13	2016/17	I1	I2	2012/13	2016/17	I1	I2	2012/13	2016/17	I1	I2
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	7.676	7.226	-5,56%	7.870	6.220	-20,97%	171	-194	1.006	618,56%	19	-207
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	685	663	-3,21%	894	933	4,36%	-209	-54	146	370,37%	29	19
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	937	974	3,95%	991	828	-16,45%	-54	146	146	370,37%	146	146
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	271	230	-15,13%	281	282	0,36%	-10	-52	-52	-420,00%	-52	-52
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	639	460	-28,01%	358	345	-3,63%	281	115	115	-59,07%	67	142,41%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	3.885	4.301	10,71%	4.043	4.234	4,72%	-158	67	67	142,41%	67	142,41%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	231	222	-3,70%	460	488	6,09%	-229	-266	-266	-16,16%	-266	-266
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	1.103	1.145	3,81%	1.792	1.257	-29,85%	-689	-112	-112	83,74%	-112	-112
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	46	48	4,35%	72	105	45,83%	-26	-57	-57	-119,23%	-57	-57
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	272	336	23,53%	315	211	-33,02%	-43	125	390,70%	125	390,70%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	518	634	22,39%	904	936	3,54%	-386	-302	-302	21,76%	-302	-302
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	2.177	1.657	-23,89%	2.116	1.475	-30,29%	61	182	182	198,36%	182	198,36%
COMUNIDAD DE MADRID	5.145	5.511	7,11%	5.412	4.548	-15,94%	-267	963	963	460,67%	963	460,67%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	96	90	-6,25%	201	229	13,93%	-105	-139	-139	-32,38%	-139	-139
COMUNIDAD VALENCIANA	5.288	4.306	-18,57%	4.434	3.435	-22,53%	854	871	871	1,99%	871	1,99%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	602	560	-6,98%	346	830	139,88%	256	-270	-270	-205,47%	-270	-205,47%
REGIÓN DE MURCIA	692	816	17,92%	776	729	-6,04%	-84	87	87	203,57%	87	203,57%
<b>TOTAL UU.PP.-PRESENCIALES</b>	<b>30.263</b>	<b>29.179</b>	<b>-3,58%</b>	<b>31.265</b>	<b>27.085</b>	<b>-13,37%</b>	<b>-1.002</b>	<b>2.094</b>	<b>2.094</b>	<b>308,98%</b>	<b>2.094</b>	<b>308,98%</b>
ESTADO	11	18	63,64%	69	55	-20,29%	-58	-37	-37	36,21%	-37	36,21%
TOTAL UU.PP.-NO PRESENCIALES	11	18	63,64%	69	55	-20,29%	-58	-37	-37	36,21%	-37	36,21%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>30.274</b>	<b>29.197</b>	<b>-3,56%</b>	<b>31.334</b>	<b>27.140</b>	<b>-13,38%</b>	<b>-1.060</b>	<b>2.057</b>	<b>2.057</b>	<b>294,04%</b>	<b>2.057</b>	<b>294,04%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	38	92	142,11%	32	47	46,88%	6	45	45	650,00%	45	650,00%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	498	571	14,66%	461	569	23,43%	37	2	2	-94,59%	2	-94,59%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	484	748	54,55%	683	827	21,08%	-199	-79	-79	60,30%	-79	60,30%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	33	11	-66,67%	42	10	-76,19%	-9	1	1	111,11%	1	111,11%
COMUNIDAD DE MADRID	350	397	13,43%	421	500	18,76%	-71	-103	-103	-45,07%	-103	-45,07%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	178	236	32,58%	304	216	-28,95%	-126	20	20	115,87%	20	115,87%
COMUNIDAD VALENCIANA	152	270	77,63%	98	207	111,22%	54	63	63	16,67%	63	16,67%
REGIÓN DE MURCIA	109	202	85,32%	140	137	-2,14%	-31	65	65	309,68%	65	309,68%
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>1.842</b>	<b>2.527</b>	<b>37,19%</b>	<b>2.181</b>	<b>2.513</b>	<b>15,22%</b>	<b>-339</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>104,13%</b>	<b>14</b>	<b>104,13%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA												
COMUNIDAD DE MADRID												
TOTAL UU.PRIVADAS. NO-PRESENCIALES												
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>1.842</b>	<b>2.527</b>	<b>37,19%</b>	<b>2.181</b>	<b>2.513</b>	<b>15,22%</b>	<b>-339</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>104,13%</b>	<b>14</b>	<b>104,13%</b>
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>32.116</b>	<b>31.724</b>	<b>-1,22%</b>	<b>33.515</b>	<b>29.653</b>	<b>-11,52%</b>	<b>-1.399</b>	<b>2.071</b>	<b>2.071</b>	<b>248,03%</b>	<b>2.071</b>	<b>248,03%</b>

Nota 1: No se recoge la información de la URJC

Nota 2: Se registra la información de 11 de un total de 27 universidades privadas, presenciales y de 0 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

1.VIII.1-7/

DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE INDICADORES DE BECAS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN CORRESPONDIENTES A MATRICULADOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE CICLO (DIPLOMATURAS Y LICENCIATURAS) Y GRADO EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)

Año 2012 - 2016

Universidad	COEFICIENTE DE DEMANDA						COEFICIENTE BRUTO DE ACEPTACIÓN						COEFICIENTE NETO DE ACEPTACIÓN						PRECIOS PÚBLICOS						AYUDA MEDIA BECARIO (EUROS)											
	2012		2016		I1		2012		2016		I1		2012		2016		I1		2012		2016		I1		2012		2016		I1							
	(t)	(z)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)	(k)	(l)	(m)	(n)	(o)	(p)	(q)	(r)	(s)	(t)	(u)	(v)	(w)	(x)	(y)	(z)	(aa)	(ab)	(ac)					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	47,87%	53,32%	11,39%	27,66%	34,01%	57,77%	69,50%	20,30%	6,01%	18,52%	208,44%	3,321,09	3,321,09	2,688,50	19,05%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	33,27%	35,95%	8,06%	18,19%	19,22%	21,72%	60,42%	10,51%	14,39%	21,00%	45,98%	3,029,65	3,029,65	2,572,29	-15,10%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	44,9%	57,59%	28,09%	26,23%	36,42%	38,83%	58,35%	8,38%	5,69%	18,77%	229,71%	2,707,59	2,707,59	2,425,89	-10,40%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	41,07%	47,58%	15,85%	23,07%	28,50%	23,54%	56,17%	59,90%	6,64%	9,03%	27,05%	2,369,17	2,369,17	2,002,67	-15,47%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	53,08%	56,12%	5,72%	28,60%	35,60%	24,48%	53,87%	63,43%	17,74%	3,85%	21,51%	458,63%	3,716,73	2,939,14	-20,92%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	30,16%	38,25%	26,83%	15,79%	22,37%	41,60%	52,38%	58,48%	11,65%	19,14%	26,91%	2,714,90	2,714,90	2,487,90	-8,36%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	55,22%	50,76%	-8,09%	34,96%	38,26%	63,31%	75,38%	19,07%	3,45%	19,01%	450,48%	4,067,27	3,316,32	-18,66%																						
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	42,99%	47,25%	9,90%	25,93%	31,20%	20,31%	60,32%	66,04%	9,47%	5,27%	21,59%	309,61%	2,082,12	2,600,33	24,89%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	31,48%	37,09%	17,81%	18,68%	24,23%	29,73%	59,33%	65,33%	10,11%	36,06%	4,06%	-88,74%	2,276,17	2,176,24	-5,22%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]		
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	44,99%	49,95%	11,02%	23,77%	29,81%	25,43%	52,83%	59,69%	12,98%	15,28%	23,14%	51,43%	3,397,98	2,670,15	-21,42%																					
COMUNIDAD DE MADRID	35,92%	40,31%	12,21%	19,21%	25,18%	31,05%	53,49%	62,47%	16,79%	8,23%	18,52%	125,03%	2,636,86	2,663,64	1,02%																					
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	
COMUNIDAD VALENCIANA	43,07%	50,55%	17,36%	24,34%	33,72%	38,52%	56,51%	66,70%	18,03%	5,70%	20,65%	2,888,49	2,888,49	2,796,52	-3,18%																					
PRINCIPADO DE ASTURIAS	39,74%	43,97%	10,65%	21,91%	25,78%	17,68%	55,13%	58,64%	6,36%	14,66%	29,58%	101,80%	2,082,11	2,331,51	11,98%																					
REGIÓN DE MURCIA	42,14%	48,34%	14,77%	26,55%	32,79%	23,50%	62,99%	67,79%	7,61%	4,82%	19,21%	298,49%	3,340,58	2,532,74	-24,18%																					
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>41,82%</b>	<b>47,28%</b>	<b>13,06%</b>	<b>23,68%</b>	<b>30,81%</b>	<b>30,08%</b>	<b>56,63%</b>	<b>65,16%</b>	<b>15,06%</b>	<b>9,00%</b>	<b>20,01%</b>	<b>122,37%</b>	<b>2,990,65</b>	<b>2,649,75</b>	<b>-11,40%</b>																					
ESTADO	18,32%	10,56%	-42,37%	7,09%	4,38%	-38,22%	38,71%	41,49%	7,21%	10,29%	31,18%	203,13%	1,014,72	962,85	-5,11%																					
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	18,32%	10,56%	-42,37%	7,09%	4,38%	-38,22%	38,71%	41,49%	7,21%	10,29%	31,18%	203,13%	1,014,72	962,85	-5,11%																					
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>38,39%</b>	<b>41,73%</b>	<b>8,69%</b>	<b>21,26%</b>	<b>26,81%</b>	<b>26,09%</b>	<b>55,38%</b>	<b>64,25%</b>	<b>16,01%</b>	<b>9,06%</b>	<b>20,29%</b>	<b>123,88%</b>	<b>2,894,45</b>	<b>2,608,05</b>	<b>-9,89%</b>																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	30,02%	26,66%	-11,20%	16,04%	14,63%	-8,78%	53,43%	54,89%	3,72%	8,95%	23,69%	164,75%	3,342,85	2,291,02	-31,47%																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	1,84%	8,76%	375,92%	0,90%	4,43%	39,428%	48,62%	50,50%	3,86%	2,27%	3,27%	43,79%	4,269,00	2,194,05	-48,61%																					
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	29,14%	23,28%	-20,12%	12,75%	11,26%	-11,67%	43,75%	48,38%	10,58%	10,71%	20,13%	87,92%	2,504,84	2,262,20	-9,69%																					
COMUNIDAD DE MADRID	9,26%	8,21%	-11,30%	4,70%	4,73%	0,79%	50,74%	57,66%	13,63%	8,41%	18,03%	114,31%	3,098,06	2,687,13	-13,26%																					
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	14,78%	18,58%	25,66%	7,68%	7,35%	-4,30%	51,98%	39,59%	-23,84%	7,32%	20,93%	185,95%	3,878,00	3,343,05	-13,79%																					
COMUNIDAD VALENCIANA	41,24%	31,65%	-23,26%	19,11%	17,53%	-8,27%	46,32%	55,38%	19,55%	6,64%	25,75%	287,56%	3,034,56	2,387,07	-21,34%																					
REGIÓN DE MURCIA	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>20,14%</b>	<b>19,20%</b>	<b>-4,71%</b>	<b>9,96%</b>	<b>9,96%</b>	<b>-0,06%</b>	<b>49,45%</b>	<b>51,86%</b>	<b>4,88%</b>	<b>7,64%</b>	<b>21,41%</b>	<b>180,34%</b>	<b>3,267,77</b>	<b>2,482,07</b>	<b>-24,04%</b>																					
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]
COMUNIDAD DE MADRID	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>20,14%</b>	<b>19,20%</b>	<b>-4,71%</b>	<b>9,96%</b>	<b>9,96%</b>	<b>-0,06%</b>	<b>49,45%</b>	<b>51,86%</b>	<b>4,88%</b>	<b>7,64%</b>	<b>21,41%</b>	<b>180,34%</b>	<b>3,267,77</b>	<b>2,482,07</b>	<b>-24,04%</b>																					
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>37,66%</b>	<b>40,69%</b>	<b>8,03%</b>	<b>20,81%</b>	<b>26,03%</b>	<b>25,09%</b>	<b>55,26%</b>	<b>63,98%</b>	<b>15,79%</b>	<b>9,04%</b>	<b>20,31%</b>	<b>124,78%</b>	<b>2,901,60</b>	<b>2,605,83</b>	<b>-10,19%</b>																					

Nota 1: No se recoge la información de la UCO, UAB, UDL, URV, UPV, UAH, URJC Y UPN.

Nota 2: Se registra la información de 8 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 0 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

1.VIII.1.8 /

**DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA TOTAL DE ALUMNOS ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE POSTGRADO OFICIAL Y PROPIAS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Universidad	Ens. oficiales. Máster			Ens. oficiales. Doctorado			TOTAL ENSEÑANZAS OFICIALES			TOTAL ENSEÑANZAS PROPIAS			TOTAL ENSEÑANZAS POSTGRADO		
	2012/13 (I1)	2016/17 (I2)	I1 (I1xI2-101)	2012/13 (I4)	2016/17 (I5)	I4 (I4xI5-404)	2012/13 (I7)	2016/17 (I8)	I7 (I7xI8-917)	2012/13 (I17)	2016/17 (I18)	I17 (I17xI18-1707)	2012/13 (I21)	2016/17 (I22)	I21 (I21xI22-2020)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	13.851	20.879	50,74%	12.095	12.679	4,83%	25.946	33.558	29,34%	8.362	8.614	0,62%	34.308	41.972	22,34%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	1.528	2.152	40,84%	2.253	1.836	-18,51%	3.781	3.988	5,47%	1.495	1.566	4,75%	5.276	5.554	5,27%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	1.310	2.044	56,03%	1.471	1.552	5,51%	2.781	3.596	29,31%	412	464	12,62%	3.193	4.060	27,15%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	599	1.033	72,45%	646	698	8,05%	1.245	1.731	39,04%	750	600	-20,00%	1.995	2.331	16,84%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MAN	958	1.760	84%	919	1.317	43,31%	1.877	3.077	63,93%	1.867	2.182	16,87%	3.744	5.259	40,46%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	12.411	17.385	40,08%	14.998	15.733	4,90%	27.409	33.118	20,83%	28.601	40.306	40,93%	56.010	73.424	31,09%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	1.663	1.832	10,16%	966	916	-5,18%	2.629	2.748	4,53%	1.453	575	-60,43%	4.082	3.323	-18,59%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	4.761	5.629	18,23%	3.177	5.311	67,17%	7.938	10.940	37,82%	537	1.437	167,60%	8.475	12.377	46,04%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	117	368	214,53%	301	280	-6,98%	418	648	55,02%	282	309	9,57%	700	957	36,71%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEAR	1.282	1.323	3,20%	681	828	21,59%	1.963	2.151	9,58%	1.179	950	-19,42%	3.142	3.101	-1,30%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	2.438	3.198	31,17%	2.653	2.969	11,91%	5.091	6.167	21,14%	691	519	-24,89%	5.782	6.686	15,63%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	3.237	4.337	33,98%	5.051	4.644	-8,06%	8.288	8.981	8,36%	3.716	3.153	-15,15%	12.004	12.134	1,08%
COMUNIDAD DE MADRID	14.669	24.410	66,41%	15.819	14.544	-8,06%	30.488	38.954	27,77%	15.552	20.227	30,06%	46.040	59.181	28,54%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	644	753	16,93%	367	278	-24,25%	1.011	1.031	1,98%	287	268	-6,62%	1.298	1.299	0,08%
COMUNIDAD VALENCIANA	11.880	15.675	31,94%	9.125	9.314	2,07%	21.005	24.989	18,97%	9.506	12.900	35,70%	30.511	37.889	24,18%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	1.255	1.876	49,48%	1.540	1.453	-5,65%	2.795	3.329	19,11%	643	518	-19,44%	3.438	3.847	11,90%
REGIÓN DE MURCIA	2.314	2.735	18,19%	2.726	2.586	-5,14%	5.040	5.321	5,58%	723	4.067	462,52%	5.763	9.388	62,90%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>74.917</b>	<b>107.389</b>	<b>43,34%</b>	<b>74.788</b>	<b>76.938</b>	<b>2,87%</b>	<b>149.705</b>	<b>184.327</b>	<b>23,13%</b>	<b>76.056</b>	<b>98.455</b>	<b>29,45%</b>	<b>225.761</b>	<b>282.782</b>	<b>25,26%</b>
ESTADO	5.979	8.822	47,55%	43	1.819	4130,23%	6.022	10.641	76,70%	9.047	6.022	-33,33%	19.688	226.938	1152,83%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	5.979	8.822	47,55%	43	1.819	4130,23%	6.022	10.641	76,70%	9.047	6.022	-33,33%	19.688	226.938	1152,83%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>80.896</b>	<b>116.211</b>	<b>43,65%</b>	<b>74.831</b>	<b>78.757</b>	<b>5,25%</b>	<b>155.727</b>	<b>194.968</b>	<b>25,20%</b>	<b>76.056</b>	<b>107.502</b>	<b>41,35%</b>	<b>231.783</b>	<b>302.470</b>	<b>30,50%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	128	65	-49,22%	34	39	14,71%	162	104	-35,80%	28	61	117,86%	190	165	-13,16%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	3.031	4.170	38%	875	712	-18,63%	3.906	4.882	24,99%	3.023	3.919	29,64%	6.929	8.801	27,02%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	1.667	2.053	23,16%	706	503	-28,75%	2.373	2.556	7,71%	1.324	6.175	366,39%	3.697	8.731	136,16%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	216	216	100%	216	216	100%	216	216	100%	634	1.557	145,58%	634	1.773	179,65%
COMUNIDAD DE MADRID	1.864	4.127	121,41%	207	465	124,64%	2.071	4.592	121,73%	2.228	2.567	15,22%	4.299	7.159	66,53%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	1.728	2.144	24,07%	909	923	1,54%	2.637	3.067	16,31%	7	7	0%	3.074	3.074	16,57%
COMUNIDAD VALENCIANA	1.881	2.949	56,78%	260	294	13,08%	2.141	3.243	51,47%	1.120	16.598	1381,94%	3.261	19.841	508,43%
REGIÓN DE MURCIA	999	2.944	194,69%	421	703	66,98%	1.420	3.647	156,83%	200	683	241,50%	1.620	4.330	167,28%
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>11.298</b>	<b>18.668</b>	<b>65,23%</b>	<b>3.412</b>	<b>3.639</b>	<b>6,65%</b>	<b>14.710</b>	<b>22.307</b>	<b>51,65%</b>	<b>8.557</b>	<b>31.567</b>	<b>268,90%</b>	<b>23.267</b>	<b>53.974</b>	<b>131,55%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	4.121	12.083	193,21%	210	235	11,90%	4.331	12.318	184,41%	2.249	4.066	80,79%	6.580	16.384	149,00%
COMUNIDAD DE MADRID	3.077	3.743	21,64%	60	307	3,803	3.077	3.803	23,59%	2.009	2.009	0%	3.077	5.812	88,89%
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	7.198	15.826	119,87%	210	295	40,48%	7.408	16.121	117,62%	2.249	6.075	170,12%	9.657	22.196	129,84%
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>18.496</b>	<b>34.694</b>	<b>86,49%</b>	<b>3.622</b>	<b>3.934</b>	<b>8,61%</b>	<b>22.118</b>	<b>38.428</b>	<b>73,74%</b>	<b>10.806</b>	<b>37.642</b>	<b>248,34%</b>	<b>32.924</b>	<b>76.070</b>	<b>131,00%</b>
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>99.392</b>	<b>150.705</b>	<b>51,63%</b>	<b>78.453</b>	<b>82.691</b>	<b>5,40%</b>	<b>177.845</b>	<b>233.396</b>	<b>31,24%</b>	<b>86.862</b>	<b>145.144</b>	<b>67,10%</b>	<b>264.707</b>	<b>378.540</b>	<b>43,00%</b>

Nota: Se registra la información de 13 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

1.VIII.1.9 /

**DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES GRADO IMPARTIDAS EN CENTROS PROPIOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Rama de Enseñanza	Artes y Humanidades				Ciencias Sociales y Jurídicas				Ciencias				Ciencias de la Salud				Ingeniería y Arquitectura				Total Enseñanzas	
	2012/13 (1)	2016/17 (2)	I1 (3)=(1+2)	I1 (12)=(1+2)	2012/13 (4)	2016/17 (5)	I1 (6)=(4+5)	I1 (13)=(4+5)	2012/13 (7)	2016/17 (8)	I1 (9)=(7+8)	I1 (14)=(7+8)	2012/13 (10)	2016/17 (11)	I1 (12)=(10+11)	I1 (15)=(12+13)	2012/13 (16)	2016/17 (17)	I1 (18)=(16+17)	I1 (19)		
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	70	84	20,00%	147	173	17,69%	51	61	19,61%	46	45	-2,17%	101	116	14,85%	415	479	15,42%	58			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	8	9	12,50%	21	21		8	9	12,50%	9	7	-22,22%	12	12		58	58		58			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	16	16		32	31	-3,13%	5	6	20,00%	12	12		21	25	19,05%	86	90	4,65%	90			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	1	2	100,00%	7	7		2	3	50,00%	2	2		2	13	13	25	26	4,00%	26			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	10	10		29	34	17,24%	4	4		11	11		24	21	-12,50%	78	80	2,56%	80			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	59	59		90	126	40,00%	39	50	28,21%	33	34	3,03%	100	101	1,00%	321	370	15,26%	370			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	8	8		23	25	8,70%	8	10	25,00%	9	9		20	21	5,00%	68	73	7,35%	73			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	18	22	22,22%	49	55	12,24%	11	17	54,55%	15	11	-26,67%	34	40	17,65%	127	145	14,17%	145			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	3	3		7	7		3	3		3	3		5	5		18	18		18			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	6	7	16,67%	11	14	27,27%	4	5	25,00%	3	3		3	6	6	30	35	16,67%	35			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	10	11	10,00%	31	30	-3,23%	10	11	10,00%	8	6	-25,00%	27	26	-3,70%	86	84	-2,33%	84			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	36	37	2,78%	73	81	10,96%	18	23	27,78%	19	19		57	61	7,02%	203	221	8,87%	221			
COMUNIDAD DE MADRID	39	63	61,54%	117	214	82,91%	24	33	37,50%	28	27	-3,57%	102	130	27,45%	310	467	50,65%	467			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA				8	10	25,00%	2	2		2	2		8	8		18	20	11,11%	20			
COMUNIDAD VALENCIANA	24	26	8,33%	69	80	15,94%	18	28	55,56%	26	16	-38,46%	55	59	7,27%	192	209	8,85%	209			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	9	9		12	15	25,00%	7	6	-14,29%	6	5	-16,67%	16	19	18,75%	50	54	8,00%	54			
REGIÓN DE MURCIA	10	10		19	20	5,26%	9	10	11,11%	10	8	-20,00%	16	15	-6,25%	64	63	-1,56%	63			
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>327</b>	<b>376</b>	<b>14,98%</b>	<b>745</b>	<b>942</b>	<b>26,44%</b>	<b>221</b>	<b>279</b>	<b>26,24%</b>	<b>239</b>	<b>217</b>	<b>-9,21%</b>	<b>617</b>	<b>678</b>	<b>9,89%</b>	<b>2.149</b>	<b>2.492</b>	<b>15,96%</b>	<b>2.492</b>			
ESTADO	6	6		10	11	10,00%	4	4		1	1	-100,00%	6	6		27	27		27			
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	6	6		10	11	10,00%	4	4		1	1	-100,00%	6	6		27	27		27			
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>333</b>	<b>382</b>	<b>14,71%</b>	<b>755</b>	<b>953</b>	<b>26,23%</b>	<b>225</b>	<b>283</b>	<b>25,78%</b>	<b>240</b>	<b>217</b>	<b>-9,58%</b>	<b>623</b>	<b>684</b>	<b>9,79%</b>	<b>2.176</b>	<b>2.519</b>	<b>15,76%</b>	<b>2.519</b>			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN				5	8	60,00%	4	4		4	4		2	3	50,00%	11	15	36,36%	15			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	4	6	50,00%	32	33	3,13%	6	7	16,67%	12	18	50,00%	16	19	18,75%	70	83	18,57%	83			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	4	4		16	40	150,00%				1	1	-100,00%	11	20	81,82%	32	64	100,00%	64			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN				5	6	20,00%	1	1		2	3	50,00%	3	3		11	13	18,18%	13			
COMUNIDAD DE MADRID	14	29	107,14%	63	60	-4,76%	1	1		19	15	-21,05%	37	33	-10,81%	134	138	2,99%	138			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	4	9	125,00%	18	16	-11,11%	4	6	50,00%	5	5		11	12	9,09%	42	48	14,29%	48			
COMUNIDAD VALENCIANA	1	1		16	23	43,75%	3	6	100,00%	13	15	15,38%	1	1		33	46	39,39%	46			
REGIÓN DE MURCIA	2	2		10	17	70,00%	1	3	200,00%	6	9	50,00%	5	5		22	36	63,64%	36			
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>27</b>	<b>51</b>	<b>88,89%</b>	<b>165</b>	<b>203</b>	<b>23,03%</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>50,00%</b>	<b>62</b>	<b>69</b>	<b>11,29%</b>	<b>85</b>	<b>96</b>	<b>12,94%</b>	<b>355</b>	<b>443</b>	<b>24,79%</b>	<b>443</b>			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	2	6	200,00%	10	13	30,00%	1	1		1	1	-100,00%	2	3	50,00%	15	22	46,67%	22			
COMUNIDAD DE MADRID	2	2		11	13	18,18%	1	1		1	1	-100,00%	2	4	100,00%	16	19	18,75%	19			
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	4	8	100,00%	21	26	23,81%	2	4	75,00%	2	4	100,00%	4	7	100,00%	31	41	32,26%	41			
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>31</b>	<b>59</b>	<b>90,32%</b>	<b>186</b>	<b>229</b>	<b>23,12%</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>50,00%</b>	<b>64</b>	<b>69</b>	<b>7,81%</b>	<b>89</b>	<b>103</b>	<b>15,73%</b>	<b>386</b>	<b>484</b>	<b>25,39%</b>	<b>484</b>			
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>364</b>	<b>441</b>	<b>21,15%</b>	<b>941</b>	<b>1.182</b>	<b>25,61%</b>	<b>241</b>	<b>307</b>	<b>27,39%</b>	<b>304</b>	<b>286</b>	<b>-5,92%</b>	<b>712</b>	<b>787</b>	<b>10,53%</b>	<b>2.562</b>	<b>3.003</b>	<b>17,21%</b>	<b>3.003</b>			

Nota: Se registra la información de 12 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

**1.VIII.1.10 / DETALLE POR RAMAS DE ENSEÑANZA DE LA OFERTA DE ENSEÑANZAS OFICIALES DE MÁSTER DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS.**

Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Rama de Enseñanza	Artes y Humanidades				Ciencias Sociales y Jurídicas				Ciencias				Ciencias de la Salud				Ingeniería y Arquitectura				Total Enseñanzas		
	2012/13 (1)	2016/17 (2)	I1 (3)=(1+2)	I1 (3)=(1+2)	2012/13 (4)	2016/17 (5)	I1 (6)=(4+5)	I1 (6)=(4+5)	2012/13 (7)	2016/17 (8)	I1 (9)=(7+8)	I1 (9)=(7+8)	2012/13 (10)	2016/17 (11)	I1 (12)=(10+11)	I1 (12)=(10+11)	2012/13 (13)	2016/17 (14)	I1 (15)=(13+14)	I1 (15)=(13+14)	2012/13 (16)	2016/17 (17)	I1 (18)=(16+17)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	71	75	5,63%	197	205	4,06%	76	79	3,95%	75	79	5,33%	71	110	54,93%	490	548	11,84%	548	490	11,84%	548	490
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	10	8	-20,00%	16	20	25,00%	9	12	33,33%	8	9	12,50%	9	11	22,22%	52	60	15,38%	60	52	15,38%	60	52
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	11	15	36,36%	17	27	58,82%	10	11	10,00%	8	11	37,50%	9	14	55,56%	55	78	41,82%	78	55	41,82%	78	55
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	5	7	40,00%	7	8	14,29%	6	4	-33,33%	4	8	100,00%	12	16	33,33%	34	43	26,47%	43	34	26,47%	43	34
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	4	5	25,00%	19	23	21,05%	6	7	16,67%	4	3	-25,00%	12	11	-8,33%	45	49	8,89%	49	45	8,89%	49	45
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	84	76	-9,52%	120	133	10,83%	65	71	9,23%	52	71	36,54%	86	99	15,12%	407	450	10,57%	450	407	10,57%	450	407
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	2	3	50,00%	17	24	41,18%	5	5		6	6		13	12	-7,69%	43	50	16,28%	50	43	16,28%	50	43
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	31	27	-12,90%	71	75	5,63%	36	28	-22,22%	22	20	-9,09%	53	44	-16,98%	213	194	-8,92%	194	213	-8,92%	194	213
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	3	2	-33,33%	4	4		4	2	-50,00%				1	4	300,00%	12	12		12	12		12	12
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	6	4	-33,33%	16	15	-6,25%	10	10		5	5		3	3		40	38	-5,00%	38	40	-5,00%	38	40
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	14	16	14,29%	36	38	5,56%	12	14	16,67%	10	12	20,00%	23	32	39,13%	95	112	17,89%	112	95	17,89%	112	95
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	35	27	-22,86%	58	69	18,97%	26	23	-11,54%	30	24	-20,00%	34	47	38,24%	183	190	3,83%	190	183	3,83%	190	183
COMUNIDAD DE MADRID	66	75	13,64%	167	197	17,96%	59	76	28,81%	47	48	2,13%	119	133	11,76%	458	529	15,50%	529	458	15,50%	529	458
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	41	47	14,63%	95	105	10,53%	46	55	19,57%	42	51	21,43%	63	90	42,86%	287	348	21,25%	348	287	21,25%	348	287
COMUNIDAD VALENCIANA	9	7	-22,22%	17	14	-17,65%	14	10	-28,57%	10	9	-10,00%	20	20		70	60	-14,29%	60	70	-14,29%	60	70
PRINCIPADO DE ASTURIAS	13	13		35	36	2,86%	15	17	13,33%	26	20	-23,08%	10	15	50,00%	99	101	2,02%	101	99	-2,02%	101	99
REGIÓN DE MURCIA	405	407	0,49%	901	1.004	11,43%	405	429	5,93%	352	380	7,95%	546	673	23,24%	2.609	2.893	10,89%	2.893	2.609	10,89%	2.893	2.609
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>405</b>	<b>407</b>	<b>0,49%</b>	<b>901</b>	<b>1.004</b>	<b>11,43%</b>	<b>405</b>	<b>429</b>	<b>5,93%</b>	<b>352</b>	<b>380</b>	<b>7,95%</b>	<b>546</b>	<b>673</b>	<b>23,24%</b>	<b>2.609</b>	<b>2.893</b>	<b>10,89%</b>	<b>2.893</b>	<b>2.609</b>	<b>10,89%</b>	<b>2.893</b>	<b>2.609</b>
ESTADO																							
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES																							
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>405</b>	<b>407</b>	<b>0,49%</b>	<b>901</b>	<b>1.004</b>	<b>11,43%</b>	<b>405</b>	<b>429</b>	<b>5,93%</b>	<b>352</b>	<b>380</b>	<b>7,95%</b>	<b>546</b>	<b>673</b>	<b>23,24%</b>	<b>2.609</b>	<b>2.893</b>	<b>10,89%</b>	<b>2.893</b>	<b>2.609</b>	<b>10,89%</b>	<b>2.893</b>	<b>2.609</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN				3	3		3	2	-33,33%	2	2		8	7	-12,50%								
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	5	4	-20,00%	41	52	26,83%	3	5	66,67%	12	14	16,67%	21	10	-52,38%	82	85	3,66%	85	82	-3,66%	85	82
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	5	3	-40,00%	34	37	8,82%	3	7	133,33%	3	7	133,33%	7	10	42,86%	49	57	16,33%	57	49	-16,33%	57	49
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN				3	3		1	1					1	1		1	5	400,00%	5	1	-400,00%	5	1
COMUNIDAD DE MADRID	3	7	133,33%	36	30	-16,67%	28	22	-21,43%	24	30	25,00%	24	30	25,00%	91	89	-2,20%	89	91	2,20%	89	91
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	9	4	-55,56%	25	23	-8,00%	2	1	-50,00%	8	4	-50,00%	5	6	20,00%	49	38	-22,45%	38	49	22,45%	38	49
COMUNIDAD VALENCIANA	2	2		16	21	31,25%	1	1		15	20	33,33%	1	1		33	45	36,36%	45	33	-26,36%	45	33
REGIÓN DE MURCIA																							
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>-9,09%</b>	<b>155</b>	<b>169</b>	<b>9,03%</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>14,29%</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b></b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b></b>	<b>313</b>	<b>326</b>	<b>4,15%</b>	<b>326</b>	<b>313</b>	<b>-4,15%</b>	<b>326</b>	<b>313</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	3	8	166,67%	10	28	180,00%	2	4	100,00%	2	4	100,00%	5	10	100,00%	20	50	150,00%	50	20	-60,00%	50	20
COMUNIDAD DE MADRID		1		25	38	52,00%	2	2		2	2		2	4	62,50%	27	44	62,96%	44	27	-37,96%	44	27
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	3	9	200,00%	35	66	88,57%	2	6	200,00%	2	6	200,00%	7	13	85,71%	47	94	100,00%	94	47	-50,00%	94	47
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>25</b>	<b>29</b>	<b>16,00%</b>	<b>190</b>	<b>235</b>	<b>23,68%</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>14,29%</b>	<b>71</b>	<b>75</b>	<b>5,63%</b>	<b>67</b>	<b>73</b>	<b>8,96%</b>	<b>360</b>	<b>420</b>	<b>16,67%</b>	<b>420</b>	<b>360</b>	<b>-16,67%</b>	<b>420</b>	<b>360</b>
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>430</b>	<b>436</b>	<b>1,40%</b>	<b>1.091</b>	<b>1.239</b>	<b>13,57%</b>	<b>412</b>	<b>437</b>	<b>6,07%</b>	<b>423</b>	<b>455</b>	<b>7,57%</b>	<b>613</b>	<b>746</b>	<b>21,70%</b>	<b>2.969</b>	<b>3.313</b>	<b>11,59%</b>	<b>3.313</b>	<b>2.969</b>	<b>-11,59%</b>	<b>3.313</b>	<b>2.969</b>

Nota: Se registra la información de 11 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

## 1.VIII.1.11 /

## DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS PROCEDENTES DE LOS PRECIOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS Y DE SUBVENCIONES EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)

Año 2012 - 2016

-En Euros -

Universidad	TASAS Y PRECIOS PÚBLICOS DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS				FINANCIACIÓN PÚBLICA AUTÓNOMICA (450-750)				TOTAL OPERACIONES NO FINANCIERAS				
	2012 (I1)	2016 (I2)	I1 (I1=I2-1/1)	I1 (I1=I2-1/1)	2012 (I4)	2016 (I5)	I1 (I4=I5-4/4)	I1 (I4=I5-4/4)	2012 (I7)	2016 (I8)	I1 (I7=I8-7/7)	I1 (I7=I8-7/7)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	233.062.074,07	217.997.860,73	-6,46%	1.324.612.603,87	1.182.975.566,33	-10,69%	1.758.957.460,38	1.644.211.168,39	-6,52%	264.931.626,00	-0,04%	264.931.626,00	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	41.242.997,85	39.767.840,00	-3,58%	158.725.038,43	177.198.371,00	11,64%	265.099.177,46	283.050.042,06	0,85%	106.973.085,40	7,89%	106.973.085,40	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	35.005.580,51	42.511.992,27	21,44%	218.736.286,56	212.793.821,74	-2,72%	280.856.541,38	283.050.042,06	0,85%	199.899.696,72	25,81%	199.899.696,72	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	11.854.559,65	12.328.843,94	4,00%	61.492.887,10	66.720.134,00	8,50%	99.147.781,78	106.973.085,40	7,89%	137.039.002,26	2,59%	137.039.002,26	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	25.293.549,34	27.435.943,98	8,47%	107.062.054,14	124.013.667,30	15,83%	158.727.210,82	199.899.696,72	25,81%	527.612.436,54	4,29%	527.612.436,54	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	333.530.300,04	364.106.618,24	9,17%	740.207.357,73	784.689.508,21	6,01%	1.367.260.510,76	1.447.853.711,00	5,89%	40.872.936,00	-0,51%	40.872.936,00	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	22.357.621,39	23.145.348,45	3,52%	97.788.996,46	102.411.377,81	4,73%	133.574.081,91	137.039.002,26	2,59%	505.889.904,89	4,29%	505.889.904,89	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	51.141.151,44	48.879.194,83	-4,42%	358.378.248,12	370.089.387,25	3,27%	505.889.904,89	527.612.436,54	4,29%	41.083.735,61	-0,51%	41.083.735,61	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	5.257.098,04	5.392.067,00	2,57%	33.552.078,78	32.315.465,21	-3,69%	41.083.735,61	40.872.936,00	-0,51%	84.443.882,22	84.957.504,45	5,61%	84.957.504,45
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	14.797.798,92	14.584.491,49	-1,44%	51.810.650,52	57.979.591,83	11,91%	80.443.882,22	84.957.504,45	5,61%	421.375.438,00	-6,05%	421.375.438,00	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	40.092.319,00	48.419.566,00	20,77%	343.975.499,00	321.482.243,00	-6,48%	448.507.193,00	421.375.438,00	-6,05%	507.994.276,84	523.409.153,05	3,03%	523.409.153,05
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	96.025.042,59	98.528.829,31	2,61%	342.192.932,03	351.420.064,38	2,70%	507.994.276,84	523.409.153,05	3,03%	1.738.532.906,51	13,97%	1.738.532.906,51	
COMUNIDAD DE MADRID	327.182.284,32	355.858.200,05	8,76%	941.503.179,87	902.457.275,38	-4,15%	1.525.374.976,91	1.738.532.906,51	13,97%	73.131.113,00	-3,07%	73.131.113,00	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	11.196.290,19	13.554.218,00	21,06%	53.928.258,24	53.329.236,51	-1,11%	70.955.070,75	73.131.113,00	-3,07%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD VALENCIANA	154.695.082,46	184.035.730,88	18,97%	827.194.226,92	777.136.176,57	-12,10%	1.125.323.000,79	1.101.845.633,33	-2,09%	185.638.822,92	-0,45%	185.638.822,92	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	31.977.370,52	29.736.996,37	-7,01%	121.431.630,69	128.229.788,67	5,60%	186.474.217,24	251.629.139,86	3,47%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
REGIÓN DE MURCIA	35.972.127,45	43.601.460,47	21,21%	175.271.563,96	181.987.237,82	3,83%	243.188.136,74	251.629.139,86	3,47%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES	1.470.683.207,78	1.569.885.202,01	6,75%	5.957.863.492,42	5.777.428.913,01	-3,03%	8.798.657.159,48	9.032.763.415,49	2,66%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
ESTADO	98.655.700,00	111.743.477,56	13,27%	84.210.832,00	73.134.878,29	-13,15%	195.526.165,00	195.623.423,47	0,05%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
TOTAL U.U.P.P. NO PRESENCIALES	98.655.700,00	111.743.477,56	13,27%	84.210.832,00	73.134.878,29	-13,15%	195.526.165,00	195.623.423,47	0,05%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
TOTAL U.U. PP. ESPAÑOLAS	1.569.338.907,78	1.681.628.679,57	7,16%	6.042.074.324,42	5.850.563.791,30	-3,17%	8.994.183.324,48	9.228.386.838,96	2,60%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	14.716.939,00	18.982.211,84	28,98%	471.619,00	619.766,64	31,41%	1.626.577,00	21.209.973,00	30,42%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	56.568.403,00	69.568.087,98	22,98%	9.059.772,00	11.601.460,59	28,05%	72.748.968,43	91.839.836,50	26,24%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	72.050.852,19	84.823.550,35	17,73%	40.945.313,19	39.222.007,99	-4,21%	133.369.405,91	144.406.840,00	8,28%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	7.789.640,06	11.604.268,31	48,97%	101.626,75	162.671,16	60,07%	8.101.607,86	12.133.622,44	49,77%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD DE MADRID	70.248.438,00	84.219.934,63	19,85%	9.725.332,66	10.986.094,89	12,96%	81.790.111,22	96.817.945,65	18,37%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	66.503.818,00	74.661.919,33	12,27%	20.362.349,00	19.548.093,90	-4,00%	93.519.777,00	107.905.271,29	15,38%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD VALENCIANA	57.805.810,49	68.046.273,96	17,72%	415.653,55	285.299,56	-31,36%	59.854.611,92	66.370.702,34	10,89%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
REGIÓN DE MURCIA	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	[...]	
TOTAL U.U. PRIVADAS PRESENCIALES	345.703.900,74	411.906.226,40	19,15%	81.081.666,15	82.425.394,73	1,66%	465.647.059,34	540.684.191,22	16,11%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	56.846.016,00	61.707.129,59	4,86%	38.376.995,84	34.835.456,68	-9,23%	101.694.244,63	101.376.384,30	-0,31%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
COMUNIDAD DE MADRID	11.742.633,00	17.209.595,49	46,56%	5.950,00	51.350,37	763,03%	11.765.128,45	17.297.602,78	47,02%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
TOTAL U.U. PRIVADAS NO PRESENCIALES	70.588.649,00	78.916.725,08	11,80%	38.382.945,84	34.886.805,05	-9,11%	113.459.373,08	118.673.987,08	4,60%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
TOTAL U.U. PRIVADAS ESPAÑOLAS	416.292.549,74	490.822.971,48	17,90%	119.464.611,99	117.312.193,78	-1,80%	579.106.432,42	659.358.178,30	13,86%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	
TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS	1.985.631.457,52	2.172.451.651,05	9,41%	6.161.538.936,41	5.967.875.991,08	-3,14%	9.573.289.756,90	9.887.745.017,26	3,28%	1.101.845.633,33	-2,09%	1.101.845.633,33	

Nota: Se registra la información de 9 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

1.VIII.1.12 /

DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS CORRESPONDIENTES A LA INVESTIGACIÓN BÁSICA Y APLICADA EN LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS.

Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)

Año 2012 - 2016

Universidad	INVESTIGACIÓN BÁSICA (EUROS)					INVESTIGACIÓN APLICADA (EUROS)					TOTAL INVESTIGACIÓN (EUROS)		
	2012 (i)	2016 (a)	h (b)(c-1)(n)	2012 (d)	2016 (e)	h (f)(g-4)(i)	2012 (j)	2016 (k)	h (l)(m-4)(n)	2012 (o)	2016 (p)	h (q)(r-7)(t)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	132.800.970,94	171.908.061,09	29,45%	52.108.308,94	28.191.077,98	-45,90%	184.909.279,88	200.099.136,07	-8,21%	37.494.471,40	37.494.471,40	-8,07%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	25.713.006,00	24.094.734,63	-6,29%	15.074.167,00	13.399.736,77	-11,11%	40.787.173,00	40.787.173,00	0,00%	14.512.585,08	14.512.585,08	64,15%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	7.799.455,00	8.623.081,72	10,56%	1.041.531,00	5.889.503,36	465,47%	8.840.986,00	8.840.986,00	0,00%	20.362.667,26	20.362.667,26	16,15%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	8.823.426,66	10.977.986,23	24,42%	8.707.696,69	9.384.681,03	7,77%	17.531.123,35	17.531.123,35	0,00%	22.231.786,02	22.231.786,02	15,69%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	13.388.626,45	18.544.186,61	38,51%	5.828.033,00	3.687.599,41	-36,73%	19.216.659,45	19.216.659,45	0,00%	188.638.996,42	188.638.996,42	15,79%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	110.329.952,24	132.762.139,52	20,33%	52.591.747,92	55.876.856,90	6,25%	142.921.700,16	142.921.700,16	0,00%	67.766.155,49	67.766.155,49	-28,93%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	10.835.272,79	7.694.891,95	-28,98%	3.750.905,00	2.671.263,54	-28,78%	14.586.177,79	14.586.177,79	0,00%	67.415.021,33	67.415.021,33	20,56%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	42.050.976,64	50.579.807,80	20,28%	18.136.818,23	17.185.970,84	-5,24%	60.187.794,87	60.187.794,87	0,00%	3.107.390,95	3.107.390,95	49,21%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1.736.251,71	2.368.635,44	36,42%	346.374,84	738.755,51	113,28%	2.082.626,55	2.082.626,55	0,00%	5.956.953,26	5.956.953,26	-28,56%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	7.363.527,27	4.357.435,72	-40,82%	975.088,14	1.599.517,54	64,04%	8.338.615,41	8.338.615,41	0,00%	76.415.021,33	76.415.021,33	20,56%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	52.948.538,30	66.189.816,54	25,01%	10.433.901,29	10.225.202,79	-2,00%	63.382.439,59	63.382.439,59	0,00%	39.104.230,46	39.104.230,46	-12,15%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	34.579.788,24	28.799.672,34	-16,72%	9.930.328,04	10.304.568,12	3,77%	44.510.116,28	44.510.116,28	0,00%	155.141.115,57	155.141.115,57	9,79%	
COMUNIDAD DE MADRID	124.020.031,83	117.405.554,90	-5,33%	47.948.620,76	37.735.640,67	-21,30%	171.968.652,59	171.968.652,59	0,00%	5.423.181,00	5.423.181,00	-7,20%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	4.591.502,81	3.859.950,00	-15,93%	1.252.435,65	1.563.231,00	24,82%	5.843.938,46	5.843.938,46	0,00%	14.1.062.723,96	14.1.062.723,96	3,68%	
COMUNIDAD VALENCIANA	72.185.102,76	103.055.995,25	42,77%	63.870.707,23	38.006.726,71	-40,49%	136.055.809,99	136.055.809,99	0,00%	26.176.509,43	26.176.509,43	-13,97%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	21.475.894,52	20.805.477,44	-3,12%	8.949.237,49	5.370.031,99	-39,99%	30.425.132,01	30.425.132,01	0,00%	33.587.512,37	33.587.512,37	136,91%	
REGIÓN DE MURCIA	8.446.009,61	27.312.507,99	223,38%	5.731.556,70	6.275.004,38	9,48%	14.177.566,31	14.177.566,31	0,00%	1.047.445.214,71	1.047.445.214,71	6,26%	
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>679.088.333,77</b>	<b>799.339.937,17</b>	<b>17,71%</b>	<b>306.677.457,92</b>	<b>248.105.277,54</b>	<b>-19,10%</b>	<b>985.765.791,69</b>	<b>985.765.791,69</b>	<b>0,00%</b>	<b>1.047.445.214,71</b>	<b>1.047.445.214,71</b>	<b>6,26%</b>	
ESTADO													
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES													
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>679.088.333,77</b>	<b>799.339.937,17</b>	<b>17,71%</b>	<b>306.677.457,92</b>	<b>248.105.277,54</b>	<b>-19,10%</b>	<b>985.765.791,69</b>	<b>985.765.791,69</b>	<b>0,00%</b>	<b>1.047.445.214,71</b>	<b>1.047.445.214,71</b>	<b>6,26%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	175.165,00	191.196,35	9,15%	32.550,00	163.370,50	401,91%	207.715,00	207.715,00	0,00%	354.566,85	354.566,85	70,70%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	6.171.658,11	1.361.526,15	-77,94%	7.439.621,36	3.335.271,96	-55,17%	13.611.279,47	13.611.279,47	0,00%	4.696.798,11	4.696.798,11	-65,49%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	10.268.734,00	10.334.281,94	0,64%	13.644.561,00	7.775.371,96	-43,01%	23.913.295,00	23.913.295,00	0,00%	18.109.653,90	18.109.653,90	-24,27%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN													
COMUNIDAD DE MADRID	1.986.527,29	827.264,64	-58,36%	5.025.502,70	4.547.188,64	-9,52%	7.012.029,99	7.012.029,99	0,00%	5.374.453,28	5.374.453,28	-23,35%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	7.574.658,00	6.998.126,00	-7,61%	5.629.046,00	3.349.109,64	-40,50%	13.203.704,00	13.203.704,00	0,00%	10.347.235,64	10.347.235,64	-21,63%	
COMUNIDAD VALENCIANA	723.085,80	642.872,40	-11,09%	195.910,15	308.454,50	57,45%	918.995,95	918.995,95	0,00%	951.326,90	951.326,90	3,52%	
REGIÓN DE MURCIA													
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>26.899.828,20</b>	<b>20.355.267,48</b>	<b>-24,33%</b>	<b>31.967.191,21</b>	<b>19.478.767,20</b>	<b>-39,07%</b>	<b>58.867.019,41</b>	<b>58.867.019,41</b>	<b>0,00%</b>	<b>39.834.034,68</b>	<b>39.834.034,68</b>	<b>-32,33%</b>	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA													
COMUNIDAD DE MADRID													
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES													
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>26.899.828,20</b>	<b>20.355.267,48</b>	<b>-24,33%</b>	<b>31.967.191,21</b>	<b>19.478.767,20</b>	<b>-39,07%</b>	<b>58.867.019,41</b>	<b>58.867.019,41</b>	<b>0,00%</b>	<b>39.834.034,68</b>	<b>39.834.034,68</b>	<b>-32,33%</b>	
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>705.988.161,97</b>	<b>819.695.204,65</b>	<b>16,11%</b>	<b>338.644.649,13</b>	<b>267.584.044,74</b>	<b>-20,98%</b>	<b>1.044.632.811,10</b>	<b>1.044.632.811,10</b>	<b>0,00%</b>	<b>1.087.279.249,39</b>	<b>1.087.279.249,39</b>	<b>4,08%</b>	

Nota 1: No se recoge la información de la UJU; UPGLC; ULc y UCARCO.

Nota 2: Se registra la información de 9 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 0 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

**1.VIII.1.13 /  
DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LOS GASTOS EN UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS.  
Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**

Año 2012 - 2016

Universidad	GASTOS CORRIENTES (EUROS)			GASTOS NO FINANCIEROS (EUROS)			TOTAL GASTOS (EUROS)		
	2012 I(1)	2016 I(2)	Ih I(1)-(2)/I(1)	2012 I(4)	2016 I(5)	Ih I(4)-(5)/I(4)	2012 I(7)	2016 I(8)	Ih I(7)-(8)/I(7)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.312.819.237,76	1.382.218.409,28	5,29%	1.674.444.531,07	1.602.052.103,67	-4,32%	1.717.810.756,46	1.619.068.035,94	-5,75%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	212.110.711,14	218.048.771,69	2,80%	262.327.338,38	249.206.677,69	-5,00%	264.962.667,11	255.586.798,69	-3,54%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	244.599.692,08	254.691.823,05	4,13%	280.012.256,95	281.353.444,55	0,48%	281.206.415,61	283.094.169,50	0,67%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	79.725.180,79	83.429.181,36	4,65%	117.570.115,78	109.407.251,06	-6,94%	117.845.871,67	109.957.087,51	-6,89%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	142.993.326,48	163.251.341,06	14,17%	169.463.539,09	204.049.670,88	20,41%	174.576.295,97	204.315.776,88	17,04%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	1.180.191.182,34	1.244.820.891,40	5,48%	1.410.453.423,28	1.415.937.751,21	0,39%	1.433.297.515,86	1.438.186.597,71	0,34%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	111.447.880,38	119.064.000,76	6,83%	136.362.227,61	137.559.321,97	0,88%	137.268.889,39	138.100.165,93	0,61%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	404.758.600,46	414.625.277,47	2,44%	513.219.234,44	500.921.496,65	-2,40%	524.016.656,56	520.762.001,14	-0,62%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	36.045.315,94	38.293.346,00	6,24%	39.706.531,32	41.357.703,00	4,16%	40.337.042,11	41.932.726,00	3,96%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	64.918.631,41	70.467.173,53	8,82%	84.836.580,39	85.676.535,34	0,99%	85.094.157,00	87.251.030,29	2,53%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	384.201.590,00	392.223.783,00	2,09%	472.326.554,00	408.919.309,00	-13,42%	474.055.226,00	411.658.635,00	-13,16%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	414.332.128,64	451.566.783,01	8,99%	484.723.259,13	512.609.168,94	5,75%	494.144.711,63	525.262.711,88	6,30%
COMUNIDAD DE MADRID	1.232.565.731,98	1.228.013.483,24	-0,37%	1.524.982.644,00	1.490.992.194,42	-2,23%	1.540.281.332,35	1.513.374.159,38	-1,75%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	59.465.447,68	60.124.604,49	1,11%	75.123.187,35	75.315.512,72	0,26%	75.126.187,35	75.315.512,72	0,25%
COMUNIDAD VALENCIANA	808.468.417,02	835.592.720,79	3,33%	1.037.791.420,27	1.052.328.754,78	1,40%	1.092.841.642,34	1.094.913.523,35	0,37%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	155.086.479,54	149.825.699,71	-3,39%	186.099.602,15	175.481.510,30	-5,71%	190.160.872,58	176.139.194,27	-7,37%
REGIÓN DE MURCIA	196.508.740,00	215.261.170,12	9,54%	243.731.936,25	254.653.101,75	4,48%	247.009.042,27	255.795.787,35	3,56%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>7.040.438.293,64</b>	<b>7.321.698.459,96</b>	<b>3,99%</b>	<b>8.713.174.401,46</b>	<b>8.597.821.507,93</b>	<b>-1,32%</b>	<b>8.890.035.282,26</b>	<b>8.752.715.893,54</b>	<b>-1,54%</b>
ESTADO	196.058.728,00	188.016.886,86	-4,10%	205.833.734,00	192.078.516,48	-6,68%	210.540.742,00	200.549.271,48	-4,75%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	196.058.728,00	188.016.886,86	-4,10%	205.833.734,00	192.078.516,48	-6,68%	210.540.742,00	200.549.271,48	-4,75%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>7.236.497.021,64</b>	<b>7.509.715.346,82</b>	<b>3,78%</b>	<b>8.919.008.135,46</b>	<b>8.789.900.024,41</b>	<b>-1,45%</b>	<b>9.100.576.024,26</b>	<b>8.953.265.165,02</b>	<b>-1,62%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	14.375.419,00	16.901.968,73	17,58%	15.403.588,00	18.331.865,51	19,01%	15.550.398,00	18.387.512,58	18,24%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	199.435.470,00	211.290.479,33	20,99%	211.209.450,00	252.518.356,39	19,56%	211.379.799,00	252.685.126,31	19,54%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	122.607.112,55	128.230.912,32	4,59%	134.255.336,10	138.402.140,36	3,09%	134.927.334,74	138.626.770,00	2,74%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	6.608.138,24	9.608.719,17	45,41%	6.868.107,75	10.153.571,88	47,84%	6.868.107,75	10.181.022,41	48,24%
COMUNIDAD DE MADRID	67.079.282,85	65.935.816,39	-1,70%	71.737.317,20	73.059.856,32	1,84%	71.963.580,37	73.467.639,20	2,09%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	91.029.124,00	109.210.403,76	19,97%	95.983.125,00	115.135.784,58	19,95%	96.248.216,00	115.595.277,69	20,10%
COMUNIDAD VALENCIANA	38.497.323,84	44.445.980,89	15,45%	42.325.972,84	49.167.643,90	16,16%	42.325.972,84	49.167.643,90	16,16%
REGIÓN DE MURCIA									
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>539.631.890,48</b>	<b>615.624.280,59</b>	<b>14,08%</b>	<b>577.782.896,89</b>	<b>656.749.198,94</b>	<b>13,67%</b>	<b>579.263.408,70</b>	<b>656.110.932,09</b>	<b>13,61%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	89.320.012,26	93.258.180,36	4,41%	99.618.032,08	100.535.478,70	0,92%	100.466.088,59	102.269.292,63	1,79%
COMUNIDAD DE MADRID	12.819.076,51	16.579.095,76	29,33%	13.626.156,25	17.155.064,18	27,77%	13.626.156,25	17.155.064,18	27,77%
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	102.139.088,77	109.837.276,12	7,54%	113.044.188,33	117.690.542,88	4,11%	113.892.444,84	119.424.356,81	4,86%
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>641.770.979,25</b>	<b>725.461.556,71</b>	<b>13,04%</b>	<b>690.827.085,22</b>	<b>774.459.741,82</b>	<b>12,11%</b>	<b>693.155.653,54</b>	<b>777.535.348,90</b>	<b>12,17%</b>
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>7.878.268.000,89</b>	<b>8.235.176.903,53</b>	<b>4,53%</b>	<b>9.609.835.220,68</b>	<b>9.564.359.766,23</b>	<b>-0,47%</b>	<b>9.793.731.677,80</b>	<b>9.730.800.513,92</b>	<b>-0,64%</b>

Nota: Se registra la información de 10 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.



1.VIII.1.14 /  
**DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE LOS GASTOS LIQUIDADOS EN INVERSIONES MATERIALES E INMATERIALES POR LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS.**  
**Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**

Año 2012 - 2016

Universidad	GASTOS EN INVERSIÓN MATERIAL (EUROS)				GASTOS EN INVERSIÓN INMATERIAL (EUROS)				TOTAL GASTOS EN INVERSIÓN (EUROS)				(% PARTICIPACIÓN GASTOS INVERSIÓN / TOTAL OP. NO FINANCIERAS)			
	2012 (1)	2016 (2)	I (3)=(2-1/1)	2012 (4)	2016 (5)	I (6)=(5-4/4)	2012 (7)	2016 (8)	I (9)=(8-7/7)	2012 (10)	2016 (11)	I (12)=(11-10)	2012 (13)	2016 (14)	I (15)=(14-13)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	125.469.369,36	53.044.924,23	-57,71%	229.047.673,06	157.563.826,90	-31,21%	354.517.042,42	210.628.751,13	-40,59%	21,17%	21,17%	-0,00%	21,17%	21,17%	-0,00%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	6.359.629,05	1.885.915,00	-70,35%	43.856.998,19	29.271.991,00	-33,26%	50.216.627,24	31.157.906,00	-37,95%	19,14%	12,50%	-6,64%	19,14%	12,50%	-6,64%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	19.537.826,72	10.477.116,94	-46,39%	15.543.451,05	16.183.777,99	4,12%	35.081.277,77	26.660.894,93	-24,00%	12,53%	9,48%	-3,05%	12,53%	9,48%	-3,05%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	6.871.593,05	3.980.630,49	-42,07%	30.973.341,94	21.877.674,34	-29,37%	37.844.934,99	25.858.304,83	-31,67%	32,19%	23,63%	-8,56%	32,19%	23,63%	-8,56%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	1.501.971,14	11.391.771,49	658,45%	24.968.241,47	29.406.558,33	17,78%	26.470.212,61	40.798.329,82	54,13%	15,62%	19,99%	4,37%	15,62%	19,99%	4,37%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	71.857.495,51	63.166.677,65	-12,09%	156.873.286,04	88.125.327,90	-43,82%	228.730.781,55	151.292.005,55	-33,86%	16,22%	10,68%	-5,54%	16,22%	10,68%	-5,54%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	3.040.589,13	2.498.177,17	-18,38%	21.853.758,10	15.997.144,04	-26,80%	24.914.347,23	18.495.321,21	-25,74%	18,27%	13,45%	-4,82%	18,27%	13,45%	-4,82%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	31.161.320,39	15.976.469,89	-48,73%	77.099.216,74	69.861.414,06	-9,39%	108.260.537,13	85.837.883,95	-20,71%	21,09%	17,14%	-3,95%	21,09%	17,14%	-3,95%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	1.592.669,52	1.398.550,00	-12,19%	2.067.045,86	1.665.807,00	-19,41%	3.659.715,38	3.064.357,00	-16,27%	9,22%	7,41%	-1,81%	9,22%	7,41%	-1,81%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	3.013.399,54	2.509.451,16	-16,72%	14.107.140,16	12.519.910,65	-11,25%	17.120.539,70	15.029.361,81	-12,21%	20,18%	17,54%	-2,64%	20,18%	17,54%	-2,64%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	73.380.929,00	12.196.956,00	-83,38%	14.744.035,00	4.498.570,00	-69,49%	88.124.964,00	16.695.526,00	-81,05%	18,66%	4,08%	-14,58%	18,66%	4,08%	-14,58%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	30.529.370,36	24.562.721,05	-19,54%	39.861.760,13	35.362.788,20	-11,29%	70.391.130,49	59.925.509,25	-14,87%	14,52%	11,69%	-2,83%	14,52%	11,69%	-2,83%	
COMUNIDAD DE MADRID	61.527.196,15	66.166.672,45	7,54%	224.719.962,58	185.745.632,65	-17,34%	286.247.158,73	251.912.305,10	-11,99%	18,77%	16,90%	-1,87%	18,77%	16,90%	-1,87%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	4.324.216,51	3.507.786,37	-18,88%	11.271.330,66	11.683.121,86	3,65%	15.595.547,17	15.190.908,23	-2,59%	20,76%	20,17%	-0,59%	20,76%	20,17%	-0,59%	
COMUNIDAD VALENCIANA	71.413.346,60	51.269.017,74	-28,21%	156.725.349,77	167.400.839,29	6,81%	228.138.696,37	218.669.857,03	-4,15%	21,98%	20,78%	-1,20%	21,98%	20,78%	-1,20%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	5.029.905,64	2.417.587,01	-51,94%	6.619.906,71	6.336.856,40	-4,28%	11.649.812,35	8.754.443,41	-24,85%	21,74%	16,08%	-5,66%	21,74%	16,08%	-5,66%	
REGIÓN DE MURCIA	525.786.800,33	333.513.083,92	-36,57%	1.096.749.908,70	877.096.069,55	-20,03%	1.622.536.709,03	1.210.609.153,47	-25,39%	19,03%	14,37%	-4,66%	19,03%	14,37%	-4,66%	
<b>TOTAL U.U.P.P.- PRESENCIALES</b>	<b>525.786.800,33</b>	<b>333.513.083,92</b>	<b>-36,57%</b>	<b>1.096.749.908,70</b>	<b>877.096.069,55</b>	<b>-20,03%</b>	<b>1.622.536.709,03</b>	<b>1.210.609.153,47</b>	<b>-25,39%</b>	<b>19,03%</b>	<b>14,37%</b>	<b>-4,66%</b>	<b>19,03%</b>	<b>14,37%</b>	<b>-4,66%</b>	
TOTAL U.U.P.P.- NO PRESENCIALES																
<b>TOTAL U.U.P.P.- ESPAÑOLAS</b>	<b>525.786.800,33</b>	<b>333.513.083,92</b>	<b>-36,57%</b>	<b>1.096.749.908,70</b>	<b>877.096.069,55</b>	<b>-20,03%</b>	<b>1.622.536.709,03</b>	<b>1.210.609.153,47</b>	<b>-25,39%</b>	<b>19,03%</b>	<b>14,37%</b>	<b>-4,66%</b>	<b>19,03%</b>	<b>14,37%</b>	<b>-4,66%</b>	

1.VIII.1.15 /

DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DE INDICADORES DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA Y SUFICIENCIA FINANCIERA DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Año 2012 y 2016. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)

Año 2012 - 2016

Universidad	EJECUCIÓN PRESUPUESTO				COEFICIENTE RECAUDACIÓN				COEFICIENTE PAGO				TASA DE AHORRO BRUTO				SUFICIENCIA FINANCIERA NETA				SALDO PRESUPUESTARIO				
	2012/13 (1)	2016/17 (2)	h (3)=(2-1)/1	l (4)	2012/13 (5)	2016/17 (6)	h (7)=(6-5)/4	l (8)	2012/13 (9)	2016/17 (10)	h (11)=(10-9)/7	l (12)	2012/13 (13)	2016/17 (14)	h (15)=(14-13)/10	l (16)	2012/13 (17)	2016/17 (18)	h (19)=(18-17)/13	l (20)	2012/13 (21)	2016/17 (22)	h (23)=(22-21)/16	l (24)	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	68,38%	74,18%	8,49%	53,98%	91,69%	69,85%	89,91%	94,97%	5,63%	-2,67%	-20,95%	685,82%	4,80%	2,56%	-46,63%	5,09%	0,98%	467,67%	0,98%	0,98%	5,94%	2,56%	-46,63%	5,09%	3,52%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	94,97%	89,03%	-6,25%	82,94%	88,78%	7,04%	93,60%	95,75%	2,29%	5,37%	6,21%	15,67%	1,05%	5,94%	467,67%	0,98%	0,98%	467,67%	0,98%	0,98%	5,94%	2,56%	-46,63%	5,09%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	84,68%	88,11%	4,05%	92,63%	94,02%	1,50%	94,61%	95,99%	1,46%	6,24%	6,24%	-0,03%	0,23%	0,60%	161,10%	0,63%	1,52%	139,65%	0,63%	1,52%	6,24%	6,24%	-0,03%	0,23%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	68,40%	81,91%	19,74%	95,19%	93,93%	-1,32%	95,72%	99,16%	3,60%	11,12%	14,60%	31,31%	-18,58%	-2,28%	-87,75%	-15,06%	-1,12%	-92,59%	-15,06%	-1,12%	-2,28%	-2,28%	-87,75%	-15,06%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	88,10%	86,89%	-1,38%	46,20%	94,79%	105,16%	96,89%	97,04%	0,16%	2,48%	0,07%	-97,30%	-6,76%	-2,18%	-67,80%	-9,62%	-0,54%	-94,35%	-9,62%	-0,54%	-2,18%	-2,18%	-67,80%	-9,62%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	73,46%	73,33%	-0,18%	88,22%	89,42%	1,36%	93,13%	94,37%	1,39%	4,28%	4,61%	4,09%	2,20%	2,20%	-169,78%	-3,66%	3,27%	-189,28%	-3,66%	3,27%	4,28%	2,20%	-169,78%	-3,66%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	70,60%	81,78%	15,84%	79,44%	91,51%	15,19%	98,45%	98,03%	-0,42%	7,41%	4,09%	-44,81%	-2,09%	-0,38%	-81,81%	-2,70%	1,05%	-139,09%	-2,70%	1,05%	-0,38%	-0,38%	-81,81%	-2,70%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	79,16%	87,49%	10,53%	80,10%	87,70%	9,48%	97,39%	96,61%	-0,80%	1,34%	1,31%	-1,62%	-1,45%	5,06%	-469,17%	-1,80%	2,21%	-223,00%	-1,80%	2,21%	1,34%	1,31%	-1,62%	-1,45%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	79,68%	91,45%	14,77%	79,49%	87,06%	9,52%	92,41%	94,30%	2,06%	5,58%	0,99%	-82,19%	3,35%	-1,19%	-135,38%	6,69%	-2,82%	-142,17%	6,69%	-2,82%	5,58%	0,99%	-82,19%	3,35%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	65,91%	79,37%	20,41%	61,84%	86,11%	39,24%	92,28%	96,83%	4,93%	10,84%	6,57%	-39,37%	-5,46%	-0,85%	-84,50%	1,76%	-1,9%	-167,28%	1,76%	-1,9%	10,84%	6,57%	-39,37%	-5,46%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	78,48%	82,09%	4,60%	85,19%	84,88%	-0,37%	92,37%	98,13%	6,24%	3,17%	5,64%	78,02%	-5,31%	2,76%	-155,66%	-5,70%	2,31%	-140,50%	-5,70%	2,31%	3,17%	5,64%	78,02%	-5,31%	
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	85,24%	85,30%	0,08%	92,02%	92,60%	0,63%	96,26%	95,54%	-0,75%	11,61%	9,75%	-16,09%	4,58%	2,06%	-54,96%	3,32%	1,25%	-62,37%	3,32%	1,25%	11,61%	9,75%	-16,09%	4,58%	
COMUNIDAD DE MADRID	87,94%	82,66%	-6,01%	93,30%	81,57%	-12,57%	91,08%	94,51%	3,77%	8,1%	14,32%	62,57%	0,03%	14,24%	552,61%	0,10%	13,35%	-133,23%	0,10%	13,35%	8,1%	14,32%	62,57%	0,03%	
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	85,09%	90,03%	5,81%	92,80%	98,18%	5,79%	95,80%	95,73%	-0,07%	8,67%	12,61%	45,46%	-5,87%	-2,99%	-49,15%	-5,74%	-2,71%	-52,81%	-5,74%	-2,71%	8,67%	12,61%	45,46%	-5,87%	
COMUNIDAD VALENCIANA	65,56%	79,78%	21,69%	80,06%	78,53%	-1,92%	91,71%	96,27%	4,97%	20,42%	16,09%	-21,19%	7,78%	4,49%	-42,22%	7,62%	1,65%	-78,32%	7,62%	1,65%	20,42%	16,09%	-21,19%	7,78%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	85,94%	87,45%	1,76%	85,25%	90,05%	5,63%	89,88%	96,01%	6,82%	9,68%	7,05%	-27,20%	-0,22%	-1,20%	2623,60%	1,89%	5,20%	174,68%	1,89%	5,20%	9,68%	7,05%	-27,20%	-0,22%	
REGIÓN DE MURCIA	75,41%	79,51%	5,43%	83,68%	77,02%	-7,96%	95,65%	98,22%	2,68%	6,81%	4,68%	-31,26%	0,97%	4,82%	395,62%	0,96%	4,44%	364,28%	0,96%	4,44%	6,81%	4,68%	-31,26%	0,97%	
TOTAL UU.PP. PRESENCIALES	75,85%	79,78%	5,18%	79,45%	86,91%	9,39%	92,62%	95,58%	3,19%	6,81%	4,68%	-31,26%	0,97%	4,82%	395,62%	0,96%	4,44%	364,28%	0,96%	4,44%	6,81%	4,68%	-31,26%	0,97%	
ESTADO	92,28%	96,34%	4,39%	93,10%	97,73%	4,97%	90,36%	89,79%	-0,63%	-6,49%	-0,92%	-85,78%	-5,27%	1,81%	-134,37%	-7,59%	-2,46%	-67,63%	-7,59%	-2,46%	4,97%	90,36%	89,79%	-0,63%	
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	92,28%	96,34%	4,39%	93,10%	97,73%	4,97%	90,36%	89,79%	-0,63%	-6,49%	-0,92%	-85,78%	-5,27%	1,81%	-134,37%	-7,59%	-2,46%	-67,63%	-7,59%	-2,46%	4,97%	90,36%	89,79%	-0,63%	
TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS	76,16%	80,09%	5,15%	79,74%	87,13%	9,27%	92,57%	95,45%	3,11%	6,49%	4,55%	-29,95%	0,84%	4,75%	468,48%	0,77%	4,30%	454,90%	0,77%	4,30%	6,49%	4,55%	-29,95%	0,84%	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO																									
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN																									
COMUNIDAD DE MADRID																									
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA																									
COMUNIDAD VALENCIANA																									
REGIÓN DE MURCIA																									
TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES																									
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA																									
COMUNIDAD DE MADRID																									
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES																									
TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS																									
TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS	76,16%	80,09%	5,15%	79,74%	87,13%	9,27%	92,57%	95,45%	3,11%	6,55%	5,16%	-21,14%	0,94%	4,88%	421,16%	0,88%	4,47%	408,38%	0,88%	4,47%	6,55%	5,16%	-21,14%	0,94%	

Nota: Se registra la información de 10 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 2 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

**1.VIII.1.16 / DETALLE DE LA EVOLUCIÓN DEL ESFUERZO PÚBLICO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)**

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Universidad	ESFUERZO PÚBLICO ( 450 + 750 )				TOTAL ALUMNOS CICLO/GRADO Y MÁSTER				ESF. FINANCIERO / ALUM. C + G + M			
	2012 (1)	2016 (2)	h (3)=(2-1)/1	2012 (4)	2016 (5)	h (6)=(5-4)/4	2012 (7)	2016 (8)	h (9)=(8-7)/7			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	1.324.612,603,87	1.211.369,396,92	-8,55%	240.550	220.412	-8,37%	5.506,60	5.495,93	-0,19%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	158.725,038,43	171.469,915,00	8,03%	28.971	28.238	-2,53%	5.478,76	6.072,31	10,83%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	218.736,286,56	208.593,189,99	-4,64%	44.691	35.742	-20,02%	4.894,41	5.836,08	19,24%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	61.492,887,10	70.291,988,37	14,31%	10.587	9.139	-13,68%	5.808,34	7.691,43	32,42%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	107.062,054,14	130.940,841,22	22,32%	28.384	24.342	-14,24%	3.771,92	5.360,04	42,63%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	740.207,357,73	782.494,462,11	5,71%	150.507	149.597	-0,60%	4.918,09	5.230,68	6,36%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	97.788,996,46	100.320,528,24	2,59%	23.614	20.770	-12,04%	4.141,14	4.830,07	16,64%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	358.378,248,12	378.591,040,75	5,64%	63.432	54.625	-13,88%	5.649,80	6.930,73	22,67%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	33.552,078,78	33.352,599,00	-0,59%	4.910	3.699	-24,66%	6.833,42	9.016,65	31,95%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	51.810,650,52	57.118,409,26	10,24%	13.688	12.433	-9,17%	3.785,11	4.594,10	21,37%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	343.975,499,00	328.827,143,00	-4,40%	43.137	38.979	-9,64%	7.974,02	8.436,01	5,79%			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	342.192,932,03	343.872,992,81	0,49%	73.347	60.651	-17,31%	4.665,40	5.669,70	21,53%			
COMUNIDAD DE MADRID	941.503,179,87	1.118.737,372,78	18,82%	198.704	197.277	-0,72%	4.738,22	5.670,90	19,68%			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	53.928,258,24	52.531,989,00	-2,59%	7.841	7.682	-2,03%	6.877,73	6.838,32	-0,57%			
COMUNIDAD VALENCIANA	827.194,226,92	767.780,296,17	-7,18%	138.054	116.909	-15,32%	5.991,82	6.567,33	9,61%			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	121.431,630,69	132.592,382,45	9,19%	23.303	20.958	-10,06%	5.210,99	6.326,58	21,41%			
REGIÓN DE MURCIA	175.271,563,96	176.525,696,74	0,72%	37.159	34.022	-8,44%	4.716,80	5.188,57	10,00%			
<b>TOTAL U.U.P.P. PRESENCIALES</b>	<b>5.957.863.492,42</b>	<b>6.065.430.213,81</b>	<b>1,81%</b>	<b>1.130.879</b>	<b>1.035.475</b>	<b>-8,44%</b>	<b>5.268,35</b>	<b>5.857,63</b>	<b>11,19%</b>			

-En Euros-

1.VIII.1.17 /

DETALLE DEL COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS ESPAÑOLAS. Curso académico 2012-2013 y 2016-2017. (POR COMUNIDAD AUTÓNOMA)

Curso Académico 2012/13 - 2016/17

Universidad	TASA DE EVALUACIÓN				TASA DE ÉXITO				TASA DE RENDIMIENTO			
	2012 (1)	2016 (2)	I1 (3)=(2-1)/1	I1 (4)	2012 (5)	2016 (6)	I1 (7)=(6-5)/5	I1 (8)	2012 (9)	2016 (10)	I1 (11)=(10-9)/9	I1 (12)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	89,05%	84,38%	-5,25%	82,73%	85,65%	87,78%	2,48%	7,70%	73,67%	75,18%	2,05%	2,86%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	89,50%	89,84%	0,38%	83,97%	86,15%	87,78%	2,48%	7,00%	76,66%	78,85%	2,86%	8,03%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	83,44%	87,86%	5,30%	82,12%	83,97%	86,15%	2,48%	2,59%	70,06%	75,69%	2,58%	2,58%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	89,94%	90,08%	0,15%	82,12%	84,11%	84,11%	0,00%	2,37%	73,86%	75,74%	2,02%	2,02%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	90,55%	90,24%	-0,34%	84,83%	86,84%	86,84%	0,00%	-0,72%	76,81%	78,36%	1,67%	1,67%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	94,68%	93,77%	-0,96%	88,91%	88,27%	88,27%	0,00%	3,37%	84,18%	82,77%	-1,67%	-1,67%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	90,79%	91,53%	0,81%	84,61%	87,46%	87,46%	0,00%	2,30%	76,82%	80,05%	4,20%	4,20%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	87,87%	87,20%	-0,76%	82,65%	84,55%	84,55%	0,00%	10,32%	72,62%	73,73%	1,52%	1,52%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	99,65%	99,76%	0,11%	97,33%	97,36%	97,36%	0,00%	10,32%	77,09%	76,60%	-0,63%	-0,63%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	89,37%	87,72%	-1,84%	83,29%	83,29%	83,29%	0,00%	6,29%	74,44%	77,66%	4,33%	4,33%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	90,91%	92,02%	1,22%	82,38%	86,55%	86,55%	0,00%	5,06%	74,90%	79,65%	6,34%	6,34%
COMUNIDAD DE MADRID	92,05%	92,16%	0,12%	87,94%	89,10%	89,10%	0,00%	80,95%	82,11%	82,11%	0,00%	1,43%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	92,32%	92,57%	0,26%	84,72%	85,74%	85,74%	0,00%	1,21%	78,22%	79,37%	1,48%	1,48%
COMUNIDAD VALENCIANA	91,22%	92,40%	1,29%	87,75%	89,04%	89,04%	0,00%	1,46%	80,05%	82,27%	2,77%	2,77%
PRINCIPADO DE ASTURIAS	85,46%	88,17%	3,18%	83,72%	85,45%	85,45%	0,00%	2,07%	71,54%	75,35%	5,32%	5,32%
REGIÓN DE MURCIA	97,65%	85,71%	-12,22%	72,85%	86,92%	86,92%	0,00%	19,31%	71,14%	74,50%	4,73%	4,73%
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>90,90%</b>	<b>89,48%</b>	<b>-1,56%</b>	<b>84,88%</b>	<b>87,94%</b>	<b>87,94%</b>	<b>0,00%</b>	<b>3,60%</b>	<b>77,16%</b>	<b>78,69%</b>	<b>1,99%</b>	<b>1,99%</b>
ESTADO	50,29%	54,03%	7,43%	88,84%	82,39%	82,39%	0,00%	-7,27%	44,68%	44,51%	-0,37%	-0,37%
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	50,29%	54,03%	7,43%	88,84%	82,39%	82,39%	0,00%	-7,27%	44,68%	44,51%	-0,37%	-0,37%
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>87,05%</b>	<b>86,62%</b>	<b>-0,50%</b>	<b>85,10%</b>	<b>87,66%</b>	<b>87,66%</b>	<b>0,00%</b>	<b>3,01%</b>	<b>74,08%</b>	<b>75,93%</b>	<b>2,50%</b>	<b>2,50%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	98,57%	96,88%	-1,72%	85,33%	88,70%	88,70%	0,00%	3,95%	84,11%	85,94%	2,17%	2,17%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	89,12%	94,81%	6,39%	93,36%	93,49%	93,49%	0,00%	0,14%	83,20%	88,64%	6,54%	6,54%
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	97,84%	97,98%	0,13%	93,09%	92,94%	92,94%	0,00%	-0,16%	91,08%	91,06%	-0,03%	-0,03%
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]
COMUNIDAD DE MADRID	96,42%	95,06%	-1,41%	89,27%	91,03%	91,03%	0,00%	1,97%	86,07%	86,53%	0,54%	0,54%
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	98,62%	98,02%	-0,60%	92,81%	94,56%	94,56%	0,00%	1,89%	91,52%	92,69%	1,28%	1,28%
COMUNIDAD VALENCIANA	95,19%	93,99%	-1,25%	91,22%	90,53%	90,53%	0,00%	-0,77%	86,83%	85,09%	-2,01%	-2,01%
REGIÓN DE MURCIA	98,63%	91,62%	-7,10%	85,53%	85,71%	85,71%	0,00%	0,21%	84,35%	78,53%	-6,90%	-6,90%
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>94,01%</b>	<b>95,24%</b>	<b>1,31%</b>	<b>91,31%</b>	<b>91,62%</b>	<b>91,62%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,34%</b>	<b>85,84%</b>	<b>87,25%</b>	<b>1,65%</b>	<b>1,65%</b>
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]
COMUNIDAD DE MADRID	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]	[.]
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>94,01%</b>	<b>95,24%</b>	<b>1,31%</b>	<b>91,31%</b>	<b>91,62%</b>	<b>91,62%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,34%</b>	<b>85,84%</b>	<b>87,25%</b>	<b>1,65%</b>	<b>1,65%</b>
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>87,72%</b>	<b>87,31%</b>	<b>-0,47%</b>	<b>85,74%</b>	<b>88,01%</b>	<b>88,01%</b>	<b>0,00%</b>	<b>2,64%</b>	<b>75,22%</b>	<b>76,84%</b>	<b>2,16%</b>	<b>2,16%</b>

Nota1: No se recoge la información de la UHU, UPO, UAH, UPM y UMH.  
 Nota2: Se registra la información de 11 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 0 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.

1.VIII.1.18 /

DETALLE DE LOS INGRESOS DE INVESTIGACIÓN, PDI (ETC) E INGRESOS INVESTIGACIÓN POR PDI (ETC) DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS. Año 2012 y 2016. [POR COMUNIDAD AUTÓNOMA]

Año 2012 - 2016

Universidad	INGRESOS DE INVESTIGACIÓN					PDI ETC					INGRESOS DE INVESTIGACIÓN / PDI ETC				
	2012 (1)	2016 (2)	h (3)=(2-1)/1	2012 (4)	2016 (5)	h (6)=(5-4)/4	2012 (7)	2016 (8)	h (9)=(8-7)/7	2012 (10)	2016 (11)	h (12)=(11-10)/11			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA	184.909.279,88	200.099.136,07	8,21%	14.112	13.168	-6,69%	13.103	15.196	15,97%	13.103	15.196	15,97%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	40.787.173,00	37.494.471,40	-8,07%	2.908	2.480	-14,70%	14.026	15.116	7,77%	14.026	15.116	7,77%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS	8.840.986,00	14.512.585,08	64,15%	1.557	1.433	-7,93%	5.679	10.125	78,28%	5.679	10.125	78,28%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANTABRIA	17.531.123,35	20.362.667,26	16,15%	1.017	1.001	-1,55%	17.236	20.335	17,98%	17.236	20.335	17,98%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA	19.216.659,45	22.231.786,02	15,69%	1.875	1.713	-8,67%	10.247	12.980	26,67%	10.247	12.980	26,67%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	162.921.700,16	188.638.996,42	15,79%	12.386	10.413	-15,93%	13.154	18.116	37,73%	13.154	18.116	37,73%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA	14.386.177,79	10.366.155,49	-28,93%	1.637	1.426	-12,85%	8.913	7.269	-18,45%	8.913	7.269	-18,45%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE GALICIA	60.187.794,87	67.765.778,64	12,59%	3.241	2.868	-11,51%	18.573	23.632	27,24%	18.573	23.632	27,24%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	2.082.626,55	3.107.390,95	49,21%	379	342	-9,89%	5.493	9.096	65,58%	5.493	9.096	65,58%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES	8.338.615,41	5.956.953,26	-28,54%	958	775	-19,16%	8.703	7.691	-11,63%	8.703	7.691	-11,63%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	63.382.439,59	76.415.021,33	20,56%	3.931	3.523	-10,38%	16.122	21.688	34,52%	16.122	21.688	34,52%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA Y LEÓN	44.510.116,28	39.104.230,46	-12,15%	5.188	4.700	-9,41%	8.579	8.320	-3,02%	8.579	8.320	-3,02%			
COMUNIDAD DE MADRID	171.968.652,59	155.141.115,57	-9,79%	13.068	10.660	-18,43%	13.160	14.554	10,59%	13.160	14.554	10,59%			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	5.843.938,46	5.423.181,00	-7,20%	746	730	-2,10%	7.832	7.425	-5,21%	7.832	7.425	-5,21%			
COMUNIDAD VALENCIANA	136.055.809,99	141.062.723,96	3,68%	9.069	7.820	-13,78%	15.002	18.040	20,25%	15.002	18.040	20,25%			
PRINCIPADO DE ASTURIAS	30.425.139,01	26.173.509,43	-13,97%	1.758	1.701	-3,25%	17.305	15.389	-11,07%	17.305	15.389	-11,07%			
REGIÓN DE MURCIA	14.177.566,31	33.587.512,37	136,91%	2.518	2.145	-14,79%	5.631	15.656	178,02%	5.631	15.656	178,02%			
<b>TOTAL UU.PP. PRESENCIALES</b>	<b>985.765.791,69</b>	<b>1.047.445.214,71</b>	<b>6,26%</b>	<b>76.348</b>	<b>66.898</b>	<b>-12,38%</b>	<b>12.912</b>	<b>15.657</b>	<b>21,27%</b>	<b>12.912</b>	<b>15.657</b>	<b>21,27%</b>			
ESTADO	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)			
TOTAL UU.PP. NO PRESENCIALES	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)			
<b>TOTAL UU.PP. ESPAÑOLAS</b>	<b>985.765.791,69</b>	<b>1.047.445.214,71</b>	<b>6,26%</b>	<b>76.348</b>	<b>66.898</b>	<b>-12,38%</b>	<b>12.912</b>	<b>15.657</b>	<b>21,27%</b>	<b>12.912</b>	<b>15.657</b>	<b>21,27%</b>			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	207.715,00	354.566,85	70,70%	159	165	3,77%	1.306	2.149	64,69%	1.306	2.149	64,69%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	13.611.279,47	4.696.798,11	-65,49%	1.434	1.405	-2,02%	9.492	3.343	-64,78%	9.492	3.343	-64,78%			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	23.913.295,00	18.109.653,90	-24,27%	733	746	1,77%	32.624	24.276	-25,59%	32.624	24.276	-25,59%			
COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN	163.310,10	94.863,96	-41,91%	104	122	17,31%	1.570	778	-50,48%	1.570	778	-50,48%			
COMUNIDAD DE MADRID	7.012.029,99	5.374.453,28	-23,35%	453	400	-11,70%	15.479	13.436	-13,20%	15.479	13.436	-13,20%			
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	13.203.704,00	10.347.235,64	-21,63%	972	993	2,16%	13.584	10.420	-23,29%	13.584	10.420	-23,29%			
COMUNIDAD VALENCIANA	918.995,95	951.326,90	3,52%	477	489	2,52%	1.927	1.945	0,98%	1.927	1.945	0,98%			
REGIÓN DE MURCIA	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)			
<b>TOTAL UU.PRIVADAS. PRESENCIALES</b>	<b>59.030.329,51</b>	<b>39.928.898,64</b>	<b>-32,36%</b>	<b>4.332</b>	<b>4.320</b>	<b>-0,28%</b>	<b>13.627</b>	<b>9.243</b>	<b>-32,17%</b>	<b>13.627</b>	<b>9.243</b>	<b>-32,17%</b>			
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)			
COMUNIDAD DE MADRID	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)			
TOTAL UU.PRIVADAS. NO PRESENCIALES	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)			
<b>TOTAL UU.PRIVADAS ESPAÑOLAS</b>	<b>59.030.329,51</b>	<b>39.928.898,64</b>	<b>-32,36%</b>	<b>4.332</b>	<b>4.320</b>	<b>-0,28%</b>	<b>13.627</b>	<b>9.243</b>	<b>-32,17%</b>	<b>13.627</b>	<b>9.243</b>	<b>-32,17%</b>			
<b>TOTAL UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS</b>	<b>1.044.796.121,20</b>	<b>1.087.374.113,35</b>	<b>4,08%</b>	<b>80.680</b>	<b>71.218</b>	<b>-11,73%</b>	<b>12.950</b>	<b>15.268</b>	<b>17,90%</b>	<b>12.950</b>	<b>15.268</b>	<b>17,90%</b>			

Nota 1: No se recoge la información de la UHU, ULPGC, ULC, UCAR.

Nota 2: Se registra la información de 10 de un total de 27 universidades privadas presenciales y de 0 de un total de 5 universidades privadas no presenciales.





