



**RESUMEN DE MEDIOS
25 DE ABRIL DE 2019**



Dirección de Comunicación

UNIVERSIDAD DE SEVILLA



La Universidad de Sevilla reconoce la excelencia de sus investigadores con la entrega de tres galardones

EUROPA PRESS 24.04.2019



- La **Universidad de Sevilla** (US) ha reconocido la labor de sus investigadores entregando sus Premios a Trabajos de Investigación de Especial Relevancia, Premios a Investigadores de Alto Impacto y el Premio a la Divulgación Científica.



Sevilla.- La US reconoce la excelencia de sus investigadores con la concesión de tres galardones US

Los Premios a Trabajos de Investigación de Especial Relevancia han recibido un total de 46 candidaturas, de las cuales se ha elegido un ganador por cada una de las cinco áreas de conocimiento. Los galardonados han sido Santiago del Rey, del departamento de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura, en Artes y Humanidades; Ana María García, del departamento de Genética, en Ciencias; Manuel Romero, del departamento de Medicina, en Ciencias de la Salud; Rosario del Rey, del departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación, en Ciencias Sociales y Jurídicas; y Laura Romero, del departamento de Ingeniería Energética, en Ingeniería y Arquitectura.

Los Premios a Investigadores de Alto Impacto también han reconocido a un miembro del PDI por cada una de las áreas de conocimiento en función del volumen de citación que reciben sus publicaciones en revistas científicas. Los

BLOGS DE 20MINUTOS



1 DE CADA 10
Derechos LGBTI en los programas electorales: del negro de Vox al arcoiris de IU



YA ESTÁ EL LISTO QUE TODO LO SABE
¿De dónde proviene la expresión 'Hacer la vista gorda'?



EL BLOG DEL BECARIO
La cruel broma de un conductor para que no olvidemos usar el cinturón en el coche

premiados han sido Leonardo García Sanjuán, del departamento de Arqueología y Prehistoria, en Artes y Humanidades; Antonio Jordán López, del departamento de Cristalografía, Mineralogía y Química Agrícola, en Ciencias; Álvaro Pascual Hernández, del departamento de Microbiología, en Ciencias de la Salud; Francisco Liñán Alcalde, del departamento de Economía Aplicada I, en Ciencias Sociales y Jurídicas; y Leopoldo García Franquelo, del departamento de Ingeniería Electrónica, en Ingeniería y Arquitectura.

Por último, según ha informado la US en un nota, el Premio a la Divulgación Científica ha recaído en la obra teatral 'Científicas: pasado, presente y futuro'. Se trata de Isabel Fernández Delgado, Clara Grima Ruiz, María José Jiménez Rodríguez, Adela Muñoz Páez, María del Carmen Romero Ternero y Francisco Vega Narváez. La obra, dirigida principalmente a alumnos de entre ocho y 14 años, repasa la historia de cinco famosas científicas del pasado (Hipatia de Alejandría, Ada Lovelace, Marie Curie, Rosalind Franklin y Hedy Lamarr) y se contrasta con la situación de cinco científicas del presente, encarnadas por las propias autoras.

Además, durante el acto se ha presentado la Memoria Anual de Divulgación Científica del año 2018, con un total de 89 actividades y una inversión de 162.000 euros en iniciativas para acercar la ciencia y la investigación a la ciudadanía. El pasado año, participaron más de 50.000 personas en estas iniciativas.

PREMIOS A TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN DE ESPECIAL RELEVANCIA

En el área de Artes y Humanidades, el premiado ha sido Santiago del Rey Quesada, profesor del departamento de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura. El galardón reconoce un artículo publicado en una revista alemana Q2 de Lingüística histórica en el que se compara la traducción de un coloquio de Erasmo de Rotterdam a tres lenguas romances –español, italiano y francés– durante la primera mitad del siglo XVI.

En concreto se cotejan nueve traducciones (cuatro españolas, cuatro italianas y una francesa), que se hicieron entre 1528 y 1550. El trabajo expone la pronta y amplia difusión de esta obra del autor holandés y su influencia ideológica y literaria, especialmente en las variaciones lingüísticas existentes en cada lengua tras un pormenorizado análisis de sus procesos de elaboración. Este premio valora su novedosa aportación a la sintaxis histórica hecha en una revista de primer nivel en el ámbito de la Filología y la forma de tratamiento de la información.

NOTICIAS DE TU CIUDAD

Sevilla **Andalucía**

- > La **Universidad de Sevilla** reconoce la excelencia de sus investigadores con la entrega de tres galardones **0**
- > Una concentración en el centro de Lora pide "avances" en la búsqueda del vecino desaparecido hace siete meses **0**
- > 28A.- Jiménez-Becerril señala las "facilidades" dadas al supuesto yihadista y pide "no consentir" casos así **0**
- > Sierra, De Prada, Freire y Blue Jeans, en la Feria del Libro de la Rinconada **0**

GUÍA LOCAL

 **citiservi**

Ambulatorios, abogados, reformas

Buscar

Pisos **Viajes**

En la rama de Ciencias, la galardonada ha sido la profesora Ana María García Rondón, del departamento de Genética y se premia su participación en un trabajo desarrollado por un equipo de investigación perteneciente a la US, el CSIC y la Universidad Pablo de Olavide dentro del Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa-Cabimer. Los resultados se han publicado en la revista Molecular Cell, que cuenta con un elevado índice de impacto y gran relevancia en Bioquímica y Biología Molecular.

El artículo profundiza en el conocimiento de los diferentes mecanismos que implican a los R-loops, híbridos de ADN-ARN intermediarios en la inestabilidad del genoma, una investigación en la que el grupo de investigación es pionero. En concreto, en esta publicación se han identificado mutaciones en las histonas H3 y H4 que facilitan la formación de R-loops pero sin causar inestabilidad genética abriendo nuevas perspectivas a la comprensión del papel de los R-loops y las modificaciones epigenéticas en la inestabilidad genética implicadas en determinados tipos de cáncer.

En la rama de Ciencias de la Salud, el ganador ha sido el profesor Manuel Romero Gómez, del departamento de Medicina, que recibe el premio por un trabajo sobre la incidencia de la obesidad y de las enfermedades metabólicas relacionadas con ella, como la esteatohepatitis no alcohólica o hígado graso no alcohólico, cuya incidencia ha aumentado considerablemente en los últimos años y se ha convertido en un gran problema por el enorme coste económico que supone su tratamiento. El incremento de dichas enfermedades se ha asociado a un cambio en el estilo de vida consistente en dietas hipercalóricas con alto contenido en grasa y el sedentarismo.

El artículo del profesor Romero Gómez demuestra que cambios en el estilo de vida encaminados a la pérdida de peso (dieta hipocalórica pobre en grasa y realización de ejercicio físico) mejoran notablemente la esteatohepatitis no alcohólica. El trabajo fue publicado en 2015 en la revista Gastroenterology, con un factor de impacto de 18,39 puntos.

En la rama de Ciencias Sociales y Jurídicas se ha reconocido a la profesora Rosario del Rey Alamillo, del departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación. En su trabajo se enfrenta a una de las cuestiones más relevantes de los últimos tiempos en el terreno de la Psicología como es el ciberacoso o acoso a través de las nuevas tecnologías, a nivel de la educación secundaria. El trabajo se publicó en una prestigiosa revista en el ámbito de la Psicología de rango Q1.

El objetivo de este artículo es diseñar un instrumento para la evaluación del



EL TIEMPO EN SEVILLA

HOY	MAÑANA	VIERNES	SÁBADO
11° / 17°	14° / 20°	8° / 22°	11° / 26°
<input type="text" value="Introduce un lugar"/>			BUSCAR
<small>© tiempoytemperatura.es, FORECA</small>			

El objetivo de este artículo es diseñar un instrumento para la evaluación del ciberacoso en el ámbito de la educación secundaria. Para ello, se han realizado trabajos de campo a partir de instrumentos preexistentes que se han ido revisando y corrigiendo durante la investigación. El nuevo instrumento creado, un cuestionario de proyecto de intervención contra el ciberacoso, está ya siendo utilizado además de por las Administraciones educativas de los países donde se ha realizado el estudio, por organizaciones no gubernamentales como Save the Children y en otros países como Colombia, México, Ecuador, Chile, EEUU, Perú y Holanda.

Por último, en la rama de Ingeniería y Arquitectura, la premiada ha sido Laura Romero Rodríguez, del departamento de Ingeniería Energética. Su trabajo evalúa el rendimiento de varios diseños de sistemas híbridos compuestos por colectores solares térmicos, paneles fotovoltaicos y motores de combustión interna de gas natural. El estudio ha analizado el comportamiento de los sistemas diseñados y el caso convencional en cinco localizaciones diferentes de España con características climáticas diversas, evaluando un mismo edificio en todos los casos.

Dos contribuciones importantes del trabajo son los cálculos del consumo y las emisiones de energía primaria y la inclusión de un análisis del coste del ciclo de vida. La revisión exhaustiva de la bibliografía, el nuevo perfil de consumo eléctrico del edificio y la explicación de la influencia de las horas de trabajo de los motores de cogeneración son también resultados valiosos que palián la falta de conocimientos en el campo de la generación distribuida.

Consulta aquí [más noticias de Sevilla](#).



🔍 MOSTRAR COMENTARIOS

CÓDIGOS DESCUENTO

Código promocional

Código promocional Casa

Código promocional

Mié, 24 de Abr del 2019 20:15

Sevilla Buenas Noticias

I+Educación

QUIÉNES SOMOS CONTACTO NEWSLETTER REDES SOCIALES

SEVILLA buenas noticias

Seguir a @sevillabuenasN Like 5.5K ESPAÑA 2023 Buscar

PORTADA CAPITAL PROVINCIA ECONOMÍA I+EDUCACIÓN CULTURA SALUD PERSONAS
SOLIDARIDAD DEPORTES +SEVILLA

SÍGUENOS EN FACEBOOK ¿SABES POR QUÉ SEVILLA BUENAS NOTICIAS? ELECCIONES 2019 SEVILLA COFRADE

La US otorga tres galardones para reconocer la excelencia de sus investigadores

miércoles 24 - abril - 2019 ·

Durante el acto, se ha presentado la Memoria Anual de Divulgación Científica del año 2018.

Like One person likes this. Sign Up to see what your friends like.



Redacción. La **Universidad de Sevilla** ha querido reconocer una vez más la labor de sus investigadores. Para ello, ha entregado sus **Premios a Trabajos de Investigación de Especial Relevancia,**



Los premiados han sido Santiago del Rey, Ana María García, Manuel Romero, Rosario del Rey y Laura Romero.

Premios a Investigadores de Alto Impacto y el Premio a la Divulgación Científica.

Los Premios a Trabajos de Investigación de Especial Relevancia han recibido **un total de 46 candidaturas**, de las cuales se ha elegido un ganador por cada una de las cinco áreas de conocimiento. Los galardonados han sido para los investigadores Santiago del Rey, del departamento de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura, en Artes y Humanidades; Ana María García, del departamento de Genética, en Ciencias; Manuel Romero, del departamento de Medicina, en Ciencias de la Salud; Rosario del Rey, del departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación, en Ciencias Sociales y Jurídicas; y Laura Romero, del departamento de Ingeniería Energética, en Ingeniería y Arquitectura.

Los Premios a Investigadores de Alto Impacto también **han reconocido a un miembro del PDI por cada una de las áreas de conocimiento** en función del volumen de citación que reciben sus publicaciones en revistas científicas. Los premiados han sido Leonardo García Sanjuán, del departamento de Arqueología y Prehistoria, en

Últimas noticias

- ▶ El teatro de Arahal viste de naranja y verde por el día de la Fibrosis Quística
- ▶ Arranca la novena edición del Festival 'Gines en Corto'
- ▶ Sevilla vuelve a ser la Capital Mundial del Enganche en mayo
- ▶ Utrera acogerá la sede de investigación de una importante empresa aeronáutica
- ▶ El festival de danza inclusiva Escena Mobile incrementa la presencia internacional



Miércoles, 24 de Abril del 2019 20:15

Sevilla Buenas Noticias

+Educación

Artes y Humanidades; Antonio Jordán López, del departamento de Cristalografía, Mineralogía y Química Agrícola, en Ciencias; Alvaro Pascual Hernández, del departamento de Microbiología, en Ciencias de la Salud; Francisco Liñán Alcalde, del departamento de Economía Aplicada I, en Ciencias Sociales y Jurídicas; y Leopoldo García Franquelo, del departamento de Ingeniería Electrónica, en Ingeniería y Arquitectura.

Por último, el Premio a la Divulgación Científica ha recaído en los **autores de la obra teatral Científicas: pasado, presente y futuro**. Se trata de Isabel Fernández Delgado, Clara Grima Ruiz, María José Jiménez Rodríguez, Adela Muñoz Páez, María del Carmen Romero Ternero y Francisco Vega Narváez. La obra, dirigida principalmente a alumnos de entre 8 y 14 años, hace un repaso a la historia de cinco famosas científicas del pasado (Hipatia de Alejandría, Ada Lovelace, Marie Curie, Rosalind Franklin y Hedy Lamarr) y se contrasta con la situación de cinco científicas del presente, encarnadas por las propias autoras.

Además, durante el acto **se ha presentado la Memoria Anual de Divulgación Científica del año 2018**, con un total de 89 actividades y una inversión de 162.000 euros en iniciativas para acercar la ciencia y la investigación a la ciudadanía. El pasado año, participaron más de 50.000 personas en estas iniciativas.

En el área de Artes y Humanidades, el premiado ha sido Santiago del Rey Quesada, profesor del departamento de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura. El galardón reconoce un artículo publicado en una prestigiosa revista alemana Q2 de Lingüística histórica en el que se compara la traducción de un coloquio de Erasmo de Rotterdam a tres lenguas romances - español, italiano y francés - durante la primera mitad del siglo XVI. En concreto se cotejan nueve traducciones (cuatro españolas, cuatro italianas y una francesa), que se hicieron entre 1528 y 1550. El trabajo pone de relieve la pronta y amplia difusión de esta obra del autor holandés y su influencia ideológica y literaria, pero sobre todo las variaciones lingüísticas existentes en cada lengua tras un pormenorizado análisis de sus procesos de elaboración. Este premio valora su novedosa aportación a la sintaxis histórica hecha en una revista de primer nivel en el ámbito de la Filología y la forma de tratamiento de la información.

En la rama de Ciencias, la galardonada ha sido la profesora Ana María García Rondón, del departamento de Genética. En concreto se premia su participación en un trabajo desarrollado por un equipo de investigación perteneciente a la **Universidad de Sevilla**, el CSIC y la Universidad Pablo de Olavide dentro del Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa-CABIMER. Los resultados se han publicado en la revista Molecular Cell, que cuenta con un elevado índice de impacto y gran relevancia en Bioquímica y Biología Molecular. El artículo profundiza en el conocimiento de los diferentes mecanismos que implican a los R-loops, híbridos de ADN-ARN intermediarios en la inestabilidad del genoma, una investigación en la que el grupo de investigación es pionero. En concreto, en esta



Miércoles, 24 de Abril del 2019 20:15

Sevilla Buenas Noticias

l+Educación

publicación se han identificado mutaciones en las histonas H3 y H4 que facilitan la formación de R-loops pero sin causar inestabilidad genética abriendo nuevas perspectivas a la comprensión del papel de los R-loops y las modificaciones epigenéticas en la inestabilidad genética implicadas en determinados tipos de cáncer.

En la rama de Ciencias de la Salud, el ganador ha sido el profesor Manuel Romero Gómez, del departamento de Medicina. Recibe el premio por un trabajo sobre la incidencia de la obesidad y de las enfermedades metabólicas relacionadas con ella, como la esteatohepatitis no alcohólica o hígado graso no alcohólico, cuya incidencia ha aumentado considerablemente en los últimos años y se ha convertido en un gran problema por el enorme coste económico que supone su tratamiento. El incremento de dichas enfermedades se ha asociado a un cambio en el estilo de vida consistente en dietas hipercalóricas con alto contenido en grasa y el sedentarismo. El artículo del profesor Romero Gómez demuestra que cambios en el estilo de vida encaminados a la pérdida de peso (dieta hipocalórica pobre en grasa y realización de ejercicio físico) mejoran notablemente la esteatohepatitis no alcohólica. El trabajo fue publicado en 2015 en la prestigiosa revista Gastroenterology, con un factor de impacto de 18,39 puntos.

En la rama de Ciencias Sociales y Jurídicas se ha reconocido a la profesora Rosario del Rey Alamillo, del departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación. En su trabajo se enfrenta a una de las cuestiones más relevantes de los últimos tiempos en el terreno de la Psicología como es el ciberacoso o acoso a través de las nuevas tecnologías, a nivel de la educación secundaria. El trabajo se publicó en una prestigiosa revista en el ámbito de la Psicología de rango Q1. El objetivo de este relevante artículo es diseñar un instrumento para la evaluación del ciberacoso en el ámbito de la educación secundaria. Para ello, se han realizado numerosos trabajos de campo a partir de instrumentos preexistentes que se han ido revisando y corrigiendo durante la investigación. El nuevo instrumento creado, un cuestionario de proyecto de intervención contra el ciberacoso, está ya siendo utilizado además de por las Administraciones educativas de los países donde se ha realizado el estudio, por organizaciones no gubernamentales como Save the Children y en otros países como Colombia, México, Ecuador, Chile, EEUU, Perú y Holanda.

Por último, **en la rama de Ingeniería y Arquitectura, la premiada ha sido Laura Romero Rodríguez**, del departamento de Ingeniería Energética. Su trabajo evalúa el rendimiento de varios diseños de sistemas híbridos compuestos por colectores solares térmicos, paneles fotovoltaicos y motores de combustión interna de gas natural. El estudio ha analizado el comportamiento de los sistemas diseñados y el caso convencional en cinco localizaciones diferentes de España con características climáticas diversas, evaluando un mismo edificio en todos los casos. Dos contribuciones importantes del trabajo son los cálculos del consumo y las emisiones de energía primaria y la inclusión de un análisis del coste del ciclo de vida. La revisión exhaustiva de la bibliografía, el nuevo perfil de consumo eléctrico del edificio y la evaluación de la influencia de los

Miércoles, 24 de Abril del 2019 20:15

Sevilla Buenas Noticias

I+Educación

consumo eléctrico del edificio y la explotación de la influencia de las horas de trabajo de los motores de cogeneración son también resultados valiosos que palián la falta de conocimientos en el campo de la generación distribuida.

[Actualidad](#), [Información](#), [investigación](#), [Noticias](#), [premios](#), [Sevilla](#), [Universidad de Sevilla](#)



La US otorga tres galardones para reconocer la excelencia de sus investigadores el 24 abril 2019

Comparte esto:



Deje un comentario

Su dirección de correo no será publicada.

Escriba su comentario

Nombre

Correo

Website

Este sitio usa Akismet para reducir el spam. [Aprende cómo se procesan los datos de tus comentarios.](#)

[QUIÉNES SOMOS](#) [CONTACTO](#) [NEWSLETTER](#) [REDES SOCIALES](#)

redaccion@sevillabuenasnoticias.com

(c) Buenas Noticias. publisuites

Este sitio web utiliza cookies para que usted tenga la mejor experiencia de usuario. Si continúa navegando está dando su consentimiento para la aceptación

ANDALUCÍA.-Sevilla.- La Universidad de Sevilla reconoce la excelencia de sus investigadores con la entrega de tres galardones

SEVILLA, 24 Abr. (EUROPA PRESS) -

La Universidad de Sevilla (US) ha reconocido la labor de sus investigadores entregando sus Premios a Trabajos de Investigación de Especial Relevancia, Premios a Investigadores de Alto Impacto y el Premio a la Divulgación Científica.

Los Premios a Trabajos de Investigación de Especial Relevancia han recibido un total de 46 candidaturas, de las cuales se ha elegido un ganador por cada una de las cinco áreas de conocimiento. Los galardonados han sido Santiago del Rey, del departamento de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura, en Artes y Humanidades; Ana María García, del departamento de Genética, en Ciencias; Manuel Romero, del departamento de Medicina, en Ciencias de la Salud; Rosario del Rey, del departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación, en Ciencias Sociales y Jurídicas; y Laura Romero, del departamento de Ingeniería Energética, en Ingeniería y Arquitectura.

Los Premios a Investigadores de Alto Impacto también han reconocido a un miembro del PDI por cada una de las áreas de conocimiento en función del volumen de citación que reciben sus publicaciones en revistas científicas. Los premiados han sido Leonardo García Sanjuán, del departamento de Arqueología y Prehistoria, en Artes y Humanidades; Antonio Jordán López, del departamento de Cristalografía, Mineralogía y Química Agrícola, en Ciencias; Álvaro Pascual Hernández, del departamento de Microbiología, en Ciencias de la Salud; Francisco Liñán Alcalde, del departamento de Economía Aplicada I, en Ciencias Sociales y Jurídicas; y Leopoldo García Franquelo, del departamento de Ingeniería Electrónica, en Ingeniería y Arquitectura.

Por último, según ha informado la US en un nota, el Premio a la Divulgación Científica ha recaído en la obra teatral 'Científicas: pasado, presente y futuro'. Se trata de Isabel Fernández Delgado, Clara Grima Ruiz, María José Jiménez Rodríguez, Adela Muñoz Páez, María del Carmen Romero Ternero y Francisco Vega Narváez. La obra, dirigida principalmente a alumnos de entre ocho y 14 años, repasa la historia de cinco famosas científicas del pasado (Hipatia de Alejandría, Ada Lovelace, Marie Curie, Rosalind Franklin y Hedy Lamarr) y se contrasta con la situación de cinco científicas del presente, encarnadas por las propias autoras.

Además, durante el acto se ha presentado la Memoria Anual de Divulgación Científica del año 2018, con un total de 89 actividades y una inversión de 162.000 euros en iniciativas para acercar la ciencia y la investigación a la ciudadanía. El pasado año, participaron más de 50.000 personas en estas iniciativas.

PREMIOS A TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN DE ESPECIAL RELEVANCIA

En el área de Artes y Humanidades, el premiado ha sido Santiago del Rey Quesada, profesor del departamento de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura. El galardón reconoce un artículo publicado en una revista alemana Q2 de Lingüística histórica en el que se compara la traducción de un coloquio de Erasmo de Rotterdam a tres lenguas romances --español, italiano y francés-- durante la primera mitad del siglo XVI.

En concreto se cotejan nueve traducciones (cuatro españolas, cuatro italianas y una francesa), que se hicieron entre 1528 y 1550. El trabajo expone la pronta y amplia difusión de esta obra del autor holandés y su influencia ideológica y literaria, especialmente en las variaciones lingüísticas existentes en cada lengua tras un pormenorizado análisis de sus procesos de elaboración. Este premio valora su novedosa aportación a la sintaxis histórica hecha en una revista de primer nivel en el ámbito de la Filología y la forma de tratamiento de la información.

En la rama de Ciencias, la galardonada ha sido la profesora Ana María García Rondón, del departamento de Genética y se premia su participación en un trabajo desarrollado por un equipo de investigación perteneciente a la US, el CSIC y la Universidad Pablo de Olavide dentro del Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa-Cabimer. Los resultados se han publicado en la revista Molecular Cell, que cuenta con un elevado índice de impacto y gran relevancia en Bioquímica y Biología Molecular.

El artículo profundiza en el conocimiento de los diferentes mecanismos que implican a los R-loops, híbridos de ADN-ARN intermediarios en la inestabilidad del genoma, una investigación en la que el grupo de investigación es pionero. En concreto, en esta publicación se han identificado mutaciones en las histonas H3 y H4 que facilitan la formación de R-loops pero sin causar inestabilidad genética abriendo nuevas perspectivas a la comprensión del papel de los R-loops y las modificaciones epigenéticas en la inestabilidad genética implicadas en determinados tipos de cáncer.

En la rama de Ciencias de la Salud, el ganador ha sido el profesor Manuel Romero Gómez, del departamento de Medicina, que recibe el premio por un trabajo sobre la incidencia de la obesidad y de las enfermedades metabólicas relacionadas con ella, como la esteatohepatitis no alcohólica o hígado graso no alcohólico, cuya incidencia ha aumentado considerablemente en los últimos años y se ha convertido en un gran problema por el enorme coste económico que supone su tratamiento. El incremento de dichas enfermedades se ha asociado a un cambio en el estilo de vida consistente en dietas hipercalóricas con alto contenido en grasa y el sedentarismo.

El artículo del profesor Romero Gómez demuestra que cambios en el estilo de vida encaminados a la pérdida de peso (dieta hipocalórica pobre en grasa y realización de ejercicio físico) mejoran notablemente la esteatohepatitis no alcohólica. El trabajo fue publicado en 2015 en la revista Gastroenterology, con un factor de impacto de 18,39 puntos.

En la rama de Ciencias Sociales y Jurídicas se ha reconocido a la profesora Rosario del Rey Alamillo, del departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación. En su trabajo se enfrenta a una de las cuestiones más relevantes de los últimos tiempos en el terreno de la Psicología como es el ciberacoso o acoso a través de las nuevas tecnologías, a nivel de la educación secundaria. El trabajo se publicó en una prestigiosa revista en el ámbito de la Psicología de rango Q1.

El objetivo de este artículo es diseñar un instrumento para la evaluación del ciberacoso en el ámbito de la educación secundaria. Para ello, se han realizado trabajos de campo a partir de instrumentos preexistentes que se han ido revisando y corrigiendo durante la investigación. El nuevo instrumento creado, un cuestionario de proyecto de intervención contra el ciberacoso, está ya siendo utilizado además de por las Administraciones educativas de los países donde se ha realizado el estudio, por organizaciones no gubernamentales como Save the Children y en otros países como Colombia, México, Ecuador, Chile, EEUU, Perú y Holanda.

Por último, en la rama de Ingeniería y Arquitectura, la premiada ha sido Laura Romero Rodríguez, del departamento de Ingeniería Energética. Su trabajo evalúa el rendimiento de varios diseños de sistemas híbridos compuestos por colectores solares térmicos, paneles fotovoltaicos y motores de combustión interna de gas natural. El estudio ha analizado el comportamiento de los sistemas diseñados y el caso convencional en cinco localizaciones diferentes de España con características climáticas diversas, evaluando un mismo edificio en todos los casos.

Dos contribuciones importantes del trabajo son los cálculos del consumo y las emisiones de energía primaria y la inclusión de un análisis del coste del ciclo de vida. La revisión exhaustiva de la bibliografía, el nuevo perfil de consumo eléctrico del edificio y la explicación de la influencia de las horas de trabajo de los motores de cogeneración son también resultados valiosos que palían la falta de conocimientos en el campo de la generación distribuida.

© 2019 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.

Acuerdo entre US y Universidad de Pau y Países del Adour para "facilitar la cooperación interuniversitaria"

EUROPA PRESS 24.04.2019



- La **Universidad de Sevilla** (US) y la Universidad de Pau y los Países del Adour (UPPA), en Francia, han firmado un acuerdo para facilitar la cooperación interuniversitaria en los ámbitos de formación e investigación, en cuyo acto han estado presentes el rector de la US, Miguel Ángel Castro; el vicepresidente de la Universidad de Pau y de los Países de Adour, Olivier Lecucq; la vicerrectora de Internacionalización, Carmen Vargas, y el defensor universitario Fernando Álvarez-Ossorio.



Sevilla.- Acuerdo entre US y Universidad de Pau y Países del Adour para 'facilitar la cooperación interuniversitaria' US

La Universidad de Pau y los Países del Adour está en la frontera española y una de sus particularidades es su situación entre el mar y la montaña. El Ministerio de Educación francés la ha clasificado, por segundo año consecutivo, como la octava universidad a nivel nacional (sobre 80 universidades) en cuanto al acompañamiento y al éxito de los estudiantes durante su licenciatura, según ha informado la Hispalense en un comunicado.

La UPPA lleva a cabo proyectos de investigación a través de sus 24 unidades de investigación, asociadas a otros organismos de investigación tales como el CNRS, el INRA o el Inria, en torno a cinco ejes estratégicos: medio ambiente y materiales, georecursos, medios y recursos acuáticos, justicia y territorios,

BLOGS DE 20MINUTOS



1 DE CADA 10
Las familias LGBTI y el voto con conciencia



YA ESTÁ EL LISTO QUE TODO LO SABE
¿De dónde proviene la expresión 'Hacer la vista gorda'?



EL BLOG DEL BECARIO
La cruel broma de un conductor para que no olvidemos usar el cinturón en el coche

espacios, fronteras y mestizaje, y finalmente un transversal pluridisciplinar sobre las transiciones energéticas, medioambientales y sociales.

Desde su creación en 1970, la UPPA ha entrelazado relaciones con las instituciones e industrias locales, por lo que se sitúa como "uno de los actores principales del desarrollo económico del sur aquitano". Por ello mantiene vínculos con las principales empresas como Total, Turboméca, Arkema, Toyal, Messier-Dowty, y aporta sus competencias a las pyme y a las pequeñas y medianas industrias a través de un centenar de contratos de colaboración.

Por su situación geográfica, la UPPA mantiene una cooperación transfronteriza con España para llevar a cabo diversos proyectos, becas, programas de prácticas en empresas y diez dobles titulaciones. La UPPA acoge a un total de 1.700 estudiantes extranjeros y ofrece a sus estudiantes movilidad internacional gracias a sus numerosos convenios de cooperación con 51 países asociados en el mundo, 80 acuerdos de cooperación interuniversitaria, y 179 universidades asociadas a Erasmus.

Consulta aquí [más noticias de Sevilla](#).



[MOSTRAR COMENTARIOS](#)

CÓDIGOS DESCUENTO

Código promocional Atrápalo

100€ Código promocional Atrápalo al reservar tu cruceros

Código descuento Expedia

Paga 21% menos en la reserva de tu hotel con Expedia

Código promocional Casa del Libro

10% Código promocional Casa del Libro en increíbles artículos seleccionados

Código promocional Barceló Hoteles

45% + 5% Extra Código promocional Barceló Hoteles para una gran Escapada

Código promocional eDreams

Obtén 44% descuento con las estupendas ofertas de eDreams

Código descuento Hoteles.com

40% dto. en vacaciones de ensueño con Hoteles.com

NOTICIAS DE TU CIUDAD

Sevilla **Andalucía**

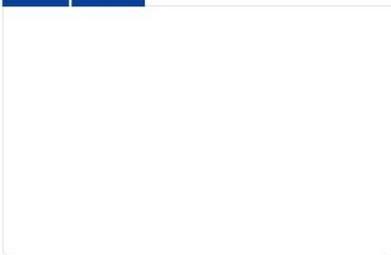
- > Acuerdo entre US y Universidad de Pau y Países del Adour para "facilitar la cooperación interuniversitaria" **0**
- > La Fundación New Health y Cáritas finalizan el primer curso de cuidadores a domicilio para enfermos paliativos **0**
- > Abades Triana acoge la inauguración del Centro Galiani, el mayor complejo Psicosanitario de España **0**
- > El Ayuntamiento de Alcalá abre el plazo de solicitud de subvenciones para las asociaciones vecinales **0**

GUÍA LOCAL



Ambulatorios, abogados, reformas **Buscar**

Pisos **Viajes**



Miércoles, 24 de Abril del 2019 14:14

Sevilla Buenas Noticias

I+Educación

QUIÉNES SOMOS CONTACTO NEWSLETTER REDES SOCIALES

SEVILLA buenas noticias

Seguir a @sevillaBuenasN Like 5.5K ESPAÑA 202.000

PORTADA CAPITAL PROVINCIA ECONOMÍA I+EDUCACIÓN CULTURA SALUD PERSONAS
SOLIDARIDAD DEPORTES +SEVILLA

SÍGUENOS EN FACEBOOK ¿SABES POR QUÉ SEVILLA BUENAS NOTICIAS? ELECCIONES 2019 SEVILLA COFRADE

La US estrecha lazos con una de las diez mejores universidades francesas

miércoles 24 - abril - 2019 ·

La Hispalense ha firmado un acuerdo para facilitar el intercambio en investigación y estudios con la Universidad de Pau y los Países del Adour.

Like One person likes this. Sign Up to see what your friends like.



Redacción. La **Universidad de Sevilla** y la Universidad de Pau y los Países del Adour (Francia) han firmado un acuerdo para **facilitar la cooperación interuniversitaria**



Imagen tomada durante la firma del acuerdo.

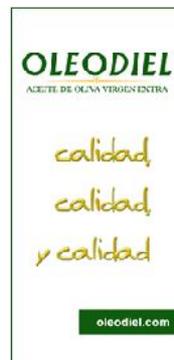
en los ámbitos de formación e investigación. Han estado presentes en el acto el rector de la US, Miguel Ángel Castro, el vicepresidente de la Universidad de Pau y de los Países de Adour, Olivier Lecucq, la vicerrectora de Internacionalización, Carmen Vargas, y el defensor universitario Fernando Álvarez-Ossorio.

La Universidad de Pau y los Países del Adour está en la frontera española y una de sus particularidades es su **situación entre el mar y la montaña**. El Ministerio de Educación francés la ha clasificado, por segundo año consecutivo, como la **octava universidad a nivel nacional** (sobre 80 universidades) en cuanto al acompañamiento y al éxito de los estudiantes durante su licenciatura.

La UPPA lleva a cabo proyectos de investigación a través de sus 24 unidades de investigación, asociadas a otros organismos de investigación tales como el CNRS, el INRA o el Inria, en torno a cinco ejes estratégicos: medio ambiente y materiales, georecursos, medios y recursos acuáticos, justicia y territorios, espacios, fronteras y mestizaje, y finalmente un transversal pluridisciplinar sobre las transiciones energéticas, medioambientales y sociales.

Últimas noticias

- ▶ El festival de danza inclusiva Escena Mobile incrementa la presencia internacional
- ▶ Mairena del Alcor inaugura su Feria de Abril, que es en abril
- ▶ Sin heridos tras un atraco a mano armada en una sucursal de la Macarena
- ▶ La US estrecha lazos con una de las diez mejores universidades francesas
- ▶ El cartel de las Glorias de Sevilla está hecho con el corazón



Miércoles, 24 de Abril del 2019 14:14

Sevilla Buenas Noticias

l+Educación

Desde su **creación, en el año 1970**, la UPPA ha entretendido relaciones con las instituciones e industrias locales, por lo que se sitúa como uno de los actores principales del desarrollo económico del sur alicantino. Por ello mantiene vínculos con las principales empresas como Total, Turboméca, Arkema, Toyal, Messier-Dowty, y aporta sus competencias a las PYME y a las pequeñas y medianas industrias a través de un centenar de contratos de colaboración.

Por su situación geográfica, la UPPA mantiene una cooperación transfronteriza con España para llevar a cabo diversos proyectos, becas, programas de prácticas en empresas y 10 dobles titulaciones. La UPPA **acoge a un total de 1.700 estudiantes extranjeros** ofrece a sus estudiantes movilidad internacional gracias a sus numerosos convenios de cooperación con 51 países asociados en el mundo, 80 acuerdos de cooperación interuniversitaria, y 179 universidades asociadas a Erasmus.

Actualidad, acuerdos, estudiantes, Francia, Información, Noticias, Sevilla, **Universidad de Sevilla**

 *La US estrecha lazos con una de las diez mejores universidades francesas el 24 abril 2019*

Comparte esto:



Deje un comentario

Su dirección de correo no será publicada.

Escriba su comentario

Envie comentario

Este sitio usa Akismet para reducir el spam. [Aprende cómo se procesan los datos de tus comentarios.](#)

[QUIÉNES SOMOS](#) [CONTACTO](#) [NEWSLETTER](#) [REDES SOCIALES](#)

redaccion@sevillabuenasnoticias.com

(c) Buenas Noticias. publisuites



ANDALUCÍA.-Sevilla.- Acuerdo entre US y Universidad de Pau y Países del Adour para "facilitar la cooperación interuniversitaria"

SEVILLA, 24 Abr. (EUROPA PRESS) -

La Universidad de Sevilla (US) y la Universidad de Pau y los Países del Adour (UPPA), en Francia, han firmado un acuerdo para facilitar la cooperación interuniversitaria en los ámbitos de formación e investigación, en cuyo acto han estado presentes el rector de la US, Miguel Ángel Castro; el vicepresidente de la Universidad de Pau y de los Países de Adour, Olivier Lecucq; la vicerrectora de Internacionalización, Carmen Vargas, y el defensor universitario Fernando Álvarez-Ossorio.

La Universidad de Pau y los Países del Adour está en la frontera española y una de sus particularidades es su situación entre el mar y la montaña. El Ministerio de Educación francés la ha clasificado, por segundo año consecutivo, como la octava universidad a nivel nacional (sobre 80 universidades) en cuanto al acompañamiento y al éxito de los estudiantes durante su licenciatura, según ha informado la Hispalense en un comunicado.

La UPPA lleva a cabo proyectos de investigación a través de sus 24 unidades de investigación, asociadas a otros organismos de investigación tales como el CNRS, el INRA o el Inria, en torno a cinco ejes estratégicos: medio ambiente y materiales, georecursos, medios y recursos acuáticos, justicia y territorios, espacios, fronteras y mestizaje, y finalmente un transversal pluridisciplinar sobre las transiciones energéticas, medioambientales y sociales.

Desde su creación en 1970, la UPPA ha entretejido relaciones con las instituciones e industrias locales, por lo que se sitúa como "uno de los actores principales del desarrollo económico del sur aquitano". Por ello mantiene vínculos con las principales empresas como Total, Turboméca, Arkema, Toyal, Messier-Dowty, y aporta sus competencias a las pyme y a las pequeñas y medianas industrias a través de un centenar de contratos de colaboración.

Por su situación geográfica, la UPPA mantiene una cooperación transfronterizas con España para llevar a cabo diversos proyectos, becas, programas de prácticas en empresas y diez dobles titulaciones. La UPPA acoge a un total de 1.700 estudiantes extranjeros y ofrece a sus estudiantes movilidad internacional gracias a sus numerosos convenios de cooperación con 51 países asociados en el mundo, 80 acuerdos de cooperación interuniversitaria, y 179 universidades asociadas a Erasmus.

© 2019 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.



Inicio > I + D > Un estudio revela que los beneficios cognitivos del ejercicio físico se heredan

I + D Nacional Personas Salud

Un estudio revela que los beneficios cognitivos del ejercicio físico se heredan

Por Redacción BN.es - 25 abril, 2019 0



- Un trabajo con ratones demuestra que la progenie de los padres corredores aprende y memoriza mejor que la de los padres sedentarios.
- El estudio ha descrito todos los genes cuya expresión cambia en el cerebro como consecuencia del ejercicio físico, tanto en padres ejercitados como en sus crías sedentarias.

(Madrid).- Un estudio liderado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) ha demostrado en ratones de laboratorio que los beneficios cognitivos del

Entradas recientes

La FTM entrega los premios del concurso de cuentos y poesía "Érase una vez"

Fundación ONCE presenta una guía que ayuda a calcular el coste de hacer accesible una vivienda

Un estudio revela que los beneficios cognitivos del ejercicio físico se heredan

La Frase

Fundación Universia y Fundación Konecta presentan una nueva convocatoria de ayudas a proyectos para la inclusión de personas con

ejercicio físico moderado son heredados por las crías, aunque estas crías sean sedentarias. La progenie de los padres corredores aprende y memoriza mejor que la de los padres sedentarios, y se han analizado los mecanismos cerebrales a través de los que esta herencia puede tener lugar. Los resultados del trabajo han sido publicados en la revista *PNAS*.

discapacidad

“El ejercicio físico es bien conocido por sus efectos positivos en la salud general y específicamente en la función y la salud del cerebro”, explica José Luis Trejo, investigador del CSIC en el Instituto Cajal, quien ha liderado el estudio. “En este trabajo, la transmisión directa de los efectos inducidos por el ejercicio desde el cerebro de los padres hasta el cerebro de las crías demuestra que la actividad física paterna influye en la fisiología cerebral y la cognición de sus crías”, añade.

Muchos trabajos en las últimas décadas han demostrado la herencia por mecanismos epigenéticos de los efectos negativos del estrés sobre el funcionamiento del cerebro. En cambio, no se habían publicado trabajos que demostraran claramente si los efectos positivos de alguna conducta podían heredarse intergeneracionalmente, solo indicios de que los beneficios del ejercicio físico sobre la cognición podrían heredarse.

“En nuestro trabajo, nosotros hemos determinado que el ejercicio de los padres hace que las crías aprendan y memoricen mejor tareas tanto espaciales como no espaciales, y qué ocurre en el cerebro para que ello suceda”, explica Trejo. “Concretamente, hemos descrito todos los genes cuya expresión cambia en el cerebro como consecuencia del ejercicio físico, tanto en padres ejercitados como en sus crías sedentarias, hemos revelado que las mitocondrias del hipocampo están más activas, y que la neurogénesis hipocampal adulta está incrementada. Estos cambios en el cerebro de las crías replican los cambios que el ejercicio indujo en el de sus padres corredores, comparado con el de las crías de padres sedentarios”, añade.

Esta mejora cognitiva se ha replicado en 3 modelos experimentales distintos: comparando crías sedentarias de padres sedentarios con las crías de padres ejercitados, pero también comparando las crías de padres sedentarios con las crías de los mismos padres después de un programa de ejercicio físico de varias semanas, y por último, comparando las crías de sedentarios y corredores concebidas mediante fertilización in vitro y transferencia de embriones. En los 3 casos se obtuvo el mismo resultado.

“Estos hallazgos tienen un impacto enorme en Neurobiología, puesto que revelan que caracteres adquiridos durante la vida de los padres, en función de los distintos niveles de actividad física, son transmisibles a sus crías aun cuando estas crías no hagan ejercicio”, detalla Trejo. “Adicionalmente, la posibilidad de que el incremento en el número de neuronas del hipocampo pueda heredarse es de la mayor relevancia, considerando que estas nuevas neuronas han sido asociadas con ansiedad y depresión, con la capacidad de orientación espacial, y con el aprendizaje y la memoria en general”, concluye Trejo.

Este estudio es el resultado de la colaboración de investigadores del Instituto Cajal del CSIC, el Centro Nacional de Biotecnología del CSIC, el Centro Nacional de Análisis Genómico, el Instituto Nacional de Tecnología Agraria y Alimentaria, la Universidad de

Valencia, la **Universidad de Sevilla**, y la Universidad de Cambridge.



Artículo anterior

La Frase

Artículo siguiente

Fundación ONCE presenta una guía que ayuda a calcular el coste de hacer accesible una vivienda

Artículo relacionados

Más del autor

Fundación ONCE presenta una guía que ayuda a calcular el coste de hacer accesible una vivienda

Fundación Universia y Fundación Konecta presentan una nueva convocatoria de ayudas a proyectos para la inclusión de personas con discapacidad

Fundación ONCE y Fundación Legálitas 'se quitan las gafas ante la violencia de género'



No hay comentarios

Dejar respuesta

Comentario:

Nombre:

Correo electrónico:

Sitio web:



Sorry, something went wrong. Please try reloading the page.



LA IV Escuela de la Energía UIMP-Cátedra Endesa aborda retos de la transición energética

EUROPA PRESS 24.04.2019



- La IV Escuela de la Energía de la UIMP patrocinada por la Cátedra Endesa aborda entre este miércoles y jueves, en la Fundación Valentín de Madariaga y con la colaboración de Red Eléctrica de España, los desafíos de las redes eléctricas ante el proceso de transición energética en marcha a nivel global.



Sevilla.- LA IV Escuela de la Energía UIMP-Cátedra Endesa aborda retos de la transición energética ENDESA

La generación descentralizada, relacionada con el aumento de las fuentes renovables; la electrificación, con el aumento del vehículo eléctrico y sus necesidades, y el nuevo rol de los clientes, que pasan de ser consumidores a prosumidores, son algunos de los retos que van a analizarse en la jornada, tal y como ha expuesto en su intervención el director de tecnologías de red del Grupo ENEL, Robert Denda.

Denda ha señalado que se prevé que, hacia 2040, el 50 por ciento del consumo de energía a nivel mundial será eléctrica, lo que exige cambios en la gestión que pasan o bien por reforzar las redes o bien por la introducción de la inteligencia artificial y de mecanismos de flexibilidad.

En este contexto, además, "el cliente es más exigente" y pasa a gestionar "de

BLOGS DE 20MINUTOS



CIENCIAS MIXTAS
¿Que vivimos en un zoo galáctico gestionado por alienígenas? ¿En serio?



1 DE CADA 10
Derechos LGBTI en los programas electorales: del negro de Vox al arcoiris de IU



YA ESTÁ EL LISTO QUE TODO LO SABE
¿De dónde proviene la expresión "Hacer la vista gorda"?

manera activa el consumo, la generación o el almacenamiento de energía a nivel local", según ha explicado Robert Denda.

Por su parte, el catedrático de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la **Universidad de Sevilla** y director de la Cátedra Endesa, José Luis Martínez Ramos, ha destacado que en los dos días de esta Escuela se analizarán los "nuevos proyectos y tecnologías que se están desarrollando" para "garantizar el suministro eléctrico, con seguridad y fiabilidad", en un contexto en el que la generación tradicional se está viendo sustituida por "recursos distribuidos, más complejos de gestionar".

La Escuela, que se celebra bajo el lema 'Los servicios de red en sistemas eléctricos descarbonizados', acoge esta tarde una ponencia sobre 'Servicios complementarios en redes de distribución', en la que Luis Alberto Ramos, de los Centros de Control Sur de Endesa, y Daniel Davi, de Operación y Mantenimiento de Endesa distribución, analizarán los servicios complementarios que requiere la red de distribución para conectar, en toda España, otros 53.000 megavatios procedentes de renovables hasta 2030 y cumplir así con los objetivos dedescarbonización.

Estos expertos, que ponen a España como ejemplo de éxito en la integración de renovables, explicarán cómo la nueva capacidad renovable transformará el mix de generación, sustituyendo las grandes plantas convencionales por plantas renovables de menor potencia nominal, conectadas en emplazamientos y puntos de la red ligeramente diferentes.

Por su parte, los responsables de proyectos de Innovación de Endesa Miguel Pardo y Javier Leiva presentarán mañana Coordinet, el proyecto de demostración a gran escala de la flexibilidad de la red de distribución que la compañía lidera a nivel europeo.

La inauguración de la Escuela ha estado a cargo de la directora de UIMP-Sevilla, Encarna Aguilar; el director de Network Technology Grupo ENEL, Robert Denda; el Jefe de demarcación Sur de Red Eléctrica de España, Pablo Relimpio Astolfi; el director del Curso y catedrático de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros, José Luis Martínez Campos; y el director de la Fundación Valentín de Madariaga, Luis García de Tejada.

Consulta aquí [más noticias de Sevilla](#).

NOTICIAS DE TU CIUDAD

Sevilla **Andalucía**

- > LA IV Escuela de la Energía UIMP-Cátedra Endesa aborda retos de la transición energética **0**
- > Unos 150 coches de caballos participan en la VI edición de 'Sevilla Capital Mundial del Enganche' **0**
- > 28A.- Cambronerero defiende que el plan de turismo de Cs combatirá la estacionalidad y atraerá "nuevos perfiles" **0**
- > Participa pregunta a Espadas por los servicios "privatizados" y los gastos por la cumbre mundial del turismo **0**

GUÍA LOCAL



Ambulatorios, abogados, reformas

Buscar

Pisos **Viajes**

Miércoles, 24 de Abril del 2019 16:49

ABC Sevilla

Portada

Publicidad

ESPAÑA | Noticias | Tiempo en Sevilla | Feria Sevilla 2019 | Dónde ver Levante Betis | Toros Sevilla | Terremoto Almería | Huelga metro Sevilla | Feria Mairena del Alcor

Síguenos en [f](#) [t](#) [i](#)

NACIONAL **SEVILLA** Inicio sesión | Registro

ABCdesevilla

Buscar

Sevilla | Semana | Provincia | Opinión | Andalucía | España | Internacional | Economía | Deportes | Cultura | Gurmé | Gente & Estilo | Conocer Más

SEVILLA | SEVILLA | Sevilla Solidaria | Pasión en Sevilla

Publicidad



FICCIÓN

La primera película de Juego de Tronos se estrenará en Sevilla este verano

- La productora Seven Kingdom's Studios estrenará el próximo verano en la capital hispalense la primera película basada en los guiones originales de la serie de HBO

S.L.
[@abcdesevilla](#)

Sevilla - Actualizado: 24/04/2019 16:43h

La productora **Seven Kingdom's Studios** estrenará el próximo verano en Sevilla la primera película basada en los guiones originales de la serie de HBO «**Juego de Tronos**», que se rueda en distintos escenarios de la provincia de Sevilla desde hace unos días.

Así lo ha indicado a Efe la promotora de la iniciativa, la estudiante de periodismo de la **Universidad hispalense María Bárcenas**, que ha conseguido aglutinar en torno a su idea a un equipo formado por un **centenar de personas** para sacar adelante el proyecto.

NOTICIAS RELACIONADAS

- Sevilla acogerá el primer congreso internacional sobre «Juego de Tronos»
- Vuelve la abuela sevillana con su original análisis de Juego de Tronos
- Osuna, el pueblo andaluz que resurgió de las cenizas tras el fuego de los dragones

Sus impulsores, además, se han constituido oficialmente como productora, de modo que gestionan que además de en Sevilla la película **pueda verse en varios cines españoles desde el próximo verano**.

En esa labor se encuentra el equipo de técnicos y actores, además de conseguir que la **Universidad de Sevilla** le conceda una beca para que el proyecto sea una realidad y se lleve a cabo conforme a lo previsto.

Las primeras tomas de la película se han rodado en varias calles del centro de Sevilla, además de trasladarse el equipo a la localidad sevillana de **Castilleja de Guzmán**, y posteriormente a la de **Alcalá de Guadaíra**.

El proyecto nació al estudiar la temática del **Trabajo de Fin de Grado** de su creadora, momento en que nació 'Juego de Tronos-Recreación', un grupo de Facebook que aglutina a gente que, de una u otra forma, participa en la idea, y se terminó de madurar con las visitas de los actores de la **serie a Sevilla** para rodar escenas de sus dos últimas temporadas.

Una vez pedidos y concedidos los **permisos a HBO**, otorgados con la condición de no coger imágenes originales de la serie, se comenzó a trabajar con los guiones originales de la serie en inglés, traducidos por expertos para darle toda la **fiabilidad posible al proyecto**.

La película recreará varias escenas de la serie, como la decapitación de **Ned Stark**, una de las cumbres de la primera temporada, para conseguir sacar adelante el **primer largometraje inspirado en el fenómeno social** que ha supuesto Juego de Tronos.

TEMAS

Sevilla (Provincia) Series HBO Juego de Tronos Películas

+ Comentarios

Publicidad

LO MÁS LEÍDO EN ABC SEVILLA

Sevilla

ABC Sevilla

- 1 Atraco a mano armada en una sucursal de la Macarena 
- 2 Un puente conectará Bellavista con el nuevo barrio del sur de Sevilla, Palmas Altas 
- 3 La Policía Local detiene a un hombre por abusar de una menor de 17 años el Lunes Santo en Sevilla 
- 4 La emocionante pedida de mano el Domingo de Ramos frente a los titulares de La Exaltación 
- 5 El tiempo en Sevilla: más lluvia y frío en una semana que terminará con una máxima de casi 30 grados 

SEVILLA

Sevilla acogerá el estreno de la primera película de Juego de Tronos

Este largo estará basado en los guiones originales de la serie de HBO y se rueda en distintos escenarios de la provincia desde hace días



JUEGO DE TRONOS EN ITÁLICA. EUROPA PRESS

La productora Seven Kingdom's Studios estrenará el próximo verano en Sevilla la primera película basada en los guiones originales de la serie de HBO 'Juego de Tronos', que se rueda en distintos escenarios de la provincia de Sevilla desde hace unos días.

Así lo ha indicado a Efe la promotora de la iniciativa, la estudiante de

periodismo de la Universidad hispalense María Bárcenas, que ha conseguido aglutinar en torno a su idea a un equipo formado por un centenar de personas para sacar adelante el proyecto.

Sus impulsores, además, se han constituido oficialmente como productora, de modo que gestionan que además de en Sevilla la película pueda verse en varios cines españoles desde el próximo verano.

En esa labor se encuentra el equipo de técnicos y actores, además de conseguir que la Universidad de Sevilla le conceda una beca para que el proyecto sea una realidad y se lleve a cabo conforme a lo previsto.

Las primeras tomas de la película se han rodado en varias calles del centro de Sevilla, además de trasladarse el equipo a la localidad sevillana de Castilleja de Guzmán, y posteriormente a la de Alcalá de Guadaíra.

or

>
Sig

El proyecto nació al estudiar la temática del Trabajo de Fin de Grado de su creadora, momento en que nació 'Juego de Tronos-Recreación', un grupo de Facebook que aglutina a gente que, de una u otra forma, participa en la idea, y se terminó de madurar con las visitas de los actores de la serie a Sevilla para rodar escenas de sus dos últimas temporadas.

Una vez pedidos y concedidos los permisos a HBO, otorgados con la condición de no coger imágenes originales de la serie, se comenzó a trabajar con los guiones originales de la serie en inglés, traducidos por expertos para darle toda la fiabilidad posible al proyecto.

La película recreará varias escenas de la serie, como la decapitación de Ned Stark, una de las cumbres de la primera temporada, para conseguir sacar adelante el primer largometraje inspirado en el fenómeno social que ha supuesto Juego de Tronos.

[Configuración de privacidad](#)

La radioterapia "a medida" mejorará los tratamientos contra el cáncer

20MINUTOS.ES 24.04.2019 - 12:17H



- La radioterapia que se ofrece hoy se basa en la experiencia tras aplicar el tratamiento.
- Un nuevo método añade el factor tiempo a la información anatómica y fisiológica.



Una enfermera sitúa a la paciente en la máquina de radioterapia. EP/WIKIMEDIA-RHODA BAER

Pese a atender a la particularidad del tipo de tumor o a factores genéticos, la radioterapia que se ofrece en la actualidad **se sustenta en estudios basados en la evidencia**, es decir, en la experiencia tras aplicar los tratamientos y evaluar los resultados obtenidos. Como resultado, la mayoría de tratamientos en radioterapia están basados en una medicina poblacional.

En esos casos la prescripción de dosis, así como la definición de los volúmenes de interés, se realiza sobre la imagen morfológica o anatómica, habitualmente obtenida por estudio de TAC del paciente. Estas actuaciones sobre la imagen **se han ido reajustando según la evidencia de éxito o fracaso**, promediadas a partir de una gran base de datos de pacientes con igual patología.

Pero para conseguir tratamientos más ambiciosos del **tumor**, es necesario incluir **un parámetro fundamental en las planificaciones de radioterapia: el tiempo**. Es decir, describir la evolución de la enfermedad. Esto permitiría minimizar la incertidumbre y definir con mayor precisión la extensión de los tejidos enfermos, a fin de que la dosis solamente afecte a la enfermedad, sin dañar tejido sano.

A través de la planificación basada en la información funcional que puede

BLOGS DE 20MINUTOS



1 DE CADA 10
Las familias LGTBI y el voto con conciencia



YA ESTÁ EL LISTO QUE TODO LO SABE
¿De dónde proviene la expresión 'Hacer la vista gorda'?



EL BLOG DEL BECARIO
La cruel broma de un conductor para que no olvidemos usar el cinturón en el coche

aportar un dispositivo de imagen como el PET/TAC, es posible **tener en cuenta las particularidades fisiológicas de la lesión en cada paciente**, así como los cambios que se producen durante el curso del tratamiento, de forma que este puede ser adaptado a estos cambios, conduciendo a una radioterapia adaptativa fuertemente personalizada.

Cuenta SINCC que como consecuencia de la investigación llevada a cabo en colaboración entre el grupo de Física Médica que dirige el profesor Antonio Leal en el departamento de Fisiología Médica y Biofísica de la [Universidad de Sevilla](#) y el Centro Nacional de Aceleradores, se [ha desarrollado un modelo de planificación](#) de tratamientos radioterápicos basado exclusivamente en la imagen morfofuncional, **considerando la información anatómica y fisiológica** incluida en la imagen clínica del paciente.

Una nueva técnica con dosis personalizadas

"A diferencia del procedimiento habitual, ahora se ha empleado una nueva forma de prescribir la dosis, conocida como Dose Painting by Numbers, tratando de **augmentar la dosis en las zonas más resistentes** o más activas del tumor", explica la profesora de la [Universidad de Sevilla](#), Elisa Jiménez Ortega.

Esta **técnica exige una alta precisión en el cálculo de la dosis que recibe el paciente**. Para ello, el equipo de trabajo apostó por el método matemático conocido como full Monte Carlo. Con este modelo se tienen en cuenta tanto las posibles interacciones del haz de partículas terapéutico con los distintos componentes del acelerador, así como a través de los tejidos del paciente a tratar. Este método numérico permite una solución teórica precisa, en contraste con el cálculo analítico que se sigue en los planificadores comerciales instalados en los centros hospitalarios.

Como resultado de este trabajo, se han propuesto soluciones para tratamientos de radioterapia adaptativa basadas exclusivamente en los cambios en la imagen, con lo que esperan "pueda **animar a los especialistas a usar este tipo de herramientas** y así incorporar consideraciones biológicas que ayuden a un tratamiento del cáncer más personalizado y eficiente".

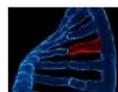
Más información sobre:

[Cáncer](#)

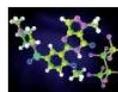
TAMBIÉN EN SALUD



Los epidemiólogos recuerdan que en 36 horas un enfermo puede infectar a otras personas en cualquier parte del planeta



Los beneficios cognitivos del deporte se heredan



Sanidad retira del mercado el complemento alimenticio 'VX Cápsulas', que contiene el principio activo de Viagra



Los pediatras alertan de un aumento de los casos de meningitis en los tres primeros meses de 2019

Pisos

Viajes

Cine andaluz en **Cicus**, 'indie USA' en **seff365**

OTRAS PANTALLAS

Aún quedan dos citas de la Semana del cine andaluz que se celebra en Cicus. Hoy jueves 25, a las 19:00, podrá verse *La enfermedad del domingo* (2018), del malagueño Ramón Salazar, sugerente drama familiar protagonizado por unas espléndidas Bárbara Lennie y Susi Sánchez. La proyección vendrá precedida del corto *El atraco* (2017), de Alfonso Díaz. El viernes 25 cierra ciclo la no menos espléndida *Viaje al cuarto de una madre* (2018), de la sevillana Celia Rico, delicado retrato de la relación entre una madre y una hija protagonizado por Lola Dueñas y Anna Castillo. Antes, el corto *Solo de trompeta* (2018), de Bernabé Bulnes.

En el Teatro Alameda prosigue también el ciclo dedicado al último cine *indie* norteamericano programado desde el SEFF: el martes 30, a las 20:30, se proyecta *We the animals*, de Jeremiah Zagar, un atmosférico y sugerente viaje a la infancia marginal premiado en Sundance.





La Audiencia de Sevilla, académica de honor de Legislación

► La institución que preside Moreno Andrade le otorga la máxima distinción

M.B.
SEVILLA

La Real Academia Sevillana de Legislación y Jurisprudencia ha decidido por unanimidad en su asamblea otorgar la distinción de académica de honor a la Audiencia Provincial de Sevilla. Según informó el presidente de esta institución, el expresidente de la sala de lo contencioso administrativo y magistrado jubilado Antonio Moreno Andrade, la distinción se le otorga porque la Audiencia fue una de las instituciones que apoyó la creación de la Real Academia Sevillana de Legislación y Jurisprudencia junto con otros colectivos profesionales como el Colegio de Abogados de Sevilla o los de Registradores y Notarios.

La entrega de este reconocimiento tendrá lugar en un acto para el que aún no hay fecha pero en el que el presidente de la Audiencia de Sevilla, Damián Álvarez, recibirá la medalla.

Derecho

Precisamente hoy está previsto que se haga académica de honor a la Facultad de Derecho de la US. El acto tendrá lugar esta tarde en una ceremonia solemne que se celebrará en el paraninfo de la Universidad de Sevilla con la asistencia del presidente de la academia, Antonio Moreno Andrade, el vicepresidente, Eduardo Fernández Galbis, y el secretario, Eusebio Pérez Torres, además del resto de académicos y numerosas personalidades del mundo jurídico y representantes de la Universidad de Sevilla. El discurso correrá a cargo del decano de Derecho, Alfonso Castro, que hablará sobre «El arte de enseñar Derecho» y que será presentado por el académico de honor, el catedrático de Administrativo Alfonso Pérez Moreno.

CONVOCATORIAS

PLAN PARA HOY

FUNDACIÓN CAJASOL



► **'World Press Photo'** La Fundación Cajasol acoge la exposición que muestra las fotografías galardonadas con el World Press Photo 2019, el premio más prestigioso del fotoperiodismo mundial. Plaza de San Francisco, 1. Hasta el 23 de mayo, de lunes a sábado, de 11:00 a 21:00, y domingos, de 11:00 a 18:00 (del 4 al 12 de mayo, de 11:00 a 14:00).

ESPACIO SANTA CLARA



► **Presentación de libro** La Asociación de Geógrafos e Historiadores Prometeo del Parque Alcosa presenta hoy, a las 19:00, en el Espacio Santa Clara (calle Becas, s/n) el libro *La Cooperativa Algodonera Nuestra Señora de Virgen de los Reyes de Sevilla*, realizado por Carmen Carrocha Huelva y Manuel González.

PARANINFO



► **Academia Sevillana de Legislación y Jurisprudencia** La Facultad de Derecho de la Universidad de Sevilla toma posesión de su plaza de Académica de Honor con el discurso de ingreso del decano Alfonso Castro Sáenz. 20:00.



Canal**SurRadio**

Un grupo de 30 jóvenes andaluzas miden hoy sus proyectos en un concurso de talentos organizado por la Universidad de Sevilla y apoyado por la RTVA.

[Escuchar audio](#)

Informativo



Dirección de Comunicación

COMUNIDAD UNIVERSITARIA



Gómez Piñol, en el pregón ^{J. FLORES}

XXXII Edición

Emilio Gómez Piñol pronuncia el pregón taurino de la tertulia Los 13

ABC SEVILLA

La prestigiosa Tertulia Taurina Los 13 ha celebrado la edición número 32 de su ya consolidado pregón taurino que tiene lugar en los días previos a la Feria de Abril.

En 2019, el pregonero ha sido Emilio Gómez Piñol, catedrático emérito de Historia del Arte de la Universidad de Sevilla que ha sido presentado por Ricardo Navarrete Franco, pregonero del año pasado. El Ateneo de Sevilla ha vuelto a acoger esta cita clave del calendario taurino de la ciudad.



Irene Reyes Noguerol presenta libro de relatos en la Fundación Ory

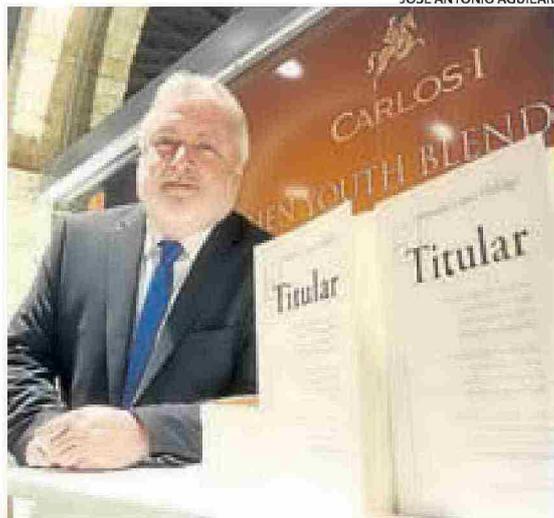
Redacción CÁDIZ

La joven escritora Irene Reyes-Noguerol presenta hoy dentro del ciclo Cuentos sin hadas, que organiza la Fundación Carlos Edmundo de Ory, el libro de relatos *De Homero y otros dioses* (Maclein y Parker, 2018). La autora estará acompañada por el escritor y catedrático de Filología Latina Antonio Serrano Cuento. La actividad tendrá lugar en el Centro Cultural Reina Sofía, a las 19.30 horas, y en ella colabora la Fundación Municipal de Cultura de Cádiz.

Con apenas 21 años, Reyes-Noguerol muestra una enorme madurez en los relatos que componen *De Homero y otros dioses*. Es alumna de 4º de Filología Hispánica en la Universidad de Sevilla. Ha obtenido 49 premios, 46 de ellos en concursos de relatos de carácter nacional e internacional. Ha realizado un Taller de Escritura Creativa con el que fue galardonada por la Universidad Camilo José Cela de Madrid. Sus textos han aparecido, hasta el momento, en nueve antologías. A los 18 años publicó su primer libro en solitario: *Caleidoscopios*, con Ediciones en Huida.

■ ANTONIO LÓPEZ HIDALGO PRESENTA EL TRATADO MÁS COMPLETO SOBRE TITULACIÓN

El titular. Así se denomina el tratado sobre las técnicas de la titulación periodística que acaban de lanzar la editorial Comunicación Social y el montillano Antonio López Hidalgo, catedrático de Redacción Periodística de la Universidad de Sevilla. La obra, que vio la luz por vez primera en 2001, aborda el uso de los titulares en cada uno de los géneros periodísticos contemporáneos y, desde su primera edición, se ha convertido en un manual de referencia en las facultades de Comunicación de toda Hispanoamérica.



JOSÉ ANTONIO AGUILAR

La Audiencia absuelve a Sandro Rosell tras 21 meses en prisión

El tribunal exonera al expresidente del Barça al considerar que no se han probado los delitos de blanqueo y organización criminal de los que le acusaba la Fiscalía

FERNANDO J. PÉREZ, Madrid
La Audiencia Nacional absolvió ayer al expresidente del FC Barcelona Sandro Rosell de los delitos de blanqueo de capitales y organización criminal por los que pasó 21 meses en prisión preventiva, uno de los períodos de privación de libertad más prolongados que se recuerdan para una persona que finalmente ha sido declarada inocente. El exmandatario culé estaba acusado de ayudar a blanquear comisiones por la retransmisión de 24 partidos amistosos de la selección brasileña absoluta de fútbol y un contrato de patrocinación de La Canarinha con Nike. La Fiscalía reclamaba pa-

ra él en el juicio seis años de cárcel, después de haber solicitado inicialmente una pena de 11 años. La Sección Primera de la Audiencia considera que estos delitos no han sido probados y que debe prevalecer el principio *in dubio pro reo*, es decir, ante la duda se ha de fallar en favor del acusado.

Rosell, empresario de *marketing* deportivo y presidente del Barça entre julio de 2010 y enero de 2014, fue detenido el 25 de mayo de 2017 en la llamada Operación Rimet, y permaneció en la madrileña cárcel de Soto del Real y después en la catalana de Brians 2 hasta el pasado 27 de febrero, cuando el tribunal orde-

nó su excarcelación tras haber declarado en el juicio. La vista oral se celebró en la Audiencia Nacional entre el 25 de febrero y el 14 de marzo.

Rosell, defendido por el letrado Pau Molins, estaba acusado de encabezar una compleja red de sociedades que supuestamente permitió a Ricardo Terra Teixeira, presidente de la Confederación Brasileña de Fútbol entre 1989 y 2012, embolsarse 19,9 millones de euros en comisiones ilegales por los contratos de derechos televisivos de 24 encuentros amistosos de la selección *canarinha* y por el acuerdo de patrocinio firmado en 2011 por Nike con la federación brasileña

y por el que Rosell percibió, como intermediario a su terminación, 12 millones de euros.

La Fiscalía pedía inicialmente para el 39º presidente del Barça una pena de 11 años de cárcel y 59 millones de euros de multa por blanqueo de capitales continuado y delito de organización criminal en calidad de promotor o director. Al terminar la vista oral, el ministerio público rebajó su petición de condena a seis años de prisión. El fiscal José Javier Polo recorrió también la solicitud de 10 a cinco años de cárcel para el socio de Rosell, el abogado andorrano Joan Besolí, y de siete a un año y 11 meses para su espo-

sa, Marta Pineda. La Fiscalía estudia si recurre el fallo judicial.

En su declaración como acusado, el pasado 26 de febrero, Rosell rechazó las acusaciones y mantuvo que nunca ha cobrado ningún tipo de comisión "ni legal ni ilegal". El empresario atribuyó sus problemas con la justicia y el fisco a su decisión de presentarse en 2010 a las elecciones a la presidencia del FC Barcelona, en la que permaneció durante cuatro años, cuando dimitió después de ser imputado en el llamado *caso Neymar*, sobre las tretas contractuales para fichar al jugador brasileño que ahora milita en el París Saint Germain.

Los magistrados, en la sentencia, consideran "razonable" que la policía y la Guardia Civil iniciaran una investigación sobre Rosell al llegarles desde Estados Unidos la noticia de que hay personas que han recibido sobornos y tener constancia de movimientos de capitales sospechosos. También aprecian como "razonable" la hipótesis acusatoria por blanqueo y organización criminal. Sin embargo, en el juicio, a la vista de la prueba aportada por la defensa y la contrahipótesis planteada por esta, el tribunal reconoce sus dudas "que han de ser resueltas en favor de la absolución".

298 días de media

La absolución del expresidente barcelonista cobra todavía más relieve si se tiene en cuenta el largo periodo que pasó en prisión provisional: 643 días, un plazo casi rayano con el máximo legal ordinario de dos años y que duplica ampliamente la estancia media en este régimen, que es de 298 días, según fuentes de Instituciones Penitenciarias. El 1 de marzo pasado, último dato disponible, había en España 9.218 presos preventivos, el 15,5% de la población reclusa total. No existe una estadística oficial que mida cuántos presos preventivos acaban finalmente condenados, o, como en el caso de Rosell, absueltos. Un estudio de la Asociación Española de Derechos Humanos estimaba en 2015 que en el 35% de los casos estudiados, el imputado preso acaba declarado inocente.

La prisión provisional durante la fase de instrucción no es un juicio ni una condena anticipada, sino que tiene como único objeto evitar la fuga del investigado, la destrucción de pruebas o la reiteración delictiva. Borja Mapelli, catedrático de Derecho Penal de la Universidad de Sevilla, considera que hay dos factores que hacen distinto el caso de Rosell y Besolí: que se trata de un asunto "muy politizado" y de "naturaleza financiera".

"En un asunto financiero tiene cierta lógica que se aplique la prisión provisional: las posibilidades de seguir operando son auténticas y reales si se sigue en libertad. Que en este caso la prisión haya durado casi al borde de lo permitido hay que achacarlo a la complejidad de la investigación. Se tiene que acudir a expertos, analizar operaciones complejas superpuestas con sociedades fuera de España... eso hace pensar que se ha actuado correctamente y con toda la diligencia posible", cree Mapelli.



Sandro Rosell, junto a su esposa, Marta Pineda, a su llegada a la Audiencia Nacional el 14 de marzo. / EMILIO NARANJO (EFE)

Los abogados de la defensa dicen volver a confiar en la justicia

"Estamos muy orgullosos de cómo se ha pronunciado la justicia porque ha decretado que no había dinero negro ni comisiones ilegales sino que todo era lícito", expuso Pau Molins, abogado de Sandro Rosell junto a Andrés Maluenda durante la rueda de prensa que convocaron en Barcelona tras el fallo de la Audiencia Nacional. "Sandro fue sometido a una medida cautelar abusiva y hoy le han absuelto. Vuelvo a confiar en la justicia porque el sistema finalmente funciona", afirmó Molins. "Es un caso paradigmático de lo que no

puede ser un proceso penal. Lleno de irregularidades. Comenzando por la detención, de la que se enteró por la llamada de un amigo; y los medios de comunicación llegaron antes que la policía", expuso. "Ha existido claro abuso de la instructora, que dijo que Sandro se dedicaba a la delincuencia. Creo que alguien tendrá que pedir disculpas. Entre otras cosas porque no es posible destrozarse la vida de una persona y la de sus familias para luego absolverla". Lamela mantuvo a Rosell 21 meses en prisión preventiva por riesgo de

fuga, medida confirmada por la Sala de lo Penal de la Audiencia en al menos dos ocasiones. "Es injustificable. Puedo llegar a entender que si el fiscal entiende que ha habido riesgo de huida o destrucción de pruebas, adopte medidas cautelares. Pero no debe ser la privación de la libertad. Se sostenía que había riesgo porque tenía patrimonio oculto. No presenté prueba ni indicio", se quejó Molins. Y señaló: "La instrucción ha sido dirigida por la Guardia Civil y la Policía Nacional, además de una administración inquisitorial. Pero cuando ha venido un tribunal profesional y honesto... Por eso deberíamos replantear el abuso que se hace de la prisión preventiva".

También se pronunció Josep Maria Bartomeu, presidente del

Barcelona: "Estamos muy felices por la absolución de los acusados. Muy feliz por el amigo, por el presidente y muy feliz por sus familias que han sufrido durante estos dos años una situación inhumana e injusta. Esta indignación es a su vez una preocupación porque todos estamos expuestos a ello. Dicho esto, valoro positivamente la valentía de la Audiencia Nacional a la hora de dictar esta sentencia y estoy seguro de que no ha sido nada fácil reconocer el error de privarles de libertad". Javier Tebas, presidente de LaLiga, se expresó en Twitter: "Como jurista he seguido este procedimiento desde el inicio, leído autos, escritos... se ha hecho JUSTICIA. Espero que Sandro pueda recuperar su vida...". / JORDI QUIXANO



Dirección de Comunicación

EDUCACIÓN

Julián Rodríguez

Rector de la Universidad Austral de Argentina

“El recurso más importante de una universidad es su claustro académico”

Noelia García MADRID.

La Universidad Austral es la primera institución de educación superior argentina en realizar un acuerdo con Coursera, la plataforma líder a nivel mundial en educación *online*. Es una institución inspirada por San Josemaría, fundador del Opus Dei. Es considerada por diversos *rankings* la mejor institución privada de la República Argentina.

¿Cómo valora la formación universitaria en su país?

Considero que en nuestro país existe un gran respeto por la institución universitaria, debido a su historia y sus logros, y por el aporte que ha hecho a la sociedad argentina y a su devenir histórico. Por otro lado, también ha significado un elemento de movilidad social muy importante. Es necesario, igualmente, tomar conciencia de que tanto nuestra sociedad como la universidad han cambiado y, por tanto, es necesario adaptarse al mundo moderno, con sus nuevas demandas y desafíos.

¿Cuál es el éxito de sus instituciones para despuntar por encima del resto de países de Latinoamérica?

La calidad de los docentes y los altos estándares que nos proponemos en el proceso de aprendizaje nos han permitido obtener resultados que son muy satisfactorios. Nos hemos propuesto tener un claustro con dedicación exclusiva lo más numeroso posible, dentro de nuestras posibilidades, pues estamos convencidos del valor agregado de la relación cercana entre alumno y docente. Por otro lado, siendo muy comprensivos con los alumnos y las diversas situaciones personales, procuramos que su principal interés y dedicación en esta etapa sea su formación universitaria: esto exige un gran compromiso de la universidad y sus docentes con los



“La universidad no puede ser gobernada a través de los ‘rankings’, pero estos nos ayudan a disponer de mediciones externas de la institución”

alumnos, para acompañarlos muy de cerca.

¿Qué opina de los ‘rankings’ internacionales?

Los *rankings* son una buena herramienta, que ayuda a tener una mirada comparada, en dimensiones ampliamente aceptadas, como indicadores del desempeño de las universidades. Como cualquier medición, es natural que tengan un sesgo determinado y, por lo tanto, ayudan a hacer una lectura de la realidad de la universidad y sirven para comparar, de un modo más o menos objetivo, entre instituciones universitarias, pero no son suficientes para describir la totalidad de la organi-

Trayectoria: Asumió el puesto de rector de la Universidad Austral el 1 de enero de 2018. Es licenciado en CC. Físicas por la Universidad de Buenos Aires y magíster en Dirección de Empresas (MBA) por el IAE Business School. Es profesor en el área de Management de la Escuela de Posgrados en Comunicación y en el Centro de Estudios en Gestión y Economía de la Salud.

zación. La universidad no puede ser gobernada a través de los *rankings*, pero nos ayudan a disponer de mediciones externas de la marcha de la institución y también a entender las percepciones que se generan.

¿Cómo afrontan el reto de adaptar los programas académicos a lo que demanda el mercado?

A veces se presenta una falsa oposición entre mercado y academia. Las demandas de cambio son una oportunidad de servir mejor a la sociedad y no se pueden reducir simplemente a cuestiones económicas, laborales, etc. Es necesario tener una cercanía con las organizaciones, las empresas, los organismos públicos, para entender cuáles son sus demandas y, por lo tanto, qué profesionales debemos formar. Para esto son clave los profesores, que son quienes están en contacto permanente con esos actores y con los alumnos. Por otro lado, la universidad debe estar pensando en el futuro, diseñando el futuro, viendo más allá, y para eso es clave la inves-

tigación. De ahí la importancia de que los profesores que investigan, que generan conocimiento, estén en contacto con el mundo laboral, para orientar su estudio e investigación y volcarla en las aulas.

¿Cuáles son los retos de futuro de la universidad en su país?

Los retos que tenemos como universidad a medio plazo están relacionados con cómo desarrollarnos, con serias restricciones de recursos por el contexto económico de nuestro país, por un lado; y, por otro, cómo poder hacer nuestro aporte para que Argentina pueda tener un desarrollo sostenible e inclusivo, tan necesario para salir del 30 por ciento de la pobreza estructural en la que se halla nuestro querido país desde hace muchos años. Nos proponemos fortalecer el protagonismo de la universidad en el área de las Ciencias de la Salud, tanto en la docencia, la investigación y la transferencia; el Hospital Universitario nos ayuda enormemente a descubrir nuevos caminos de desarrollo e investigación en esta área. A su vez, estamos comenzando a recorrer el camino del desarrollo de la ciencia de los datos, con la creación de un centro dedicado a esta temática, que tiene múltiples implicancias en distintas áreas del conocimiento: *management* y nuevos modelos productivos, salud, comunicación, educación, etc. También tenemos el reto de seguir trabajando en la innovación educativa en la universidad, sin olvidar que el desafío más importante no pasa por la tecnología, sino por entender bien las nuevas metodologías de aprendizaje. Un enfoque que deje claro que la clave está en la generación de competencias y habilidades en nuestros alumnos, que los preparen a un mundo futuro lleno de incertidumbres, de oportunidades y de desafíos.

¿Cómo pueden ser las universidades más competitivas?

El recurso más importante de una universidad es su claustro académico. Contar con un proyecto que atraiga profesores que sean apasionados de lo que enseñan, por un lado, y a la vez tengan la capacidad de interesarse y estudiar los temas que inquietan a la sociedad y demandan las empresas e instituciones, le permitirá a una universidad realizar un aporte de alto valor agregado. No sé si es correcto hablar de competitividad de una universidad, pero sí debemos pensar en qué es lo que aporta una universidad a su entorno, a la sociedad, desde la investigación y la docencia.



La Universidad comienza a ofrecer servicios de traducción e interpretación en 14 idiomas

El programa, abierto a particulares y empresas, prestará asesoramiento institucional y atenderá la demanda de la comunidad universitaria

F. GUTIÉRREZ

MÁLAGA. La Universidad de Málaga, a través de su Fundación General, ha comenzado a prestar un servicio de traducción e interpretación, que abarca hasta 14 idiomas diferentes. Pensado como apoyo

institucional a la propia Universidad, también atenderá la demanda de la comunidad universitaria, tanto de alumnos como de profesores o grupos de investigación, y está abierto a recibir encargos externos. A través de la web de la Fundación General se pueden conocer los diferentes servicios y tarifas, así como tener una valoración inicial del presupuesto o realizar el encargo.

Según explicaron la directora académica de la Fundación General, Elsa Marina Álvarez, y el catedrático de Traducción e Interpretación Emilio Ortega, asesor del nuevo servicio, se



Juan Antonio Perles, Elsa Marina Álvarez, José Ángel Narváez, Diego Vera y Emilio Ortega, en la presentación de este servicio. :: **SUR**

ha diseñado un sistema de «altas prestaciones» y a un nivel elevado «como requiere los planes de internacionalización de la Universidad».

La Fundación General abrió una bolsa de trabajo para dotarse de los especialistas necesarios para realizar

esta labor, en la que también se cuenta con los profesores de la propia Facultad de Filosofía y Letras. En muchos casos son egresados de este propio centro, algo que ha sido puesto en valor por su decano, Juan Antonio Perles. El servicio comienza a funcio-

nar con 160 traductores, 29 intérpretes, 49 traductores jurados (aquellos traductores que tienen el reconocimiento del Ministerio de Justicia) y otro medio centenar de revisores. El director de la Fundación General, Diego Vera, ha asegurado que ninguna universidad española presta un servicio de estas características.

Los idiomas en los que se puede solicitar una traducción son 14: inglés, francés, griego, italiano, alemán, holandés, vasco, catalán, portugués, árabe, checo, ruso, rumano y polaco. Y la interpretación abarca ocho de estos idiomas: inglés, francés, italiano, alemán, portugués, árabe, ruso y rumano. Según el rector, José Ángel Narváez, se trata de un modelo de «primerísima calidad». En algunos casos, reconoció, una deficiente traducción ha influido negativamente en artículos científicos, penalizados en los buscadores especializados por esos fallos en la traducción.



Bernat Soria, entonces ministro de Salud, junto a la consejera de Sanidad de la Junta, María Jesús Montero (d) y Rosa Aguilar, en un congreso en Córdoba en

Bernat Soria incumple la exclusividad de su contrato estrella con la Junta

► Un informe apunta que el exministro ocultó negocios privados incompatibles con su puesto público en una fundación que le ha pagado más de un millón

ANTONIO R. VEGA
SEVILLA

El exministro Bernat Soria Escoms ha cobrado más de 1,2 millones de euros desde mayo de 2009 como directivo en la Fundación Progreso y Salud de la Junta de Andalucía, un ente adscrito a la entonces consejera de Salud y Consumo, María Jesús Montero, actual ministra de Hacienda y candidata del PSOE al Congreso por Sevilla. El 4 de mayo de 2009, tan sólo 27 días después de su cese como responsable de Salud y Consumo en el Gobierno de José Luis Rodríguez Zapatero, el científico valenciano fue contratado como director del Departamento de Células Troncales del Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (Cabimer). Como investigador «dis-

tinguido», no había sueldo que igualase al suyo en toda la Administración autonómica. La Cámara de Cuentas de Andalucía, que fiscalizó la contabilidad de la fundación en el año 2010, mostró su sorpresa por sus elevadas retribuciones: 170.438 euros brutos anuales, incluyendo las nóminas, dos pagas extras y los incentivos. Eran «superiores a las establecidas en la tabla retributiva del personal directivo de 2010», según el ente fiscalizador. En la actualidad su sueldo ronda los 150.000 euros al año. El doble de su salario como ministro (81.155 euros anuales).

Un informe jurídico-laboral encargado por la Fundación Pública a la auditora privada PwC Tax & Legal Services S.L., al que ha tenido acceso ABC, revela que Soria tenía negocios privados al margen de su dedicación como científico estrella de la Junta con tres presidentes distintos, Manuel Chaves,

José Antonio Griñán y Susana Díaz. Esa actividad privada, incompatible con la paga de 5.000 euros anuales que cobra en concepto de exclusividad, puede costarle un puesto tan rentable económicamente, según se desprende del informe jurídico de 17 páginas consultado por ABC, que apunta a «un conflicto de intereses y una transgresión de la normativa de incompatibi-

lidades y de la buena fe contractual». Soria, que tiene abierto desde el 8 de enero pasado un expediente informativo en la fundación donde ha estado trabajando desde 2009, tiene vinculación con seis sociedades. Con anterioridad, gozó de otro contrato de alta dirección en la fundación desde agosto de 2005 hasta su aterrizaje en el Ministerio. Cinco de las empresas com-



¿Un trabajador fantasma?

El actual consejero de Salud, Jesús Aguirre, anticipó que en el Servicio Andaluz de Salud (SAS) había descubierto «muchos trabajadores fantasma» de la época de los gobiernos socialistas. «Hay más de los que yo esperaba, pero estamos trabajando en averiguar dónde están», advirtió el 29 de marzo durante un desayuno informativo de Europa Press. El informe jurídico encargado por la Fundación Progreso y Salud considera «difícilmente conciliable» la «profusa actividad privada» de Soria con su «trabajo a tiempo completo en la fundación». «Desde luego, el flujo de información o la lealtad y buena fe pueden haber sido, al menos, puestas en cuestión. Resulta sintomático que Soria nunca haya solicitado permiso o haya informado de sus actividades a la fundación», pone de relieve el estudio.

septiembre de 2007

RAFAEL CARMONA

parten domicilio en las mismas calles del pueblo sevillano de Bollullos de la Mitación y Alicante.

El auditor pone el foco en dos empresas donde «la exclusividad parece claramente conculcada». La primera es Andalucell S.A., dedicada al asesoramiento en terapia celular y sin actividad desde 2016, de la que fue administrador único y propieta-

«Investigador distinguido»
Montero, entonces
consejera de Salud, lo
recolocó 27 días después de
cesar como ministro

rio desde julio de 2015. La segunda es Alirober Consulting S.L., cuya denominación es una acrónimo de Alicante-Rovira-Bernat, que tiene «similar objeto» que la fundación pública donde trabaja. El exministro es apoderado y su hija, Bárbara Soria Juan, administradora única desde agosto de 2015. Su madre y pareja del expolítico también trabaja en la fundación de la Junta. Alirober, que cerró 2017 con unas pérdidas de 24.315 euros y no tiene empleados, «tiene intereses directos vía acciones en compañías privadas de Sevilla. Esta sociedad posee a su vez el 35% de las acciones de Newbiotechnic S.A., y es dueña del 45% de la mercantil Bio-tech Business Internacional S.L.

La hija, administradora

El auditor privado concluye que «parece claro que se ha diseñado una estructura para sortear los impedimentos legales de incompatibilidad, de modo que Bernat Soria no es administrador sino su hija, pero él es el apoderado de la sociedad». Aunque formalmente no es un cargo, «puede llegar a hacer exactamente lo mismo que un administrador». Como consecuencia, considera que su participación en sociedades con la misma actividad que la entidad de la Junta, «no comunicada» por él, «supone quebranto de la buena fe contractual» entre la fundación y Soria.

El asesor jurídico recomienda a Progreso y Salud abrir un pliego de cargos contra el exministro que puede concluir con la rescisión del contrato. Además de su actividad privada, Soria suscribió un contrato como investigador en un proyecto con la entidad Rexgenero Biosciencias y participa en un proyecto de investigación «financiado por el Instituto de Salud Carlos II de Madrid», del que es beneficiaria la fundación Jiménez Díaz, vinculada a otro grupo sanitario privado. El informe aconseja aclarar si se ha producido un «conflicto de intereses efectivo». ABC intentó ayer sin éxito recabar la opinión de Bernat Soria a través de la fundación, que emplaza a responder hoy una vez que conozca lo que se publique.

Salud también colocó a su mujer en la Biblioteca Virtual

► La Cámara de Cuentas censuró la falta de proceso selectivo para contratar a su esposa

A. R. V.
 SEVILLA

El exministro de Salud y Consumo Bernat Soria no es el único miembro de su familia que ha encontrado acomodo laboral en la Fundación Progreso y Salud desde antes y después de desempeñar un alto cargo en el Ejecutivo de José Luis Rodríguez Zapatero. También su esposa, Verónica Juan Quilis, está en nómina de la misma fundación de la Junta, especializada en la investigación biomédica en el Sistema Sanitario Público andaluz y cuyo presupuesto depende en más de un 50 por ciento de subvenciones de las administraciones públicas, principalmente la Junta de Andalucía. La mujer del ex ministro tiene un contrato de alta dirección como directora de la Biblioteca Virtual del Sistema Público de Andalucía. Se da la circunstancia de que entró a trabajar en este puesto en septiembre de 2005, según recogió en su perfil en la red LinkedIn, tan sólo un mes después de que su marido firmara el primero de los dos contratos que ha tenido en la fundación adscrita actualmente a la Consejería de Salud y Familias, que dirige el médico Jesús Aguirre (PP).

Sobre su contratación durante la etapa que María Jesús Montero era consejera de Salud planean algunas sombras. En un informe que fiscalizaba a

la fundación Progreso y Salud durante el ejercicio de 2010, la Cámara de Cuentas advirtió de que no hay ninguna constancia de que los fichajes de Soria y de su esposa se realizaran mediante una convocatoria pública y garantizando los principios de igualdad, mérito, capacidad y publicidad, como sucedía en otros contratos. «No hay constancia de que se realizaran de acuerdo con los principios establecidos» en la Ley 7/2007 del Estatuto Básico del Empleado Público.

Desde la fundación dieron una explicación ante este incumplimiento cuando se publicó el informe de la Cámara de Cuentas en julio de 2014. Quien entonces era gerente de la Fundación Progreso y Salud, Juan Jesús Bandera,

argumentó que en el caso de la esposa del exministro no era necesario ningún proceso selectivo ya que no se trataba de un nuevo contrato sino de su subrogación. Alegó que la Escuela Andaluza de Salud Pública fue liquidada y su personal, entre las que se hallaba

Verónica Juan-Quilis, fue absorbido por la Fundación Salud y Progreso. El director de la entidad pública desvinculó su contrato de sus lazos familiares y antepuso su currículum: «Es una de las personas con más renombre en la documentación clínica en España y fue directora de la biblioteca de Universidad de Alicante».

El informe jurídico encargado a una consultora privada por la Fundación Progreso y Salud para analizar la situación laboral de Soria descarta que su esposa tenga «relación con cualquier potencial actuación irregular derivada de los hechos y consideraciones» que emite.

Contratos
El informe
jurídico descarta
relación entre la
mujer de Soria y
su actuación
irregular

ELECCIONES 28-A

La enseñanza concertada, un caballo de batalla entre derechas e izquierdas

Noelia García MADRID

La educación es uno de los temas más controvertidos para los partidos que se presentan a las elecciones generales del próximo 28-A. Manifestaciones, huelgas generales, paros educativos, lucha de derechos, etc. Cada vez que cambia el color político en el Gobierno, la educación también es caldo de debate y de cambio. Tras 40 años de democracia, España cuenta con su octava reforma educativa.

La búsqueda de un pacto social y político por la educación ha estado en el programa electoral de cada partido. Dar seguridad, estabilidad, calidad y proyección de futuro al sistema educativo, han sido las metas de todas las legislaturas. La necesidad de contar con un buen sistema educativo que forme a los profesionales del futuro es su máxima común. En sus programas electorales, hay algunos que le dedican pocas líneas a la educación, pero todos creen que ésta es clave para transformar el país, trabajando desde el rigor, el esfuer-

zo y la eficiencia. A falta de unos días para ir a votar, los partidos apuestan por la FP y un modelo bilingüe o incluso trilingüe.

Podemos y PSOE quieren dejar de subvencionar a los colegios que separan a niños y niñas y que las guarderías y las universidades sean gratis. La formación morada también apuesta por una nueva asignatura sobre feminismo y los socialistas, contenidos que promuevan la creatividad y las competencias emocionales. El ala más conservadora, PP y Ciudadanos, coinciden en un MIR para el profesorado y evaluaciones iguales a los alumnos de todo el país. Además, Ciudadanos promete libros de texto gratis y una asignatura de la Constitución. El PP propone extender el concierto educativo a Bachillerato y FP y que la Filosofía vuelva a ser obligatoria.

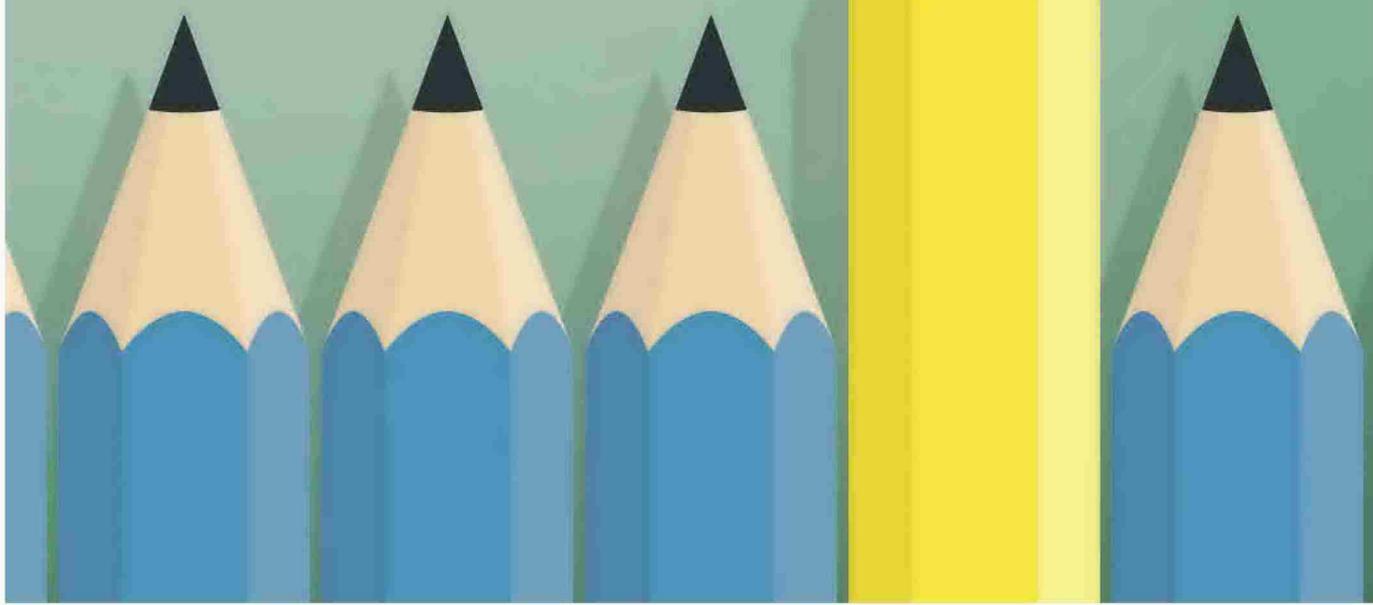
PSOE y Ciudadanos proponen explícitamente un pacto por la Educación. Sin embargo, Unidas Podemos, PP y Vox no especifican ninguna medida en sus respectivos documentos.

Las principales reivindicaciones de los partidos de centro y derecha son la defensa del castellano y las de los de izquierdas la atención prioritaria a la escuela pública, frente a la concertada y la privada.

En esta misma línea, la Confederación Española de Asociaciones de Padres y Madres de Alumnado (Ceapa) ha exigido a los partidos que "prioricen la escuela pública sobre la concertada, como método para garantizar la igualdad de oportunidades, compensar las desigualdades y ganar en cohesión social".

Para estas familias, "la diversidad es un valor fundamental" de la escuela pública, y recuerdan que el sistema educativo debe

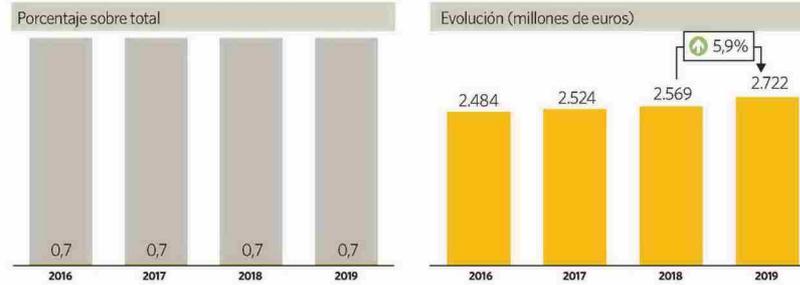
Pasa a la página 52 >>>



>>> Viene de la página anterior

Inversión en educación

Presupuesto dedicado a la educación



Conciertos y subvenciones sobre gasto total

	CONCIERTOS Y SUBVENCIONES		GASTO TOTAL (MILL. €)
	MILL. €	% SOBRE TOTAL	
1992	1.615.596	9,1	17.663.578
2000	2.923.379	10,4	28.211.392
2009	5.891.028	11,0	53.374.924
2016	6.055.479	12,7	47.578.996

Evolución del gasto de los hogares en educación* (2007 a 2016)



(* Se refiere exclusivamente a los pagos de las familias por servicios educativos a centros, academias y clases particulares, sin incluir los gastos en servicios complementarios ni en bienes educativos. (**) Estimación provisional.

Fuente: Ministerio de Educación y Contabilidad Nacional del INE.

elEconomista

“compensar las desigualdades de origen”.

Por otro lado, los sindicatos docentes llevan tiempo reclamando al Ministerio de Educación la creación de un Estatuto Docente, entre otras reivindicaciones, una cuestión en la que también han recaído los partidos para estas elecciones.

PSOE

■ Propone un Pacto de Estado que garantice que las inversiones en educación y becas lleguen al 5 por ciento del PIB en 2025, además de una Nueva Ley Educativa que refuerce el papel de las competencias digitales, el desarrollo sostenible, la igualdad de género y el fomento de las vocaciones científicas y tecnológicas, especialmente en las niñas.

■ El PSOE apuesta por la educación laica y por garantizar una educación de calidad en el medio rural, garantizando el derecho al transporte.

■ Proponen fomentar la educación en valores éticos y cívicos, tanto en Primaria como en Secundaria, y luchar contra el acoso escolar.

■ Se compromete a trabajar para erradicar la violencia del deporte de base. Propone un Plan Nacional contra la Pobreza Infantil, que combata la privación material y la exclusión de los niños.

■ Se compromete a recuperar un sistema de becas, concedidas a todo el que cumpla los requisitos de la convocatoria, es decir, sin régimen de concurrencia competitiva, ayudas y precios públicos.

■ Quiere reforzar las condiciones de la profesión docente y modernizar la formación profesional como otros aspectos clave de su programa.

■ Apuesta por una nueva Ley de Universidades que fomente la formación integral de los estudiantes, especialmente con respecto a los cambios tecnológicos y sociales, y que combata la precariedad asentada en el sector PDI. Otro de los grandes objetivos es garantizar la gratuidad de las primeras matrículas en los estudios de Grado de las universidades públicas.

■ Aspira a aprobar un Pacto de Estado por la Ciencia, que permita conseguir unas condiciones más estables y atractivas para los investigadores españoles. Incluye, además, un Plan Nacional de Empleo y un Estatuto del Becario que aspira a fomentar la retribución de los becarios, limitando el encadenamiento de perio-

dos de prácticas y estableciendo un porcentaje máximo de becarios en las empresas.

PP

■ Aprobará una ley que garantice la libertad educativa, que la lengua vehicular ordinaria de la enseñanza en todo el territorio sea el castellano y un MIR educativo para seleccionar a los mejores profesores.

■ Ampliará a todas las comunidades autónomas la educación concertada al Bachillerato.

■ Promete mantener el cheque 0-3 y se compromete a ampliar a todas las comunidades la educación concertada en bachillerato, así como la Formación Profesional básica. Quiere adaptar la FP a la

PSOE y Ciudadanos

proponen un pacto estable por la Educación

nueva realidad laboral y la Universidad debe disponer de los instrumentos de financiación y gobernanza que le permitan responder a los desafíos de un mundo en transformación.

■ Quiere impulsar las materias STEM en la educación, el apoyo a la I+D+i, con especial atención a las tecnologías emergentes y a las KET, o el fomento de la industria de contenidos digitales, en particular la del videojuego.

■ Impulsará un Plan Nacional para promover la implantación del Bachillerato Internacional y elaborará un plan nacional para garantizar el honor y la intimidad personal de los estudiantes en los centros escolares y proteger a los estudiantes del ciberacoso.

■ Quiere garantizar el derecho de las familias a que puedan estudiar la asignatura de religión.

■ Impulsará el Estatuto del Docente, donde se contemple la reforma de los Planes de Formación, el acceso al profesorado a través de un sistema equivalente al MIR y también el conjunto de la carrera profesional.

■ Apoyo a las titulaciones de magisterio bilingües (inglés-español) en las universidades públicas; aprobación de un Programa de becas para facilitar estos estudios, así como un Programa Internacional de Becas de Excelencia.

■ Ampliará las posibilidades de gobernanza de las Universidades, permitiendo la separación de la

[PSOE]

- Un gran pacto de Estado por la educación para que la inversión y becas llegue al 5 por ciento del PIB en 2025, blinde su universalidad y permita corregir las carencias de nuestro sistema educativo.
- Sostiene que en 2025 el 90 por ciento de los jóvenes alcance el nivel de Secundaria postobligatoria.

[PP]

- Se comprometen a impulsar la Formación Profesional, tanto la Dual como la Básica y la Superior, como instrumentos clave para la inserción laboral de los jóvenes y fundamental para la modernización del tejido productivo.
- Indican que son las familias quienes deben elegir el modelo que deseen para sus hijos.

gestión académica de la gestión económico-administrativa; o reforzarán el papel de los Consejos Sociales de las universidades.

- Propone la implantación de mecanismos de evaluación transparentes de la calidad de la docencia y la investigación. Quiere impulsar la homologación de títulos extranjeros mediante la creación de un portal electrónico, reforzar el Espacio Iberoamericano de Educación Superior mediante programas de movilidad con incentivos, y valorar los años de estudio en España como reconocimiento a la hora de obtener la nacionalidad española.

► Ciudadanos

- Apuesta por un Pacto Nacional por la Educación para una generación.

- Quiere un MIR como el de los médicos, para atraer a los mejores a la profesión docente y desarrollar al máximo todo su potencial.

- También pretende reducir el abandono escolar a través de programas innovadores de refuerzo educativo. Fomentaremos el refuerzo y la diversificación educativa, así como el acompañamiento extraescolar, como alternativas a la repetición y el abandono temprano, que en España sigue entre los más altos de la Unión Europea.

- Gratuidad de los libros de texto con un sistema de préstamo de libros en todas las escuelas.

- Garantizará el derecho de las familias a elegir la educación de sus hijos y hará que la Agencia Tributaria deje de perseguir a las familias que se desgravan las donaciones que realizan a los colegios concertados de sus hijos.

- Una Selectividad única en todo el territorio nacional para garantizar los mismos contenidos en toda España. La Selectividad podrá hacerse en español en todo el territorio nacional. Igualará el coste de

Los partidos minoritarios apoyan la FP y un pacto social

PNV

- Propone una nueva ley de educación que sustituya a la LOMCE y que sea respetuosa con la autonomía vasca en esta materia.
- En su programa habla del modelo de Formación Profesional vasco como paradigma para la empleabilidad.

Junts per Catalunya

- Se pone el énfasis en la defensa del modelo educativo catalán y de la inmersión lingüística.
- Pide incrementar el presupuesto público en educación y regular la carrera docente, y el sistema de acceso a la profesión con un "MIR docente".
- En la universidad quiere elevar la dotación de las becas y el presupuesto destinado a universidades (del 0,4% a 0,6% del PIB). En esta misma línea, incrementar la relación entre universidad, centros de investigación y tejido empresarial.

Compromís

- Pide aumentar la oferta de plazas públicas en la etapa 0-3; bajar los ratios en todas las etapas, y situar la semana lectiva del profesorado en 18 horas en secundaria y bachillerato y 23 en infantil y primaria.
- Asimismo, apuesta por la gratuidad de los comedores escolares; profundizar en la oferta de escuela rural, aumentar las plazas de profesorado y apuestan por una FP transversal que coaligue con el mercado laboral.
- A nivel universitario, solicita un sistema de tasas progresivas

Esquerra Republicana

- Solicita impulsar un pacto nacional por la educación para plantear una nueva ley en Cataluña, así como la modificación de la LOMCE.
- Como algo novedoso, propone la creación de una comisión de investigación en el Congreso sobre los títulos irregulares en la Universidad Rey Juan Carlos.

Coalición Canaria

- Pide incrementar la inversión, impulsar el conocimiento de las lenguas extranjeras, mejorar la capacitación del profesorado e implementar políticas de equidad y atención a la diversidad.
- Solicita incrementar las ayudas a estudiantes y profesores para compensar la lejanía de las islas con la península.

Pacama

- Solicita incluir el respeto y la protección de los animales en el currículum, los libros de texto y la formación del profesorado.
- En su programa también aboga por la enseñanza en las lenguas cooficiales y en la necesidad de mejorar la orientación académica y profesional en la etapa secundaria.
- Para la universidad, pide luchar contra la precariedad laboral de los docentes.

la prueba de acceso a la Universidad entre los distintos territorios.

- Diseñará una Estrategia Nacional para la Formación Profesional, duplicando las plazas de FP Dual. Además, creará un programa para aumentar el número de plazas en todas las modalidades de FP, en colaboración con las CCAA, sobre todo en titulaciones de carácter científico y tecnológico con una alta inserción laboral y estableciendo incentivos para implicar a más empresas.

- Quiere convertir el Observatorio de Becas en un órgano independiente de control, evaluación y seguimiento de la política de becas para garantizar la igualdad de oportunidades en el acceso a la educación superior.

- Propone la prohibición del uso de teléfonos móviles en horario lectivo en los centros educativos de España.

- Promete mejorar la transparencia y la rendición de cuentas de las universidades españolas con la creación de Consejos de Transparencia e Integridad para la prevención, detección y sanción del plagio y demás prácticas de deshonestidad académica.

► Vox

- Una de las principales aportaciones son la creación de cheques escolares para que la libertad de elección de los padres en lo educativo quede clara desde un principio, a pesar de que en comunidades autónomas como la de Madrid ya se está llevando a cabo. Los padres recibirían del Gobierno un bono (cheque escolar) por un importe equivalente al coste medio de un puesto escolar en un centro público para que decidan libremente a qué colegio, público o privado, quieren llevar a sus hijos. Los bonos escolares promueven la competencia y, por tanto, conducen a reducir los costes, a incrementar la calidad y a fomentar la innovación.

- Además, el español se convertiría en la lengua vehicular de la educación, siendo las lenguas cooficiales opcionales para el sistema educativo.

- Propone un PIN Parental y Autorización Expresa para la obtención del consentimiento expreso de los padres en el caso de que en la escuela se fuera a tratar contenidos de valores éticos, sociales, cívicos morales o sexuales.

- Defiende que haya exámenes de control a nivel nacional en los últimos cursos de primaria, ESO y bachillerato.

- En relación con las becas, quiere implementar un "generoso y exigente" sistema de becas para las "familias con menos recursos".

► Ciudadanos promete libros de texto gratis y una asignatura de la Constitución

► Podemos

- Apuesta por una cobertura universal y gratuita de la educación infantil (de 0 a 3 años) e incrementar la inversión pública en la infancia hasta alcanzar la media europea. En esta misma línea, apuestan por rebajar la ratio de estudiantes por clase, y avanzar en los planes de atención a la diversidad. Para Podemos el derecho a la educación es garante de equidad social y como un ascensor social.

- También defiende la gratuidad en libros, material escolar y comedor durante todas las etapas para familias en situación de vulnerabilidad socioeconómica.

- Tiene un apartado específico para la concertada. Propone acabar con el pago ilegal de las cuotas supuestamente voluntarias en la escuela concertada.

- Quiere una nueva ley educativa y la gratuidad total de las universidades públicas.

- Apuesta por una FP y unos másteres habilitantes gratuitos. En los demás casos, el precio de los másteres bajará, hasta al menos el precio actual de los grados.

- En materia de ayudas al estudio, la formación morada defiende un sistema de becas que, además de aumentar en número, también lo harán en cuantía.

[CS]

- Un MIR como el de los médicos para atraer a los mejores a la profesión docente y desarrollar al máximo todo su potencial.
- Recoge la gratuidad de los libros de texto con un sistema de préstamo de libros en todas las escuelas.
- Una Selectividad única en todo el territorio nacional para garantizar los mismos contenidos.

[VOX]

- Propone garantizar el derecho a ser educado en español en todo el territorio nacional y que sea lengua vehicular obligatoria mientras las lenguas cooficiales queden como opcionales.
- Defiende que haya exámenes de control a nivel nacional en los últimos cursos de primaria, ESO y bachillerato.

[PODEMOS]

- Promete implementar un plan de choque contra el fracaso y el abandono escolar prematuro, junto con las comunidades autónomas, en el seno de una conferencia sectorial.
- Defiende un sistema de becas que, además de aumentar en número, también lo hará en cuantía.



FACULTADES DE MEDICINA, 'NUMERUS CLAUSUS' Y PLAZAS MIR



Laura Martínez

Presidenta del CEEM (Consejo Estatal de Estudiantes de Medicina)

España es el segundo país del mundo en número de facultades de Medicina (0,95 facultades por millón de habitantes), duplicando las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (0,5). En 10 años hemos pasado de 28 facultades de Medicina a 42 por la demanda social y el apoyo de gobiernos autonómicos. El *numerus clausus* para acceder al grado ha superado ya las 7.000 plazas anuales.

Para entender por qué es un problema y no un aumento de oportunidades, debemos conocer que el MIR es indispensable para ejercer plenamente en el Sistema Sanitario, ya que no se puede ejercer la Medicina sin ser especialista.

En el año 2019 se han presentado al examen MIR 15.475 personas (16.259 solicitudes entre admitidas y no admitidas) para un total de 6.797 plazas, una ratio de 2,27 aspirantes por cada plaza. De base, dichas plazas ya no se ajustan a la cantidad de egresados. Si a esto le sumamos las personas que no obtienen plaza y que tienen que volver a presentarse, la precariedad laboral que lleva a la reespecialización, el sistema es insostenible: en la convocatoria MIR 2018, 4.006 médicos, entre egresados y recirculantes formados en

las facultades españolas, no pudieron obtener plaza MIR, sin poder iniciar su formación especializada para poder trabajar.

Así, podemos observar que la solución al déficit de médicos actual nunca será la apertura de más facultades (argumento que muchos políticos o entidades emplean para defender la apertura de una nueva facultad), sino una correcta planificación de plazas MIR, especialmente en aquellas especialidades con déficit, y una mejora de las condiciones laborales. De hecho, aumentar las

▶ En el año 2019 se han presentado al examen MIR 15.475 personas para un total de 6.797 plazas, una ratio de 2,27 aspirantes por cada plaza

facultades de Medicina o los *numerus clausus* sólo restarían al sistema por los motivos siguientes.

Se está poniendo en riesgo la calidad formativa en la carrera. Por un lado, aumentar el número de Facultades en cada provincia –especialmente en aquellas que ya cuentan con alguna– supone tener que compartir o repartir infraestructuras como los Hospitales Universitarios y Centros de Salud necesarios para la realización de prácticas clínicas. Esto conlleva más estudiantes por médico-tutor de prácticas, saturación de consultas y más trabajo para el profesional, en detrimento tanto de la formación de los estudiantes como de la calidad asistencial.

Por otro lado, existe un déficit del 20 por ciento de profesorado permanente y de 2017 a 2026 se prevé que se reduzca a la mitad: habrá un 43 por ciento de profesorado permanente menos, correspondiendo el mayor porcentaje al profesorado vinculado de áreas clínicas (55 por ciento), un 34 por ciento al profesorado no vinculado de áreas clínicas y un 32 por ciento al profesorado de áreas básicas.

Por supuesto, el SNS tiene carencias y, como agentes de representación, pedimos mejorar los recursos e incrementar los presupuestos dedicados a Sanidad, optimizando el número de trabajadores, sus derechos laborales, renovando infraestructuras y recursos para diagnóstico, tratamientos e investigación. Así, el SNS se ajustaría a las necesidades de nuestra población, más que incrementando el número de estudiantes sin que haya una necesidad demográfica real.

-
-  - **La enfermedad del domingo**
<https://elegirhoy.com/evento/cine/la-enfermedad-del-domingo-1>
 -  - **La ciencia de la Ilustración que devolvió a los vampiros a sus tumbas**
<https://noticiasdelaciencia.com/art/32423/la-ciencia-de-la-ilustracion-que-devolvio-a-los-vampiros-a-sus-tumbas>
 -  - **Un libro rescata la figura de la actriz Porfiria Sanchiz**
<https://andaluciainformacion.es/sanlucar/821187/un-libro-rescata-la-figura-de-la-actriz-porfiria-sanchiz/>
 -  - **El estrés de las plantas, en el Parque de las Ciencias de la mano...**
<http://novaciencia.es/el-estres-de-las-plantas-en-el-parque-de-las-ciencias-de-la-mano-de-la-uja/>
 -  - **La primera película de Juego de Tronos se estrenará en Sevilla este verano**
https://www.lavozdigital.es/sevilla/sevi-primera-pelicula-juego-tronos-estrenara-sevilla-este-verano-201904241643_noticia.html
 -  - **La UAL se adelanta a los actos del Día Mundial de...**
<http://novaciencia.es/la-ual-se-adelanta-a-los-actos-del-dia-mundial-de-la-seguridad-y-salud-en-el-trabajo-con-una-doble-celebracion/>
 -  - **Iberdrola se incorpora a la Asociación de Energías Renovables de...**
<https://www.ecoticias.com/energias-renovables/193570/iberdrola-incorpora-Asociacion-Energias-Renovables-Andalucia>
 -  - **LA IV Escuela de la Energía UIMP-Cátedra Endesa aborda retos de la transición energética**
<http://www.gentedigital.es/sevilla/noticia/2619868/la-iv-escuela-de-la-energia-uimp-catedra-endesa-aborda-retos-de-la-transicion-energetica/>
 -  - **Gymkana benéfica para celebrar el Día Mundial de la Seguridad y Salud en el Trabajo**
<http://lagacetadealmeria.es/gymkana-benefica-para-celebrar-el-dia-mundial-de-la-seguridad-y-salud-en-el-trabajo/>
 -  - **La Universidad de Sevilla reconoce la excelencia de sus investigadores con la entrega de tres galardones**
<http://sevilla24horas.com/la-universidad-de-sevilla-reconoce-la-excelencia-de-sus-investigadores-con-la-entrega-de-tres-galardones/>
 -  - **Un libro rescata la figura de la actriz Porfiria Sanchiz**
<https://andaluciainformacion.es/sanlucar/821187/un-libro-rescata-la-figura-de-la-actriz-porfiria-sanchiz/>
 -  - **Acuerdo entre US y Universidad de Pau y Países del Adour para "facilitar la cooperación interuniversitaria"**
<http://sevilla24horas.com/acuerdo-entre-us-y-universidad-de-pau-y-paises-del-adour-para-facilitar-la-cooperacion-interuniversitaria/>
 -  - **Acuerdo entre US y Universidad de Pau y Países del Adour para "facilitar la cooperación interuniversitaria"**
<http://www.gentedigital.es/sevilla/noticia/2619559/acuerdo-entre-us-y-universidad-de-pau-y-paises-del-adour-para-facilitar-la-cooperacion-interuniversitaria/>
 -  - **90 años de Heliópolis**
<http://elcorreoweb.es/sevilla/90-anos-de-heliopolis-XL5278990>
-