



**RESUMEN DE MEDIOS  
27 DE ABRIL DE 2017**



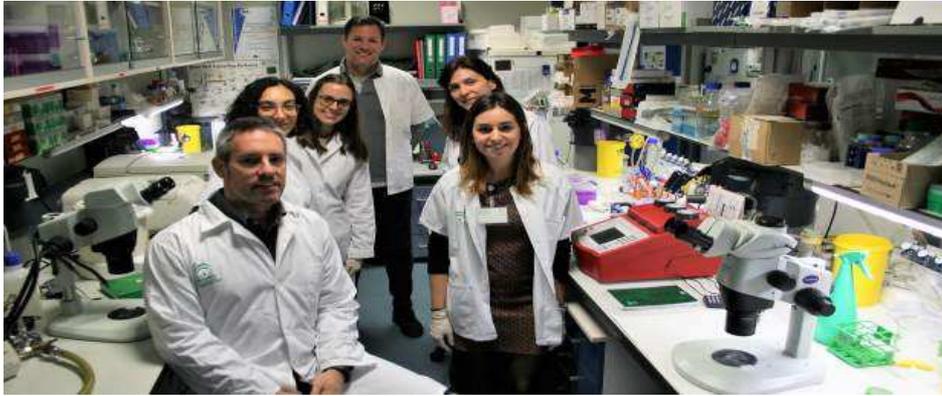
**Dirección de Comunicación**

**UNIVERSIDAD DE SEVILLA**

20  
minutos

SEVILLA

## Investigadores de la US descubren que hay células madre neurales que se convierten en vasos sanguíneos



Grupo de investigación de la Universidad de Sevilla (EUROPA PRESS/UNIVERSIDAD DE SEVILLA)

- El Grupo de Investigación de Fisiopatología de Células Madre Neurales de la Universidad de Sevilla (US) y el Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS) acaba de publicar un artículo científico en la revista 'Cell Reports' en el que demuestran que las células madre del cuerpo carotídeo adulto se transforman en vasos sanguíneos, además de en neuronas.

EUROPA PRESS. 26.04.2017

El trabajo ha sido llevado a cabo principalmente por la investigadora postdoctoral Valentina Annese, dentro del grupo mencionado, según informa la US en una nota en la que pone de relieve que este descubrimiento "podría llegar a tener grandes repercusiones en el avance de tratamientos de enfermedades tan distintas como pueden ser los tumores pediátricos o el Parkinson".

El cuerpo carotídeo es una pequeña estructura de tejido nervioso situada en la bifurcación de las arterias carótidas, cuya función es la de actuar como un quimiorreceptor de la sangre. Vigila el contenido sanguíneo de oxígeno y participa en la regulación de la respiración.

"Creemos que la capacidad de producir vasos sanguíneos por parte de las células madre neurales podría afectar directamente al crecimiento de ciertos tipos de tumores en la población infantil", ha comentado el investigador principal de este proyecto, Ricardo Pardal.

La plasticidad de las células madre adultas, o la capacidad de las células madre somáticas para cruzar los límites y diferenciarse en tipos celulares no relacionados, ha sido un tema de debate en la última década.

Las células madre derivadas de la cresta neural (NCSCs) muestran una notable plasticidad durante el desarrollo, pero no se sabe si las poblaciones adultas de NCSCs mantienen esta plasticidad. En este sentido, "describimos que las células madre del cuerpo carotídeo adulto derivadas de la cresta neural (CBSCs) son capaces de experimentar diferenciación endotelial además de su papel ya descrito en la neurogénesis, contribuyendo tanto a procesos neurogénicos como angiogénicos que tienen lugar en el órgano durante la aclimatación a la hipoxia", apuntan desde el grupo de investigadores.

"Además, la conversión de CBSCs en células vasculares es dependiente del factor inducible por hipoxia (HIF) y sensible a citoquinas vasculares liberadas en hipoxia tales como la eritropoyetina", ha añadido Pardal, que explica también que "nuestros datos resaltan una notable plasticidad fisiológica en una población adulta de células madre específicas de tejido, y podrían tener impacto en el uso de estas células para terapia

celular".

Estos resultados son algunas de las conclusiones del proyecto ERC Starting Grant 'Physiology of the adult carotid body stem cell niche', concedido por el Consejo Europeo de Investigación, así como del proyecto 'Fisiopatología de Células Madre Derivadas de la Cresta Neural' del Ministerio de Economía y Competitividad.

Para estos estudios, los expertos cuentan con la colaboración de las unidades de oncología pediátrica y patología del Hospital Universitario Virgen del Rocío.

**Síguenos en Facebook para estar informado de la última hora:**

PUBLICADA EN LA DIRECCIÓN URL

<http://www.20minutos.es/noticia/3022219/0/investigadores-us-descubren-que-hay-celulas-madre-neurales-que-se-convierten-vasos-sanguineos/>

ACCEDE A LA NOTICIA ONLINE CAPTURANDO ESTE CÓDIGO EN TU MÓVIL



# El investigador francés Bertrand Goffaux es homenajeado en Baelo

● Una monografía recoge la obra del que fue director de uno de los proyectos de excavación

Redacción TARIFA

El conjunto arqueológico de Baelo Claudia fue ayer escenario de la presentación del libro *Los espacios de reunión de las asociaciones romanas. Diálogos desde la arqueología y la historia en homenaje a Bertrand Goffaux*, monografía editada por la Universidad de Sevilla en la que se rinde homenaje al joven investigador francés que fue director en sus primeros años de andadura de uno de los proyectos de investigación del enclave tarifeño.

En la presentación participaron el director de Baelo, Ángel Muñoz, y el director de estudios de la Casa de Velázquez y el decano de la Facultad de Geografía e Historia de la Universidad de Sevilla, Javier Navarro Luna.



El director de Baelo Claudia, Ángel Muñoz, durante su intervención en la presentación del libro ayer.

Del trabajo de Goffaux quedaba un edificio por excavar y conocer y la Casa Velázquez en el 2010 abordó un nuevo proyecto dirigido nuevamente por él junto a un amplio equipo de reconocida solvencia científica. El trabajo se denominó *El Conjunto Monumental de Baelo Claudia, evolución y transformaciones de un espacio público. Análisis diacrónico y multies-*

*calar del sector sudeste.* Este proyecto trataba de dar continuidad a la larga tradición de la presencia francesa en Baelo a través siempre de su institución de referencia en España, la Casa Velázquez. De esta manera queda garantizada la fructífera colaboración interdisciplinar hispano-francesa.

Su objetivo fundamental es avanzar en el conocimiento histó-

rico de la ciudad y comprender mejor los restos inmuebles conservados facilitando su integración en la visita. Estos objetivos son los que con mucha ilusión y rigor científico Bertrand planteó en su proyecto. Su inesperada muerte, cuando se encontraba realizando una fase de sus investigaciones en Baelo Claudia, no ha impedido que su trabajo continuara.

## La XXXII Feria del Libro de Algeciras abre sus puertas en la Plaza Alta

M. E. S. ALGECIRAS

La XXXII Feria del Libro Antiguo, de Ocasión y Novedades de Algeciras abrirá al público mañana a partir de las 11:30 en la Plaza Alta. Sobre las 12:00 está previsto que tenga lugar en el Sociedad el Casino el pregón oficial a cargo de Alberto Galán, presidente del colectivo fotográfico UFCA de la ciudad, al que se dedica la celebración este año con motivo de sus cuarenta años de existencia.

Por la tarde seguirán los actos. A las 18:00, en el Hotel Ocatavio, se llevará a cabo el primero de los encuentros literarios de la sexta edición del ciclo *Palabras en el café*, con la conferencia de Mon Magán. A las 18:30 el Club de Lectura se reunirá en el Centro Documental en torno al libro de Szilárd Rubin *Breve historia de un amor eterno*. A las 20:30, el cantautor Juanjo Argolla y Pañuelo ofrecerá en el Pérez Villalta su recital *A mi musa, entre las musas*.

## EN BREVE

### El Istmo de La Línea acoge una retrospectiva sobre Isidoro Villalobos

**ACTIVIDAD.** Mañana viernes, 28 de abril, a las 20:00 en el edificio Istmo Comandancia de La Línea se inaugurará la exposición homenaje retrospectiva sobre Isidoro Villalobos. En esta muestra, que durará hasta el 30 de mayo, se recogen obras a plumilla y óleo, maquetas de barcos y utensilios personales para trabajar. Asimismo, durante el acto de inauguración se proyectará un vídeo sobre el protagonista y su trabajo. Se tratará de una buena ocasión para adentrarse en la obra de Isidoro Villalobos, conocer más acerca de su trabajo en La Línea.

### San Roque invita hoy a un nuevo paseo por la vida de Rosalinda Fox

**ACTIVIDAD.** La barriada de Guadarranque será hoy, jueves, escenario de un paseo literario dedicado a Rosalinda Fox, una de las protagonistas de *El tiempo entre costuras*, de María Dueñas. Se trata de una iniciativa de la Delegación de Bibliotecas de San Roque, que dirige Dolores Marchena. La actividad se desarrollará a partir de las 18:00 y la participación es gratuita. Se trata de un paseo por su hogar y las calles donde vivió Fox, bajo la guía de la escritora Mariángeles Chozas testimonios de vecinos.



BAELO CLAUDIA

## Finaliza el festival grecolatino

**TEATRO.** El XII Festival Juvenil Europeo de Teatro Grecolatino de Baelo Claudia culminó ayer por la tarde su doble sesión de representaciones llenando hasta la bandera el aforo del teatro romano de Bolo-

nia. Durante la mañana el grupo Komos de Valencia puso en escena *Medea*, de Eurípides, mientras que por la tarde la clausura le tocó el mismo grupo con la escenificación de *Tesmoforias*, de Aristófanes.

## COMPRAMOS ARTE Y ANTIGÜEDADES

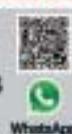


VALORACIÓN POR DESTACADOS EXPERTOS  
SIN INTERMEDIARIOS Y SIN COMISIONES  
NOS DESPLAZAMOS SIN COMPROMISO  
A CUALQUIER PUNTO DE ESPAÑA E ISLAS  
PAGO AL INSTANTE - IMPORTANTE TALLAS RELIGIOSAS

LLAME Y SE LE ATENDERÁ

622 844 672 - 677 601 866 - 676 038 713

www.valorarte.net - info@valorarte.net



ÚLTIMAS NOTICIAS

asesoramiento para convertir a universitarios de la UCO en potenciales

Triunfo del equipo de debate de la UMA a nivel nacional

del CEU culminan la particular 'Semana de

Peña presenta su candidatura al Rectorado de Huelva rodeada

desafección política y recoge alternativas

(http://www.facebook.com/aulamagna) (http://www.twitter.com/aulamagna) (https://www.youtube.com/channel/UCmvLjDyNi5NIF2xO5RQSPGg) (https://plus.google.com/u/0/101151495656322120457)



(http://www.aulamagna.com.es/)



(http://bit.ly/2pYnHhj)

HOY

Jueves 27 de Abril del 2017

ANDALUCÍA MADRID DEPORTES (HTTP://WWW.AULAMAGNA.COM.ES/CATEGORY/DEPORTES/)

EMPREDIMIENTO (HTTP://WWW.AULAMAGNA.COM.ES/CATEGORY/EMPREDIMIENTO/)

INFOBECAS (HTTP://WWW.AULAMAGNA.COM.ES/CATEGORY/INFOBECAS/) FORMACIÓN OPINIÓN



Andalucía (http://www.aulamagna.com.es/category/andalucia/) Sevilla (http://www.aulamagna.com.es/category/andalucia/sevilla/)

Uso de cookies

Este sitio web utiliza cookies para que usted tenga la mejor experiencia de usuario. Si continúa navegando está dando su consentimiento para la aceptación de las mencionadas cookies y la aceptación de nuestra política de cookies (http://www.aulamagna.com.es/contacto/), pinche el enlace para mayor información. Tercer día en el Salón de Estudiantes: la relevancia de la investigación (http://www.aulamagna.com.es/salon-

# estudiantes-investigacion/)

🕒 26 Abril, 2017 (<http://www.aulamagna.com.es/2017/04/26/>) 🗨️ 0 (<http://www.aulamagna.com.es/salon-estudiantes-investigacion/#respond>)

🔗 Compartir   👍 Me gusta   👎 No me gusta   1   0

La Hispalense se embarca ya en su tercer día de la vigésimo segunda edición del **Salón de Estudiantes**, uno de sus eventos con mayor relevancia en el que durante seis días asesorará a los más jóvenes sobre su oferta formativa, cultural y deportiva. Entre sus principales servicios la US sigue apostando este año por introducir a los futuros universitarios en el mundo académico destacando aspectos como la importancia de los servicios sociales o investigación.

Con esa finalidad, el Vicerrectorado de Investigación continúa dedicando un stand especial a sus **“Servicios Generales de Investigación”**. Bajo el lema **“Conoce la Universidad de Sevilla investigando”** los técnicos de la Hispalense llevan ya tres días ofreciendo información sobre los estudios que se desarrollan en las distintas áreas, presentando muestras y realizando pruebas **in situ de algunos experimentos**. Así, en la jornada de hoy alumnos de institutos como el IES Lope de Vega (Córdoba) o IES Suarez de Figueroa (Badajoz) no han podido resistirse a acercarse a la ciencia e interactuar con los distintos investigadores.

## Vocación por la investigación

¿Te gustaría inventar cosas nuevas? ¿Te gusta observar otras partes de nuestro mundo? ¿Te apasiona descifrar enigmas? Con estas preguntas la Universidad de Sevilla (<http://www.aulamagna.com.es/tag/universidad-de-sevilla/>) está intentado mostrar a los alumnos lo cerca que pueden encontrarse de la investigación en sus rutinas diarias.



(<http://www.aulamagna.com.es/wp-content/uploads/2017/04/salón-de-estudiantes-US-investigación-CITIUS.jpg>)

En este tercer día los científicos de la US se han centrado en demostrar a los futuros universitarios la **omnipresencia de la radiación en los seres humanos**. Los alumnos, entusiasmados, han podido conocer cómo **sus músculos, huesos y tejidos contienen elementos radiactivos por encontrarse simplemente en el medioambiente**. Mañana el stand de CITUS (Centro de Investigación, Tecnología e Innovación de la US) dedicará el día a hablar de **Microscopía y Rayos X**.

El objetivo planteado en este stand no es otro que el de fomentar la **vocación investigadora de los futuros estudiantes así como dar a conocer los equipos, técnicas e instalaciones** con las que cuenta la universidad.

## De números y letras

Durante estos días la Universidad de Sevilla (<http://www.aulamagna.com.es/category/andalucia/sevilla/>) está demostrando la capacidad creativa e investigadora de su comunidad educativa. Tanto los stands dedicados a las especialidades más técnicas como aquellos centrados en “ramas de letras” están suscitando gran interés entre los jóvenes que asisten para resolver sus dudas de futuro.

Así, por ejemplo, en el stand de la **Escuela Técnica Superior de Ingeniería** podía contemplarse la motocicleta (<http://www.aulamagna.com.es/sevilla-racing-team-ingenieros-motor/>) creada por sus alumnos y egresados para participar en competiciones internacionales a la que Aula Magna dedicó un reportaje. Además, en la zona dedicada a **Comunicación** los estudiantes han probado el material del que dispone la Facultad y han podido verse sentados en el trono de hierro o compartiendo debate con los líderes de los principales partidos a través del **taller de chroma**.



Aún quedan otros tres días para que los estudiantes de 3º y 4º de la ESO, 1º y 2º de Bachillerato y los ciclos formativos se dirijan a este pequeño mundo universitario creado por la Hispalense. El próximo sábado el espacio abrirá sus puertas a aquellas personas interesadas en el acceso a la Universidad para mayores de 25, 40 y 45 años y familias de estudiantes.

Fuente fotografías del stand: Vicerrectorado de Investigación

estudiantes 42 (<http://www.aulamagna.com.es/tag/estudiantes/>)

Investigación 72 (<http://www.aulamagna.com.es/tag/investigacion/>)

Universidad de Sevilla 102 (<http://www.aulamagna.com.es/tag/universidad-de-sevilla/>)

Atrás



(<http://www.aulamagna.com.es/panel-de-experts-uniradio/>)

Siguiente



(<http://www.aulamagna.com.es/encuentro-estudios-coreanos/>)

## VIVIR EN SEVILLA | Guía de Ocio

SALIR  
AL TEATRO

## Flamenco en las 'setas' en vísperas de Feria

El espectáculo *Noches flamencas en las setas* vuelve este viernes a las 19:00 al mirador de las setas. Con una duración de una hora, desde la organización ofrecen la posibilidad de adquirir una entrada para el espectáculo y acceso a la pasarela del edi-

ficio o sólo para el espectáculo. El denominado como Tablao Las Setas de Sevilla se encuentra situado en una sala acristalada. Entradas a 25 euros (sólo para el show y con una consumición) y a 27 euros (espectáculo, consumición y acceso a pasarela).



'Um punhado de terra (Un puñado de tierra)', de Teatro Art'Imagem.

## Llega a su fin el 'III Ciclo de Teatro Portugués'

## LA FUNDICIÓN

Los próximos tres días se celebra la segunda y última parte del III Ciclo de Teatro Portugués en la Sala la Fundición.

Mañana a las 20:30 llega a las tablas del teatro *Ñaque, ou sobre piolhos e actores (Ñaque, o sobre piojos y actores)*, de Cendrev (Centro Dramático de Évora). Se trata de una obra divertida que gira en torno a la condición del actor, de su posición en la sociedad, y desarrolla una relación que se construye con el público. Un público que desde su lugar, escucha y espera divertirse con la representación.

El sábado a las 18:30 se puede

ver representada la obra *Rua da alegria (La Calle de la alegría)*, de Teatro das Beiras (Covilhã). En esta ocasión, se trata de un espectáculo familiar (a partir de 6 años). *Calle de la Alegria* es una pieza sobre la creciente brecha entre generaciones y el déficit de afecto en la vida. Generaciones que tienen miedo de confesar lo mucho que les hace falta alguien en su vida, como si la soledad fuese la mayor de las debilidades humanas.

Por último, el domingo a las 20:30 se representa *Um punhado de terra (Un puñado de tierra)*, de Teatro Art'Imagem (Oporto). Desde el fondo llega un hombre negro. Los pies se

hunden en el barro. Cojea de la pierna derecha. El hombre llega lentamente para contar, en un portugués todavía mal aprendido, pero lleno de poderosas imágenes y un lenguaje poético singular, cómo un día llegaron a su aldea los hombres blancos y mataron a su esposa, hijos y amigos, cómo destruyeron su aldea y aniquilaron a su pueblo. Tal es su soledad y su tristeza que el hombre negro, despojado de su puñado de tierra, evocará y pedirá a sus dioses la muerte y la maldición de los extranjeros y sus descendientes.

► Más Localidades a 10 euros en '[fundiciondesevilla.es](http://fundiciondesevilla.es)'

## La bailaora Yessica Brea y su compañía actúan a beneficio del Proyecto Don Bosco

## CONSULADO DE PORTUGAL

Hoy a las 20:30 el Consulado General de Portugal acoge la actuación de la bailaora jerezana Yessica Brea y su cuadro flamenco, compuesto por los cantaores Pedro Niño de la Fragua y Gema la Cantarota, y el tocao Israel Martín Cardoso. Los beneficios obtenidos irán destinados a la Fundación Proyecto Don Bosco. Al finalizar el espectáculo se ofrece una copa de vino.

La Fundación Proyecto Don Bosco tiene como principal finalidad, en el marco de la promoción y defensa de los derechos humanos, el de-

sarrollo integral de menores y jóvenes en situación de riesgo o exclusión social, actuando también sobre otros colectivos que inciden en dicho desarrollo. De ahí la importancia de este espectáculo flamenco.

Las entradas están disponibles a un precio de 10 euros, en el Consulado de Portugal, los Salesianos de la Trinidad, los Salesianos Triana y en el Centro Social Don Bosco. En el caso de no poder asistir pero querer colaborar, se ha habilitado una fila en la cuenta ES23 2100 2850 5902 1002 3023. Más información en el teléfono 619587108 o en [entradas@proyectodonbosco.com](mailto:entradas@proyectodonbosco.com). Avenida del Cid, 1.



Yessica Brea en uno de sus espectáculos.

## Artes escénicas universitarias

## CICUS

Hasta el domingo se celebra en el Cicus la vigésima quinta edición de la Muestra de Teatro Universitario de Sevilla. Hoy a las 20:00 se representa *Ocho mujeres*, de Grupo Puzzle Teatro. Mañana a las 20:00 le toca el turno a *Donde habite el olvido. Sobre textos de Bécquer*, de Teatro Circo La Plaza. El precio de las entradas es de 5 euros. C/ Madre de Dios, 1.



## Baile a los pies de la Giralda

## MAÑANA

Además de la exposición temporal *Las Giraldas de Amalio*, mañana se ofrece un espectáculo flamenco. Con dos funciones, a las 20:30 y a las 21:30, se ofrece *Flamenco en frente de la Giralda: Delicatessen*, con la bailaora Melisa Calero y el guitarrista José Torres. Entradas a 7 euros. Plaza Doña Elvira, 7.





## ¿A DÓNDE VAMOS? PROPUESTAS PARA HOY



**20.30**

### Yéssica Brea en el Consulado de Portugal

Actuación de Yessica Brea y su cuadro flamenco en el Consulado de Portugal. La artista estará acompañada por Pedro Niño de la Fragua y Gema la Cantarota (cante) e Israel Martín Cardoso (guitarra). Será a beneficio de la Fundación Proyecto Don Bosco. Las entradas tienen un precio de 10 euros. Reservas: 619 587 108.

**10.00**

### Visita al Laboratorio Municipal de Sevilla

El Ateneo Hispalense e Iberoamericano ha programado una visita guiada al edificio del Laboratorio Municipal de Sevilla, ubicado en la calle María Auxiliadora, 16. El precio de la visita es de 5 euros, y las entradas se pueden comprar en ahib.es.

**11.00**

### Exposición «Ganadores World Press Photo 2017»

Exposición temporal «World Press Photo 2017» en la sede de la Fundación Cajazol, se exhiben las obras ganadoras de la LX edición del Concurso Mundial de Fotografía de Prensa World Press Photo. La muestra podrá verse hasta el 18 de mayo. Entrada por calle Francisco de Bruna, 1.

**18.00**

### Cine fórum en el Círculo Mercantil

Nueva sesión de cine fórum en la sede social del Círculo Mercantil de la calle Sierpes, 65, donde se proyectará la película «Mi perfecta hermana», de Sanna Lenken, y habrá un posterior colo-

quio. Organiza el Colegio Oficial de Andalucía Occidental.

**20.00**

### Concierto de Juventudes Musicales

Concierto en el Pabellón de Juventudes Musicales a cargo de Luca Magni (flauta) y Daniela Tremaroli (violoncello). Dicho pabellón se encuentra en la avenida Don Pelayo, en el parque de María Luisa. Las entradas tienen un precio de tres euros.

### Teatro Universitario en el Cicus

En el marco de la XXV Muestra de teatro universitario, hoy se representa la obra «Ocho mujeres», por Grupo Puzzle Teatro. Se trata de una trama policíaca ambientada en una gran mansión burguesa en pleno campo francés. Será en la sede del Cicus, en la calle Madre de Dios, y las entradas tienen un precio de 5 euros.

**21.30**

### Concierto de jazz en el Espacio Turina

Concierto de jazz en el Espacio Turina (c/ Laraña, 4) interpretado por Daniel Cano Quintet. Las entradas tienen un precio de 6 euros.

La agenda completa de Sevilla en

*agenda. ABC [desevilla.es](http://desevilla.es)*

# ESTUDIOS SUPERIORES SEVILLA, MÁLAGA Y GRANADA

Un magacín con todas las carreras, grados, postgrados, másteres, idiomas, Formación Profesional, estudios financieros, información sobre becas... La mejor oferta para quienes empiezan o quieren completar su formación en Sevilla, Málaga y Granada.

# 20 minutos

Abril 2017  
Ejemplar gratuito



## RADIOGRAFÍA UNIVERSITARIA

# SIN FONDOS NO HAY TOP 10

Los principales rankings de universidades pasan por alto las facultades españolas, que buscan financiación privada por falta de la estatal

**MARÍA SEGADE**

PND@20minutos.es / @mariasegade\_

Cada año, en el último cuatrimestre, la consultora Quacquarelli Symonds hace público un ranking con las mejores universidades del mundo. A la española ni se la intuye. A pesar de las noticias de recuperación de la crisis y la apuesta por la educación de la que se jacta el Gobierno, los campus de la piel de toro no terminan de destacar. Hay que llegar al puesto 160 para encontrarse con la Universidad de Barcelona, seguida por la Autónoma de Barcelona (el 203), la Autónoma de Madrid (el 210), la Complutense de Madrid (el 239) y la Universidad de Navarra (el 245). La Pompeu Fabra, recién elegida como la primera universidad española por el U-Multirank, también entra en el top 10 español.

Huelga decir que cada ranking tiene sus propios baremos, pero no se puede obviar que el QS es uno de los más importantes, equiparable al de Shanghai y al de Times Higher Education. Para elaborar sus listas prima la reputación académica (un 40%), y, con menor repercusión, los estudiantes por profesor, la colocación laboral, el número de alumnos extranjeros y la capacidad investigadora. Estos dos últimos baremos son el talón de Aquiles de las facultades patrias. Y se da correlación entre ellos. Aunque España es el principal país receptor de Erasmus, los alum-

nos no se plantean quedarse a hacer un curso completo como ocurre con el Instituto Tecnológico de Massachusetts o la Universidad de Stanford, líderes de la lista QS. Esto se debe a la falta de miembros internacionales que aporten conocimiento y prestigio a las aulas. Talentos que se captan con financiación, ahora mismo mínima para España que destina una partida para la investigación del 1,22% del PIB.

Las universidades se las ingenian para tener más presupuesto y atraer con él a cerebros. Por ejemplo, la Universidad de Granada (UGR) ha imitado el modelo catalán y ha pedido fondos al programa europeo Marie Curie. La UGR consiguió estar entre las ocho seleccionadas a pesar de competir con 51 universidades públicas e infinidad de organismos relacionados con la ciencia. Su apuesta fue crear previamente un programa con fondos propios que dotaba con 3.700 euros brutos a cinco investigadores internacionales que quisieran trabajar en su campus. La Universidad de Cantabria también capta entre un 21 y un 30% de su presupuesto a través de la investigación competitiva, cuando la media está en el 14%.

La búsqueda de vías alternativas ante la caída de la financiación del Gobierno puede suponer el fin de las universidades públicas. El último caso es el de la Universidad Complu-



**Uno de los grandes retos de la Universidad española es atraer al alumnado extranjero para darle visibilidad a nivel mundial**

**EN CIFRAS**

## 39.277

**estudiantes Erasmus** recibió España en 2016, el 14,4%. Sin embargo solo un 2,9% de extranjeros cursa toda la carrera.

## 400M.

**de personas** hablan castellano pero el sistema universitario español no logra captar estudiantes internacionales.

## 857.158

**documentos** se publicaron de la Universidad española, según la Conferencia de Rectores. 2,5 veces menos que en Reino Unido.

tense de Madrid, la más grande de España, que ha aprobado la participación de las empresas en su jurisdicción. Estas podrán ser desde 'patrocinadores estratégicos' (aportan más de un millón al año) hasta 'entidades colaboradoras' (pagan entre 10.000 y 30.000 euros) o patrocinadores.

Como contrapartida las empresas podrán colaborar en el diseño de programas de posgrado, crear títulos propios, institutos universitarios o contratar personal. Un tema polémico es que, de generar alguna patente, la empresa tiene derecho al 90% de sus beneficios. La UCM ha perdido un 13% de su presupuesto en cinco años y como explican: «Si uno quiere hacer cosas de calidad necesita fondos, y entonces los buscamos donde podemos». No es la única. La Universidad de Zaragoza, la de Sevilla y la Carlos III de Madrid también tienen o han tenido diferentes cátedras con empresas para poder costear proyectos que les acerquen al deseado pódium.



Con dos grandes universidades públicas y decenas de centros formativos, Sevilla es un referente en educación. Cuna de célebres artistas, la ciudad inspira de igual manera al joven entre campus Patrimonio de la Humanidad y zonas verdes. El profesorado se compromete a aportar los conocimientos y habilidades necesarias para que sus alumnos triunfen en el mercado laboral europeo.

# CENTROS DE ESTUDIOS SUPERIORES DE SEVILLA

Universidades de Sevilla

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº DE ALUMNOS  
**74.000**

CAMPUS  
**Sevilla**

FUNDADA EN  
**1551**

RECTOR  
**M. Ángel Castro Arroyo**

■ **Web** [www.us.es](http://www.us.es) ■ **Dirección** Calle San Fernando, 4, 41004, Sevilla ■ **Telf.** 954 551 136 ■ **Twitter** @unisevilla  
■ **Facebook** /Universidad de Sevilla Oficial



**Es la universidad pública principal de Andalucía, con el mayor número de alumnos. Estrechamente vinculada a la historia de la región, la US combina los valores de la tradición y su patrimonio histórico con el hecho de ser una institución de excelencia.**

## Títulos de grado

### ARTES Y HUMANIDADES

Doble Grado en Educación Primaria y Estudios Franceses

Doble Grado en Filología Clásica y Filología Hispánica

Doble Grado en Lengua y Literatura Alemanas y en Educación Primaria

Arqueología por la Universidad de Granada, Universidad de Jaén y por la Universidad de Sevilla

Bellas Artes

Conservación y Restauración de Bienes Culturales

Estudios Árabes e Islámicos

Estudios de Asia Oriental

Estudios Franceses

Estudios Ingleses  
Filología Clásica  
Filología Hispánica  
Filosofía  
Historia  
Historia del Arte  
Lengua y Literatura Alemanas

### CIENCIAS

Doble Grado en Física y en Ingeniería de Materiales

Doble Grado en Física y Matemáticas

Doble Grado en Matemáticas y Estadística

Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales

Biología

Bioquímica

Estadística

Física

Matemáticas

Química

### CIENCIAS DE LA SALUD

Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría

Doble Grado en Fisioterapia y Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Biomedicina Básica y Experimental  
Enfermería  
Farmacia  
Fisioterapia  
Medicina  
Odontología  
Óptica y Optometría  
Podología  
Psicología

### CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

#### Dobles grados

Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y en Derecho

Doble Grado en Derecho y en Economía

Doble Grado en Derecho y en Finanzas y Contabilidad

Doble Grado en Derecho y Gestión y Admón. Pública

Doble Grado en Finanzas y Contabilidad y RR. LL. y RR. HH.

Doble Grado en Geografía y Gestión del Territorio e Historia

Doble Grado en Periodismo y Comunicación Audiovisual

Administración y Dirección de Empresas

Antropología Social y Cultural  
Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
Comunicación Audiovisual  
Criminología  
Derecho  
Economía  
Educación Infantil  
Educación Primaria  
Finanzas y Contabilidad  
Geografía y Gestión del Territorio  
Gestión y Administración Pública  
Marketing e Invest. de Mercados  
Pedagogía  
Periodismo  
Publicidad y Relaciones Públicas  
Relaciones Laborales y Recursos Humanos  
Turismo

### INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Doble Grado en Ing. en Diseño Ind. y Desarrollo del Producto e Ing. Mecánica

Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ing. Electrónica Industrial

Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Mecánica

Ciencia y Tecnología de Edificación

Edificación

Fundamentos de Arquitectura

Ingeniería Aeroespacial

Ingeniería Agrícola

Ingeniería Civil

Ingeniería de la Energía

Ingeniería de la Salud

Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación

Ingeniería de Materiales

Ing. de Organización Industrial

Ing. de Tecnologías Industriales

Ingeniería Eléctrica

Ingeniería Electrónica Industrial

Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica (UMA-US)  
 Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto  
 Ingeniería Informática - Ing. de Computadores  
 Ingeniería Informática - Ing. del Software  
 Ing. Informática - Tecnologías Informáticas  
 Ingeniería Mecánica  
 Ingeniería Química  
 Ingeniería Química Industrial

## Títulos de máster

### ARTES Y HUMANIDADES

Doble Máster en Estudios Hispánicos Superiores y Profesorado de ESO y Bach., FP y Enseñanza de Idiomas

Doble Máster en Filosofía y Cultura Moderna y Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de idiomas

Doble Máster en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato,

Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas y en Estudios Lingüísticos, Literarios y Culturales  
 Arqueología  
 Arte: Idea y Producción  
 Artes del Espectáculo Vivo  
 Documentos y Libros.  
 Archivos y Bibliotecas  
 Enseñanza del Español como engua Extranjera y de Otras Lenguas Modernas  
 Escritura Creativa  
 Estudios Americanos  
 Estudios Hispánicos Superiores  
 Estudios Históricos Avanzados  
 Estudios Lingüísticos, Literarios y Culturales  
 Filosofía y Cultura Moderna  
 Patrimonio Artístico Andaluz y su Proyección Iberoamericana  
 Traducción e Interculturalidad

### CIENCIAS

Biología Avanzada: Investigación y Aplicación  
 Ciencia y Tecnología de Nuevos Materiales  
 Estudios Avanzados en Química

Física Nuclear  
 Matemáticas  
 Microelectrónica: Diseño y Aplicaciones de Sistemas Micro/Nanométricos

### CIENCIAS DE LA SALUD

Ciencias Odontológicas  
 Espec. Profesional en Farmacia  
 Estudio Avanzado en Cerebro y Conducta  
 Fisiología y Neurociencia  
 Genética Molecular y Biotecnología  
 Investigación Biomédica  
 Investigación Médica: Clínica y Experimental  
 Migraciones Internacionales Salud y Bienestar: Modelos y Estrategias de Intervención  
 Nuevas Tendencias Asistenciales en Ciencias de la Salud  
 Odontología Infantil, Ortodoncia y Odontología Comunitaria  
 Odont. Médico-Quirúrgica e Integral  
 Psicología de la Intervención Social y Comunitaria

Psicología de las Organizaciones y del Trabajo  
 Psicología General Sanitaria

### CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

Doble Máster Universitario en Abogacía y As. Jurídico Mercantil, Fiscal y Laboral  
 Doble Máster Universitario en Abogacía y Derecho Público  
 Doble Máster Universitario en Abogacía y Relaciones Jurídico-Privadas  
 Erasmus Mundus en Planificación Espacial Marina por la Universidad de Sevilla, Universidad de Venecia y Universidad de las Azores  
 Abogacía  
 Act. Física y Calidad de Vida de Personas Adultas y Mayores  
 Antropología: Gestión de la Diversidad Cultural, el Patrimonio y el Desarrollo  
 Auditoría y Cont. Superior  
 Asesoría Jurídico-Mercantil, Fiscal y Laboral  
 Ciencias del Trabajo  
 Com. Institucional y Política  
 Comunicación y Cultura

“La **educación** más innovadora nos brinda un conocimiento sin límites”

**Theo Jansen**  
 Ingeniero y  
 Artista Cinético

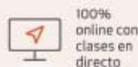


**Matrícula Abierta**

Descubre todos los Grados y Másteres 100% online en [www.viu.es](http://www.viu.es)

#### Áreas de conocimiento

Ciencias y Tecnología  
 Ciencias de la Salud  
 Educación  
 Economía y Empresa  
 Derecho  
 Artes y Humanidades



100% online con clases en directo



Títulos oficiales y propios



Profesorado experto



Seguimiento personalizado



Clases disponibles 24 horas los 365 días del año

**viu**

**Universidad Internacional de Valencia**

# Universidades de Sevilla/US

Consultoría Económica y  
 Análisis Aplicado  
 Consultoría Laboral  
 Derecho Constitucional  
 Derecho Público  
 Dir. y Planificación del Turismo  
 Dirección, Evaluación y Calidad  
 de las Inst. de Formación  
 Economía y Desarrollo  
 Estudios Avanzados en  
 Dirección de Empresas  
 Estudios de Género y Desarrollo  
 Profesional  
 Estudios Europeos  
 Formación y Orientación  
 Profesional para el Empleo  
 Gestión del Territorio,  
 Instrumentos y Técnicas de  
 Intervención  
 Gestión Estratégica y Negocios  
 Internacionales  
 Gestión y Desarrollo de RR.HH.  
 Guión, Narrativa y Creatividad  
 Audiovisual  
 Intervención y Mediación  
 Familiar  
 Necesidades Educativas  
 Especiales y Atención a la  
 Diversidad en la Escuela  
 Ordenación y Gestión del  
 Desarrollo Territorial y Local  
 Profesorado de Enseñanza  
 Secundaria Obligatoria y Bach.,  
 Formación Profesional y  
 Enseñanza de Idiomas  
 Profesorado de ESO, Bachiller,  
 FP y Enseñanzas de Idiomas  
 Psicología de la Educación.  
 Avances en Intervención Psi-  
 coeducativa y Necesidades  
 Educativas Especiales  
 Psicopedagogía  
 Relaciones Jurídico-Privadas

## INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Arquitectura  
 Arquitectura y Patrimonio  
 Histórico  
 Automática, Robótica y  
 Telemática  
 Ciudad y Arquitectura  
 Sostenibles  
 Diseño Avanzado en Ingeniería  
 Mecánica  
 Electrónica, Tratamiento de  
 Señal y Comunicaciones  
 Gestión de las Tecnologías de la  
 Información y de las Com.  
 Gestión Integral de la

Edificación  
 Ingeniería Aeronáutica  
 Ingeniería Agronómica  
 Ingeniería Ambiental  
 Ingeniería de Caminos, Canales  
 y Puertos  
 Ing. de Computadores y Redes  
 Ingeniería de Telecomunicación  
 Ingeniería Electrónica, Robótica  
 y Automática  
 Ingeniería Industrial  
 Ingeniería Informática  
 Ingeniería Química  
 Ing. y Tecnología del Software  
 Innovación en Arquitectura:  
 Tecnología y Diseño  
 Instal. y Diseño de Productos  
 Lógica, Computación e  
 Inteligencia Artificial  
 Organización Industrial y  
 Gestión de Empresas  
 Peritación y Repar. de Edificios  
 Seguridad Integral en  
 Edificación  
 Seguridad Integral en la  
 Industria y Prevención de  
 Riesgos Laborales  
 Sistemas de Energía Eléctrica  
 Sistemas de Energía Térmica  
 Sist. Intel. en Energía y  
 Transporte  
 Tecnología e Industria  
 Alimentaria  
 Urbanismo, Planeamiento y  
 Diseño Urbano

## Nuevos Máster 2017-2018

Doble Máster en Estudios de  
 Género y Desarrollo de la US  
 Maestría de Género de la  
 Pontificia Universidad Católica  
 de Perú (PUCP)

## Posgrados propios

### MÁSTERES

Administración Pública  
 Agente de Igualdad para la  
 Intervención Social con  
 Enfoque de Género  
 Atención Prehospitalaria,  
 Catástrofes y Acción  
 Humanitaria  
 Bioestadística Aplicada en  
 Ciencias de la Salud  
 Biomecánica y Ortopodología

Cirugía Bucal Avanzada  
 Cirugía Podológica  
 Consultor en Finanzas  
 Públicas.  
 Consultor en Materials  
 Management.  
 Corporate Finance  
 Derecho Penal  
 Desarrollo de Aplicaciones para  
 Internet y Dispositivos Móviles  
 Desarrollo De Emprendedores  
 Dirección de Comunicación  
 Empresarial e Institucional  
 Dirección de Ficción Audiov.  
 Dirección Hotelera  
 Diseño de Interiores y Gestión  
 del Proyecto  
 Diseño Editorial Digital  
 E-Learning: Nuevas Tecnos  
 para el Aprendizaje a través de  
 Internet  
 Economía Bancaria  
 Economía Social, Desarrollo  
 Local y Emprendedores  
 Educación Social y Animación  
 Socio-Cultural  
 Emprendedores en  
 Comunicación y Moda  
 Ensayos Clínicos  
 Enseñanza Bilingüe para  
 Profesorado Primaria y ESO  
 Fisioterapia del Deporte y del  
 Tejido Blando  
 Gestión del Patr. Industrial  
 Gestión Integral de Entidades  
 Deportivas: Clubes y  
 Sociedades Deportivas  
 Global Supply Chain and  
 Aeronautical Industry  
 Operations  
 Implantología Oral  
 Ingeniería del Agua  
 Ingeniería y Gestión del  
 Mantenimiento  
 Intervención Estructural en  
 Arquitecturas Contemp.  
 Intervención Gerontológica  
 Mantenimiento Industrial y  
 Técnicas de Diagnóstico  
 Marketing y Estrategias en  
 Social Media  
 Mediación  
 Medicina Bucal  
 Microbiología Aplicada a la  
 Biotecnología Industrial  
 Odontología Familiar y com.  
 Odontología Infantil Integrada  
 Odontología Integrada en  
 Adultos Y Pacientes Especiales

Odontopediatría  
 Ortodoncia y Ortopedia  
 Dentofacial  
 Ortodoncia y Ortopedia  
 Dentofacial Multidisciplinar  
 Otorrinolaringología Avanzada  
 Periodismo Deportivo  
 Planificación Estratégica y  
 Gestión De Cuentas  
 Publicitarias  
 Promoción de la Salud y Apoyo  
 Psicosocial al Paciente  
 Proyecto de Instalaciones en  
 Arquitectura: Diseño, Cálculo y  
 Eficiencia Energética  
 Psicología de la Actividad Física  
 y el Deporte  
 Reproducción Hum. Asistida  
 Salud Pública Oral  
 Sanidad Vegetal  
 Seguridad en la Información y  
 las Comunicaciones  
 Sistemas de Información  
 Geográfica: Planificación,  
 Ordenación Territorial y Medio  
 Ambiente  
 Terapia Familiar y de Sistemas  
 Tratamiento Global y  
 Secuencial Avanzado en  
 Odontología Infantil  
 Valoración de Empresas y  
 Asesoramiento Financiero y  
 Bursátil  
 Videojuegos: Guión, Diseño y  
 Programación

## ESPECIALIZACIÓN

Abordaje Fisioterapéutico del  
 Dolor y Disf. del Tejido Blando  
 Administración Pública  
 Apoyo Psicológico al Paciente  
 Audiología Avanzada  
 Calidad, Comercialización y  
 Gestión Legal de Alojamientos  
 Cirugía Endoscópica  
 Nasosinusal Avanzada  
 Cirugía y Rehabilitación  
 Implantológica

**Más cursos de especialización,  
 formación continua y  
 extensión universitaria  
 en su web.**



CANAL SUR 2 / CSN ANDALUCIA 1

La **Universidad de Sevilla inaugura la Biblioteca Rector Antonio Machado** y Núñez. Las nuevas instalaciones pretenden ofrecer un acceso más ajustado a las necesidades de la comunidad universitaria. Decl. Alcalde de Sevilla; Rector de la Universidad de Sevilla.

<p>14:22:21</p> <p>y representantes de sindicatos y partidos políticos.</p>	<p>14:22:25</p> <p>y representantes de sindicatos y partidos políticos.</p>	<p>14:22:29</p> <p>y representantes de sindicatos y partidos políticos.</p>	<p>14:22:33</p> <p>y representantes de sindicatos y partidos políticos.</p>
<p>14:22:37</p> <p>y representantes de sindicatos y partidos políticos.</p>	<p>14:22:41</p> <p>y permiten liberar el espacio de la fábrica de tabacos para avanzar</p>	<p>14:22:45</p> <p>en el proyecto del nuevo campus de humanidades.</p>	<p>14:22:49</p> <p>y cuenta con grandes medidas de seguridad.</p>
<p>14:22:53</p> <p>un ejemplar de la Biblia de Gutenberg</p>	<p>14:22:57</p> <p>y así hasta 130 mil volúmenes de fondos antiguos.</p>	<p>14:23:01</p> <p>de los siglos XVII y XIX y unos 10 mil del siglo XX.</p>	<p>14:23:05</p> <p>de los siglos XVII y XIX y unos 10 mil del siglo XX.</p>
<p>14:23:09</p> <p>de los siglos XVII y XIX y unos 10 mil del siglo XX.</p>	<p>14:23:13</p> <p>de los siglos XVII y XIX y unos 10 mil del siglo XX.</p>	<p>14:23:17</p> <p>-Dijo Borges.</p>	<p>14:23:21</p> <p>Miguel Ángel Castro Rector Universidad de Sevilla</p>
<p>14:23:25</p> <p>Bienvenidos al paraíso, podríamos decir hoy.</p>	<p>14:23:29</p> <p>que comenzó en 2006 con la licitación de obra</p>	<p>14:23:33</p> <p>y que se ha culminado finalmente en la avenida de Eritaña</p>	<p>14:23:37</p> <p>y representantes de sindicatos y partidos políticos.</p>



**Dirección de Comunicación**

**COMUNIDAD UNIVERSITARIA**

20  
minutos

SEVILLA

## El jurista y expresidente del Parlamento Ángel López, investido doctor Honoris Causa por la UPO



Investidura de Ángel López como doctor Honoris Causa de la UPO (EUROPA PRESS/UPO)

- El catedrático y profesor emérito de Derecho civil Ángel López López, que fue también presidente del Parlamento andaluz, ha sido investido este miércoles doctor Honoris Causa por la Universidad Pablo de Olavide (UPO) de Sevilla en un acto presidido por el rector, Vicente Guzmán, que ha tenido lugar en el Paraninfo de la institución académica.

EUROPA PRESS. 26.04.2017

El profesor de Derecho civil de la UPO Francisco Oliva Blázquez ha hablado en la Laudatio en representación del Área de Derecho Civil destacando "el anhelado Honoris Causa que supone esta concesión por la experiencia docente e investigadora del profesor López, así como su prolífica y extensa obra científica, además de su indiscutible profundidad y calidad académica", según informa la universidad sevillana en una nota.

Durante su intervención, Oliva Blázquez ha valorado la trascendencia de la obra de López respecto a los temas clásicos del Derecho, sin temor a enfrentarse con las materias más complicadas del Derecho civil y especialmente de la doctrina general del Derecho de propiedad, todo ello desde el rechazo a la separación del Derecho público y el privado.

En relación a la trayectoria de Ángel López y su conocimiento aportado, Oliva lo ha reconocido como uno de los pioneros del Derecho civil constitucional, ya que sus trabajos son "referencias inexcusables de la civilística española moderna".

"Persona de férreo e inquebrantable compromiso con sus ideas y la sociedad que le ha tocado vivir, es un maestro y referente indiscutible del Derecho civil en España", ha abundado Francisco Oliva, que se ha referido a su profesor como "una persona que siempre ha querido superar la frontera del discípulo y el maestro para convertirse en un padre académico".

### LECCIÓN MAGISTRAL

Tras la Laudatio, se ha procedido a la investidura del nuevo doctor Honoris Causa por la UPO, Ángel López, quien, en su lección magistral de investidura, ha confesado su emoción por la distinción y su deseo de servir a la universidad para posteriormente realizar la exposición del tema 'Recuperemos el juicio: reflexiones sobre la actividad judicial hoy'.

En ella, el profesor López se ha referido al concepto de postverdad para analizar la

invasión del espacio público por parte de las decisiones judiciales. "La política hay que regenerarla desde la política, es decir, desde la democracia representativa. Los jueces no nos representan, sino que su papel es revisor de particulares y poderes del Estado ajustándose a directrices preconstituidas. Hay que suprimir el concepto de Consejo General del Poder Judicial como instrumento de politización de la justicia", ha expresado el nuevo Doctor Honoris Causa de la UPO, que ha terminado señalando que "hay esperanza para repensar el poder judicial y recuperar el juicio".

Finalmente, el rector de la Olavide, Vicente Guzmán, ha clausurado este acto académico calificando a Ángel López como un jurista integral, "civilista, constitucionalista y filósofo". En este sentido, ha señalado que "hoy en día estamos fallando en la universidad cuando damos una cualificación y entrenamos a los estudiantes para ser profesionales, pero no para ser juristas, que es la esencia del Derecho, personas con conocimiento y con valores. ¿Estamos banalizando los estudios hasta privarlos de un alma máter? Esta cuestión se nos plantea cuando aparecen personas como el profesor Ángel López", ha apuntado.

Vicente Guzmán ha reconocido que en este nombramiento de doctor Honoris Causa "confluyen el sentimiento de hacer algo justo académica y sentimentalmente. Poder aprender de alguien en cualquier momento es algo con mucho valor, como ocurre con el profesor López. Además, mi aprecio es extensivo por ser el maestro de nuestra querida Rosario Valpuesta, rectora de la UPO, no sólo académicamente sino impregnándola de un sello especial en el tiempo en que esta universidad daba sus primeros pasos".

Durante su intervención, el rector ha reivindicado el papel de la universidad pública para atacar los problemas de la sociedad. "Estamos faltos de una teoría global de Justicia, un patrón económico que supere los modelos especulativos hacia uno más equitativo. Esto puede y debe hacerlo la universidad mediante la construcción de pensamiento con conocimiento y valores. Mientras regalemos aprobados para pasar tramos educativos, estaremos faltando a nuestro cometido", ha finalizado Guzmán.

El Consejo de Gobierno de la Universidad Pablo de Olavide acordó conceder el pasado 21 de junio el Doctorado Honoris Causa a Ángel López López a propuesta del Área de Derecho civil del Departamento de Derecho privado, como reconocimiento a su trayectoria científica, profesional y personal.

Con motivo de su investidura, el profesor Ángel López López impartirá este jueves día 27 la conferencia-lección de honor 'Principios y reglas en la aplicación del Derecho privado' que ha organizado la Comisión Académica del Doctorado en Ciencias Jurídicas y Políticas de la Olavide. Este acto tendrá lugar a las 12,00 horas en el Salón de Grados del edificio 25-b. La entrada es libre hasta completar aforo.

#### TRAYECTORIA

Ángel Manuel López López es licenciado en Derecho por la Universidad de Sevilla, doctor en Derecho por las universidades de Bolonia y Sevilla, catedrático y profesor emérito de Derecho Civil de esta última.

Fue miembro de la Comisión Redactora del Estatuto de Autonomía para Andalucía, diputado autonómico en dos legislaturas, consejero de la Presidencia, presidente del Parlamento de Andalucía, vocal permanente de la Comisión General de Codificación y consejero electivo del Consejo Consultivo de Andalucía desde 1994. En reconocimiento a sus múltiples méritos, se le concedió la Medalla de Oro de Andalucía en 1991 y la medalla del Parlamento de Andalucía en el año 2001.

**Síguenos en Facebook para estar informado de la última hora:**



## Livia recupera su cuerpo

El hallazgo de dos investigadores consigue unir a un busto romano la parte que le faltaba y que se guardaba desde hacía 57 años en el Museo de Cádiz

JESÚS A. CAÑAS

Cádiz - 26 ABR 2017 - 17:26 CEST



La escultura de Livia Drusila, busto y cuerpo unidos 2.000 años después, en el Museo de Cádiz. JESÚS A. CAÑAS

De Livia Drusila se decía que no pasaba desapercibida. Y, aunque vivió hace 2.000 años, la madre del emperador Tiberio ha demostrado en Cádiz que, aún hoy, es capaz de seguir acaparando atenciones. La primera fue cuando apareció de forma casual un busto suyo (junto a los de sus nietos Germánico y Druso Menor) en Medina Sidonia, durante unas obras en 1960. Los tres retratos acabaron expuestos en el Museo Provincial. La segunda sorpresa que Livia se guardaba ha sido descubierta por dos investigadores: han encontrado el cuerpo al que correspondía el busto de Livia. Apareció en la misma excavación de 1960, pero nadie deparó entonces en la coincidencia. Ha estado 57 años guardado en los almacenes del Museo hasta que esta semana busto y cuerpo han vuelto a unirse y [ya se exhiben perfectamente encajados](#).

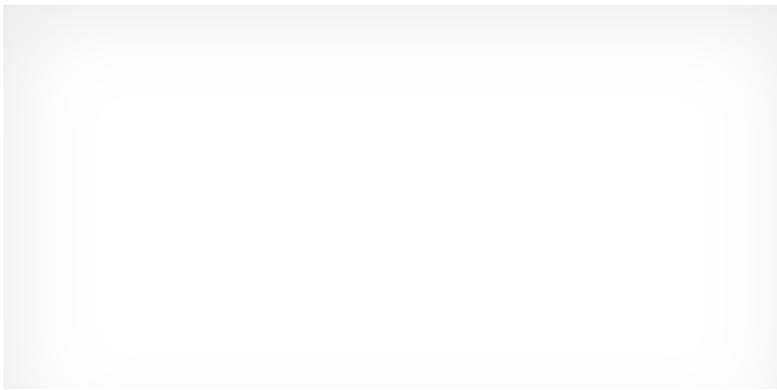
“Fue una sorpresa muy agradable, aunque estaba dentro de lo lógico, pocas veces ocurre”, explica José Beltrán, catedrático de la [Universidad de Sevilla](#) y artífice del hallazgo junto a la investigadora María Luisa Loza, del [Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico](#) (IAPH). Investigaban sobre la importancia de Asido (actual Medina Sidonia) y las esculturas romanas, cuando encontraron una referencia a la excavación de 1960. “Se hablaba que los bustos aparecieron junto a un cuerpo. Indagamos y resultó que estaba en los fondos del Museo”, relata Beltrán.

### MÁS INFORMACIÓN



El Teatro Romano de Cádiz emerge del barrio más antiguo de la ciudad

Hallados en Cádiz restos de una villa romana



Era la pieza de inventario 7.028, representaba un cuerpo femenino togado y datado entre los años 14 al 16, la misma época de la cabeza. “Nos permitieron llevarlo hasta el busto expuesto y vimos que encajaba”, explica Beltrán. Gracias a la restauración de Luis Carlos Zambrano, el cuerpo, fragmentado por las rodillas, se expone desde este pasado martes. “Es una gran satisfacción para todos, engrandece los fondos del Museo”, reconoce su director, Juan Alonso.

[Livia Drusila](#) vivió del 58 a. C. al 29 d. C. y fue una admirada personalidad romana. Fue esposa de Nerón, con el que tuvo a Tiberio y Druso. Posteriormente, se casó con el primer emperador romano Augusto. Livia desempeñó un destacado papel como consejera de su esposo y acabó siendo deificada como Diva Augusta, después de su muerte. Su fama la llevó a ser representada en multitud de esculturas.



Detalle de la fractura entre el busto y el cuerpo y de los restos de policromía en la escultura. JESÚS A. CAÑAS

La de Asido se enmarca en los inicios de esta veneración, justo cuando, en el año 14, se aprueba el culto imperial a su familia. Los investigadores creen que su retrato y el de sus nietos acompañaban a los de Augusto o Tiberio, en un desaparecido templo. “El paralelismo más cercano está en Naron (Croacia), donde se encontraron 20 esculturas de la familia”, relata el catedrático.

No es el único valor que resalta Beltrán: “La de Asido es de las mejores representaciones de Livia de la Hispania Romana”. El descubrimiento ya evidenció la importancia que debió tener Medina Sidonia en el imperio. Su cuerpo ahora aporta más detalles: está realizado con mármol local, a diferencia de la cabeza que, presumiblemente, fue traída de talleres romanos. Al haber estado preservada de la luz, conserva policromía de la toga, en tono azul y ribetes dorados. “No es algo común encontrar estos pigmentos”, reconoce Beltrán. Por ello, el IAPH ya está realizando una representación en tres dimensiones con los colores primigenios de la escultura, ahora sí de cuerpo y cabeza.

#### ARCHIVADO EN:

Cádiz · Medina-Sidonia · Escultura · Antigua Roma · Patrimonio artístico · Cultura clásica · Provincia Cádiz · Artes plásticas · Conservación arte · Historia antigua · Andalucía · Historia · Cultura · Arte · España

#### CONTENIDO PATROCINADO



Leticia apuesta por la tendencia 'off the shoulders' y...  
¿Acierta?

(TELVA)



¡Así puede quedar la terraza de tus sueños!

(REHAU)



Siete perfumes para regalar a tu madre (que tú también querrás tener)

(COSMOPOLITAN)



10 preguntas y recibe un par de botines gratis

(JUSTFAB.ES)

Y ADEMÁS...

## Trabajadores de la US elevan propuestas para el incremento de retribuciones y reducción del empleo temporal

- La coalición sindical SUS-SAF, que representa al sector del Personal de Administración y Servicios (PAS) de la Universidad de Sevilla (US), ha elevado a la Dirección de Recursos Humanos de la institución, en relación con la modificación de la Relación de Puestos de Trabajo (RPT) del PAS funcionario de 2017, una batería de propuestas en relación a aspectos como el derecho a la carrera profesional, el incremento de retribuciones o la reducción del empleo temporal.

EUROPA PRESS. 26.04.2017

En el texto, al que ha tenido acceso Europa Press, SUS-SAF alude al "cicatero" programa de la RPT del presente año, "que consiste en beneficiar a un reducido grupo con la promoción horizontal y con la promoción vertical, siendo las mismas personas las que tienen una doble promoción, mientras que los demás siguen mirando año tras año".

Pese al derecho al incremento salarial, al menos lo mismo que el IPC, la coalición lamenta que más del 90 por ciento de la plantilla del PAS funcionario no va a tener ninguna subida en sus retribuciones durante todo el año 2017. Por otro lado, señalan que la oferta de empleo público tiene que incluir el 100 por ciento de tasa de reposición, es decir, todas las plazas vacantes de la RPT producidas por cualquier situación prevista en la legislación vigente, como jubilación, excedencia o fallecimiento.

Aducen asimismo que la tasa de temporalidad debe mantenerse por debajo del 8 por ciento, de forma que el personal funcionario interino se convierta en funcionarios de carrera mediante los procesos selectivos que correspondan: ello "debería suponer la convocatoria inmediata de más de 200 plazas sólo en la Escala C2".

Añaden que el PAS funcionario está "claramente discriminado" dentro del propio colectivo, "y no solo por el desequilibrio constante en las partidas económicas y presupuestarias, sino por el menor número de las plazas que se convocan en las ofertas de empleo o por el menor número de puestos que se consolidan en la RPT".

Por último, para la coalición SUS-SAF la RPT debe ser un instrumento para "racionalizar" la plantilla y para establecer un programa "concreto y detallado" de promoción profesional y promoción horizontal "para todos y cada uno de los funcionarios de la Universidad de Sevilla, que es un derecho individual que tiene cada uno los funcionarios".

Síguenos en Facebook para estar informado de la última hora:

 Me gusta A Juana Moreno Gómez y a 1 millón personas más les gusta esto.





**Dirección de Comunicación**

**EDUCACIÓN**



▶ 27 Abril, 2017

# El Gobierno baja el precio de los másteres para evitar desigualdades

▶ Las familias se podrán ahorrar hasta 715 euros en los títulos no obligatorios

PALOMA CERVILLA  
 MADRID

El Ministerio de Educación ha atendido una de las principales reivindicaciones de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (Crue), como es la bajada de las tasas universitarias, para ir progresivamente homologando los precios de las diferentes comunidades autónomas. Esta medida supone también el cumplimiento de uno de los compromisos adquiridos por el Partido Popular en su último Congreso Nacional, ya que la Ponencia de Educación recogía su intención de reducir estas tasas.

Los presupuestos de este departamento ministerial para este año van a reflejar esta bajada de los precios, como así lo anunció ayer en el Congreso de los Diputados el secretario de Estado de Educación, Marcial Marín, durante su comparecencia ante la Comisión de Educación.

## Igualar grados

La medida adoptada por el Ejecutivo afecta a los másteres no habilitantes (aquellos que no son obligatorios para el ejercicio de una determinada profesión) y supone que la horquilla para que las regiones fijen los precios se reduzca de entre el 30 y el 50 por ciento a entre el 15 y el 50 por ciento. Con ello se igualan a los másteres habilitantes (los que sí son necesarios para el ejercicio de actividades como la abogacía o la actividad docente) y los grados, cuyos precios se sitúan a día de hoy entre el 15 y el 25 por ciento. Esta rebaja permitirá que las familias se puedan ahorrar hasta 715 euros, según los datos aportados por Marín.

El crédito de un máster no habilitante tiene un precio en España de 39,12 euros, que si se multiplica por los 60 créditos que tiene un curso suma un precio de 2.347 euros en la prime-



Los universitarios pagarán menos por sus títulos

ABC

## Nuevas tarifas

### Entre el 15 y el 50%

Los nuevos precios implican que las regiones podrán bajar la horquilla de entre el 30 y el 50% a entre el 15 y el 50%. Ello permitirá homologar las tasas.

### 715 euros menos

Esta medida del Ministerio de Educación permitirá ahorrar a los alumnos unos 715 euros.

### Titulaciones

Las tarifas que van a recoger los presupuestos de Educación afectan a los másteres no habilitantes (que no son necesarios para determinados trabajos).

ra matrícula. Por su parte, el crédito de los másteres habilitantes es de 27,23 euros de media y el curso completo cuesta 1.633 euros.

Con esta medida las autonomías, que tienen competencia para fijar sus precios como estimen conveniente, podrán cobrar lo mismo en los dos másteres, y los alumnos que hasta ahora pagaban una media de 2.347 euros, el próximo curso se podrán ahorrar 715.

El secretario de Estado recordó que el proyecto de ley de Presupuesto para este año supone también revertir una de las medidas del Real Decreto-ley de 14/2012 de racionalización del gasto público, en lo que afecta a la Educación. En este sentido, Manuel Marín señaló en su comparecencia que en los últimos años ya se han revertido otras medidas de ahorro «como el plazo de sustituciones de ausencias del profesorado o las ratios de alumnos por aula».



▶ 27 Abril, 2017

# Las comunidades podrán rebajar hasta un 30% el precio de los másteres

**PILAR ÁLVAREZ, Madrid**  
El Ministerio de Educación permitirá a las comunidades reducir los precios de los másteres universitarios no obligatorios a partir del curso que viene. Los alumnos pagan en-

tre el 40 y 50% del coste total después de que el Gobierno de Rajoy aprobara en plena crisis un cambio en el cálculo de las tasas universitarias que conllevó subidas superiores al 60% en algunas comunidades. El cambio

anunciado, sujeto a que se aprueben los Presupuestos, no significa una rebaja automática, ya que las regiones tienen la última palabra. La reducción máxima, calcula Educación, era del 30%, 714 euros menos.

Un total de 171.043 alumnos estudian másteres universitarios, según datos oficiales, que no diferencian entre aquellos matriculados en los llamados habilitantes y los no habilitantes. Los habilitantes son los que el alumno debe cursar obligatoriamente para ejercer una profesión, como ocurre en las ingenierías, en el caso de los profesores o para los abogados. Para el resto, que son mayoría, es para los que Educación ha anunciado la posible rebaja.

El precio medio de un máster habilitante es de 1.633 euros (por un curso con 60 créditos matriculados) frente al no habilitante, que alcanza los 2.347 euros anuales. La tasa media en el caso de los grados, también si el alumno se matricula de 60 créditos, es de 1.099 euros. La situación, no obstante, difiere mucho de una comunidad a otra tras el cambio que aprobó el Gobierno del PP en 2012. Solos dos comu-

## Estudiantes y rectores piden que se abaraten los grados

El presidente de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas, la CRUE, Segundo Piriz, considera "una buena idea" el cambio anunciado por Educación. Pero recuerda que la petición que mantienen las universidades desde que se aprobó el nuevo modelo de cálculo de tasas pasa por una reducción del precio de todos los títulos, también del grado, además de que se suavicen los requisitos para obtener una beca.

Lo mismo señala Gorka Martín, presidente de la confederación de representantes de estudiantes de universidades públicas, Creup, que tilda de "claramente insuficiente" el

anuncio del ministerio. "Al final puede suponer que haya aún más diferencias entre universidades", considera Martín, que reclama "una bajada drástica" de los precios públicos en todos los títulos universitarios.

"El ministerio aprobó las anteriores horquillas de precios para que las comunidades pusiesen menos recursos en las universidades [que asumieron los estudiantes]. Con este cambio, las regiones tendrán que compensar ese dinero", advierte además Piriz, que recuerda que habrá comunidades que decidan mantener los precios actuales.

nidades (Galicia y Asturias) han congelado los precios universitarios durante la crisis, mientras que la brecha se ha acentuado en otras hasta el punto de que con el precio de una carrera en Cataluña (la más cara junto con Madrid) se pueden pagar más de dos en Andalucía o Galicia.

El Ministerio de Educación, que es el que fija las horquillas de precios que luego deben aplicar las comunidades, va a hacer un ajuste para que el margen baje a entre el 15 y el 50% del coste total de los estudios. De esa manera, el precio "se podría igualar", según el ministerio, al de los másteres habilitantes y al de los grados, en ambos casos con horquillas de entre el 15% y 25% del precio total asumido por los alumnos. Son las comunidades las que decidirán si se quedan en la parte baja de la horquilla o en la superior, lo que dejaría los precios como hasta ahora.

El secretario de Estado de Educación, Marcial Marín, hizo ayer este anuncio en la comisión sobre los Presupuestos Generales del Estado centrada en educación y celebrada en el Congreso. La medida sería de aplicación a partir del curso que viene, aunque solo si se aprueban finalmente las cuentas.

Tras la comparecencia, y a preguntas de los periodistas, Marín fue incapaz de explicar por qué no han fijado los mismos márgenes que en el caso de los grados y los másteres obligatorios (15%-25%) si la intención es que las comunidades equiparen los precios. El techo de la horquilla que las comunidades podrán aplicar es del 50%, el mismo que hasta ahora. Si la medida sale adelante tampoco supondrá que se igualen los precios de másteres y grados, como ha reclamado públicamente el propio ministro de Educación, Íñigo Méndez de Vigo.

En cualquier caso, este cambio es una nueva rectificación del polémico real decreto 14/2012, que aprobó el anterior ministro, José Ignacio Wert, en el que Educación incluyó distintas medidas de restricción del gasto que llevaron a la subida de las tasas universitarias y otras medidas a las que el ministerio dio marcha atrás el curso pasado. Es el caso del aumento del número de alumnos permitido por cada aula o una reducción del tiempo de baja que se cubre a los profesores.



## UNIVERSIDAD

## EDUCACIÓN BAJARÁ EL PRECIO DEL MÁSTER

El ahorro para un alumno podría ser de unos 714 euros

MADRID

El secretario de Estado de Educación, FP y Universidades, Marcial Marín, anunció ayer una bajada de la horquilla de los precios para fijar las tasas de los másteres no habilitantes, aquellos que no son obligatorios para trabajar, que establece el Ministerio y que aplican las comunidades autónomas.

En su comparecencia en el Congreso para explicar los presupuestos de su departamento para este año, Marín comentó que esa horquilla de las tasas pagadas por los alumnos de máster pasará del 40% o 50% actual a una cantidad de entre el 15% y el 50%, informa Efe.

«De esta manera el Gobierno permite a las comunidades autónomas igualar los precios de los másteres no habilitantes al de los habilitantes y al de los grados», ambos con un margen de entre el 15% y el 25%, especificó Educación en una nota.

El precio medio de un crédito para un máster no habilitante es hoy de 39,12 euros (un máster de 60 créditos cuesta 2.347 euros) y, para los habilitantes (por ejemplo, para ser ingeniero, abogado o profesor de Secundaria), el precio es de 27,23 euros (1.633 euros los 60 créditos).

Al igualarse ahora ambos precios, el ahorro para un alumno de máster no habilitante podrá ser del 30% (714 euros menos), explicaron fuentes de Educación. La medida repercutirá sobre los alrededor de 171.000 estudiantes que cursan en España algún máster según el Ministerio de Educación, que también aseveró que la Conferencia de Rectores (Crue) está de acuerdo con esta bajada de precios.

Por otro lado, Marín recalcó que el presupuesto de Educación asciende este año a 2.525 millones de euros, un 1,7% más que en 2016. De esa cantidad, el 65% del total corresponde a becas y ayudas al estudio, llegando a los 1.523 millones de euros (20 millones más que el año pasado).

La partida destinada al aprendizaje de lenguas extranjeras aumenta casi 20 millones de euros gracias al incremento para el programa Erasmus, que pasa de 157 millones de euros en 2016 a 178 millones este año.



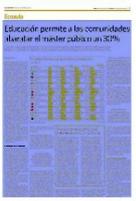
## Educación permitirá a las autonomías bajar tasas de másteres no obligatorios

Elena GENILLO - Madrid

Cursar un máster en España sale caro, al menos si se compara con la media que pagan los universitarios europeos. Según el último estudio de CC OO, es el séptimo país de la UE con las tasas más costosas: se paga unos 2.340 euros por un máster no obligatorio.

Precisamente, esta política de tasas universitarias es la que quiere impulsar ahora el Gobierno con los nuevos Presupuestos. Ayer, el secretario de Estado de Educación, Marcial Marín, anunció que «van a bajar las tasas de los precios de los másteres no habilitantes», aquellos no obligatorios para ejercer una profesión. Si los universitarios pagan entre un 30% y un 50% del precio total, el curso que viene abonarían entre el 15% y el 50%, lo que supondría un ahorro de hasta 714 euros, siempre que se aprueben los Presupuestos. Así, el precio de los másteres no obligatorios «se podría igualar», como sucede en Alemania, al de los grados y al de los másteres habilitantes, en los que se paga entre el 15% y el 25% del total.

Hacerlo posible depende de cada comunidad autónoma, que es la que aplica la tasa en la horquilla que fija el Gobierno, la nueva entre el 15% y el 50%. Por eso, el secretario de Educación pidió a las autonomías que «hagan un esfuerzo».



# Educación permite a las comunidades abaratar el máster público un 30%

El Gobierno sigue desmantelando la LOMCE y da marcha atrás a los altos precios de tasas de matriculación para postgrados. Desde que se implantó en 2012, las tarifas medias de estos programas se han incrementado un 75%

N. García MADRID.

El Ministerio de Educación, con esta nueva legislatura, anunció que sería un interlocutor de consenso y que escucharía a toda la comunidad educativa, incluso diciendo adiós a su LOMCE. Primero fue dejar sin efecto las reválidas, la nueva selectividad. Después, la semana pasada, cedió a que a los alumnos obtengan el título de la ESO sin aprobar con un cinco como mínimo la etapa y puedan pasar a 1º de Bachillerato con dos asignaturas suspensas (mientras no sean Lengua y Matemáticas). Ahora, el ministro Méndez de Vigo deja a las comunidades (que tienen la competencia de fijar los precios junto con sus universidades) igualar los precios de los másteres no habilitantes al de los habilitantes (abogado, ingeniero o profesor) y los grados. Una petición de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (CRUE) y estudiantes, desde que se implantó el decreto. El presidente de la CRUE, Segundo Píriz, ha pedido en estos días bajar las tasas y homogeneizarlas, para evitar que haya comunidades en las que cueste hasta tres veces más estudiar.

Esta medida significa que el Gobierno (quien fija la horquilla de las matrículas) da marcha atrás al decreto que más polémica suscitó en 2012, puesto que permitía el aumento de las tasas, acompañado de una reducción de la cuantía de becas, hasta casi 2015.

## El Gobierno fija la horquilla

El proyecto de Ley de Presupuestos Generales del Estado para 2017, que destina a Educación 2.525 millones de euros, un 1,7 por ciento más que el año anterior, contempla una reducción en la horquilla de tasas de matrícula para los másteres no habilitantes por la parte inferior, que pasa del 40 al 15 por ciento (similar al de los habilitantes que tienen una horquilla entre el 15-25 por ciento y al de los grados que tienen la misma horquilla).

Según el Ministerio de Educación, el ahorro medio podría ser de 714 euros (30 por ciento), si se opta por reducir la horquilla al mínimo (15 por ciento).

Cuando se aprobó ese decreto en 2012, los alumnos empezaron a pagar de media hasta 540 euros más por curso, tanto de grado como de postgrado, (entre un 15 y un 25 por ciento más dependiendo de la re-

## Precio del crédito matriculado en másteres no habilitantes

Curso 2016-2017

CCAA	1ª MATRÍCULA	2ª MATRÍCULA	3ª MATRÍCULA	4ª MATRÍCULA Y SUCESIVAS
Andalucía	29,57	48,05	48,05	48,05
Aragón	37,40	60,76	60,76	60,76
Asturia	36,25	71,11	104,25	104,25
Baleares	33,34	54,17	54,17	54,17
Canarias	34,56	71,18	71,18	71,18
Cantabria	46,95	76,30	76,30	76,30
Castilla La Mancha	18,87	37,73	37,73	37,73
Castilla y León	41,58	76,21	76,21	76,21
Cataluña	65,87	107,04	115,27	123,51
C. Valenciana	46,20	68,25	68,25	68,25
Extremadura	41,13	66,85	66,85	66,85
Galicia	31,36	38,54	38,54	38,54
Madrid	52,65	84,07	84,07	84,07
Murcia	46,97	76,37	88,12	88,12
Navarra	44,32	72,01	72,01	72,01
País Vasco	35,72	52,75	68,58	-
La Rioja	48,81	79,32	79,32	79,32
UNED	51,52	83,20	90,88	96,00

Fuente: Ministerio de Educación.

elEconomista

gión para los habilitantes y un 40 y un 50 por ciento para los no habilitantes).

## De los más caros de Europa

Los precios de los másteres en España se sitúan entre los más caros de Europa. Matricularse en un máster oficial de una universidad pública en 2012 costaba 1.800 euros y, a partir del curso 2012-2013, costa-

**EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN CALCULA QUE EN ESPAÑA UN 20% DE LOS ESTUDIANTES CURSA UN MÁSTER**

ba cerca de 2.700 euros. Es decir, que el precio se ha duplicado y casi triplicado en algunas regiones, provocando que el postgrado sea más alto que el grado, una anomalía que no es lo habitual, según desvela un estudio comparativo entre 37 países realizado por CCOO. Cataluña (donde el precio del crédito es de 65,87 euros) y Madrid (el precio del crédito es de 52,65 euros) se han convertido en las comunidades que tienen los precios medios

## Presupuesto educativo: 2.525 millones de euros, un 1,7 % más

El Presupuesto General para Educación ha sido muy criticado por los portavoces parlamentarios en la Comisión de Educación por ser "insuficiente" y alejado de la media de los países de la Unión Europea en cuanto al porcentaje dedicado al PIB. El secretario de Estado de Educación, Formación Profesional y Universidades, Marcial Marín, ha indicado que la pirámide de alumnos en edad de estudiar ha bajado y presenta un porcentaje inferior a Europa. Ha añadido que se mire la inversión por alumno (6.790 euros al año). Asimismo, la oposición también critica la eliminación de la partida de Educación Especial, el carácter "asistencial" del primer ciclo de Educación Infantil o la reducción de los fondos para la formación del profesorado. Por otro lado,

Marín se ha enorgullecido de la partida para becas, que abarcan el 65 por ciento de ese presupuesto, alcanzando los 1.523 millones, 20 millones más que en 2016. La LOMCE también está financiada, este año será el último, y se han reservado 344,38 millones, especialmente para nuevo profesorado. Además, crece la inversión en cooperación exterior, los programas de enseñanzas universitarias y el programa de artísticas. Por otro lado, con este presupuesto se duplica la inversión para la compra de libros texto y material didáctico, con 50 millones. Se hace una apuesta por la formación y la movilidad del profesorado (115 millones) y se aumenta la cantidad para el aprendizaje de lenguas extranjeras, que alcanza en 2017 los 193 millones.

más altos de todo el país, aún habiendo congelado las tasas en la capital para este curso. La media del crédito para los no habilitantes cues-

ta 39,12 euros (2.367 euros para un máster estándar de 60 créditos). En el caso de ser habilitante, 1.633 euros (con 27,33 euros el crédito).

Además, España ocupa el octavo lugar según su alto precio, por detrás de Grecia, Hungría, Irlanda, Letonia, Lituania, Reino Unido y Rumanía. Según estimaciones del Ministerio de Educación, un 20 por ciento de los estudiantes españoles cursa un máster. No obstante, este porcentaje ha crecido en los últimos cinco años, principalmente por la necesidad de mejorar la cualificación profesional y así adaptarse al mercado laboral y la globalización.

En el curso 2015/2016, los estudiantes matriculados en un máster fueron 166.908, con un porcentaje de extranjeros del 19,24 por ciento. Las universidades públicas tuvieron 114.198 matrículas y en las no presenciales 9.533. Las privadas, 52.7140; y las no presenciales de esta categoría, 22.779.

**CATALUÑA ES LA COMUNIDAD QUE TIENE EL PRECIO DEL CRÉDITO DE MÁSTER MÁS CARO DE ESPAÑA, 65,87 EUROS**

En el curso anterior, 2014/2015, hubo 75.097 egresados (que terminaron su programa de postgrado), con un 18,31 por ciento de extranjeros.

Si se atiende a los datos de matriculación de 2015/2016, el ahorro para los alumnos en cómputo global y la carestía para las universidades públicas sería de 119.172,312 millones de euros, si todas las regiones bajaran su horquilla de tasas un 30 por ciento (media establecida por Educación).

## La oposición descontenta

En general, los Presupuestos han desatado las críticas de la oposición. Javier Sánchez, de Podemos, ha criticado que estas cifras (2.525 millones de euros) "están 600 millones de euros por debajo de 2010, cuando se dedicaron 3.100 millones de euros". Por su parte, Manuel Cruz, del PSOE, ha calificado las Cuentas de "amenaza para el sistema público de enseñanza".

Por último, el secretario de Estado de Educación, FP y Universidades, Marcial Marín, abogó también ayer, en la presentación de los Presupuestos, por lograr "en el más corto plazo posible" una ley educativa que dure 15 o 20 años.



Jóvenes de la Generación Z reunidos en un parque. ISTOCK

# Generación Z: enganchados a Internet y emprendedores

Los nativos digitales reclaman una educación más tecnológica y adecuada a los requerimientos del mercado, según un informe de Atrevia y Deusto

**P. G. N.** MADRID.

Los primeros miembros de la Generación Z (formada por los nacidos a partir de 1995 y hasta 2010) se gradúan esta primavera. Criados en los años de la crisis, han aprendido a ser más creativos que los *millennials* (generación anterior), más realistas, maduros y autosuficientes. Forman parte de una generación que no conoció la vida antes de las redes sociales y, por ello, procesan la información más rápido que cualquier otra generación.

El 64 por ciento de los jóvenes Z considera que invertir en educación, más digital y actualidad, es la principal prioridad para el desarrollo del país, según el estudio *Generación Z: El Dilema* (más de 600 encuestas a miembros de esta generación y siete *focus group*), en el que se revelan las claves obtenidas en un estudio cualitativo y cuantitati-

vo sobre la primera generación auténticamente digital, elaborado por Atrevia, consultora de comunicación y Deusto Business School.

Además, el estudio desvela que ni son *ni-nis*, ni quieren serlo. Les interesa la salud, la formación, las

**MÁS DE TRES CUARTAS PARTES DESEAN CONVERTIR SUS AFICIONES EN EMPLEOS A TIEMPO COMPLETO**

relaciones familiares, el medio ambiente, el éxito en el trabajo y ganar dinero. En este ámbito, cuando se plantean elegir una empresa para trabajar, la notoriedad de la compañía por sí misma es el aspecto menos valorado, aunque sí le dan importancia a la ética de la compa-

ñía y a su capacidad de innovar. El informe también destaca que priorizan el buen ambiente laboral, la conciliación y la posibilidad de desarrollar su carrera profesional frente a otro tipo de factores como la estabilidad y un buen salario.

Son un segmento cada vez más atractivo para los vendedores de todo tipo de productos, de ahí que esperen lealtad de la marca y eficiencia de los negocios. Así, los datos del informe indican que éstos prefieren emprender y trabajar con libertad. El 36 por ciento de los encuestados optaría por montar su propia empresa o trabajar por cuenta propia mientras que solo el 20,8 por ciento aspira a ser funcionario. Independencia y autonomía, trabajar en cosas diferentes y no tener jefes son los principales motivos. Además, la mayoría de ellos desea convertir sus aficiones en empleos a tiempo completo.

## **Enlaces a noticias digitales**

### Livia recupera su cuerpo

- [http://cadenaser.com/emisora/2017/04/25/radio\\_cadiz/1493129115\\_921975.html](http://cadenaser.com/emisora/2017/04/25/radio_cadiz/1493129115_921975.html)
- [http://www.diariodecadiz.es/ocio/hallazgo-Museo-Cadiz-permite-estatua\\_0\\_1130287662.html](http://www.diariodecadiz.es/ocio/hallazgo-Museo-Cadiz-permite-estatua_0_1130287662.html)
- [http://www.elconfidencial.com/ultima-hora-en-vivo/2017-04-26/hallazgo-en-museo-de-cadiz-permite-unir-cabeza-y-cuerpo-de-una-estatua-romana\\_1200999/](http://www.elconfidencial.com/ultima-hora-en-vivo/2017-04-26/hallazgo-en-museo-de-cadiz-permite-unir-cabeza-y-cuerpo-de-una-estatua-romana_1200999/)
- [http://www.eldiario.es/cultura/hallazgo-Museo-Cadiz-permite-estatua\\_0\\_637287146.html](http://www.eldiario.es/cultura/hallazgo-Museo-Cadiz-permite-estatua_0_637287146.html)
- <http://ecodiario.eleconomista.es/cultura/noticias/8319535/04/17/Un-hallazgo-en-el-Museo-de-Cadiz-permite-unir-la-cabeza-y-el-cuerpo-de-una-estatua-romana.html>
- [http://www.lavozdigital.es/cadiz/lvdi-cabeza-livia-encuentra-cuerpo-201704261518\\_noticia.html](http://www.lavozdigital.es/cadiz/lvdi-cabeza-livia-encuentra-cuerpo-201704261518_noticia.html)

### Investigación sobre células madre neurales

- <http://ecodiario.eleconomista.es/espana/noticias/8319728/04/17/Investigadores-de-la-US-descubren-que-hay-celulas-madre-neurales-que-se-convierten-en-vasos-sanguineos.html>

### Propuestas de SUS-SAF a la Dirección de Recursos Humanos

- <http://ecodiario.eleconomista.es/espana/noticias/8319466/04/17/Trabajadores-de-la-US-elevan-propuestas-para-el-incremento-de-retribuciones-y-reduccion-del-empleo-temporal.html>
- <http://www.20minutos.es/noticia/3022060/0/trabajadores-us-elevan-propuestas-para-incremento-retribuciones-reduccion-empleo-temporal/>

### Bibliotecas en Feria

- <http://www.aulamagna.com.es/bibliotecas-estudio-us-feria/>