



**RESUMEN DE MEDIOS  
31 DE OCTUBRE 2017**



**Dirección de Comunicación**

**UNIVERSIDAD DE SEVILLA**

## retratados

**Conciliación de la medicación.** Una treintena de médicos farmacólogos clínicos y otros profesionales sanitarios se reunieron ayer en unas jornadas en el Hospital Virgen del Rocío que, entre otros aspectos, revisaron la labor del farmacólogo como interconsultor o la conciliación de la medicación del paciente.



**Fundación Reina Sofía.** El jurado del primer premio Juan Antonio Carrillo Salcedo a los Derechos Humanos ha resuelto por unanimidad otorgar el galardón a la Fundación Reina Sofía, que cumple 40 años de trayectoria en 2017.



**Estepa Diputación.** El presidente de la Diputación de Sevilla presentó ayer la I Semana Gastronómica del Mantecado y el Polvorón de Estepa. En el acto, Villalobos estuvo acompañado por el alcalde de Estepa, Antonio Jesús Muñoz; el presidente del Consejo Regulador del Mantecado y el Polvorón de Estepa, Eusebio Olmedo; el delegado provincial de Turismo, José Manuel Girela; y el comunicador Manu Sánchez, que protagoniza, junto a otros personajes sevillanos, la campaña de Prodetur *Lo tuyo, lo mío, lo nuestro*.



Ángel Fernández Millán



LABORATORIO CIUDADANO

## Descongestionar el centro histórico

El aumento incesante del turismo congestiona y casi satura los centros históricos de las ciudades, contribuyendo a un malestar difuso entre vecinos y visitantes que sienten un cierto agobio por la masificación. El problema planteado tiene varias formas de abordaje, una de ellas es la promoción de los recursos turísticos menos explotados de barrios más alejados del centro o de localidades del área metropolitana.

Sevilla, con uno de los cascos históricos más extensos de España, tiene

que plantearse una cierta deslocalización o descentralización turística y cultural que conecte con las nuevas demandas de un nuevo tipo de viajero que huye de las multitudes y busca experiencias más alternativas, más auténticas y originales como la cocina popular, la artesanía o la creatividad de diseñadores y artistas locales.

Barrios como Malasaña en Madrid, Södermalm en Estocolmo, Gracia en Barcelona, Kreuzberg en Berlín o Dals-ton en Londres son ejemplos de esta nueva tendencia que se consolida en

la mayoría de las ciudades más atractivas desde el punto de vista turístico.

Una fábrica abandonada reconvertida en espacio cultural polivalente o zonas en rehabilitación pueden convertirse en focos de atracción para artesanos y artesanas que renueven con espíritu emprendedor una oferta de nuevas experiencias y emociones para las personas que buscan conectar con la autenticidad perdida en los centros urbanos repletos de franquicias multinacionales.

Amsterdam y Barcelona están fo-

mentado el turismo en barrios periféricos con incentivos a los hoteleros y rebajas en el transporte urbano, en el caso holandés y con planes de turismo de distrito en la capital catalana. En el área metropolitana de Sevilla, el Ayuntamiento de San Juan de Aznalfarache acaba de abrir una oficina de información turística y promociona un interesante yacimiento arqueológico del siglo III antes de Cristo en el barrio del Monumento, lo que constituye un buen ejemplo de deslocalización de la oferta. ■

**DISEÑO EN ANDALUCÍA**

# Un fármaco con cannabis muestra su eficacia en la terapia antidolor

▶ La multinacional G8 Sciencies compra la patente para su uso en EEUU y Canadá

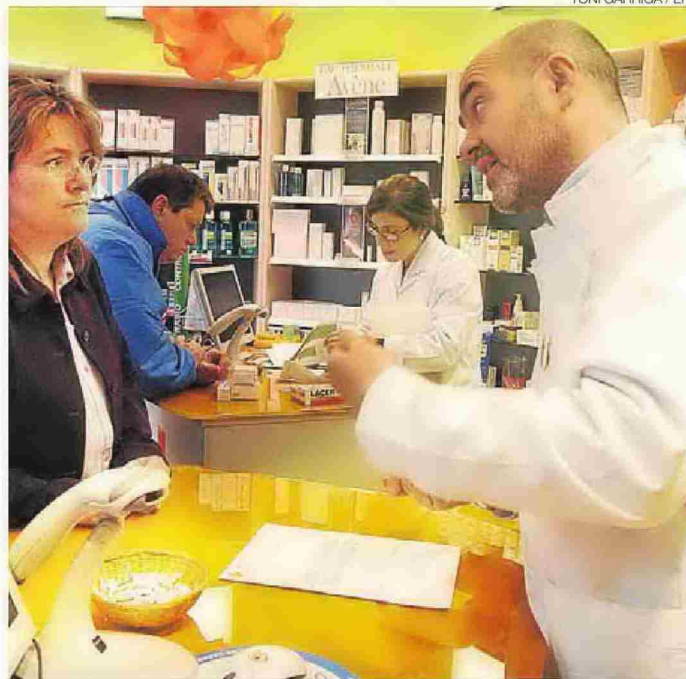
▶ Investigadores de Sevilla y Cádiz crean una nanopartícula para dosis orales

EFE  
sociedad@cordoba.elperiodico.com  
CÁDIZ

Investigadores de las Universidades de Cádiz, de la Universidad de Sevilla y del Centro de Investigación Biomédica en red de Salud Mental han creado una medicina hecha con cannabis sintético para terapias contra el dolor, cuya patente para su explotación ha comprado una empresa de Estados Unidos.

En un comunicado, la Universidad de Cádiz ha explicado que sus investigadores Juan Antonio Micó y Esther Berrocoso realizaron una investigación experimental sobre el potencial analgésico de las nanopartículas PLGA, diseñadas por la Universidad de Sevilla, como sistemas de administración oral en dolor neuropático.

«El resultado inicial fue un efecto analgésico durante once días después de administrar una sola dosis oral», detalla la univer-



TONI GARRIGA / EFE

▶ Venta experimental de cannabis en pastillas en una farmacia de Barcelona.

sidad gaditana, en lo que supone «una diferencia notable en la duración del efecto terapéutico en comparación con la administración sistémica de fármacos».

De hecho, el efecto terapéutico fue «claramente dependiente de la dosis después de administrar oralmente las nanopartículas, lo que sugiere que estas podrían ser una nueva opción terapéutica para el tratamiento del dolor neuropático».

Estos resultados, según los investigadores, podrían abrir una nueva perspectiva para el futuro de los usos terapéuticos de los cannabinoides, en el tratamiento del dolor, y en sus amplios espectros terapéuticos.

La multinacional norteamericana GB Sciencies ha adquirido la licencia para Estados Unidos y Canadá de explotación de la patente registrada por los investigadores, como resultado de este

trabajo publicado en la revista *Nanomedicine* y titulado *Nanotechnology, Biology and Medicine*.

Esta compañía está enfocada al cultivo estandarizado y métodos de producción de cannabis para la investigación y el desarrollo biofarmacéutico.

Su objetivo es crear terapias cannabinoides seguras, estandarizadas y de grado farmacéutico que se dirijan a una variedad de afecciones médicas.

**ESTADO CRÓNICO** // El dolor neuropático es un estado crónico derivado de una lesión del sistema nervioso originada por un traumatismo, una inflamación crónica, una infección viral o trastornos metabólicos como la diabetes.

Con frecuencia, se utilizan asociaciones de fármacos en el tratamiento clínico habitual de este tipo de dolor, incluido el uso común de antidepresivos y tratamientos complicados, poco eficaces en la mayoría de los pacientes.

En los últimos años se han multiplicado las pruebas clínicas sobre la eficacia del cannabis y de los cannabinoides sintéticos en estados de dolor crónico, y fruto de ellas es el trabajo ahora conocido del equipo de investigadores procedentes de la Universidad de Sevilla, la Universidad de Cádiz y el Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental que ahora se ha publicado. ≡

## Investigadores de la UCA y de la US muestran la eficiencia de los cannabinoides para el dolor neuropático

:: LA VOZ

**CÁDIZ.** El dolor neuropático es un estado crónico/persistente derivado de una lesión del sistema nervioso originada por un traumatismo, una inflamación crónica, una infección viral o trastornos metabólicos como la diabetes. Con frecuencia, se utilizan asociaciones de fármacos en el tratamiento clínico habitual de este tipo de dolor, incluido el uso común de antidepresivos y tratamientos complicados, poco eficaces en la mayoría de los pacientes.

Por ello, para la comunidad científ-

ca es evidente que se requiere de una nueva y efectiva terapia con medicamentos para el control del dolor crónico, de ahí que en los últimos años se hayan multiplicado las pruebas clínicas sobre la eficacia del cannabis y de los agonistas cannabinoides sintéticos en estados de dolor crónico. En este contexto, y partiendo de la base de que el cannabis podría ser una de las alternativas actuales para el tratamiento del dolor, un equipo de investigadores procedentes de la Universidad de Sevilla, la Universidad de Cádiz y el Centro de

Investigación Biomédica en Red de Salud Mental, pusieron en marcha un estudio centrado en abordar los problemas asociados con el tratamiento clínico del dolor neuropático, a través del cual se ha desarrollado una novedosa y eficaz nanomedicina que contiene un cannabinoide sintético. Este hallazgo ha mostrado un alivio neuropático exitoso durante 11 días después de una sola dosis oral.

En concreto, los investigadores de la Universidad de Cádiz, Juan Antonio Míco y Esther Berrocoso, realizaron una investigación experimental sobre el potencial analgésico de las nanopartículas PLGA, diseñadas por la Universidad de Sevilla, como sistemas de administración oral en dolor neuropático. El resultado inicial fue un efecto analgésico durante 11 días después de administrar una sola dosis oral.

# Crean una medicina con cannabis para terapias contra el dolor



Planta de cannabis · EFE

N. P.  
30/10/2017 18:53

Investigadores de las Universidad de Cádiz, de la **Universidad de Sevilla** y del Centro de Investigación Biomédica en red de Salud Mental han creado una medicina hecha con cannabis sintético para terapias contra el dolor, cuya patente para su explotación ha comprado una empresa de Estados Unidos.

En un comunicado, la Universidad de Cádiz ha explicado que sus investigadores Juan Antonio Micó y Esther Berrocoso realizaron una investigación experimental sobre el potencial analgésico de las nanopartículas PLGA, diseñadas por la Universidad de Sevilla, como sistemas de administración oral en dolor neuropático.

"El resultado inicial fue un efecto analgésico durante once días después de administrar una sola dosis oral", detalla la universidad gaditana, en lo que supone "una diferencia notable en la duración del efecto terapéutico en comparación con la administración sistémica de fármacos".

De hecho, el efecto terapéutico fue "claramente dependiente de la dosis después de administrar oralmente las nanopartículas, lo que sugiere que éstas podrían ser una nueva opción terapéutica para el tratamiento del dolor neuropático".

Estos resultados, según los investigadores, podrían abrir una nueva perspectiva para el futuro de los usos terapéuticos de los cannabinoides, en el tratamiento del dolor, y en sus amplios espectros terapéuticos.

La multinacional norteamericana 'GB Sciences' ha adquirido la licencia para Estados Unidos y Canadá de explotación de la patente registrada por los investigadores, como resultado de este trabajo publicado en la revista *Nanomedicine: 'Nanotechnology, Biology and Medicine'*.

Esta compañía está enfocada al cultivo estandarizado y métodos de producción de cannabis para la investigación y el desarrollo biofarmacéutico.

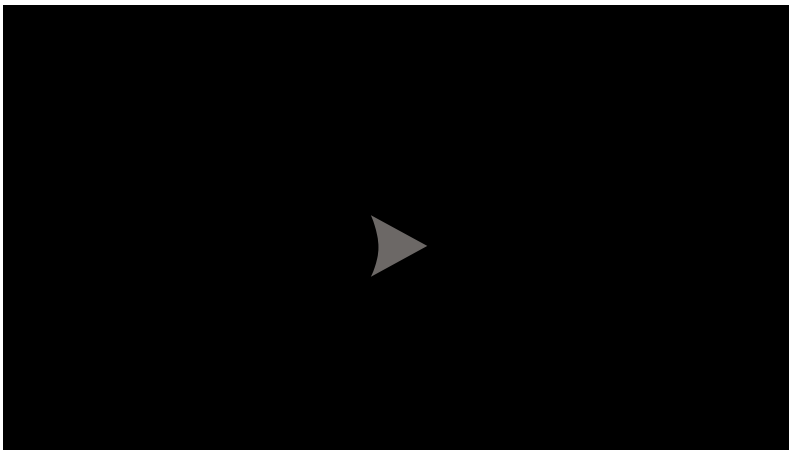
Su objetivo es crear terapias cannabinoides seguras, estandarizadas y de grado farmacéutico que se dirijan a una variedad de afecciones médicas.

El dolor neuropático es un estado crónico derivado de una lesión del sistema nervioso originada por un traumatismo, una inflamación crónica, una infección viral o trastornos metabólicos como la diabetes.

Con frecuencia, se utilizan asociaciones de fármacos en el tratamiento clínico habitual de este tipo de dolor, incluido el uso común de antidepresivos y tratamientos complicados, poco eficaces en la mayoría de los pacientes.

En los últimos años se han multiplicado las pruebas clínicas sobre la eficacia del cannabis y de los cannabinoides sintéticos en estados de dolor crónico, y fruto de ellas es el trabajo ahora conocido del equipo de investigadores procedentes de la Universidad de Sevilla, la Universidad de Cádiz y el Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental.

### Vídeos relacionados con el artículo : Titulares del día



Video Smart Player invented by [Digiteka](#)

#### COMENTAR ESTA NOTICIA

Comentario:

Nombre:

Email:

[Acepto las condiciones de uso](#)

La dirección IP de su ordenador quedará registrada al realizar el comentario de cara a su identificación por si fuese necesario.

#### RECUERDE:

- Estas opiniones pertenecen a los lectores y no a andaluciainformacion.es
- No está permitido hacer comentarios injuriosos o contrarios a la libertad de expresión.
- andaluciainformacion.es se reserva el derecho de eliminar comentarios inadecuados.
- No dude en avisar de posibles comentarios inadecuados.
- Los comentarios podrán ser reproducidos textualmente en los periódicos del grupo.

#### TAMBIÉN TE PUEDE INTERESAR



'La sombra del Tenorio' llega al Darymelia

La compañía Negresco Artescénico aborda el 'Don Juan Tenorio' de Zorrilla desde el humor y la... | [Leer +](#)

## SEVILLA

**Doñana pierde a un pionero** El geógrafo José Manuel Rubio Recio tuvo un papel vital en su defensa ▶24

**CAMBIO CLIMÁTICO** | EL PAPEL DE LOS TECHOS Y FACHADAS VERDES PARA MITIGAR LAS TEMPERATURAS

## INVESTIGACIÓN



Cubierta verde de los edificios podio de la Torre Sevilla.

JUAN CARLOS VÁZQUEZ

# Los techos verdes pueden bajar 6 grados el calor de Sevilla

● El calor extremo de Sevilla puede subir 3,5 grados en dos décadas y el doble en 2100 ● Un estudio demuestra que en agosto hay 6 grados menos en los parques ● El Ayuntamiento no actúa

**Ana S. Ameneiro**

Que los lugares verdes son más frescos en esta ciudad que hierve en verano es un hecho evidente a cualquier ciudadano. También lo es que la temperatura va a seguir subiendo en Sevilla de 1,5 a 6,5 grados, según las previsiones del panel contra el cambio climático a nivel nacional. Lo interesante y novedoso es que tres investigadores ingenieros agrónomos (Luis Pérez Urrestarazu, Sergio Santiago Herrera y Abel Quevedo Nolasco) han demostrado que en verano, cuando más aprieta lorenzo, hay seis grados de diferencia

entre esos espacios verdes de Sevilla y el resto de zonas que están pavimentadas. El estudio (publicado en la revista *Building and Environment* nº 123) concluye qué área es necesaria cubrir de vegetación para que descienda la temperatura. Y propone como solución para mitigarlo vegetar techos en un porcentaje mínimo del 11% de los edificios si la subida de las máximas en verano no pasa de 1,5 grados (escenario más favorable) y un máximo del 40,6% de los inmuebles si sucede lo peor y suben 6,5 grados.

Hablamos con **Luis Pérez Urrestarazu, profesor titular de la Es-**



BELEN VARGAS

El investigador Luis Pérez Urrestarazu, en la plaza de la Magdalena.

**cuela Superior de Ingeniería Agronómica de Sevilla** y uno de los tres investigadores del estudio junto a dos colegas mexicanos.

Este científico español, responsable del grupo de investigación sobre naturación urbana (naturaleza en las ciudades) e ingeniería de biosistemas, explica que captaron el 31 de agosto de 2016 imágenes por satélite que dan la temperatura de la ciudad y otras que daban la calidad, cantidad y desarrollo de la vegetación (el índice de vegetación normalizada diferenciada, ndvi). Las imágenes las superpusieron al catastro para ver las temperaturas en zonas



**Diego Romero de Solís: “Desde el Mio Cid hasta la Constitución de Cádiz hay un sueño de unidad”** ▶28-29



**La Caja Negra: La fe en los consultores** ▶18-19

**Juzgado de Guardia: Caso de los ERE, el mismo marco legal** ▶22

verdes respecto a pavimentadas. Los grados coincidían con los de las estaciones climáticas en esas zonas.

La investigación ha desvelado que las extensiones verdes como los parques de María Luisa, Parque de los Príncipes, Jardines del Prado y Jardines del Alcázar arrojan 31 grados, cifra mucho más baja que los 37 grados de la glorieta de Santa Justa y el paseo arbolado de la Alameda de Hércules, o los 38 de una parcela agrícola en el norte de la ciudad. En todas las zonas verdes la temperatura es la misma aunque varíe su superficie de las 34 hectáreas del parque de María Luisa a las 8 de los Jardines del Alcázar. Se trata de superficies grandes: cada hectárea equivale al área de juego de un campo de fútbol.

Para mitigar ese aumento de la temperatura bastaría con cubrir de vegetación techos de los edificios en un porcentaje en función de cuánto suba el calor. “La vegetación afecta a la regulación de la temperatura y permite que no se

# 11,3

por ciento. Son los techos que habría que vegetar en la ciudad si el calor extremo sube 1,5 grados

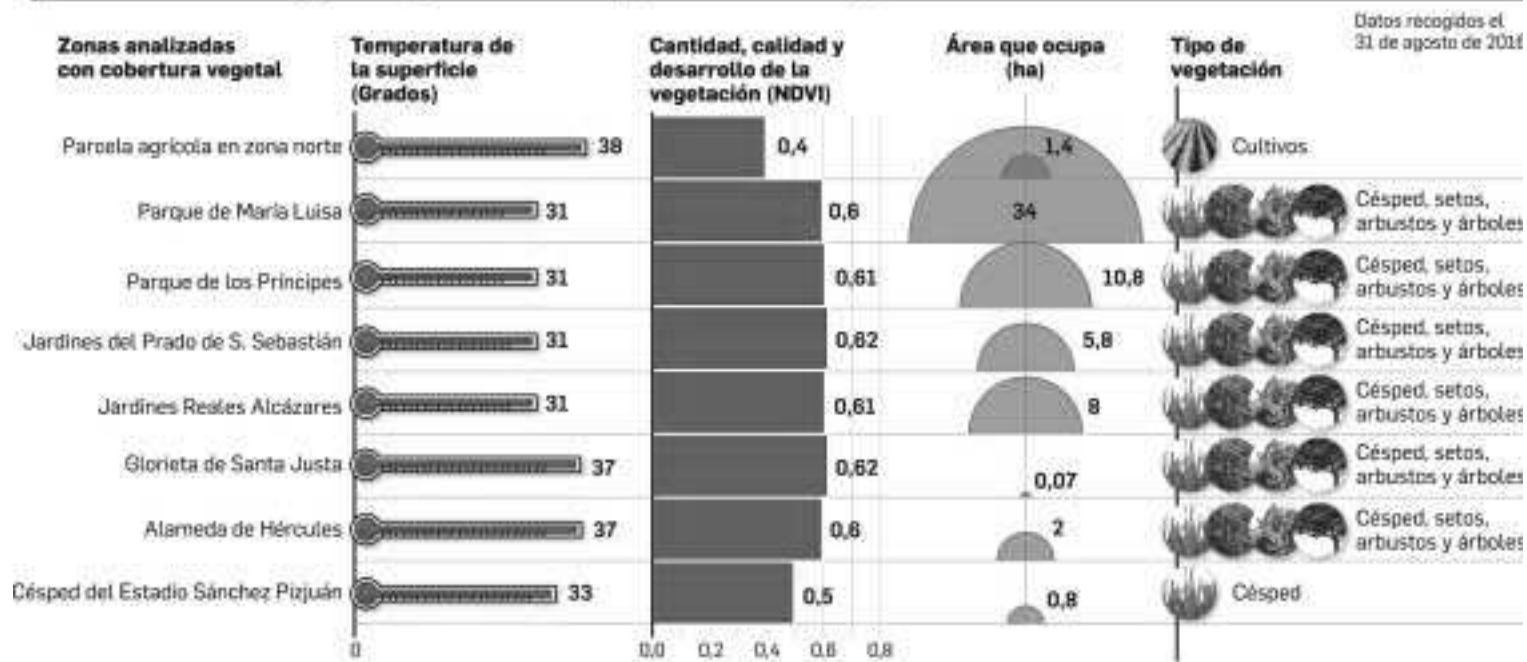
acumule tanto calor. A más área vegetada menos temperatura”, explica el investigador. Si se da el escenario más favorable, que suba el calor en verano únicamente 1,5 grados en las próximas décadas, hay que cubrir de vegetación el 11,3% de los techos de los edificios, lo que equivale a vegetar una superficie de 207 hectáreas. En un escenario peor, es decir, que el calor sofocante en verano aumente 6,5 grados, haría falta vegetar un 40,6% de los techos de los edificios, equivalente a 740 hectáreas. Los detalles pueden consultarse en la infografía adjunta.

Según las previsiones del cambio climático, las máximas en verano en Sevilla pueden elevarse de 1,5 a 3,5 grados en dos décadas (año 2040). De 2041 a 2070 la variación puede estar entre 3,5 y 5 grados. Y al final del siglo (2071 a 2100) subir a 6,5 grados.

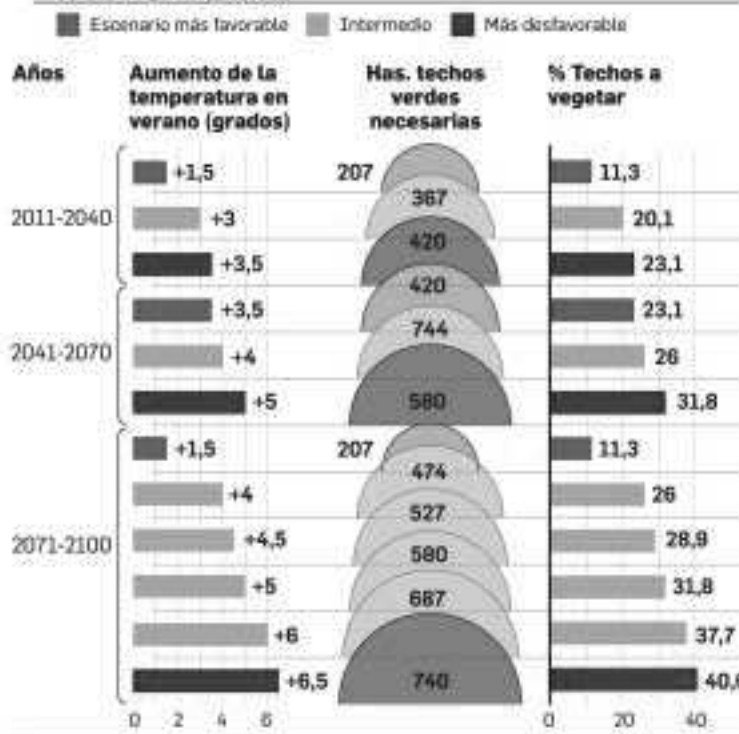
La investigación deja claro que esas áreas que se vegetan deben hacerse con un sistema de techo intensivo para que tengan efecto y no valen los simples maceteros, que aíslan menos del calor. Pérez Urrestarazu explica que los techos verde intensivos tienen una altura de entre 15 centímetros a más de un metro, un peso de 180 a 500 kilos por metro cuadrado, su vegetación se compone de gramíneas, herbáceas y arbustos, su coste es alto y requieren un mantenimiento frecuente.

Los otros dos tipos de techos

## A más área vegetada, menos temperatura en agosto en Sevilla



### TECHOS A VEGETAR SEGÚN EL AUMENTO PREVISTO DE LA TEMPERATURA



FUENTE: Investigación de Pérez Urrestarazu y su equipo. GRÁFICO: Opto de Infografía.



Plaza de Armas

AIMSUR



Farmacia de Ciudad Expo (Mairena del Aljarafe)

TERAPIA URBANA



Hospital Sagrado Corazón

TERAPIA URBANA

verdes son el extensivo y el semiintensivo. El extensivo tiene hasta 20 centímetros de altura de musgo, sedums, gramíneas y herbáceas, un peso de hasta 150 kilos por metro cuadrado, y coste y mantenimiento bajos. El semiintensivo, hasta 25 centímetros de altura, un peso de hasta 200 kilos

por metro cuadrados, un coste medio y un mantenimiento periódico. Los precios orientativos del techo verde pueden ir desde los 80-100 euros/m<sup>2</sup> para extensivos básicos a 150-200 euros/m<sup>2</sup> para intensivos con un diseño más complejo. El jardín vertical es más caro pero más eficaz al abar-

car más superficie del edificio y llegar casi al nivel del suelo. Uno ya instalado y con plantas puede salir por 400-650 euros/m<sup>2</sup> para tejido y 500-800 euros/m<sup>2</sup> para modulares o con paneles.

Se necesita un cambio normativo para incentivar su implantación (lo han hecho Alemania, paí-

ses escandinavos, Francia y EEUU) y que los ayuntamientos lideren la colocación de techos y fachadas verdes. “Sorprende que Sevilla se postule como ciudad verde y no vaya en esta dirección. Están demostrados los beneficios que reporta y además crearía empleo”, recalca el experto.

## INVESTIGACIÓN

# La repercusión social de la declaración de un lugar como Patrimonio Mundial

- Un investigador de la US estudia junto a un grupo de profesores de Malasia las ganancias económicas que genera el turismo y el grado de participación en la planificación y toma de decisiones



El equipo de investigación reúne a expertos de la US y Malasia.

30 Octubre, 2017 - 02:00h

Un investigador de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Sevilla ha publicado, junto con un grupo de profesores de Malasia, un estudio sobre los factores que influyen en **la percepción del turismo que poseen los residentes de lugares declarados Patrimonio Mundial por la UNESCO en zonas rurales y urbanas**. Este trabajo se ha llevado a cabo en Malasia, en concreto en la ciudad de George Town, en la isla de Penang, al norte de Malasia; y en el valle de Lenggong, también al norte del país asiático, como ejemplo de área rural con una actividad turística en vías de desarrollo.

Se han analizado cuatro factores: la vinculación emocional de los residentes con su comunidad local, los valores de los residentes en favor del cuidado y preservación del patrimonio y de la naturaleza, los beneficios económicos que los miembros de la comunidad obtienen del turismo y el grado de participación de los residentes en los procesos de planificación y toma de decisiones vinculados con el ámbito de desarrollo turístico en su comunidad.

"De este modo, **en el ámbito rural, el factor que genera una mayor percepción positiva hacia el desarrollo turístico es el relativo a las ganancias económicas** que dicha actividad puede generar en la comunidad. Mientras que **en el ámbito urbano es la participación de los residentes en los procesos de toma de decisiones vinculados a la planificación del desarrollo turístico en su comunidad** lo que genera mayores percepciones positivas", explica el catedrático de la Universidad de Sevilla y coautor del estudio José Luis Roldán.

Por otra parte, otra diferencia significativa que arrojan los resultados de la investigación es que la **participación de los**

**"LA CONCEPCIÓN DEL TURISMO TIENE DIFERENTES RESULTADOS EN RESIDENTES DE ÁMBITOS LOCALES Y URBANOS"**

**residentes rurales en los procesos de planificación turística provoca más percepciones negativas sobre el desarrollo del turismo** que en el caso de la comunidad urbana, donde su impacto es inapreciable.

Aplicando la técnica Partial Least Squares (PLS), los expertos han podido conocer si existe una relación significativa entre los cuatros factores y las opiniones que se generan en los residentes de ambas comunidades, así como determinar cuál de estos cuatro factores tiene un mayor impacto a la hora de predecir dichas percepciones y si existen diferencias significativas entre cada comunidad.

"PLS es una técnica bastante versátil cuyo uso se ha incrementado sustancialmente en los últimos veinte años. De hecho, son muy variados los campos de conocimiento donde actualmente se emplea. Entre las áreas de conocimiento donde actualmente es común usar esta técnica encontramos la dirección estratégica, el marketing, la contabilidad, la dirección de operaciones, los sistemas de información, etc", añade el profesor Roldán.

**TAMBIÉN TE PUEDE INTERESAR**

STROSSLE

Ads by 

Descubre el Nissan JUKE desde 12.900€

[ATRÉVETE A SER DIFERENTE](#)

Seminuevos SEAT: 1000€ de ahorro + 1 año de garantía adicional + 4 años de mantenimiento

[OFERTA SEAT DAS WELTAUTO](#)

QASHQAI con más de 5.000€ de descuento . Original solo hay uno

[OFERTA NISSAN QASHQAI](#)

## INVESTIGACIÓN

# La US renueva el acuerdo para la Cátedra CEPSPA

- Ambas instituciones sellan un compromiso de continuidad en la relación que las une desde hace ya casi 50 años



Miguel Ángel Castro Arroyo, Rector de la Universidad de Sevilla y Mª Teresa Mañueco Pfeifferz, Directora General de la Fundación Cepsa.

30 Octubre, 2017 - 01:00h

Desde prácticamente el comienzo de la actividad académica en la **Escuela Técnica Superior de Ingeniería**, en 1966, la **Universidad de Sevilla y CEPSPA** se han prestado apoyo en la formación del alumnado y la realización de estudios técnicos relacionados con la mejora de la calidad ambiental.

Esta estrecha relación provocó la creación de la **Cátedra Cepsa Energía** en 2009 que ha supuesto mantener un lazo de unión vivo entre las actividades docentes y de investigación que se realizan en la ETSI y la realidad del tejido industrial del sector energético del refino de petróleo y la petroquímica en Andalucía, para adaptar las materias impartidas y formar a ingenieros especializados de acuerdo a las necesidades del sector.

Han firmado el nuevo convenio **Miguel Ángel Castro Arroyo**, Rector Magnífico de la Universidad de Sevilla y **Mª Teresa Mañueco Pfeifferz**, Directora General de la Fundación Cepsa, y estuvieron presente José Guadix Martín, Director General de Transferencia del Conocimiento de la US, Benito Navarrete Rubia, Director de la Cátedra Cepsa Energía, Joana Frontela Delgado, Directora del Centro de Investigación de Cepsa y Jesús Velasco Nevado, CBP Industrial Cepsa.

La vinculación a una compañía puntera del sector como es Cepsa **ha generado sinergias que benefician a ambas entidades**,

**sobre todo en el ámbito de la formación de los profesionales del futuro.** Por ello, en el curso académico 2016/17, la ETSI contó con la colaboración de Cepsa para la revisión de los planes de estudio del Grado en Ingeniería Química (GIQ) y el Grado en Ingeniería de las Tecnologías Industriales (GITI), lo que propició la inclusión en el nuevo plan de estudios del GIQ de una asignatura dedicada íntegramente al Refino, complementada con una asignatura de Ampliación de Tecnología Química en la que se incluyen temas de Petroquímica. En el grado en Ingeniería de las Tecnologías Industriales se ofertan igualmente estas asignaturas para la intensificación de química.

Esta colaboración **ha influido también positivamente en el campo de la investigación.** La relación fluida entre los equipos de I+D+I de la ETSI y Cepsa ha supuesto en muchos momentos un excelente punto de partida en el desarrollo de nuevos productos y técnicas que han contribuido, de manera significativa, al avance de la sociedad.

#### TAMBIÉN TE PUEDE INTERESAR

STROSSLE

Ads by 

150 unidades, 50 días  
para conseguirlo ¿Eres el  
elegido? Sólo disponible  
online.

T-ROC LIMITED EDITION.

El jugador más capaz con  
5 años de garantía por  
90€/mes

OFERTA NISSAN NV200

Descubre el Nuevo  
Nissan X-Trail desde  
22.900€. Creado para la  
mejor aventura tu familia.

NUEVO NISSAN XTRAIL

## Recortes

### GARZÓN FICHA A JOAQUÍN GALDÓS

El empresario sevillano José María Garzón ha llegado a un acuerdo con el joven diestro peruano Joaquín Galdós para hacerse cargo de sus asuntos profesionales. El próximo compromiso del torero es este mismo domingo en el coso limeño de Acho junto a Ponce y Roca Rey.

### PEREGRINACIÓN TAURINA AL ROCÍO

La cita es el próximo sábado. Un nutrido grupo de profesionales del toro ha organizado una peregrinación desde Sevilla hasta la ermita del Rocío para dar gracias por la feliz terminación de la temporada. El camino concluirá con una ofrenda floral y una eucaristía a las plantas de la Blanca Paloma.



Nuestra Señora del Rocío.

## Pafmas y avisos



### MIGUEL Á. CASTRO

El rector de la Universidad Hispalense no puso ningún reparo para clausurar las jornadas de la cátedra taurina Sánchez Mejías.



### DAXTU PERIS

La concejal de Catarroja sigue en sus trece. No se arrepiente de haber celebrado la muerte del infortunado diestro Víctor Barrio.

## La US reabre las puertas del pabellón deportivo de Ramón y Cajal tras su remodelación

- La Universidad de Sevilla (US) ha reabierto para su uso público el pabellón deportivo ubicado en el campus de Ramón y Cajal, entre las facultades de Económica y Empresariales, Filosofía, Psicología y Turismo y Finanzas, después de unas obras de rehabilitación y remodelación realizadas como parte de la política de modernización, integración y accesibilidad para todos.

EUROPA PRESS. 30.10.2017

La Hispalense, según la documentación consultada por Europa Press, formalizó por un importe total de 163.834 euros obras de reforma en la zona de entrada y vestuarios del pabellón, gestionado por el Servicio de Actividades Deportivas de la Universidad de Sevilla (Sadus), adjudicando el contrato a Cotracom, Soc. Coop. And., tras partir de un presupuesto base de licitación total de 217.800 euros.

A estos trabajos se añaden los de una nueva superficie de juego, la modernización de la iluminación o la mejora de la accesibilidad. Con la vuelta a la actividad se ofrece una innovadora zona para las prácticas deportivas y docentes de toda la comunidad universitaria y vecinos, apostando por el deporte con mejores prestaciones: el recinto ya acoge los primeros partidos de los Campeonatos Universitarios.

Esta infraestructura deportiva complementa la oferta de instalaciones y actividades que ofrece el Sadus con el recién inaugurado Centro Educativo Deportivo Pirotecnia a los más de 68.300 metros cuadrados de instalaciones del Complejo Deportivo Universitario de Los Bermejales.

La cercanía de estas infraestructuras a la Facultad de Ciencias de la Educación no es casual, sino que sirve para que los alumnos del Grado en Educación Infantil puedan realizar sus prácticas en la guardería que también se ha habilitado en el enclave, al igual que hacen los de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte en el polideportivo.

Además de su función docente, el nuevo centro de Educación Infantil está destinado a atender las necesidades de conciliación de la vida laboral, familiar y personal de los miembros de la comunidad universitaria. Las plazas no ocupadas por estos pueden ser solicitadas por cualquier otro ciudadano.

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

## **ANDALUCÍA.-Sevilla.- La US reabre las puertas del pabellón deportivo de Ramón y Cajal tras su remodelación**

SEVILLA, 30 Oct. (EUROPA PRESS) -

La Universidad de Sevilla (US) ha reabierto para su uso público el pabellón deportivo ubicado en el campus de Ramón y Cajal, entre las facultades de Económica y Empresariales, Filosofía, Psicología y Turismo y Finanzas, después de unas obras de rehabilitación y remodelación realizadas como parte de la política de modernización, integración y accesibilidad para todos.

La Hispalense, según la documentación consultada por Europa Press, formalizó por un importe total de 163.834 euros obras de reforma en la zona de entrada y vestuarios del pabellón, gestionado por el Servicio de Actividades Deportivas de la Universidad de Sevilla (Sadus), adjudicando el contrato a Cotracom, Soc. Coop. And., tras partir de un presupuesto base de licitación total de 217.800 euros.

A estos trabajos se añaden los de una nueva superficie de juego, la modernización de la iluminación o la mejora de la accesibilidad. Con la vuelta a la actividad se ofrece una innovadora zona para las prácticas deportivas y docentes de toda la comunidad universitaria y vecinos, apostando por el deporte con mejores prestaciones: el recinto ya acoge los primeros partidos de los Campeonatos Universitarios.

Esta infraestructura deportiva complementa la oferta de instalaciones y actividades que ofrece el Sadus con el recién inaugurado Centro Educativo Deportivo Pirotecnia a los más de 68.300 metros cuadrados de instalaciones del Complejo Deportivo Universitario de Los Bermejales.

La cercanía de estas infraestructuras a la Facultad de Ciencias de la Educación no es casual, sino que sirve para que los alumnos del Grado en Educación Infantil puedan realizar sus prácticas en la guardería que también se ha habilitado en el enclave, al igual que hacen los de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte en el polideportivo.

Además de su función docente, el nuevo centro de Educación Infantil está destinado a atender las necesidades de conciliación de la vida laboral, familiar y personal de los miembros de la comunidad universitaria. Las plazas no ocupadas por estos pueden ser solicitadas por cualquier otro ciudadano.

© 2017 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los servicios de Europa Press sin su previo y expreso consentimiento.



## ACTUALIDAD

# Voluntariado para la Detección y Apoyo a las Víctimas de Violencia de Género

- Los estudiantes de la US ya pueden solicitar su participación en la IV Edición de la 'Red Ciudadana de Voluntariado para la Detección y Apoyo a las Víctimas de Violencia de Género'

30 Octubre, 2017 - 02:00h

Es una actividad que se viene desarrollando con éxito desde hace varios cursos y que nos está permitiendo sensibilizar, formar y conseguir un efecto multiplicador en la conciencia ante este problema social que también atañe a nuestra comunidad universitaria.

Los requisitos **para optar es ser alumno o alumna matriculado en el curso actual**, en una titulación oficial impartida en centros propios de la Universidad de Sevilla, PDI o PAS.

En otras ediciones la inscripción a la Red del PDI y PAS era voluntaria, sin embargo, este año queremos fomentar que haya representación de todos los centros propios de la Universidad de Sevilla, con la idea de ir creando una red de referentes en estos temas en todos los centros universitarios. Por ello, será la dirección del centro la que designe a un miembro del PDI y otro del PAS.

La formación para el alumnado tendrá **una duración de 25 horas, repartidas en 20 horas teóricas y 5 horas de prácticas**, para un total de 180 personas.

La formación para el PDI y PAS, tendrá una duración de 20 horas, para un total de 60 personas.

Esta actividad está pendiente de reconocimiento de hasta 1 crédito ECTS y de reconocimiento por parte del ICE, para el PDI, y por parte del FORPAS, para el PAS.

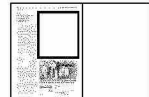
El periodo de inscripción para estudiantes, estará abierto desde **27 de octubre hasta el 6 de noviembre** de 2017.

Si estás interesado o interesada, puedes obtener el programa detallado, cronograma e inscripción pinchando **[aquí](#)**:

Acabar con el problema social de la violencia de género nos incumbe a todas las personas de manera que la participación social y ciudadana es fundamental.

## TAMBIÉN TE PUEDE INTERESAR

STROSSLE



## CARTAS AL DIRECTOR

Correo: Calle Rioja, 14-16 e-mail: cartas@diariodesevilla.es Fax: 95 450 62 22

### Cambio en la oficina antidesahucios

El cambio del equipo de funcionarios de la Junta de Andalucía que hasta ahora venía prestando servicios, desde octubre de 2012, en la conocida como oficina antidesahucios de Sevilla, dependiente de la Consejería de Fomento y Vivienda (CFV) a través del Programa SAID, y del que me honro en haber formado parte, hace que desee responder a los muchos mensajes de despedida que he recibido a través de este medio para poder llegar a todos y, de paso, agradecer la colaboración prestada a este funcionario y a este equipo durante estos años por multitud de personas y organismos. Citaré solo unos cuantos porque creo que engloban al resto. En primer lugar agradecer al Agustín y a la Filo, porque me han enseñado a distinguir lo bueno de lo malo, a saber de qué lado ponerme y a no ser equidistante nunca, y menos cuando se trata de ayudar y comprometerse. Gracias, y muchas por supuesto, al actual consejero, don Felipe López, a su antecesora en el cargo, la señora Cortés, y al nutrido equipo de coordinadores del entonces Programa de Defensa de la Vivienda, hoy SAID, en primer lugar, y sobre todo, por haberme permitido conocer y colaborar con un grupo extraordinario de personas, ahora *amig@s* y *compañer@s*, volcados con el servicio público. Son, con diferencia, lo mejor que me llevo. En segundo lugar, muchas gracias también por haberme permitido ver la cara de la crisis, ver la cara de los que iban a perder su vivienda tras haber sido

### Banderas

Decía don Miguel de Unamuno que España estaba cimentada en el odio, gracias al maridaje del trono y el altar, y lo más del regionalismo también está cimentado igualmente en el odio, y estas porfías entre regiones o comunidades vienen a ser más culturales que políticas. Esto lo decía hace más de un siglo, pero parece dicho ahora mismo. Yo también lo pienso así, el español siempre actúa contra esto y aquello y basta decir "patria" para sacarle las vísceras... y las banderas, contra el moro, contra el rojo, contra el catalán, o contra lo que sea... Aquí no hay sensatez (iba a decir *seny*, ¡huy!), y esto quienes lo saben bien son nuestros gobernantes, dispuestos a jalear las entrañas patrias. En cualquier caso, a la vista de los balcones que he venido observando en estos días, me parece que casi todos los estandartes patrios que lucen se prodigan, y escasamente, en las zonas propias de votantes conservadores, más inclinados a aquello del "trono y el altar" que decía don Miguel. Aun así, tampoco me parecen excesivas estas muestras de amor solariego. Donde hay banderas *a tomaté* es en los medios de comunicación conservadores, v. g. el de su digna dirección. **María Dolores Clavijo** (Sevilla)

engañados. Esto ayuda mucho para saber de qué lado ponerte. Y, claro, no me iba a olvidar de agradecer al equipo directivo de la CFV por la ayuda recibida. Muchísimas gracias por ese cuaderno de instrucciones, consejos y recomendaciones que permanece con todas sus hojas en blanco desde el primer día. No hay modo de pagar los consejos e indicaciones recibidos, no hay modo de pagar porque nada se debe. Gracias, claro, a las instituciones, que sin mirar si teníamos el apoyo o no de nuestros superiores se volcaron en ayudarnos: la Fiscalía General del Estado, la Fiscalía Provincial de Sevilla, el fiscal delegado de Consumo en Andalucía, **la Universidad de Sevilla**, la de Córdoba, el Defensor del Pueblo de Andalucía, las oficinas municipales con las que compartimos objetivo y carga psicológica, los

letrados del turno de oficio, jueces, letrados y personal de la Administración de justicia... Sin vosotros se habría andado mucho más despacio o no nos habríamos movido. Y por último, y no menos importante, gracias a la sociedad civil organizada, a las plataformas, a los usuarios que salían empoderados del despacho, en fin, a todos los que nos habéis ido dotando día a día del único privilegio del que hemos disfrutado estos años... el de irnos cuando entendiésemos que no se nos dejaba hacer nuestro trabajo con un mínimo de libertad, dignidad y respeto. Gracias a todos. **Rafael Romero** (Sevilla)

● Las cartas no deben exceder de las 20 líneas y han de estar firmadas, indicando el DNI y el domicilio.



## CONVOCATORIAS

### SEVILLA

#### HOY

#### CINE EN LA FUNDACIÓN TRES CULTURAS

**20:30** · C/ MAX PLANCK, 2 Proyección de *Mimosas*, de Oliver Laxe (España, Francia, Marruecos, Qatar).

#### Universidad

**12:30** Entrega de los Premios Fama Universidad de Sevilla a la Trayectoria Investigadora. Paraninfo (C/ San Fernando).

#### Documental

**20:00** Proyección de *La Promesa* (Karin Steinberger, Marcus Vetter, 2015, Alemania, 117 min, V.O.S.E.). El brutal asesinato de Nancy y Dereck Haysom impactó al mundo en 1985. Los Haysom eran gente adinerada de la alta sociedad de Virginia y el gran interés mediático lo convirtió en el primer juicio penal retransmitido en directo por televisión. Auditorio Cicus (C/ Madre de Dios, 1). Entrada libre hasta completar aforo.

#### Pablo de Olavide

**11:15** Inauguración de las exposiciones *Aswad 9 Biennial Conference*. Cuatro exposiciones en el marco del congreso de la Asociación para el Estudio de la Diáspora Mundial Africana. Además, conferencia *Influencia del arte tradicional africano en la vanguardia occidental. Breve introducción histórica*, por Manuel Méndez PARRA. Biblioteca.

#### Concierto

**20:30** La Banda Municipal de Sevilla interpreta, bajo la dirección de José Salazar Rodríguez, el concierto de Todos los Santos. Capilla de Dulce Nombre de Jesús (Vera Cruz).



**Dirección de Comunicación**

# **RADIO Y TELEVISIÓN**



Canal**SurRadio**

[Escuchar audio](#)

La Universidad de Sevilla anuncia la publicación de la convocatoria de 260 contratos de trabajos temporales de joven personal investigador en el marco del programa de Garantía Juvenil.

*Informativo*



Charla con Fernando Álvarez-Ossorio, Catedrático de Derecho Constitucional de la Universidad de Sevilla.

[ver vídeo](#)

*Informativo*

## SEVILLA

## El Consistorio rechaza “una política represiva” contra la botellona

● El edil Cabrera dice que hay más control policial, más agentes y medidas educativas

R. S.

El gobierno local socialista defendió ayer su “estrategia de abordar el problema de la movida desde el ámbito policial y educativo”. “La botellona no es un problema actual ni sólo de esta ciudad, y este gobierno tiene claro que, aunque la Policía Local actúa y atiende las demandas de los vecinos de todos los barrios, no puede afrontar la cuestión con una política represiva, sino ampliando la oferta de ocio alternativo y de tiempo libre y concienciando a los jóvenes para, en conjunto, garantizar el derecho al descanso y la limpieza” en la calle, manifestó ayer el delegado de Seguridad, Juan Carlos Cabre-

ra, que negó “tajantemente que desde el Distrito Bellavista-La Palmera no se atiende a los vecinos del barrio de Heliópolis”.

Cabrera, insistió en que se están afrontando estos problemas “desde tres ámbitos”: con “refuerzo de la presencia policial para controlar las actitudes incívicas, las botellonas, los horarios de los bares y la venta de alcohol”, con “programas de sensibilización para reducir el consumo de alcohol entre los jóvenes”, y “se ha aumentado la oferta de ocio alternativo, centrado en la cultura y el deporte, y llevándola a los barrios”.

El edil reprochó al PP que “parece haber descubierto ahora el problema y nada hizo durante su mandato”, en referencia a la petición de una actuación urgente en la Plaza Chano Lobato, ante “la inseguridad y peleas constantes debido a la botellona que se celebran en la zona casi todos los días de la semana”. Cabrera replicó al PP que pida a Interior un aumento de los agentes de Policía Nacional y a Hacienda que permita incrementar la plantilla de la Policía Local.



### Convenio entre Endesa y la Esperanza de Triana

El director general de la Fundación Endesa, Carlos Gómez-Múgica, junto con el hermano mayor de la Esperanza de Triana, Alfonso de Julios, ratificaron ayer en Sevilla un acuerdo para la iluminación artística del Museo del Tesoro Devocional de la hermandad con una inversión de 45.000 euros. En la firma de esta rúbrica han estado presentes el presidente de Endesa Generación y patrono de la Fundación Endesa, Antonio Pascual, y el director general de Endesa Andalucía y Extremadura, Francisco Arteaga.

D.S.

COMUNICACIONES OFICIALES.

Una Universidad sin límites



## CONTRATACIÓN DE PERSONAL JOVEN INVESTIGADOR EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE GARANTÍA JUVENIL EN LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA

La Junta de Andalucía, con la financiación del Fondo Social Europeo, financiará la contratación temporal de personal joven investigador en el marco del sistema nacional de garantía juvenil y del programa operativo de empleo juvenil 2014-2020.

La Universidad de Sevilla publica la convocatoria de **260 contratos de trabajo temporales** de personal joven investigador en la **dirección web** <https://investigacion.us.es/investigacion/contratos-personal> y en el Tablón de Anuncios Generales de la Universidad de Sevilla <http://www.us.es/acerca/comunicacion/tablon/generales/listado-generales>

El plazo de presentación será desde el día **27 de octubre hasta el 10 de noviembre de 2017**.

Los contratos se dirigen a **jóvenes menores de 30 años** que en el momento de la solicitud se encuentren inscritos en el sistema nacional de garantía juvenil. Pueden obtener más información del procedimiento de inscripción en la dirección web: <http://www.empleo.gob.es/es/garantiajuvenil/accesoJovenes.html>

Los contratos tendrán una **duración inicial de 9 meses**, que podrá ser prorrogable por otro periodo de 9 meses.

Miguel Ángel Castro Arroyo  
Rector Universidad de Sevilla.



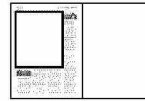
UNIÓN EUROPEA  
Fondo Social Europeo  
Iniciativa de Empleo Juvenil  
El FSE invierte en tu futuro



**Dirección de Comunicación**

**COMUNIDAD UNIVERSITARIA**





## LEYENDO CATALUÑA CON MARAGALL (1)

### LA TRIBUNA

**ALFONSO CASTRO**

Catedrático de Derecho Romano de la Universidad de Sevilla



ESCRIBÍA el poeta catalán Joan Maragall en 1893 que la nueva generación sabía que había que hacer algo, pero que ante todo había que deshacer mucho. Es un poco ésa siempre la pulsión de la juventud –de cierta juventud– y nunca más *cierta* que en esta franja del espíritu y del tiempo humano la frase atribuida a Picasso (“todo acto de creación es un acto de destrucción”), que del arte puede aplicarse a la vida misma, también de las naciones. Un poco lo vemos hoy en día en la confusión empobrecedora entre asamblearismo y democracia que inflama a tantos jóvenes y no tan jóvenes; en el cuestionamiento de la autoridad, inane si lo es desde la ignorancia, porque no conduce a nada sino a la esterilidad y la derrota; en el entendimiento de que la ley no sirve para nada frente a lo que se decida en cada instante. No es este un problema específicamente catalán, sino universal, que percibimos en las aulas de la Secundaria y cada vez más en las universitarias, pero también en calles y plazas, despachos y salones, que ha convertido a un grupo de gobernantes elegidos democráticamente en secuestradores de las libertades de su propio pueblo. *Nihil novum sub sole*, aunque este sol nos hiera por razones obvias particularmente a los españoles. Las causas son profundas y van más allá de las que analicé por supuesto en un artículo de hace unas semanas entre los dos grandes modelos históricos de organización jurídico-política de democracia, y no pueden despacharse tampoco simplemente desde la asunción –irreal– del estado de enajenación en que supuestamente habría caído, fruto de la manipulación prestidigitadora, en tiempos recientes una parte substancial del pueblo catalán y de sus élites políticas



ROSELL

En Maragall está también el odio, o más bien la incomprensión, a Madrid y lo que significa para España: “Algo vivo gobernado por algo muerto”

y culturales. Una célula del problema arranca de antiguo y, como en el momento en que empezó a vibrar como un factor de energía a tener en cuenta en el escenario político español hace más de un siglo, vuelve a hacerlo ahora en una coyuntura de profunda crisis política y económica del país. Como si fuesen esas las condiciones ideales para el burbujear de la probeta.

Los paralelismos son estremecedores, pese a los ciento veinte años transcurridos y la obra del propio Maragall, amigo de Pijoan pero también de Unamuno, facilita un termómetro tan iluminador como desconcertante. Fueron sus palabras acto, como en puridad lo son todas las significan-

tes, “carga de luz” para tantos poetas catalanes como Carles Riba, que supo destacar lo que significó civil y humanamente para Cataluña y el catalanismo. Sus percepciones esquemáticas a veces tocan fibras que vibran. En cada catalán “hay un anarquista” y no duda de que, por situación y vida industrial, es Cataluña, entre las españolas, la “más directamente tocada de los ambientes de civilización europea”. Aman, por encima de cualquier otra cosa, los catalanes *su* libertad y son acostumbrados desde siempre al triunfo por el trabajo. (Nada habría que objetar a estos lugares comunes, salvo la comparación casi atmosférica que ahí no se nombra). En Maragall está también el victimismo (tiene Castilla los ministros, los generales, los jueces, los cimientos y puntales en fin “de la vieja patria española”) y el mesianismo –por supuesto risueño–, pues a los españoles constatarán riendo que ellos son “los que hacen patrias nuevas”. Pero también el ideal federal (desde luego asimétrico) y el sueño iberista; la distinción –que en sí misma contiene una peligrosa deriva– entre catalanes, algunos asimilados ya “a aquel elemento rígido del alma castellana”, y el deseo de que Cataluña “ponga en el aire peninsular este ideal que llame a sí todas las libertades ibéricas”. En él está también el odio, o más bien la incomprensión, a Madrid y lo que significa para España: “Algo vivo gobernado por algo muerto”. Siempre la idea de la ciudad artificial, inflada, muerta de vida verdadera. Siempre la ligereza, la cerrazón madrileñas en la visión periférica. Siempre la media verdad, aquí muy bien dicha, del vacío momificado, a que no llega el aire marino, vivificante, límpido. Ni siquiera alcanzó a ver al pueblo madrileño al visitar la ciudad, “aletargado, aislado en aquella atmósfera” petrificada. No se agita siquiera; por no hacer, ni canta (difícil de creer), “hipnotizado por luchas de circo de otras edades”. Es 1900 y le espanta lo que él llama “aquel inmenso esqueleto de un paisaje”. Cuán distinto este no-Madrid, no ya al inolvidable de Galdós, tatuado de luz y movimiento, sino al estrictamente coetáneo de *España contemporánea*, pintado indeleblemente por Rubén Darío, lleno de teatros, gente, vida.

## AGRICULTURA

# Huelva lidera la producción ecológica de cítricos con más de 1.200 hectáreas

● La provincia onubense acapara el 27% del cultivo de la comunidad ● La superficie citrícola total supera las 19.000 hectáreas, el 26% de la región con 30.000 toneladas de fruta

**C. Sáez** HUELVA

Huelva es líder en producción ecológica de cítricos en Andalucía con más de 1.200 hectáreas, lo que supone el 27% del total de la comunidad y el 17% a nivel nacional. Estos datos se dieron a conocer ayer durante la presentación del II Foro de Citricultura de Huelva, que se celebra el 16 de noviembre en el convento Nuestra Señora del Vado de Gibrleón. La onubense es la segunda provincia de Andalucía, por detrás de Sevilla, en extensión de cultivo de cítricos, con más de 19.000 hectáreas, lo que representa el 26% del total de la producción de la región. Las 30.000 toneladas de cítricos generan un valor aproximado de 400 millones de euros.

El foro está especialmente dirigido a este sector para transmitir las últimas novedades y los cambios que se están produciendo, ofrecer otras oportunidades de negocios a las empresas que les ayude en la diversificación de sus productos, como es la agricultura ecológica, y buscar mercados alternativos con mayor valor añadido.

La jornada, organizada por la Asociación Valor Ecológico (Ecovalia) y la Consultora Agroalimentaria del Sur, con la colaboración de la Diputación, se desarrollará a través de cuatro conferencias y una mesa redonda, todo ello impartido por expertos en las diferentes materias. Se presentarán novedades técnicas y comerciales, se abordará la seguridad alimentaria y sanidad vegetal, los tratamientos fitosanitarios y su aplicación con las nuevas tecnologías, así como las enfermedades y plagas. Todo con el fin de lograr una mejor gestión y producción de la plantación de cítricos en la provincia.

El diputado de Agricultura, Ezequiel Ruiz, explicó durante la presentación que para la Diputación provincial su participación en el foro responde al interés mostrado por los citricultores onubenses en la pasada edición, por el protagonismo que alcanza el sector de la citricultura en Huelva, cuyo número en la aportación de empleo y la economía provincial crece año tras año, y para que el evento se consolide en el tiempo y suponga para técnicos y empresarios un espacio de diálogo permanente.

“El sector de los cítricos, al igual que otros pilares económicos de la provincia, necesitan de un trato diferenciado por parte de



Un trabajador agrícola recolecta naranja en una finca de la provincia onubense.

las instituciones públicas y privadas, ya que el empuje de la citricultura es cada vez mayor y genera más puestos de trabajo y riqueza en la provincia”, señaló.

Para el diputado de Agricultura, “la jornada que presentamos nos va a acercar a la vanguardia, a la actualidad de los mercados y de la tecnología de última generación, así como a todos los resultados en materia de investigación para poder lograr una citricultura competitiva capaz de maniobrar con eficacia ante los cambios en la demanda y por tanto, en este foro, se van a tratar temas como las tendencias en materia de seguridad alimentaria, la sanidad vegetal con técnicas de drones, el control biológico y las oportunidades del mercado ecológico, entre otras”.

La alcaldesa de Gibrleón y diputada provincial, Lourdes Martín, indicó que la implicación del Ayuntamiento olontense se debe a la importancia que tiene el sector en el municipio, el que mayor extensión tiene de la provincia onubense en producción de cítricos, con algo más de 3.300 hectáreas de cítricos.

Martín animó a todas las personas interesadas en el sector de los cítricos, empresarios, productores y comercializadores “a que se

## El foro aborda la sanidad vegetal con control de drones

Manejo fitosanitario y medio ambiente es la ponencia que presentará José Manuel Gómez Cejas, delegado territorial del Comité Andaluz de Agricultura Ecológica. Los aspectos innovadores en la seguridad alimentaria y buenas prácticas agrícolas serán abordados por Rosario Saseta Navarro, directora de proyecto de Consultora Agroalimentaria del Sur. El director general de Sanidad de Producción Agraria del Ministerio de

Agricultura, Valentín Almansa de Lara, analizará la situación nacional de la sanidad citrícola y Manuel Pérez Ruiz, de la Universidad de Sevilla, los tratamientos fitosanitarios y la sanidad vegetal con drones. En la mesa redonda participarán Antonio Caballero Herrero, director técnico de Río Tinto Fruit, Javier Quinto Cánovas del Ifapa. El presentador y moderador de la mesa será Francisco J. Arenas, también del Ifapa.



Ezequiel Ruiz, Lourdes Martín y Álvaro Barrera.

acerquen el 16 de noviembre a este programa de conferencias impartidas por profesionales de primera talla, con la profesionalidad de Ecovalia detrás, que pretende responder a una mejor gestión y producción de los cítricos”.

El presidente de Ecovalia, Álvaro Barrera, destacó la producción ecológica de Huelva, tanto de los frutos rojos como de los cítricos, y se mostró partidario de seguir desarrollando la citricultura ecológica, porque “el consumo sigue creciendo y la demanda supera con crece a la oferta”, genera empleo, valor añadido, cuida el medio ambiente y es más saludable.

Barrera afirmó que la celebración de este II Foro Estratégico de Citricultura “es un claro ejemplo de que la producción de cítricos de Huelva es un sector tremendamente importante”.

Gibrleón es la primera zona de producción de cítricos de Huelva, con más de 3.300 hectáreas

La previsión de aforo de cítricos para la campaña 2017/2018 se sitúa en 523.173 toneladas en la provincia onubense, según la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural, lo que representa una variación del -3,4% en comparación con la producción de la campaña 2016/2017, aunque aun así la previsión de toneladas de la provincia representa más de un 4% del total de Andalucía, que tiene un aforo de 2.018.048 toneladas.

Huelva es la segunda provincia andaluza en el aforo de producción de cítricos, sólo superada por Sevilla, con una producción de 823.987 toneladas y para esta nueva campaña 792.576 toneladas. Las dos provincias representan el 65% de la producción de cítricos de Andalucía.

La Consejería estima que Huelva será la principal provincia productora de mandarina con el 57% del volumen total de la comunidad, y la segunda de naranja dulce con un 21% por detrás de Sevilla que obtendría el 47% de la producción total de Andalucía en la campaña. Las previsiones de la Junta apuntan que la provincia de Huelva registrará una disminución del 7,1% en naranja dulce y un ligero aumento de la producción de mandarina con un 3,4%.

## El placer de aprender

Por Adolfo Luis Pérez Álvarez - 30/10/2017



Formar parte de la **Universidad**, en mi caso como alumno, ha sido una de las mejores sensaciones que he experimentado en mi joven vida. He aprendido en diferentes aspectos y he sido capaz de perfilar posturas e ideología en la búsqueda de ser mejor ciudadano. Estos pensamientos se consolidan al final de la carrera, cuando has logrado una madurez infinitamente mayor a la que tenías cuando hiciste la prescripción. Ese punto final, cuando te imponen la beca, te invita a reconocerte de manera distinta, aprecias en ti un mayor sentido de la tolerancia, unos valores de respeto a las libertades que han fermentado de manera positivamente buena.

En mi caso, **formé parte de la Delegación de Alumnos de la Facultad**, participé en un departamento como alumno interno y disfruté, en definitiva, de todas aquellas parcelas que te ofrecían y que te permitían estar más cerca de la formación de tu disciplina y de las instituciones del alumnado. Recojo, por tanto, un cúmulo de experiencias que suscita en mi consciencia un orgullo y, a la vez, un anhelo a ese cuadrenio que es inmortal en la memoria, pese a tantas dificultades.

He pasado un año alejado de los muros de la **Facultad de Geografía e Historia** y no he parado de pensar en el deseo de volver, aunque solo fuera un año más, por lo pronto. Los muros de la vieja fábrica de tabacos de Sevilla encierran la crema de la juventud y, con ella, todo lo que ya he expuesto. Ahora he vuelto a las aulas para cursar un máster de especialización, he vuelto a compartir pupitre con algunos de mis compañeros de la carrera y con otros nuevos. Ha florecido en mí la misma ilusión que cuando empecé la carrera. Quién iba a decir que el gusto por aprender, la pasión por esa formación elegida, podría hacernos sentir tanto y tan bueno.

Ya ha tenido lugar el **debate sobre la sociedad, sobre la España actual**, sobre la Europa que vivimos y el mundo al que aspiramos. Tiempo para el análisis que, en unas clases con solo cinco compañeros, te permiten visualizar un mismo punto desde diferentes ópticas, con todo lo positivo que tiene. Algo muy habitual en el mundo universitario.

Hacia referencia a los grupos reducidos, ese tipo de aula que defienden los colectivos de la educación. Clases alejadas de la masificación, que son el mejor formato para poner en práctica una formación mucho más cercana, participativa, verdaderamente colectiva.

Estos eran los comentarios que intercambiábamos mis compañeros y yo el pasado jueves, cuando empezamos el itinerario de Historia Medieval del Máster de Estudios Históricos Avanzados. Todos estábamos de acuerdo, nos apasiona saber, aprender, indagar, aspirar a ser mejores, que no superiores. El gusto por la cultura que se descubre cuando te alejas de la presión de los miedos y de las constantes inquietudes. No quiero decir con esto que no se trabaje en un máster, más bien todo lo contrario, la carga de trabajos es muy destacada, pero más destacada es la forma y la estructuración. Vamos a disfrutar de ese modelo al que aspiramos, cercano al profesor, participativo, mucho más eficaz.

Concluyo con la reafirmación de todo lo dicho, dejando abierta la puerta a una nueva publicación en la que recoja las impresiones finales. Hoy seguiré colmado de ilusión por tener la oportunidad de seguir estudiando, ¿cómo iba a imaginar hace años que diría esto?

Adolfo Luis Pérez Álvarez

Nacido en 1994 es natural de Fuente de Cantos, Badajoz. Estudió Historia en la Universidad de Sevilla. Apasionado de la cultura. Sensible ante los problemas sociales. Jacobino.



**Dirección de Comunicación**

**EDUCACIÓN**

CEREMONIA DE ENTREGA DE LOS XXIX PREMIOS REY JAIME I



La Reina Letizia presidió la ceremonia de entrega de los Premios Rey Jaime I de 2017 en la Lonja de Valencia. GUILLERMO LUCAS.

# La Reina: "España es tierra de ciudadanos dispuestos a mejorar y a convivir"

Los galardonados piden más recursos para investigación y asignarlos con criterios de efectividad

Olivia Fontanillo VALENCIA.

La defensa de la unidad de España frente al desafío separatista en Cataluña compartió, ayer, protagonismo con los galardonados en la entrega de los XXIX Premios Rey Jaime I, que tienen como objetivo promocionar la investigación, la ciencia y el emprendimiento, con el respaldo de instituciones y del sector empresarial. "España es tierra de ciudadanos dispuestos a mejorar y a convivir con los mejores valores", subrayó la Reina Letizia.

La Reina, que acudió sola a la ceremonia celebrada en la Lonja de Valencia, tras cancelar Felipe VI su agenda el pasado viernes, agradeció la calurosa acogida de los representantes del mundo político, económico y de la sociedad civil y el fuerte aplauso al Rey cuando excusó su ausencia. "Le encantaría estar aquí", aseguró.

Doña Letizia, que pronunció sus primeras palabras en valenciano, afirmó que "el conocimiento, la ciencia, la educación, la cultura y la innovación es lo que nos seguirá conduciendo al lugar en el que, cada uno desde su responsabilidad, continuaremos creciendo como país en una España mejor y más justa".

Vicente Boluda, presidente de la Fundación Valenciana de Estudios Avanzados (FVEA) -impulsora de los premios, junto al profesor Santiago Grisolia y la Generalitat- y vicepresidente de la Fundación Premios Rey Jaime I, defendió que "vivimos tiempos turbulentos, pero no hay desafío al que no podamos

dar respuesta si estamos unidos". Por ello, exigió "a nuestros responsables públicos seguir avanzando y evitar dar marcha atrás, lo que solo puede lastrar nuestras posibilidades y las de las generaciones futuras, en un mundo global que cada vez exige más unión y menos individualismo". "Erradiquemos la

crispación y evolucionemos al diálogo y el consenso, sentando las bases de la España del futuro, donde se reconozcan y se tengan en cuenta las necesidades, intereses y sensibilidades de cada territorio, dentro del marco legal", señaló. Para ello, "confiamos en el Estado de Derecho y nuestra Carta Magna".

En esta línea, el presidente de la Generalitat, Ximo Puig, abogó por sumar racionalidad, sentimiento y capacidades, desde la pluralidad, para afrontar "las crisis que padece España. Ninguna verdad de parte es definitiva, y, por tanto, jamás puede justificar la ruptura de la convivencia", aseguró.

Puig y Boluda pusieron sobre la mesa un Pacto de Estado por la Ciencia, para superar las barreras institucionales y las restricciones presupuestarias y avanzar en el reto de generar, retener y atraer talento. Puig recordó que España está lejos del objetivo de la UE del 2 por ciento de inversión pública en investigación en 2020 -en algunos países, es el 3 por ciento-, con el 1,2 por ciento. "Corremos el riesgo de centrar el esfuerzo político en problemas coyunturales y descuidar los retos del futuro", subrayó.

### "Inercia o futuro"

"El dilema es: inercia o futuro", dijo Puig, en línea con la reflexión de los premiados, que avisaron de que "un país que no investiga tiene las puertas cerradas al porvenir".

La portavoz de los galardonados, Carmen Herrero, Premio de Economía, denunció que "los recortes en financiación pública han afectado doblemente a la investigación, por la falta efectiva de presupuestos y por los criterios de distribución", de modo que se han descapitalizado proyectos punteros por repartir los escasos fondos con otros que no lo eran. Además, y "a diferencia de otros países, la inversión privada sigue contribuyendo de forma muy escasa a la generación de conocimiento", destacó.

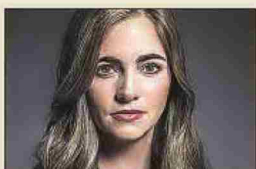
Los Premios Rey Jaime I cuentan con más de 80 jurados, 16 de ellos, Premios Nobel. Cada una de las categorías recibe 100.000 euros. Los premiados tienen que destinar al menos una parte a investigación.

## Los protagonistas de la XXIX edición de los Premios Rey Jaime I



**Carmen Herrero**  
Premio de Economía

Catedrática de Fundamentos del Análisis Económico de la Universidad de Alicante (UA).



**Alicia Asín**  
Premio al Emprendedor

Creadora de Libelium, dedicada al desarrollo de sensores inalámbricos para 'Internet de las cosas'.



**Fernando Martín**  
Premio Investigación Básica

Catedrático de la UA de Madrid. Pionero en una nueva disciplina científica, la attoquímica.



**Josep Dalmau**  
Premio Medicina Clínica

Doctor en Medicina. Investiga enfermedades del cerebro causadas por mecanismos inmunológicos.



**Susana Marcos**  
Premio Nuevas Tecnologías

Centro de Óptica del CSIC. Ha logrado mejorar diagnóstico y tratamiento de problemas oculares.



**Anna María Travaset**  
P. Protección Medio Ambiente

Investigación Imedeia (CSICUIB). Aportación en ecología evolutiva de interacciones planta-animal.

**Desde el 16 de noviembre**

## Antonio Abril presidirá la Conferencia de Consejos Sociales de las Universidades

**ABC MADRID**

El presidente del Consejo Social de la Universidad de La Coruña (UDC) y secretario general de Inditex, Antonio Abril Abadín, presidirá la Conferencia de Consejos Sociales (CCS) de las universidades españolas, informa la UDC. Abril ha presentado su candidatura sin que exista competidor, por lo que el proceso electoral finalizará el 16 de noviembre con su elección como presidente en la asamblea general.

**ANTONIO ABRIL**

Este abogado del Estado que preside el

Consejo Social de la UDC desde 2008 sustituirá a Francisco Pizarro, presidente del Consejo Social de la Universidad Autónoma de Madrid desde febrero de 2015. El secretario general de Inditex lleva en su lista como candidatos a la vicepresidencia a su homóloga en la Universidad de Sevilla, María Concepción Yoldi García, y a Julio Lage González, de la Universidad Politécnica de Madrid.

Los Consejos Sociales son los órganos de representación de la sociedad en la Universidad que tienen entre sus funciones la supervisión y aprobación de los presupuestos de cada centro, así como de su oferta académica. La Conferencia agrupa a los consejos de 47 de las 48 universidades públicas e integra a un número creciente de centros privados, agregan fuentes universitarias a través de un comunicado.

# La cuantía media de las becas bajó hasta un 3% en las universidades públicas en el curso 2016/17

**El PSOE denuncia que las ayudas se reducen en los centros públicos y aumentan en los privados, lo que considera "indecente"**

MADRID, 30 Oct. (EUROPA PRESS) -

La cuantía media de las becas universitarias ha descendido entre un 1,5 y un 3 por ciento en el curso 2016/17 con respecto al año académico anterior, según se desprende de la información facilitada por el Gobierno, en respuesta a una pregunta parlamentaria realizada por el socialista Miguel Ángel Heredia.

El texto facilitado por el Ejecutivo, al que ha tenido acceso Europa Press, indica que el dinero medio invertido en becas universitarias en los dos últimos cursos no ha variado y se sitúa en una cuantía de 2.165,92 euros. Sin embargo, sí se detectan diferencias en la repartición de entre centros.

Así lo ha denunciado el PSOE, quien ha considerado "indecente" esta situación, sobre todo la que, a su juicio, está viviendo la universidad pública viendo como los centros privados aumentan sus cuantías "de forma abusiva". En concreto, Heredia señala a Asturias y Castilla-La Mancha, autonomías que presentan el mayor descenso de estas ayudas con el 3 por ciento.

También se ha referido a Andalucía, en donde, según ha explicado, las cuantías de las becas ha bajado en todas las universidades públicas mientras que en la Universidad privada Loyola Andalucía "la subida de las becas es casi de un 4 por ciento".

"En Aragón la bajada media es de un 2 por ciento, aunque la privada Universidad de San Jorge crece un 5,4 por ciento la cuantía. En Cataluña destaca la subida de las universidades privadas de Ramón Lluch que sube un 2,7 por ciento, pero sobre todo la Universidad Internacional de Cataluña que sube un 7 por ciento", ha insistido.

## **"ROMPE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES"**

Dentro de las universidades privadas, el diputado también destacó la Universidad Europea Madrid (Valencia), en la que se registra el récord de subida con un 58 por ciento con respecto al curso anterior, seguida de la Universidad Europea Valencia que crece un 24 por ciento, la Universidad Europea Madrid, con un 13 por ciento y la Universidad Francisco de Vitoria con un 8,3 por ciento.

Para el socialista, estos datos "rompen absolutamente la igualdad de oportunidades y beneficia a quién más tiene". "La derecha siempre dice que sobran alumnos en la universidad, pero cuando dicen eso no están pensando en sus hijos, sino que están pensando en los hijos de los trabajadores y de las clases medias de nuestro país", ha denunciado.

Heredia se ha comprometido a seguir "luchando para que las becas vuelvan a ser una garantía para que el hijo de un trabajador pueda estudiar en igualdad de oportunidades con el hijo de un banquero". En este sentido, ha puntualizado que, "las becas han pasado de ser un derecho de los estudiantes a convertirse en un privilegio con el PP".



## AUMENTO DE TASAS

El PSOE recuerda que a este descenso de becas hay que sumar el aumento de las tasas universitarias. El diputado socialista recuerda al respecto que las matrículas universitarias españolas son las cuartas más caras de Europa, por detrás solo de Reino Unido, Irlanda y Holanda.

Además, recuerda que el Gobierno del PP "ha pedido a 118.000 alumnos que devuelvan la beca", 48.000 de ellos universitarios, desde el curso 2012/13 a 2015/16. "Lo que supondrá recaudar un total de 205 millones de euros", apunta Heredia, quien califica de "retroceso de décadas" la situación en la que el Gobierno ha dejado la Universidad española.

© 2017 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los servicios de Europa Press sin su previo y expreso consentimiento.

# Santander lanza Explorer 'Jóvenes con ideas', con 83.000 euros en premios y 1.000 plazas para emprendedores españoles

MADRID, 30 Oct. (EUROPA PRESS) -

Los emprendedores universitarios españoles de entre 18 y 31 años pueden inscribirse hasta el 8 de diciembre en el programa Explorer 'Jóvenes con Ideas' que impulsa el talento joven y la generación de proyectos innovadores en un entorno digital, abierto y colaborativo.

Esta iniciativa, impulsada por Banco Santander a través de Santander Universidades y coordinada por el CISE (Centro Internacional Santander Emprendimiento), representa la evolución de Santander YUZZ, un programa que en sus ocho ediciones ha potenciado los proyectos de más de 4.200 jóvenes emprendedores y ha generado cientos de empresas.

Explorer contará con más de 50 Explorer Spaces repartidos por universidades e instituciones colaboradoras de toda España, con capacidad para acoger a más de 1.000 jóvenes que podrán desarrollar sus ideas en centros de coworking de alto rendimiento, ampliar su red de contactos y recibir asesoramiento personalizado y formación de la mano de más de 200 expertos en innovación y modelos de negocio.

Al finalizar los cinco meses de formación e ideación, los emprendedores con el proyecto mejor valorado de cada Explorer Space viajarán a Silicon Valley, el referente mundial en innovación y emprendimiento, donde recibirán clases magistrales en empresas tecnológicas punteras, asesoramiento en internacionalización y contacto con inversores. Además, los tres mejores proyectos recibirán 30.000, 20.000 y 10.000 euros para acelerar su desarrollo.

Gracias a la colaboración con la Fundación EY, Explorer cuenta también con el premio Woman Explorer Award que ofrece 20.000 euros para financiar el mejor proyecto liderado por una emprendedora y el premio de innovación Disruptive Technology Explorer Award -impulsado por INDRA-, que brindará 3.000 euros y asesoramiento por parte de expertos de Indraventures al proyecto de negocio más innovador. Los interesados en participar pueden inscribirse a través de la plataforma global '[www.jointheX.org](http://www.jointheX.org)'.

A las ventajas que tuvieron miles de participantes en los programas de emprendimiento impulsados por el Santander, sus impulsores subrayan que Explorer suma la posibilidad de formar parte del mayor ecosistema de emprendimiento universitario del mundo a través de la plataforma global Santander X ('[www.jointheX.org](http://www.jointheX.org)'), que ya cuenta con más de 40 universidades adheridas de distintos países, y se convierte en punto de encuentro de emprendedores, universidades y posibles socios e inversores de todo el mundo.

Gracias a la incorporación del programa Explorer en Santander X, los participantes podrán contactar con jóvenes del resto del mundo, ganar proyección internacional y generar nuevas oportunidades para sus startups en un entorno abierto, digital y colaborativo.

Explorer es una iniciativa en red que cuenta con el apoyo de universidades de todo el país y con la colaboración y participación activa de más de 150 instituciones públicas y privadas como la Fundación EY, Indra, Secot y Netberry.

## Enlaces a noticias digitales

### **HISTORIAS E INERCIAS DEL CINE ESPAÑOL- CICUS**

<http://elegirhoy.com/evento/cursos/historias-e-inercias-del-cine-espaniol>

### **La promesa (CICUS)**

<http://elegirhoy.com/evento/cine/la-promesa-1>

### **Organizaciones sociales e investigadores convocan unas jornadas sobre desigualdad en Andalucía**

<http://www.teleprensa.com/andalucia/organizaciones-sociales-e-investigadores-convocan-unas-jornadas-sobre-desigualdad-en-andalucia.html>

### **La US reabre las puertas del pabellón deportivo de Ramón y Cajal tras su remodelación**

<http://www.seviocio.es/titulares/la-us-reabre-las-puertas-del-pabellon-deportivo-de-ramon-y-cajal-tras-su-remodelacion>

<http://ecodiario.eleconomista.es/espana/noticias/8711164/10/17/La-US-reabre-las-puertas-del-pabellon-deportivo-de-Ramon-y-Cajal-tras-su-remodelacion.html>

<http://www.europapress.es/andalucia/sevilla-00357/noticia-hispalense-reabre-puertas-pabellon-deportivo-ramon-cajal-remodelacion-20171030163844.html>