



**RESUMEN DE MEDIOS  
15-16 DE AGOSTO 2018**



**Dirección de Comunicación**

**UNIVERSIDAD DE SEVILLA**

## RANKING DE TAIWAN

## La Universidad de Sevilla, en el puesto 427, escala posiciones

## ABC SEVILLA

Los resultados de los rankings elaborados y publicados hace unos días por la National Taiwan University (NTU) ponen de nuevo de manifiesto la «mejora progresiva» de la Universidad de Sevilla (US) en la clasificación internacional, en la que ocupa la posición 427, avanzando 21 puestos con respecto al año anterior y mejorando sus puntuaciones en dos grandes áreas y siete disciplinas científicas.

En el panorama nacional, la US, según ha informado en una nota de prensa, se sitúa en la décima posición con respecto al resto de las universidades españolas, mejorando dos puestos respecto a 2017 y siete en relación a 2016, mientras que en el mundial ha ascendido 21 puestos más que en la edición 2017 y 47 con respecto a 2016. Todo ello, a través de los tres rankings que la NTU publica al mismo tiempo y que se definen como el global, el ranking «by Field» y el «by Subject».

En cuanto al ranking NTU por áreas, más conocido como «by Field», desde el pasado año la US está presente en cuatro de las seis grandes áreas científicas incluidas en el ranking, entre las que se encuentran Agricultura, Ciencias de la Vida, Ciencias Naturales e Ingeniería, siendo esta última la «mejor valorada» y en la que esta universidad ocupa la posición 211 mundial.

### Avance

Así, en comparación con el año anterior, se pone de manifiesto el avance en el área de Agricultura, en la que se ha escalado desde el puesto 300 en 2017, al 288 de este año; y en Ciencias de la Vida, situándose en el rango 351-400 desde el 451-500 de 2017, mientras que en Ciencias Naturales se mantiene en el rango 451-500.

Por otra parte, la Hispalense aparece entre las 600 universidades del mundo, junto a la Jaime I, la Politécnica de Madrid, Oviedo, Islas Baleares Vigo y Zaragoza, según el Ranking Académico de Universidades del mundo 2018 (Arwu) que realiza Shanghai Ranking Consultancy.

Además, hay que resaltar que la Universidad de Barcelona es la que logra una mejor posición, al encontrarse entre las 200 principales instituciones académicas de todo el planeta.

Por último, entre las 300 mejores universidades hay otras tres españolas: la Universidad Complutense de Madrid, la Universidad Pompeu Fabra (que el año pasado fue la española mejor situada en el puesto 239) y la Universidad de Granada.



Varios universitarios estudian en la biblioteca de la Facultad de Medicina de Granada.

CARLOS GIL

## La Universidad de Granada se mantiene entre las 300 mejores del mundo

● Sevilla, Córdoba, Jaén y Málaga están entre las 900 más laureadas según el Ranking de Shanghái

Salva Rodríguez GRANADA

La investigación universitaria granadina se mantiene por tercer año consecutivo entre las 300 mejores universidades del mundo, según la clasificación del Ranking Académico de las Universidades del Mundo (ARWU), más conocido como el Ranking de Shanghái de 2018. En esta ocasión, la institución educativa granadina comparte posición con la Universidad Pompeu Fabra y la Universidad Complutense de Madrid, que también se encuentran entre los puestos 200 y 300 a nivel mundial, como la segunda mejor institución académica de España. Por delante sólo hay una universidad, la de Barcelona, que este año sube a estar entre las 151 y 200 de todo el mundo.

El Ranking de Shanghái no da a conocer exactamente la posición que ocupa cada institución –tan sólo se clasifican de forma numé-

RANKING ACADÉMICO DE UNIVERSIDADES 2018	
Universidad	Posición
Universidad de Barcelona	151-200
<b>Universidad de Granada</b>	201-300
Universidad Pompeu Fabra	201-300
Universidad Complutense de Madrid	201-300
Universidad Autónoma de Barcelona	301-400
Universidad Autónoma de Madrid	301-400
Universidad de País Vasco	301-400
Universidad Politécnica de Valencia	401-500
Universidad de Santiago de Compostela	401-500
Universidad de Valencia	401-500
<b>Universidad de Sevilla</b>	501-600
<b>Universidad de Córdoba</b>	701-800
<b>Universidad de Málaga</b>	801-900

Fuente: Elaboración propia

rica individual las 100 primeras, mientras que el resto se sitúan en el tramo al que pertenecen según la puntuación obtenida-. Entre las 500 mejores universidades aparecen ocho españolas más: la Autónoma de Barcelona, la Autónoma de Madrid, la Complutense de Madrid, la del País Vasco, la Politécnica de Valencia, la de Santiago de Compostela, y la Universidad de Valencia. Pierde su puesto entre las 500 mejores del mundo la Jaume I valenciana, que el año pasado sí estaba entre el top 500.

Sin embargo, lo que se vuelve a confirmar un año más es que la Universidad de Granada es la única de la comunidad autónoma que aparece entre los 500 primeros

Se trata de la única universidad andaluza que aparece en el 'top 500' del ranking

puestos en esta reputada clasificación. Tras la granadina, la segunda universidad andaluza es la Universidad de Sevilla, que se encuentra en el rango de las 501-600 mejores. Detrás de esta se sitúan tres universidades andaluzas más: la Universidad de Córdoba (701-800), la Universidad de Jaén (también entre las 701-800) y la Universidad de Málaga (801-900).

### Harvard, Stanford y Cambridge siguen a la cabeza

El podio del Ranking de Shanghái es el mismo que el año pasado. A la cabeza, la Universidad de Harvard (Estados Unidos) vuelve a proclamarse la mejor del mundo, seguida de la también estadounidense de Stanford. En tercera posición repite la británica de Cambridge, que junto a Oxford (en séptima posición) son las únicas no estadounidenses del top ten. EEUU y Reino Unido acaparan el ranking hasta el puesto 19, donde figura la helvética Swiss Federal Institute of Technology Zurich, la mejor de la Europa continental. La Universidad de Tokio, en la vigésimo segunda posición, es la mejor de Asia, mientras que la de Melbourne, en el puesto 36, es la más destacada de Oceanía. Ninguna universidad latinoamericana entra en el top 100, ya que la más destacada, la brasileña de Sao Paulo, figura entre la 150 y 200. La Universidad de Witwatersrand, de Sudáfrica, es la primera de África, ubicándose entre las mejores 300.

Desde el año 2003 –fecha en la que nació esta clasificación– y hasta el año 2012, la Universidad de Granada se ha situado de forma más o menos estable en esta lista, en el tramo que va de la 400 a 500. Hace cinco años, en 2013, comenzó a mejorar su posición al situarse por primera vez entre las 400 mejores. En 2016 la Universidad de Granada consiguió romper la que había sido su mejor marca personal al saltar un escalón y situarse entre las 300 mejores del mundo, franja en la que se ha consolidado por tercer año consecutivo.

Según, el vicerrector de Investigación y Transferencia de la Universidad de Granada, Enrique Herrera, para la institución “los resultados constatan el trabajo que venimos haciendo en los últimos años”. “El que sigamos apareciendo en las mejores universidades del mundo es un orgullo. El ranking de Shanghai está considerado el mejor ranking del mundo, y es el que marca las pautas de muchas investigaciones. Ver que la Universidad de Granada aparece entre los 300 del mundo durante tres años consecutivos es muy importante. Cuesta trabajo, nos estamos habituando, y si hacemos unos análisis nos damos cuenta de lo difícil que es”, comentó Herrera. El vicerrector de la Universidad de Granada explicó que en el mundo hay aproximadamente unas 17.000 universidades que desarrollan investigaciones. Este ranking selecciona por la potencia investigadora de estas universidades, y de 1.500 establece la relación de las mejores. La de Granada está entre las 300 mejores, lo que sitúa a la institución, según Herrera, aproximadamente en el 2% de las mejores universidades de todo el planeta.

## Diez universidades españolas se sitúan entre las 500 mejores del mundo

### Las estadounidenses Harvard y Standford, y la británica Cambridge, encabezan el Ranking Académico de Universidades del Mundo

MADRID, 15 Ago. (EUROPA PRESS) -

Diez universidades españolas, todas públicas, se sitúan entre las 500 mejores del mundo según el Ranking Académico de Universidades del Mundo 2018 (ARWU por sus siglas en inglés) que realiza Shanghai Ranking Consultancy. La Universidad de Barcelona es la que logra una mejor posición, al encontrarse entre las 200 principales instituciones académicas de todo el planeta.

Entre las 300 mejores universidades hay otras tres españolas, la Universidad Complutense de Madrid, la Universidad Pompeu Fabra (que el año pasado fue la española mejor situada en el puesto 239) y la Universidad de Granada. Dentro de las 400 más importantes, según el ARWU, se cuentan otras tres: la Autónoma de Barcelona, la Autónoma de Madrid y la Universidad del País Vasco. La Universidad Politécnica de Valencia, la Universidad de Santiago de Compostela y la Universidad de Valencia se sitúan entre las 500 mejores del mundo.

El año pasado, España acumulaba 11 universidades en el ARWU, pero en 2018 la Universidad Jaime I ha perdido su posición entre las 500 más destacadas. Este año, Shanghai Ranking Consultancy ha elaborado una lista que amplía la clasificación de universidades hasta el millar, ubicando distintas instituciones académicas de todo el mundo desde la posición 501 hasta el 1.000.

En ese segmento se encuentra la Universidad Jaime I, que junto a la Politécnica de Madrid, Oviedo, Sevilla, Islas Baleares, Vigo y Zaragoza aparece entre las mejores 600 universidades del mundo. La Universidad de Navarra es la única privada española entre las 1.000 más destacadas durante 2018 según el ARWU.

### LAS MEJORES REPITEN

El podio del ranking ARWU 2018 es el mismo que el año pasado. A la cabeza, la Universidad de Harvard (Estados Unidos) vuelve a proclamarse la mejor del mundo, seguida de la también estadounidense de Standford. En tercera posición repite la británica de Cambridge, que junto a la de Oxford (en séptima posición) son las únicas no estadounidenses del 'top ten' de esta edición, idéntico en posiciones al de 2017.

Estados Unidos y Reino Unido acaparan el ranking hasta el puesto 19, donde figura la helvética Swiss Federal Institute of Technology Zurich, la mejor universidad de la Europa continental según Shanghai Ranking Consultancy. La japonesa Universidad de Tokio, en la vigésimo segunda posición, es la mejor de Asia, y la canadiense de Toronto, en la vigésimo tercera, es la más destacada universidad americana tras las estadounidenses.

Después del Swiss Federal Institute of Technology Zurich Swiss Federal Institute of Technology Zurich, la mejor universidad de la Europa continental es la danesa de Copenhague, en el puesto 29, mientras la

histórica Universidad de la Sorbona (Francia), ocupa la plaza 36, tres puestos por delante de la Universidad de Melbourne (Australia), que es nuevamente la mejor de Oceanía.

Ninguna universidad de América Latina entra en el grupo de las 100 mejores del mundo, ya que la más destacada, la brasileña de Sao Paulo, figura en entre la posición 150 y 200. La Universidad de Witwatersrand, de Sudáfrica, es la primera del continente africano, ubicándose entre las mejores 300.

Por países, Estados Unidos, con 139 universidades entre las 500 mejores, vuelve a ser el gran dominador del ranking, seguido de lejos por China, con 51, el Reino Unido, con 39, y Alemania, con 36, y Australia, con 23.

El Ranking Académico de Universidades del Mundo está considerado como el precursor y más fiable de los ranking mundiales de universidades, y realiza este informe desde el año 2003. Entre los datos que analiza incluye el número de alumnos, del personal que ha ganado premios Nobel o la Field Medals, la Medalla Internacional para Descubrimientos Sobresalientes en Matemáticas, el número de investigadores citados, el número de artículos publicados en las revistas Nature y Sciencia, así como el número de artículos incluidos en publicaciones científicas.

© 2018 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.

## ANDALUCÍA

### UNIVERSIDAD

R. S.

Investigadores del Laboratorio de Color y Calidad de Alimentos de la Universidad de Sevilla han publicado un estudio en el que se muestra cómo ciertos tratamientos térmicos empleados de manera usual por la industria de los cítricos para la elaboración de zumos tienen un gran impacto en el color del zumo de naranja y en la concentración y bioaccesibilidad o absorción de los carotenoides (pigmentos orgánicos) presentes en el zumo.

El término bioaccesibilidad de un compuesto es la cantidad de dicho compuesto que se libera del alimento y es capaz de ser absorbido por la pared intestinal para llegar a la sangre y acumularse en los diferentes órganos y tejidos donde pueden ejercer sus posibles beneficios para la salud.

Según explican desde la Universidad de Sevilla, los tratamientos térmicos tienen dos efectos contrarios. Por una parte, provocan la degradación de los carotenoides (efecto negativo) y, por otra, generan un incremento en la bioaccesibilidad de los mismos (efecto positivo). Teniendo en cuenta estos dos efectos, se concluye que los zumos ultracongelados que se descongelaron a temperatura ambiente o en el microondas son potencialmente mejores para aumentar los niveles de carotenoides en el organismo.

Para este trabajo se ha investigado con zumos de naranja frescos, zumos ultracongelados que fueron descongelados a temperatura ambiente, en el microondas o en la nevera, y zumos pasteurizados. El análisis se ha centrado en dos carotenoides en particular, el fitoeno y el fitoflueno, que se caracterizan por ser incoloros. "Estos compuestos están tomando cada vez más importancia por la comunidad científica, ya que existen cada vez más estudios que indican sus diversos beneficios para la salud y cosméticos", explica la profesora de la Hispalense Paula Mapelli.

Aunque todos los tratamientos térmicos analizados gene-



Los investigadores de la Universidad de Sevilla Antonio J. Meléndez y Paula Mapelli.

# Vitamina C bajo cero

● Investigadores de la Hispalense descubren que la ultracongelación del zumo de naranja puede aumentar la absorción de compuestos beneficiosos para la salud

raron pérdidas de carotenoides, los zumos ultracongelados que se descongelaron a temperatura ambiente o en el microondas fueron mejores fuentes de carotenoides bioaccesibles que el zumo fresco. "A pesar de

El proyecto cuenta con la financiación de la Junta y el Ministerio de Economía

que la concentración de carotenoides en estos zumos ultracongelados fue menor que la del zumo fresco, la disminución del tamaño de partícula y la destrucción del material ce-

lular que producen estos tratamientos hace que la cantidad de carotenoides que pueden ser absorbidos por el intestino sea mayor", añade esta investigadora.

Según los resultados, entre los tratamientos analizados, la pasteurización es el tratamiento que produjo mayor degradación de carotenoides y mayor cambio en el color del zumo.

A la pregunta de en qué condiciones se mantienen mejor las propiedades naturales de los zumos, los expertos responden que "el zumo fresco es el zumo que mayor concentración de carotenoides tiene, pero esto no implica que sea el que aumente más los niveles de carotenoides en sangre y tejidos, ya que habría que tener en cuenta qué



Paula Mapelli realiza una prueba.

cantidad de los carotenoides llega realmente a absorberse".

"Los consumidores tienden a pensar que los zumos tratados son menos sanos que los zumos frescos. Sin embargo, en este estudio se demuestra cómo, al menos en relación al contenido en carotenoides que luego llega a la sangre y nuestros tejidos para protegernos de enfermedades, esto no es siempre cierto", comenta Antonio J. Meléndez, profesor de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Sevilla.

Esta investigación se ha llevado a cabo con una naranja de la variedad Pinalate. Esta variedad es una mutante espontánea de la naranja dulce Navelate. Es totalmente "natural", no transgénica. La característica más importante de esta variedad es que tiene una

elevada concentración de los carotenoides incoloros fitoeno y fitoflueno. También se ha

hecho uso de los servicios de Microscopía, Caracterización Funcional y Biología ubicados en los Centros de Investigación, Tecnología e Innovación de la Universidad de Sevilla (Citius). Asimismo, ha contado con la colaboración de los doctores María Jesús Rodrigo y Lorenzo Zacarías del Departamento de Biotecnología de Alimentos, Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC) de Valencia. El estudio ha sido posible gracias a la financiación de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas de la Junta de Andalucía y del Ministerio de Economía y Competitividad.

"Nuestro siguiente paso, que completaría esta investigación, será determinar el contenido de carotenoides incoloros en sangre tras la ingesta de estos y otros zumos de naranja. Es decir, un estudio in vivo que corrobore éste y otros estudios in vitro previos con otros zumos de naranja", afirma la investigadora Carla María Stinco, autora también del estudio.

# ANDALUCÍA, FOCO DE INVERSIÓN DE RESIDENCIAS DE ESTUDIANTES

El Grupo Moraval levantará un establecimiento en Sevilla, el octavo nuevo proyecto en la región

Alba Brualla MADRID.

Andalucía toma ventaja en el mercado de nuevas residencias de estudiantes con, al menos, ocho desarrollos en estado avanzado, por lo que se posiciona como la segunda comunidad más activa por detrás de Madrid. El último proyecto en ver la luz ha sido adjudicado al Grupo Moraval que se refuerza en este segmento con una nueva residencia de estudiantes en Sevilla, que se ha posicionado como la cuarta ciudad receptora de estudiantes en España. El nuevo establecimiento, que se levantará en el solar de las antiguas cocheras de Tussam en Ramón Carande, será uno de los mayores desarrollos en este tipo de inmuebles, ya que contará con una edificabilidad de más de 22.300 metros cuadrados de techo.

La Gerencia de Urbanismo adjudicó el pasado mes al Grupo Moraval el derecho de superficie para edificar y explotar esta parcela municipal, valorada en unos 25,7 millones de euros, durante 78 años a cambio de un canon inicial de 5,5 millones y otro anual de 900.000 euros hasta el final de la concesión -tras tres años iniciales de carencia-.

El terreno, ubicado en El Porvenir, destaca por su cercanía con el campus Ramón y Cajal de la Universidad de Sevilla, lo que supone un avance en la oferta de la ciudad, donde la mayor parte de las residencias están situadas en la parte más céntrica.

“Aunque en los últimos años hemos asistido a cierres como el del Colegio Mayor Santa María del Buen Aire en Castilleja de Guzmán o el Colegio Mayor Maese Rodrigo en Mairena del Aljarafe, la ciudad de Sevilla necesita al menos unas 2.500 camas más con gestión profesionalizada”, explica Patricio Palomar, consultor senior de inversión en Aire Partners.

El experto apunta que en Sevilla y su área metropolitana hay un total de 51 centros de alojamiento para estudiantes universitarios, teniendo en cuenta tanto los colegios mayores como residencias de estudiantes públicas y privadas. “Entre todos los centros apenas ofrecen unas 4.500 camas y, además, la gestión actual del parque existente está poco profesionalizado. Por tanto, el negocio de la gestión especializada de alojamiento para estudiantes universitarios de grado y posgrado, aún tiene mucha capacidad de crecimiento”, concreta Palomar.



La Torre del Oro, en Sevilla. ISTOCK

## La norteamericana CA Ventures analiza operaciones en España

El mercado inmobiliario español se encuentra en el foco de la mayor parte de los inversores globales y ahora el segmento de los activos alternativos, como son las residencias de estudiantes, se ha convertido en un punto de atracción más. Así, la firma con sede en Chicago, CA Ventures, se encuentra analizando operaciones en nuestro país para crecer en este tipo de activos.

El fondo cuenta ya con una importante presencia en este mercado en Estados Unidos y ahora quiere crecer en Europa. Para ello, la compañía no descarta llevar a cabo alianzas estratégicas para poder reforzarse en la ges-

ción de este tipo de inmuebles. Actualmente, CA Ventures está desarrollando dos proyectos de residencias de estudiantes en Reino Unido, dos más en Polonia, y además se encuentra en negociaciones activas para adquirir propiedades y suelos en ambos países, así como en Irlanda, Alemania, España y los Países Bajos. Actualmente, la firma cuenta con una cartera de inmuebles por valor de unos 6.800 millones repartida en EEUU, Europa y América Latina. Si bien inicialmente se centró en las residencias, después se ha diversificado en otros sectores como el de oficinas, hoteles y logística.

Este nuevo proyecto eleva a más de ocho los desarrollos de residencias de estudiantes en estado avanzado que se están llevando a cabo en Andalucía. Concretamente, Granada acapara la mitad de ellos, mientras que en Málaga hay dos.

En Sevilla, el desarrollo de Moraval se suma al del fondo Corestate Capital, que acaba de arrancar las obras de la que será su segunda residencia en España. La apertura de este activo, de 413 plazas, está prevista para 2020 de la mano de su propio opera-

dor, Youniq. En el caso del desarrollo de Moraval, explican desde la compañía que todavía no hay un acuerdo cerrado con ningún operador. Si bien, fuentes del sector apuntan a que la firma podría estar en conversaciones con el fondo inmobiliario WP Carey, con el que ya tiene en marcha otros proyectos. Asimismo, indican que el operador podría ser Collegiate, al igual que en el resto de desarrollos, entre los que destaca el de Aravaca (Madrid). Este nuevo proyecto está ya disponible para el próximo curso que arranca en septiembre y cuenta con más de 200 estudios.

### Nuevos desarrollos

Con estos proyectos WP Carey refuerza su posición en España, que es ya el cuarto país con mayor peso en su *portfolio* de activos inmobiliarios, por detrás de EEUU, Alemania y Reino Unido. La firma tomó una posición sólida en España en 2014, cuando se hizo por unos 300 millones con una cartera de 70 edificios de la Junta de Andalucía, que sigue como inquilina de los mismos.

En el caso de las residencias de estudiantes, el fondo, que trabaja a través de la sociedad CPA, ha inver-

tido a nivel global algo más de 100 millones en el primer semestre del año. En España, además de los desarrollos que tiene en marcha con Moraval, cuenta con otras alianzas como la que tiene con Temprano Capital, con el que desarrolla un proyecto conjunto en Esplugas de Llobregat (Barcelona), que también estará operado por Collegiate y que previsiblemente abrirá sus puertas para el curso de 2019.

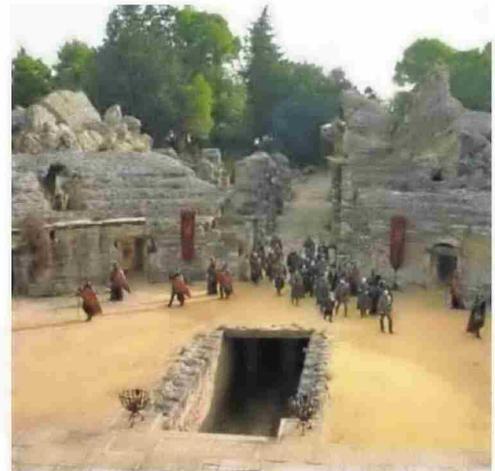
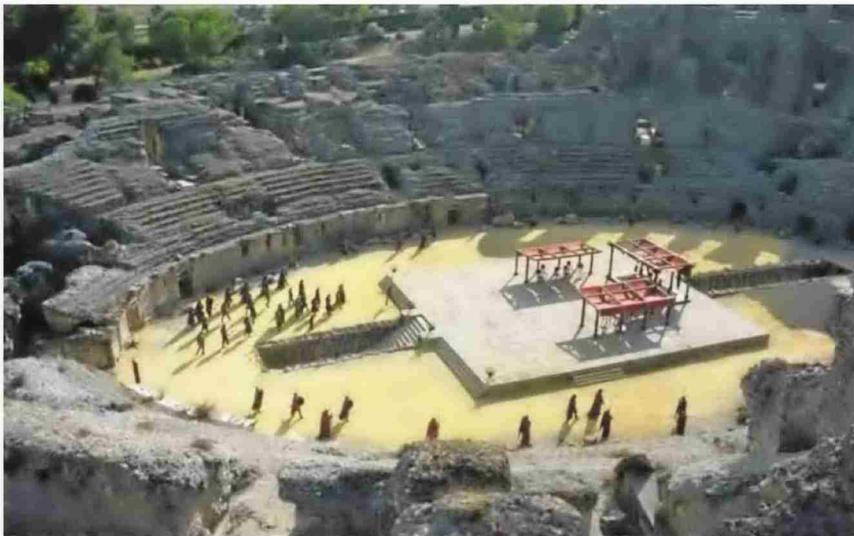
Por otro lado, tiene en marcha el proyecto Valencia Collegiate Marina Real, una nueva residencia de alto nivel promovida conjuntamente con Princeton Investments. Su última operación se ejecutó el pasado mes de julio en San Sebastián, donde ha adquirido un antiguo edificio de oficinas del Banco Guipuzcoano, que estaba en manos de Solvia, y que convertirá en una residencia de unas 300 habitaciones.

Además de Collegiate y Corestate, otros grandes operadores como Greystar, GSA, Syllabus by Urbania o TSH tienen en marcha varios proyectos y siguen buscando nuevas operaciones para convertirse en gigantes del sector en España, donde hay ya más de 30 proyectos en marcha en las principales ciudades.



**Dirección de Comunicación**

**COMUNIDAD UNIVERSITARIA**



Distintas imágenes de la serie 'Juego de tronos' rodadas en las ruinas de Itálica, en Santiponce, y en los Reales Alcázares de Sevilla. /E.C.

# Un film recreará escenas míticas de 'Juego de Tronos'

La iniciativa es de una estudiante de Periodismo de la Hispalense, que ha aglutinado en torno a su idea a medio centenar de personas de toda España

**Fermin Cabanillas**  
SEVILLA

►La imaginación y las ganas de hacer algo distinto de la estudiante de Periodismo de la Universidad de Sevilla María Bárcenas hará que salga a la luz el primer largometraje inspirado en la serie de HBO *Juego de Tronos*, con el matiz de que supondrá una completa recreación de algunas de las principales escenas de esta serie, muchas de ellas con Sevilla y sus alrededores como testigos del rodaje.

María, natural de la localidad jiennense de Beas de Segura, es estudiante de cuarto de Periodismo y Comunicación Audiovisual, y cuando se enfrentó a la temática de su trabajo de fin de grado vio clara la posibilidad de recrear en una película algunas escenas de su serie favo-

rita. Así nació *Juego de Tronos-Recreación*, el grupo de Facebook que aglutina a toda la gente que, de una u otra forma, quiere participar en un proyecto que, aclara, «no será remunerado, ya que no es algo destinado a ganar dinero», sino a crear un producto fruto de la ilusión de muchas personas unidas.

«Cuando vinieron los actores de *Juego de Tronos* a rodar a Sevilla se formó un grupo de gente bastante bueno, gente que estábamos en la cola, esperando verles, hacemos fotos, y pensamos en hacer algo, poco a poco fue teniendo difusión, hasta tal punto que pedimos permiso a HBO, y nos lo concedió. Así las cosas, llegó el momento de trabajar. Se ha estudiado cómo rodar en el Alcázar o Itálica, tener las localizaciones mas fiables



ger imágenes originales de la serie», explica María.

Así las cosas, llegó el momento de trabajar. Se ha estudiado cómo rodar en el Alcázar o Itálica, tener las localizaciones mas fiables

posibles, y aplicar en ellas los guiones de la serie, fiables hasta tal punto que están trabajando con los guiones originales de la misma, traducidos al español, una idea en la que ya hay medio

**La promotora de la idea junto a la actriz Gwendoline Christie. /E.C.**

centenar de personas implicadas desde varias partes de España.

No obstante, en una idea altruista como esta, todos aportan lo que pueden. En cifras, cada participante aporta 15 euros para el vestuario, «con el fin de tener un poco de presupuesto para hacerlo lo más fiable posible». Tal es la aceptación de la idea que hay un *casting* abierto, aunque falta gente por llegar todavía, sobre todo extras, e incluso se ha pedido que se apunten personas que puedan tener parecido físico con algunos de los protagonistas de la serie.

Con el trabajo de todos ellos -ojo, que llega a *spoiler*- se quieren recrear escenas concretas, como la decapitación de Ned Stark, una de las escenas cumbres de la primera temporada.

El rodaje se quiere iniciar en octubre, y en sus manos está recrear el trabajo en Sevilla o en exteriores las escenas protagonizadas por actores como Peter Dinklage (Tyrrion Lannister), Nikolaj Coster-Waldau (Jaime Lannister), Sophie Turner (Sansa Stark), Maisie Williams (Arya Stark) Isaac Hempstead-Wright (Bran Stark) o Liam Cunningham (Davos Seaworth). ■



**Dirección de Comunicación**

**EDUCACIÓN**

## España no participará en las próximas Olimpiadas Iberoamericanas de Física y Química por falta de financiación

MADRID, 14 Ago. (EUROPA PRESS) -

España no participará en las próximas Olimpiadas Iberoamericanas de Física y Química, que se celebrarán en octubre en Puerto Rico y en septiembre en El Salvador, respectivamente, por falta de financiación.

En una nota de prensa conjunta, la Real Sociedad Española de Física, la Real Sociedad Española de Química, y la Real Sociedad Matemática Española, precisan que la "vergonzosa ausencia" española será la primera "en décadas", atribuyéndola al "grave error, fruto del desinterés y la desidia" del Ministerio de Educación, que este año dejó de ayudar financieramente a los estudiantes españoles que participan en estas Olimpiadas científicas.

Según fuentes de la Real Sociedad Española de Física consultadas por Europa Press, la participación de España en estas Olimpiadas Iberoamericanas sólo sería posible si se produce "un giro" en el Ministerio de Educación y Formación Profesional que permita financiar el viaje y la estancia de los representantes españoles, ante la imposibilidad de que estas sociedades asuman los costes de la participación de los estudiantes.

"Nuestras sociedades han tenido que costear íntegra y generosamente de sus propios fondos la participación de España en las Olimpiadas Internacionales de Portugal (Física), Eslovaquia/República Checa (Química) y Rumanía (Matemáticas)", explican subrayando que esta aportación "se ha hecho excepcionalmente" este año "para suplir la inexplicable falta de financiación ministerial", y ha supuesto que hayan quedado "presupuestariamente comprometidas".

### SEÑALAN AL MINISTERIO DE EDUCACIÓN

En la extensa nota de prensa, estas sociedades científicas acusan al Ministerio de Educación del Gobierno de Mariano Rajoy de eliminar las ayudas a la participación española en las Olimpiadas, pero también reprochan al equipo de la actual ministra, Isabel Celaá, falta de "voluntad" para solucionar este problema.

La queja de estas sociedades se produce unos días después de que el actual Ministerio de Educación y Formación Profesional anunciara que volvería a apoyar las Olimpiadas "porque son fundamentales para fomentar tanto las vocaciones científicas de los estudiantes de secundaria como para estimular su motivación por estas disciplinas", en palabras de la propia ministra Celaá.

El Ministerio precisaba el pasado viernes que estaba tramitando una convocatoria extraordinaria "con el fin de abonar los premios a los alumnos y alumnas ganadores de las fases nacionales de la presente edición", y aseguraba que apoyará la celebración de las Olimpiadas Iberoamericanas de Matemáticas, que se desarrollarán en Huelva y Algarve (Portugal) el próximo mes de septiembre.

Sin embargo, el gabinete de Isabel Celaá admitía que "debido a la normativa de subvenciones" no se había

podido asumir "los gastos de los viajes internacionales estudiantiles" en las Olimpiadas celebradas este año "ya que no fue publicada ninguna convocatoria en su momento", responsabilizando del fin de las ayudas al anterior equipo de Íñigo Méndez de Vigo.

El anuncio del Ministerio de Educación y Formación Profesional no ha contentado a estas tres sociedades científicas. Al contrario, acusan a la Dirección General de Planificación y Gestión Educativa de no querer resolver el problema, al limitarse a recuperar los premios en metálico para los estudiantes medallistas de la Olimpiada Nacional sin comprometerse a subvencionar la participación en pruebas internacionales.

Las sociedades de Física, Química y Matemáticas advierten que la financiación del Ministerio es "imprescindible" para asegurar la continuidad de las Olimpiadas Científicas en nuestro país, y reclaman una reunión con Isabel Celaá para transmitirle esta "inquietud".

"Si no aprecian la importancia de apoyar a muchos de nuestros mejores jóvenes y futuros científicos, quizá ha llegado el momento de pedir que las Olimpiadas pasen a depender de un Ministerio cuyo nombre incluya al menos la palabra Ciencia", sentencian en la nota de prensa.

© 2018 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.