

DOSSIER DE PRENSA

Lucas subraya que los 28 millones de euros invertidos en el Plan TCUE han generado una facturación de 169 millones a las universidades de la Comunidad

2 de marzo 2020

La titular de Educación ha destacado que la Junta ha destinado desde 2008 más de 28 millones de euros a la transferencia de conocimiento entre la universidad y la empresa

Una inversión que se ha multiplicado por seis hasta los 169 millones que las universidades de Castilla y León han facturado en I+D y consultoría al sector empresarial

Lucas ha entregado esta mañana los galardones a los investigadores premiados por los certámenes del Plan TCUE en su edición de 2019

“Esta estrategia se ha convertido en pasarela firme entre la formación teórico-práctica que ofrece la universidad y las necesidades reales del mercado y de la empresa”, ha señalado la consejera

‘Iniciativa Campus Emprendedor’ y ‘Desafío Universidad-Empresa’, coordinados por Fuescyl, han propiciado la creación de 32 nuevas empresas y de 62 proyectos universitarios de I+D+i, respectivamente

La investigación y la docencia han sido tradicionalmente consideradas como los dos pilares fundamentales de la universidad. En la actualidad, un tercero, la llamada transferencia de conocimiento, ha logrado modernizar la Universidad en Castilla y León, "de tal forma que la ha convertido no solo en casa del saber, sino también en fábrica del buen hacer", ha señalado la consejera de Educación, Rocío Lucas, durante la entrega de premios de los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Universidad-Empresa', coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl).



De esta concepción de la universidad como motor de desarrollo, surgió en 2008 el primer Plan T-CUE de la Junta de Castilla y León. Desde entonces, la Consejería de Educación ha invertido más de 28 millones de euros en hacer de la estrategia de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa una oportunidad para muchos universitarios.

En este tiempo, las universidades participantes han facturado al sector empresarial más de 169 millones de euros en concepto de I+D y consultoría. Una cifra que demuestra que esos 28 millones invertidos se han multiplicado casi por seis.

Asimismo, en este periodo, las universidades han atendido a 2.500 emprendedores y han impulsado la elaboración de 774 planes de negocio. Todo ello se ha traducido en la creación de 254 nuevas empresas. Por otro lado, “en la parte de desarrollo industrial, podemos congratularnos de que el conjunto de las universidades haya presentado 373 solicitudes ante la Oficina Española de Patentes y Marcas, 131 internacionales”, ha subrayado Lucas.

‘Iniciativa Campus Emprendedor’

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca (USAL), Valladolid (UVA) y León (ULE), así como a la Universidad Católica de Ávila (UCAV).

En la categoría de ‘Proyecto Empresarial’ han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín, de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado ‘Exoesqueleto InMyHand’ orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.



El segundo premio ha sido para el proyecto 'EGO GENOMICS', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).



El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare', de Mario Martínez y Javier González, de la Universidad de Valladolid.



Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.



En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Herмосilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVA, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.



En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos.



Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.



Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Desde sus inicios, en 2009, el concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor' acumula 815 propuestas presentadas -489 en la categoría de Idea Empresarial y 326 en la categoría de Proyecto Empresarial-, que han dado lugar a 32 nuevas empresas basadas en el conocimiento universitario.

'Desafío Universidad-Empresa'

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso 'Desafío Universidad-Empresa' está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i. El certamen también está abierto a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto, de la USAL. 'Datalog_all-one' es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa PROYECTA RENOVABLES CONTROL, S.L., de Ávila.



El segundo premio ha sido para el proyecto 'NITRODIGEST2019', de Victorino Díez, de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con BIOGASNALIA, S.L, de Burgos.



Finalmente, Samuel Álvarez, de la ULE, ha conseguido el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planteó la compañía J.D. CATALÁN, S.L. Se trata del desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.



El 'Premio Especial Nuevos Emprendedores' ha sido para la propuesta 'DMLS', de José María Pastor, investigador en la UVA. La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa AENIUM ENGINEERING, S.L., de Valladolid, constituida hace solo dos años.



Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto 'ALZi', de Isaías García, de la ULE. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.



Desde su creación en 2013, ha recibido 404 demandas empresariales y 411 propuestas de solución por parte de los investigadores universitarios. Además de otorgar estos premios, esta línea de T-CUE ha permitido identificar un buen número de posibles proyectos adicionales de I+D+i que las universidades han canalizado a través de convocatorias propias denominadas 'Lanzaderas'. Toda esta fase posterior ha dado lugar a, al menos, 62 proyectos concretos, o bien ya desarrollados o bien en fase de desarrollo.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades de la Comunidad hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía de la Comunidad.

El Plan TCUE 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por la anterior iniciativa -desarrollada entre 2015 y 2017-, siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

Más información en las páginas web de Fuescyl, red TCUE y en la cuenta de la red social Twitter @fuescyl.

<https://comunicacion.jcyl.es/web/jcyl/Comunicacion/es/Plantilla100Detalle/1284877983892/NotaPrensa/1284933451480/Comunicacion>

<https://www.diariodeleon.es/articulo/leon/junta-premia-ule-fomentar-emprendimiento/202001270234011980763.html>

<https://www.leonoticias.com/universidad/universidad-leon-premiada-20200126112453-nt.html?ref=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2Furl%3Frct%3Dj>

<https://avilared.com/art/44289/un-prototipo-para-acunar-bebes-de-la-ucav-premiado-por-la-fundacion-universidades>

<https://www.salamanca24horas.com/texto-diario/mostrar/1686275/universidad-salamanca-premiada-impulsar-creacion-empresas>

<https://www.elnortedecastilla.es/salamanca/investigadores-usal-premiados-20200127115819-nt.html>

<https://www.noticiascyl.com/leon/sociedad-leon/2020/01/26/dos-proyectos-de-la-ule-premiados-por-impulsar-la-creacion-empresarial/>

<https://www.salamanca24horas.com/texto-diario/mostrar/1687470/trabajos-usal-primer-segundo-premio-proyecto-empresarial-concurso-regional-iniciativa-campus-emprendedor>

<https://www.noticiascyl.com/salamanca/local-salamanca/2020/01/27/dos-trabajos-de-la-usal-premiados-en-el-concurso-iniciativa-campus-emprendedor/>

<https://www.eldiadevalladolid.com/Noticia/Z40E07C67-F965-C2C5-ABC934B0A0709A77/202001/La-UVa-gana-dos-premios-en-Iniciativa-Campus-Emprendedor>

<https://www.tribunasalamanca.com/noticias/un-proyecto-para-el-control-de-placas-solares-de-la-usal-primer-premio-del-desafio-universidad-empresa-de-la-junta>

<https://www.salamanca24horas.com/texto-diario/mostrar/1826952/proyecto-usal-gana-primer-premio-concurso-desafio-universidad-empresa>

<https://www.larazon.es/castilla-y-leon/20200224/hkja3qjcgjednmvhmfapntab4.html>

<https://www.desdesoria.es/2020/02/23/el-desafio-universidad-empresa-premia-a-las-universidades-de-salamanca-burgos-leon-y-valladolid/>

<https://www.eldiasegovia.es/Noticia/Z1185896A-B871-C4C0-58234847B10B34F5/202003/Los-28-millones-invertidos-en-TCUE-generan-169-millones>

<https://www.lavanguardia.com/politica/20200302/473913245470/rociolucas-defiende-la-fijacion-del-talento-universitario-e-investigador.html>

<https://www.diariodeavila.es/Noticia/Z1755A1D8-001E-9002-93DE9FE630EC1995/202003/Dos-proyectos-con-sello-abulense-premios-TCUE-2019>

<https://www.desdesoria.es/2020/03/02/lucas-subraya-que-los-28-millones-del-plan-TCUE-han-generado-una-facturacion-de-169-a-las-universidades/>

<https://avilared.com/art/45005/el-control-de-placas-fotovoltaicas-para-una-empresa-abulense-premiado-por-la-fundacion-universidades>

<https://comunicacion.jcyl.es/web/jcyl/Comunicacion/es/Plantilla100Detalle/1284721258504/NotaPrensa/1284936048899/Comunicacion>

<https://youtu.be/j2Hn638f2Ao>

<https://youtu.be/2WmFmWpKaKA>

<https://www.larazon.es/castilla-y-leon/20200302/fgovkjesf5ev3itno137q7tjx4.html>

<https://www.burgosconecta.es/burgos/universidad/proyecto-universidad-burgos-20200303175006-nt.html?ref=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2Furl%3Frct%3Di>

VALLADOLID / EDUCACIÓN / Domingo - 26 enero de 2020 /11:15

Las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Católica de Ávila, premiadas por impulsar la creación de empresas

El concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor' está integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa, que impulsa la Junta

ICAL

Las universidades públicas de Salamanca (Usal), Valladolid (UVa) y León (Ule) y la Universidad Católica de Ávila (Ucavila) han resultado premiadas por fomentar la creación de nuevas empresas entre los estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos.

La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León a través de la Consejería de Educación.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'Ego Genomics', también de la Usal, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-Usal).

El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Ule, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Ideas innovadoras

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVa, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar, quedó Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Plan TCUE

La Consejería de Educación apoya desde 2008 la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

Buscar



Texto Castilla y León

39 de 1000

4%

Texto



26/01/2020 10:58 (UTC)

[PREMIOS UNIVERSIDADES](#)

Cuatro universidades de CyL, premiadas por impulsar la creación de empresas

Valladolid, 26 ene (EFE).- Las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Católica de Ávila han sido premiadas por la Consejería de Educación por sus proyectos de creación de empresas, dentro del concurso "Iniciativa Campus Emprendedor", en su edición de 2019.

Estos galardones forman parte del Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León desde hace once años, según ha explicado la Administración autonómica en un comunicado de prensa.

Este certamen persigue fomentar la creación de nuevas empresas y se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'EGO GENOMICS', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos.

Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto, destinados todos ellos a dotar el capital social de la nueva empresa.

Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet.EFE

orv

Metadatos

Fecha:

26/01/2020 10:47 (UTC)

Temática:[Economía, negocios y finanzas](#) »[Macroeconomía](#) » [Empresas](#)[Educación](#) » [Universidad](#)[Educación](#)**Referencia:**

55002980201

Relevancia:

Normal



Castilla y León

Delegado: Raúl Mata Ajuria
 Redacción y Administración:
 Calle Santiago, 19-21-1ºC; 47001 Valladolid Tno
 983 36 28 09 - Fax: 983 37 80 80
 E-mail: redaccioncy@larazon.es

EL PRESIDENTE DE LA JUNTA participa junto al alcalde de Salamanca, Carlos García Carbayo, en una serie de actos conmemorativos organizados por CCOO en el cementerio de la capital a los que asistieron numerosos representantes políticos

Fernández Mañueco rinde homenaje a los abogados fallecidos en la Matanza de Atocha

Mantener la lucha por la democracia y la libertad

Por otro lado, el último superviviente, Alejandro Ruiz-Huerta, advirtió de «los resentimientos que se notan» en la actualidad política «porque son la fuente del odio», ante lo que hay que «mantener viva la lucha por la democracia, que nadie puede arrebatar, y por la libertad».



DAVID ARRANZ/CAL

Verónica San José- Salamanca

El último superviviente de la matanza de Atocha, Alejandro Ruiz-Huerta Carbonell, y el secretario de CC OO en Salamanca, Emilio Pérez, reivindicaron la democracia y la libertad en el homenaje que se hizo por los asesinatos de 5 abogados laboristas en 1977.

Un año más, desde este sindicato en Salamanca, en recuerdo al abogado salmantino Serafín

Holgado asesinado aquel 24 de enero de 1977, se realizó un acto en conmemoración de la fecha en la que murieron cinco letrados y quedaron heridos otros nueve, primero en la sede del sindicato y posteriormente en el cementerio de la ciudad, hasta donde acudió el presidente de la Junta de Castilla y León, Alfonso Fernández Mañueco, en compañía de numerosos representantes políticos como el alcalde de la ciu-

dad, Carlos García Carbayo. Junto a su tumba depositaron una corona de flores, rodeados de banderas e himnos también coreados por la hermana de Serafín, Pilar Holgado.

En este sentido, Pérez Prieto, remarcó la «memoria del día a día» y aseguró que desde el sindicato no permitirán que la figura de Serafín Holgado «se convierta en una herramienta política». «Siempre será recordado por lu-

El presidente de la Junta, Alfonso Fernández Mañueco, junto a Vicente Andres secretario regional de CCOO Castilla y León, y el alcalde Carlos García Carbayo

char por su ideología», por lo que señaló que «no hay que confundir los mensajes».

El sindicato CCOO y el Partido Comunista Español PCOE organizaron en esta jornada una serie de actos conmemorativos en diferentes puntos de la ciudad como tributo social de «una lucha obrera en la que hay que demostrar democracia y respeto», señaló Emilio Pérez Prieto.

Asimismo, ante la atenta mirada de simpatizantes que ondeaban su banderas, junto a los diferentes representantes de las administraciones y asociaciones y autoridades políticas, Pérez Prieto lanzó un mensaje de «unidad que no conlleve rabia ni rencor», además abogó por la «capacidad de perdón pero no de olvido» y dijo que «se debe colocar a cada uno en su sitio» apostando por un compromiso firme en el que se «respeten las diferentes ideas políticas de todos».

Por su parte, Alejandro Ruiz-Huerta Carbonell, el último superviviente de la matanza de Atocha, recordó las palabras de Miguel de Unamuno, cuando señaló que la realidad española estaba «llena de contradicciones», para afirmar que es «aplicable en la actualidad».

Las universidades públicas de la Comunidad premiadas por impulsar la creación de empresas

La Razón -Valladolid

Las universidades públicas de Salamanca (Usal), Valladolid (UVa) y León (Ule) y la Universidad Católica de Ávila (UCAV) han resultado premiadas por fomentar la creación de nuevas empresas entre los estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos.

La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León-, ha publicado la relación de ganadores de la

edición de 2019 del concurso «Iniciativa Campus Emprendedor» integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa que impulsa la Junta.

En la categoría de «Proyecto Empresarial» han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado «Exoesqueleto InMyHand» orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para

el proyecto «Ego Genomics», también de la Usal, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer.

El tercer premio corresponde al proyecto «TwynCare» de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha ido a parar a las manos de Vega Villar, de la Ule, que presentó el proyecto em-

presarial «DentaLE Biomédica» encaminado a mejorar el diagnóstico de la enfermedad de la periodontitis.

Ideas innovadoras

En la modalidad «Idea Innovadora de Negocio», el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVa, que presentó la propuesta «LEDmeClean» de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar, quedó Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta

para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo «Baby Calm» para acunar bebés de forma automática.

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto seleccionado.

El IBSAL acercará las innovaciones sanitarias a la población con un nuevo programa divulgativo

“12 meses cuidandoT” es el nombre del plan que arranca el día 28 con una primera conferencia sobre inteligencia artificial

R.D.L. | SALAMANCA

El Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL) pondrá en marcha el próximo martes, 28 de enero, el programa “12 meses cuidandoT”, una iniciativa dirigida a la ciudadanía en general que tiene como objetivo sacar la medicina de los laboratorios y servicios sanitarios y acercarla a la calle para que la población conozca mejor algunas de las enfermedades más comunes, cómo las abordan los profesionales y cómo se pueden resolver los problemas que generan.

Se trata, en definitiva, de divulgar las innovaciones que se llevan a cabo en el IBSAL y que en muchas ocasiones son desconocidas para el conjunto de la sociedad.

La migraña, el cáncer de mama, la psoriasis y la diabetes son algunas de las primeras dolencias que formarán parte de las actividades organizadas por el

Además de las conferencias para el público general, contará con jornadas para profesionales y talleres para escolares

IBSAL. “Hemos seleccionado para este primer año enfermedades frecuentes, que la población ha oído hablar de ellas, pero que en ocasiones no saben cómo se tratan”, explica Rogelio González Sarmiento, director científico del IBSAL y señala que cuentan con el apoyo de las sociedades de pacientes, así como la participación de la Universidad de Salamanca y la Consejería de Sanidad.

En concreto, el programa aborda tres ámbitos de actuación. Por un lado está la parte más divulgativa dirigida a la sociedad general, pero también hay otra parte centrada en cursos para profesionales sanitarios, no solo de Salamanca, sino del conjunto de la Comunidad de Castilla y León, pues el proyecto pretende llegar a toda la Región. Y, además, un tercer aspecto son los talleres con escolares para fomentar las vocaciones científicas a través de ejemplos reales, como el testimonio de un médico.

En este sentido, Sarmiento apunta que la idea es que el proyecto continúe en el tiempo y comprobar así si realmente esas actividades con escolares tienen repercusión y los niños cambian sus criterios a la hora de termi-



Juan Manuel Corchado y Rogelio González Sarmiento. | ARCHIVO

LOS DETALLES

Visibilizar el trabajo de los investigadores del IBSAL

A través de esta acción divulgativa, el Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca dará a conocer los desarrollos e innovaciones que están llevando a cabo los investigadores del centro.

Proyecto divulgativo para Castilla y León

Aunque el IBSAL está asentado en Salamanca, el proyecto “12 meses cuidandoT” pretende tener alcance regional, de hecho, la primera acción para la formación de los profesionales sanitarios tendrá lugar en Valladolid.

El martes, 28 de enero, inauguración

El próximo martes, 28 de enero, arranca la iniciativa con la conferencia a cargo del catedrático Juan Manuel Corchado sobre inteligencia artificial en biomedicina.

nar el Bachillerato y se decantan más por el ámbito científico. “Queremos investigar la repercusión que puede tener en la sociedad la divulgación y en los niños cómo puede influir conocer de primera mano qué es un investigador”, añade.

En definitiva, una propuesta de educación sanitaria que comienza el martes, día 28 de enero, con la inauguración por parte de los responsables del IBSAL, la Universidad de Salamanca y la Consejería de Sanidad y que abordará como primer tema la inteligencia artificial aplicada a la biomedicina. El encargado de impartir la conferencia inaugural será Juan Manuel Corchado, catedrático de Informática y Automática.

El proyecto arranca con 12 enfermedades que se analizarán a lo largo de este año 2020, pero la idea de sus promotores es que se mantenga en los años siguientes para abordar el mayor número de dolencias posibles. “Los institutos de investigación debemos trasladar la investigación que previene a la sociedad”, concluye el director del IBSAL.



Ramiro Sánchez (fondo) y Rubén Martín, con su exoesqueleto.



José Andrés y Luis Francisco Lorenzo Martín, de Ego Genomics.

El exoesqueleto salmantino “In my hand” gana el premio “Campus Emprendedor”

La iniciativa Ego Genomics, del Instituto de Biología, obtiene el segundo puesto

L.G. | SALAMANCA

La Consejería de Educación ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso “Iniciativa Campus Emprendedor”, integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE). Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Dos de los cuatro ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a la Universidad de Salamanca, otro a Valladolid y el cuarto a León. En la categoría de “Proyecto Empresarial” han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado “Exoesqueleto In-MyHand” orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano y con el que ya han logrado varios premios y reconocimientos. El segundo premio ha sido para el proyecto “Ego Genomics”, también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Loren-

LOS DETALLES

Los premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Los importes están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados tienen un año para desarrollar los proyectos.

zo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL). El tercer premio corresponde a “Twyncare” de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó “DentaLE Biomédica” encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.



Rubén Martín García y Ramiro Sánchez Torres son los creadores de exoesqueleto. :: MANUEAL LAYA

Investigadores de la USAL, premiados por la 'Iniciativa Campus Emprendedor'

El denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano gana el primer premio en la categoría proyecto empresarial

:: REDACCIÓN / WORD

SALAMANCA. Las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Católica de Ávila, han sido premiadas en la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta a través de la Con-

sejería de Educación por impulsar la creación de empresas.

La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de un certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas y que se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León, informa la Junta a través de un comunicado.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto In-

MyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'Ego Genomics', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

El tercer premio corresponde al proyecto 'Twynicare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'Den-

taLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Ideas Innovadoras

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa.

Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardones disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un acto público organizado por la Consejería de Educación, añade la Junta.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universida-

Los proyectos empresariales ganadores recibirán un premio en metálico de hasta 10.000 euros

des autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa).

El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional, añaden desde el departamento.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León.

Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla', concluye el comunicado.

La Malhablada acoge el tercer 'Open Mic La Mahou_Hablada'

:: REDACCIÓN / WORD

SALAMANCA. Las instalaciones de La Malhablada de Salamanca, en el céntrico histórico de la ciudad acogerán del 30 de enero al 7 de mayo la tercera edición del 'Open Mic La Mahou_Hablada', con el propósito de «descubrir a los jóvenes con más talento de Salamanca».

El sabor de la música en directo, teatro, magia, danza y poesía tendrán su espacio en esta propuesta, gratuita y abierta a todos los públicos que contará, un año más, con el apoyo de Mahou.

El formato elegido, con el apoyo de la marca cervecera Mahou, será el 'talent show' y la puesta

en escena de cada aspirante tendrá una duración de entre cinco y quince minutos, según la disciplina elegida.

Los participantes podrán apuntarse mediante el formulario disponible en internet, a través de la dirección <https://www.lamalhabladasalamanca.com/openmic>, y la inscripción será gratuita y abierta a todas las personas entre 18 y 30 años.

Los premiados podrán formar parte de la programación del local, así como conseguir un abono anual de microteatro, además de un viaje a la capital europea del arte que el ganador elija, apuntó la organización.

El teatro Liceo acogerá el curso de escritura teatral 'La palabra traslúcida'

Se trata de una propuesta incluida dentro del Centro de Producción Teatral Ciudad de Salamanca

:: REDACCIÓN / WORD

SALAMANCA. El Ayuntamiento de Salamanca, a través de la Fundación Salamanca Ciudad de Cultura y Saberes, ha organizado un curso de escritura teatral bajo el título 'La palabra traslúcida' una propuesta incluida dentro del Centro de Producción Teatral Ciudad de Salamanca y que tendrá lugar en el

teatro Liceo de la capital salmantina en febrero.

Este taller será impartido por Eva Redondo y está dirigido a todas las personas interesadas en la escritura teatral, una iniciativa en la que los participantes desarrollarán una serie de ejercicios prácticos que tendrán por objetivo «explorar el concepto de lo traslúcido, una poética plagada de luces y sombras que genera tensión dramática».

«Frente a la tentación de subrayar lo visible, pondrán en valor el enigma, lo no dicho, lo que la palabra esconde», según explicó en su día la fundación municipal dependiente del Ayuntamiento.

El curso tiene una duración de 16 horas lectivas y se impartirá en el Centro de Producción Teatral del Teatro Liceo los días 14, 15, 21 y 22 de febrero.

Los viernes de 16.30 a 20.30 horas, y sábados, de 10.00 a 14.00 horas. El curso tiene una cuota de 20 euros y el plazo para formalizar la inscripción es del 27 de enero al 3 de febrero.

Para ello, los interesados deberán enviar un correo electrónico a la dirección cpt@ciudaddecultura.org, donde tendrán que indicar sus datos personales completos (nombre y apellidos, edad, dirección y contacto).

Rebajada dos años la pena por el robo al estancoero

La condena para el hombre que asaltó el establecimiento queda fijada en tres años y siete meses

VALLADOLID La Audiencia de Valladolid rebajó a tres años y siete meses de cárcel la condena impuesta al hombre que el 24 de abril de 2018 asaltó a un estancoero en plena calle para robarle 85.000 euros, al absolverle el tribunal del delito de lesiones con instrumento peligroso del que también

había sido hallado culpable.

La rebaja obedece al recurso que el letrado defensor, el madrileño José María Gómez Rodríguez, interpuso contra la sentencia del Juzgado de lo Penal número 4, que fue estimado en parte por la Audiencia Provincial y que supone que la condena, inicialmente de cinco años y ocho meses de prisión por delitos

de robo con violencia y lesiones con instrumento peligroso, queda reducida a tres años y siete meses tras quedar absuelto M.H.D. del segundo de ellos, informa Europa Press.

Al quedar exonerado del referido delito, el acusado no deberá tampoco afrontar, en concepto de responsabilidad civil, los 5.173,74 euros por los días en que la víctima tardó

en curar de sus lesiones ni otros 7.293,57 por las secuelas padecidas, aunque sí se mantiene la obligación de resarcir económicamente al estancoero con los 85.000 euros que le arrebató de forma violenta.

En aquella sentencia ahora modificada por la Audiencia de Valladolid se impuso también una multa de seis meses, a razón de cinco eu-

ros día, a la esposa del autor del robo, J.G., por simulación de delito, sanción pecunaria que se mantiene.

El condenado, que permanece en libertad, ha recurrido ahora el fallo de la Audiencia de Valladolid ante el Tribunal Supremo.

Los hechos ocurrieron el 24 de abril de 2018 en la plaza Doctor Quemada, lugar en el que la víctima, de 52 años y estancoero de profesión, se dirigía a una sucursal bancaria para ingresar la recaudación de las máquinas de tabaco de varios establecimientos hosteleros.

CSIF visibiliza el problema del envejecimiento de los empleados públicos

VALLADOLID El envejecimiento de los empleados públicos, su salud laboral y la atención a los usuarios se analizarán en una jornada formativa, que se celebrará en Valladolid el 5 de febrero, y que organiza la Central Sindical Independiente y de Funcionarios (CSIF) de Valladolid con la colaboración de la Fundación General de la Universidad de Valladolid (Funge UVA).

La presidenta provincial del sindicato CSIF Valladolid, María José San Román, señaló que la Administración debe adaptarse, para seguir ofreciendo un servicio público de «calidad», y uno de los parámetros para tener en cuenta es el envejecimiento de su personal, según señaló la central, informa Europa Press.

La UVA, premiada por su apoyo a la creación de nuevas empresas

VALLADOLID Las universidades públicas de Salamanca (Usal), Valladolid (UVA) y León (Ule) y la Universidad Católica de Ávila (Ucavila) resultaron premiadas por fomentar la creación de nuevas empresas entre los estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos.

La Consejería de Educación –a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)–, publicó la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León a través de la Consejería de Educación.

URGENCIAS

**SI TIENES GRIPE,
MEJOR LLAMAR QUE ESPERAR**

900 222 000

En este teléfono gratuito y disponible las 24 horas, profesionales sanitarios atenderán cualquier consulta relacionada con la gripe.

Por un uso responsable de los servicios de urgencias

Sacyl | Junta de Castilla y León

Piden medallas para cada policía de León desplazado a Cataluña

◆ El sindicato Jupol denuncia que Interior no reconoce a todos los agentes

DL | LEÓN
 ■ Jupol exige la condecoración de todos los policías nacionales que fueron desplazados a Cataluña tras la sentencia del 'procés', entre ellos casi veinte de León, y avisa de que en caso contrario «tomará las medidas judiciales oportunas», ya que condecorar sólo a una parte es una «decisión arbitraria».

El Ministerio del Interior movilizó a más de un millar de policías y guardias civiles a Cataluña con motivo del segundo aniversario del 1-0 y tras la sentencia que en-

vió a la cárcel a varios representantes públicos de la Generalitat, en el marco de la denominada Operación Ícaro.

Los sindicatos mantuvieron el pasado viernes una reunión con la subdirectora general de Recursos Humanos y Formación de la Policía Nacional, Pilar Allué, con motivo de la próxima entrega de medallas a los agentes, según informó ayer en un comunicado Jupol, sindicato mayoritario en la Policía Nacional.

Estas condecoraciones se entre-

garán el 29 de enero en el acto de celebración del 196 Aniversario de la creación de la Policía Nacional en el complejo policial madrileño de Canillas. Allué reveló a los sindicatos que se entregarán 322 medallas y Jupol considera que es una «decisión arbitraria», por lo que emprenderán las «medidas judiciales necesarias para evitar esta injusticia. Este sindicato tiene la firme creencia de que todos merecen un reconocimiento por el gran trabajo realizado», insistieron.

La Junta premia a la ULE por fomentar el emprendimiento

DL | LEÓN
 ■ La Junta reconoce a la Universidad de León por fomentar la creación de nuevas empresas entre los estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos. La Consejería de Educación —a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)—, acaba de pu-

blicar la relación de ganadores de la edición de 2019, integrada en el Plan de Transferencia de Conocimiento que impulsa la Administración autonómica. En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el segundo premio, dotado con hasta ocho mil euros, lo obtuvo Alejandro González, de la ULE, con su propuesta para integrar las energías reno-

vables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos.

El primero se lo llevó el equipo formado por Ignacio de Godos, María Daphne Hermsilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVa, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante la tecnología led. También fueron premiadas las universidades públicas de Salamanca y la Católica de Ávila.

Protección Civil evacúa en helicóptero a una esquiadora herida cerca de Cofiñal

◆ La víctima de 56 años sufrió una luxación en una zona inaccesible para los vehículos

DL | LEÓN
 ■ El Grupo de Rescate de Protección Civil prestó asistencia ayer a una esquiadora de 56 años que sufrió una luxación en un hombro tras sufrir una caída en las cercanías de la población de Cofiñal (León).

El suceso se produjo a las 12.24 horas, cuando la sala del centro de emergencias Castilla y León 112 recibió una llamada alertando de que la esquiadora se encontraba herida y no podía continuar camino, en una zona inaccesible para vehículos, entre el Pico Remelendre y el Pico del Águila, según informa Ical.

La sala de operaciones del 112 dio aviso del incidente al Centro Coordinador de Emergencias, que activó al Grupo de Rescate de Protección Civil, a la Guardia Civil de León (COS), y a Emergencias Sanitarias —Sacyl—, que envió una ambulancia de soporte vital básico.

El helicóptero del Grupo de Rescate y Salvamento (GRS)

de Protección Civil evacuó a la víctima y la trasladó hasta la localidad de Puebla de Lillo, donde estaba esperando una ambulancia de soporte vital básico, cuyo personal sanitario atendió y trasladó a la herida, una mujer de 56 años, al centro de salud de Boñar y posteriormente al Hospital de León.

MÁS DE 11.000 USUARIOS

Por otro lado, el fin de semana dejó un balance de más de 11.180 usuarios en las estaciones de esquí leonesas de San Isidro y Valle de Laciana-Leitariegos, que gestiona la Diputación de León.

Los aficionados disfrutaron de casi 25 kilómetros esquiados con buena calidad de nieve y una meteorología favorable para la práctica de los deportes de invierno, lo que se notó en la alta ocupación hotelera de las estaciones y sus áreas de influencia, informó la Institución provincial en un comunicado.

En San Isidro se contabilizaron cerca de 9.100 esquiadores, con el domingo como día de máxima afluencia. Por su parte, en Leitariegos, donde estos últimos días han duplicado la superficie esquiada, recibieron a más de 2.100 usuarios

M E N T E S

M A R A V I L L O S A S

Conoce de la mano de **Diario de León** a las mejores mentes de la humanidad. A través de esta colección de libros ilustrados niños y jóvenes aprenderán la vida y obra de importantes personajes de la historia.

LEONARDO DA VINCI
12 / 01

MARIE CURIE
18 / 01

ALBERT EINSTEIN
25 / 01

MAHATMA GANDHI
1 / 02

VIRGINIA WOLF
8 / 02

MIGUEL DE CERVANTES
15 / 02

AMELIA EARHART
22 / 02

FRANCISCO DE GOYA
29 / 02

COCO CHANEL
7 / 03

RAMÓN Y CAJAL
14 / 03

CHARLES DARWIN
21 / 03

GALILEO GALILEI
28 / 03

SÁBADO 1 DE FEBRERO

MAHATMA GANDHI

POR SOLO

3'95€

+cupón

HAZ TU RESERVA EN TU PUNTO DE VENTA

TEXTOS:
Antonio Manilla

CON NUMEROSAS ILUSTRACIONES
Cada libro se divide en:
Presentación / La época de... / Vida / Obra / Sabías que...

S APROVECHA LAS VENTAJAS DE SER SUScriptor. HAZ TU RESERVA 987 840 388 rescrip@diariodeleon.es Y CONSIGUE LA COLECCIÓN POR SOLO 38€

Cada sábado una nueva entrega con...

Diario de León

EDUCACIÓN | UNIVERSIDAD

Premio a la UCAV por el impulso a la creación de empresas

El galardón es para un proyecto de Diego Vergara y Jorge Muñoz para acunar bebés de forma automática

BEATRIZ MAS / ÁVILA

La Universidad Católica de Ávila (UCAV) recibe uno de los reconocimientos de la Iniciativa Campus Emprendedor 2019, un certamen que forma parte del Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) y que ha premiado también a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León.

En el caso de la UCAV, se le otorga el tercer premio de la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio' para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática. Este proyecto ya fue presentado en su día en

la propia universidad abulense como uno de los prototipos en los que se estaba trabajando. En este caso se trata de un proyecto de mecanismo oscilante para carros de bebé desarrollado por los alumnos Diego Vergara y Jorge Muñoz (se explicó que con la tutoría de Rocío Rodríguez Gómez) y en el que señalaron que se trata de un «prototipo para bailar el carro de un bebé» de forma que los padres no lo tengan que mover sino que se haga de una manera automática. Se trata además de un mecanismo universal adaptable para cualquier carro, señalaron, generando un movimiento compatible con el ciclo del sueño de un bebé.

Esta idea es ahora reconocida como innovadora, según hizo público



Presentación del proyecto premiado en la UCAV. / UCAV

la Consejería de Educación, a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León, con los ganadores del certamen para emprendedores impulsado por la Junta de Castilla y León.

Este concurso, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos

alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número once, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Universidad Católica de Ávila en las categorías de 'Proyecto Empresarial' e 'Idea innovadora de Negocio'.

Las ideas innovadoras de negocio (donde se encuentra la de la UCAV), además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet.

En el caso de los proyectos empresariales, también con diploma, recibirán un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 para el segundo premio, hasta 8.000 para el tercer clasificado y hasta 6.000 para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa.

Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Entre los galardonados hay proyectos para la rehabilitación de lesiones de mano, caracterización genómica (ambos de la Universidad de Salamanca), valoración ergonómica de puestos de trabajo y diseño virtual de puestos industriales (Universidad de Valladolid) y diagnóstico odontológico eficiente en relación con el tratamiento de la periodontitis (Universidad de León).

En las ideas innovadoras se reconoce a iniciativas de dispositivos capaces de eliminar o reducir la contaminación de origen biológico y químico en aguas residuales y un sistema de gestión de energía para la integración de la generación renovable en la infraestructura de recarga del vehículo eléctrico, de las universidades de Valladolid y León, respectivamente.



2 Garantía
Mantenimiento
años

No esperes más para llevarte un Mercedes.

Descubre las ofertas de Mercedes-Benz Certified para Vehículos Premium de ocasión y conduce un Mercedes matriculado en 2019 con 2 años de garantía y mantenimiento. Y ahora con 1000€ de descuento al financiarlo y 600€ de sobre tasación en tu antiguo coche. No esperes más y acércate a tu concesionario **Grupo itra** Mercedes-Benz hasta el 29 de febrero.

Mercedes-Benz **Certified**
Vehículos Premium de ocasión

Características de la oferta

- 2 años de garantía
- 2 años de mantenimiento
- 1.000€ de bonificación por financiar
- 600€ de sobretasación
- Matriculados en 2019



Grupo itra

Concesionario Oficial y Taller Autorizado Mercedes-Benz
ITARSA - C/ Río Eresma, 5. 05004 ÁVILA. Tel.: 920 35 30 80. www.mercedes-benz-grupoitra.es

EN BREVE

Apagan una hoguera en un local abandonado**SUCESOS**

:: **M. CONDE.** Los Bomberos de Valladolid apagaron ayer una hoguera en un local situado en la calle Panaderos, esquina con Estación, que al parecer se encontraba abandonado.

Los servicios de emergencia se activaron de inmediato para evitar que las llamas provocaran daños mayores gracias a la llamada, a las 17:22

horas, de un joven que pasaba por la zona y que vio el fuego a través de la puerta, que en ese momento estaba abierta y se podía acceder a su interior sin ningún problema.

Según informaron fuentes de los bomberos, el suceso ocurrió pasadas las 17:00 horas en un bajo de la céntrica calle de la capital vallisoletana, hasta donde se desplazaron los efectivos del parque de Canterac de la ciudad. Por el momento, se desconoce quién o quiénes ocasionaron los hechos.

Le rebajan la pena por robar a un estancero**SUCESOS**

:: **E. N.** La Audiencia de Valladolid ha rebajado a tres años y siete meses de cárcel la condena impuesta al hombre que el 24 de abril de 2018 asaltó a un estancero en plena calle para robarle 85.000 euros, al absolverle el tribunal del delito de lesiones con instrumento peligroso del que también había sido hallado culpable. La condena inicial era de cinco años y ocho meses de prisión.

La lluvia reduce los niveles de contaminación**MEDIO AMBIENTE**

:: **EL NORTE.** Las lluvias del pasado viernes permitieron reducir la concentración de partículas en el aire de la capital, de tal forma que los niveles de contaminación disminuyeron. Por ello, el Ayuntamiento descartó la posibilidad de activar el Plan de Acción, con las consiguientes medidas informativas. No obstante, recomienda el uso de transporte público o acudir al centro en bici y caminando.

Premio a la UVA por el apoyo empresarial**UNIVERSIDAD**

:: **EL NORTE.** La Universidad de Valladolid ha sido premiada por fomentar la creación de nuevas empresas entre los estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos. Los proyectos empresariales ganadores recibirán una compensación económica de hasta 10.000 euros para destinarlos al capital social de su nueva empresa, además de un diploma y un ordenador tipo 'tablet'.

El Río Hortega crea un método para prever las complicaciones por infección de orina en bebés

Una investigación del hospital permite enviar a casa para tratamiento ambulatorio a uno de cada tres menores de tres meses y evitar su ingreso

ANA SANTIAGO

VALLADOLID. La infección urinaria es un problema frecuente en los lactantes y niños, con una prevalencia aproximada del 2% al 5%. En los más pequeños, en los menores de tres meses de edad, son además de especial importancia, dado su mayor riesgo de desarrollar bacteriemia en sangre. De ahí, que en estos casos la indicación establecida en los hospitales sea la de ingresarlos para garantizar un seguimiento de cualquier complicación y facilitar así un tratamiento intravenoso llegado el caso. Una infección de orina en estos lactantes puede ocasionar una meningitis o un problema inmunitario generalizado como una sepsis.

Sin embargo, no siempre desarrollan complicaciones. Lo difícil es saberlo y, de ahí, el ingreso siempre.

Una investigación del Río Hortega, con la colaboración de 19 hospitales españoles, uno francés y otro suizo, ha creado un método eficaz para medir el riesgo de estos bebés y poder mandar a casa con un tratamiento ambulatorio a los que no tienen riesgo de complicaciones.

El complejo asistencial vallisoletano acaba de finalizar este trabajo que confirma resultados de otra investigación previa y que está validado con otra muestra para poder implantarlo y poder empezar a trabajar con él en el Río Hortega y, posteriormente, en otros hospitales. «Ya es una evidencia y solo así se podía cambiar el manejo de los pacientes, hasta ahora siempre ingresamos y aunque el volumen de afectados no es alto, una media de dos niños de este tiempo al mes, para los padres es una experiencia muy agobiante», destaca Roberto Velasco, principal investigador de una lista de 21 profesionales.

Fases

El estudio ha constado de dos fases. En una primera, se ha analizado un registro prospectivo de lactantes febriles menores de tres meses de vida del Hospital Universitario de Cruces (Bilbao), que incluye pacientes tratados entre 2013 y 2019. En él, «se analizaron los 662 lactantes con tira de orina alterada (sospecha de

infección urinaria) y buen aspecto dado que aquellos que no lo presentan a su llegada a urgencias tienen de por sí alto riesgo de complicaciones y no pueden ser manejados ambulatoriamente». También «se analizaron los factores asociados al desarrollo de una infección bacteriana invasiva (bacteriemia, sepsis o meningitis)». Así, «se elaboró el RISeuP-score, un baremo que se compone de tres puntos: edad menor o igual a 15 días, proteína C reactiva en sangre mayor o igual a 20 mg/L y procalcitonina en sangre mayor o igual a 0'6 ng/ml, que son marcadores de infección en sangre de uso cotidiano en el hospital. Con que tengan un punto de riesgo ya es suficiente para ingresarlos, pero en los demás casos no hay motivo», explica este pediatra del Río Hortega.

Los pacientes con un RISeuP score (que lleva el nombre de la red de investigación) de 0 «tenían menos de un 1% de probabilidades de tener una infección bacteriana invasiva, solo un paciente de la muestra se escapaba. Esta herramienta se validó en una muestra de pacientes recogidos entre el 1 de diciembre de 2017 y el 30 de noviembre de 2019 en 21 hospitales pertenecientes a la RISeuP (Red de Investigación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría) y a REPEM (Research in European Pediatric Emergency Medicine). El RISeuP score, aplicado a la muestra de mil pacientes de dichos 21 hospitales, detectó el 100%

El centro vallisoletano ha dirigido una investigación con 21 hospitales europeos



Roberto Velasco, con su equipo de Urgencias (Patricia Bolívar, Natalí Campo, Lucía Palacio, Marina Sánchez y Pilar González). :: **A. MINGUEZA**

de las bacteriemias y meningitis con una precisión superior al 99%.

La principal implicación de este estudio es que, utilizando esta prueba creada por el Río Hortega, «uno de cada tres niños con sospecha de infección de orina, que ahora ingresan por un tiempo medio de cuatro o cinco días, puede ser manejado de manera ambulatoria con un antibiótico oral, sin necesidad de fármacos intravenosos y sin estar en el hospital, con el consiguiente beneficio para el paciente, y siempre de manera segura. Teniendo en cuenta que, de cada seis niños que tienen fiebre

sin foco por debajo de los tres meses, uno tiene una infección de orina, supone una mejora clara para el menor, sus padres y un ahorro también para el sistema sanitario».

Los resultados de este estudio se van a presentar en el PAS meeting, el Congreso de la Asociación Americana de Pediatría, que «es probablemente el más importante que hay en Pediatría a nivel mundial. El Río Hortega es, junto al hospital vasco de Cruces, el único que pertenece al PERN, la red mundial de investigación en el servicio de Urgencias de Pediatría.



APORTAMOS
SERVICIOS

C/ Constitución, 5. 4º D.
47001 - Valladolid
Telf.: 983 17 60 46
aportamoservicios.es

Envejece en casa con calidad de vida

Cuidado de mayores y dependientes

Servicio de ayuda a domicilio por horas o completo
Atención Personal



Acompañamiento
Residencias / Hospitales
Noches
Post. operatorios

ÁVILA PROVINCIA REGIÓN ESPAÑA MUNDO DEPORTES OPINIÓN PUNTO Y APARTE GALERÍAS

EDUCACIÓN

Premio al impulso empresarial de la UCAV

B.M - domingo, 26 de enero de 2020

El reconocimiento llega desde la Iniciativa Campus Emprendedor 2019 para el proyecto 'Baby Calm', un modelo para acunar bebés de forma automática de Diego Vergara y Jorge Muñoz



Premio al impulso empresarial de la UCAV

La Universidad Católica de Ávila (UCAV) recibe uno de los reconocimientos de la Iniciativa Campus Emprendedor 2019, un certamen que forma parte del Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) y que ha premiado también a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León.

En el caso de la UCAV, se le otorga el tercer premio de la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio' para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática. Este proyecto ya fue presentado en su día en la propia universidad abulense como uno de los prototipos en los que se estaba trabajando. En este caso se trata de un proyecto de mecanismo oscilante para carros de bebé desarrollado por los alumnos Diego Vergara y Jorge Muñoz (se explicó que con la tutoría de Rocío Rodríguez Gómez) y en el que señalaron que se trata de un «prototipo para bailar el carro de un bebé» de forma que los padres no lo tengan que mover sino que se haga de una manera automática. Se trata además de un mecanismo universal adaptable para cualquier carro, señalaron, generando un movimiento compatible con el ciclo del sueño de un bebé.

Esta idea es ahora reconocida como innovadora, según hizo público la Consejería de Educación, a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León, con los ganadores del certamen para emprendedores impulsado por la Junta de Castilla y León.

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número once, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Universidad Católica de Ávila en las categorías de 'Proyecto Empresarial' e 'Idea innovadora de Negocio'.

Las ideas innovadoras de negocio (donde se encuentra la de la UCAV), además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet.

En el caso de los proyectos empresariales, también con diploma, recibirán un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 para el segundo premio, hasta 8.000 para el tercer clasificado y hasta 6.000 para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa.

Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Entre los galardonados hay proyectos para la rehabilitación de lesiones de mano, caracterización genómica (ambos de la Universidad de Salamanca), valoración ergonómica de puestos de trabajo y diseño virtual de puestos industriales (Universidad de Valladolid) y Diagnóstico odontológico eficiente en relación con el tratamiento de la periodontitis (Universidad de León).

En las ideas innovadoras se reconoce a iniciativas de dispositivos capaces de eliminar o reducir la contaminación de origen biológico y químico en aguas residuales y un sistema de gestión de energía para la integración de la generación renovable en la infraestructura de recarga del vehículo eléctrico, de las universidades de Valladolid y León, respectivamente.

Cuatro universidades de CyL, premiadas por impulsar la creación de empresas

Se llevan el reconocimiento del concurso 'Iniciativa Campus emprendedor'

26 enero, 2020



Universidad de León

Las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Católica de Ávila, han sido premiadas en la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta a través de la Consejería de Educación por impulsar la creación de empresas.

La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de un certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas y que se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León, informa la Junta a través de un comunicado remitido a Europa Press.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'Ego Genomics', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Ideas innovadoras

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa.

Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un acto público organizado por la Consejería de Educación, añade la Junta.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa).

El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional, añaden desde el departamento.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León.

Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla', concluye el comunicado.

Dos proyectos de la ULE, premiados por impulsar la creación empresarial

El proyecto empresarial recibirá una aportación económica de 6.000 euros

26 enero, 2020



La **Universidad de León (ULE)** ha sido **premiada por dos proyectos empresariales** en la edición de 2019 del **concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor'**, integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta a través de la Consejería de Educación por impulsar la creación de empresas.

En la categoría de **'Proyecto Empresarial'** la ULE ha obtenido el cuarto premio por su proyecto **'DentaLe Biomédica'** dirigido a mejorar el diagnóstico de la periodontitis. Este proyecto ha sido desarrollado por Vega Villar.

En la modalidad **'Idea Innovadora de Negocio'**, la propuesta de la Universidad para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos realizado por Alejandro González ha quedado **en segundo lugar**.

Premios

En cuanto a los premios, las dos propuestas de la Universidad obtendrán, además del diploma acreditativo, un **premio en metálico de un total de 6.000 euros** en el caso del proyecto 'DentaLe Biomédica', por quedar en cuarta posición. Dicha aportación monetaria se dirigirá a dotar el capital social de la nueva empresa.

Mientras que la idea presentada por el Alejandro González recibirá el diploma acreditativo y un **miniordenador tipo Tablet**.

Ene 26.20 Castilla y León

Las universidades públicas, premiadas por impulsar la creación de empresas

Desde 2008 la Junta de Castilla y León ha impulsado un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario



La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León a través de la Consejería de Educación.

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Universidad Católica de Ávila.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano. El segundo premio ha sido para el proyecto 'EGO GENOMICS', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL). El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Ideas innovadoras

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte,

las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un acto público organizado por la Consejería de Educación.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

Más información en las páginas web de [Fuescyl](#) , [red TCUE](#) y en la cuenta de la red social Twitter, [@fuescyl](#).

Ávilared

Domingo, 26 de Enero de 2020

Con 8.000 euros para desarrollar el proyecto

Un prototipo para acunar bebés de la UCAV, premiado por la Fundación Universidades



Promotores del prototipo Baby Calm.

El dispositivo Baby Calm, creado por alumnos de la UCAV para acunar bebés de forma automática, ha sido premiado por la Consejería de Educación, a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl), para apoyar el desarrollo del proyecto.

Se trata de un prototipo de los alumnos Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila. Es un mecanismo oscilante para carros de bebe, elaborado bajo la tutorización de Rocío Rodríguez Gómez, que busca la creación de un mecanismo universal a cualquier silla o carro de bebé que genere un movimiento compatible con el ciclo del sueño de un bebé.

El tercer premio obtenido les otorga 8.000 euros para desarrollar el proyecto, para lo que tendrán un año.

La Consejería de Educación, a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl), ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León a través de la Consejería de Educación.

Nuevas empresas

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Universidad Católica de Ávila.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano. El segundo premio ha sido para el proyecto 'Ego Genomics', también de la Universidad de Salamanca, representada por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Ideas innovadoras

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego

Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un acto público organizado por la Consejería de Educación.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Pertenecen al TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea Miguel de Cervantes, Católica de Ávila e Isabel I de Castilla.

Universidad

La Universidad de Salamanca, premiada por impulsar la creación de empresas



Redacción 12:33 26/01/20

UNIVERSIDAD

SALAMANCA

PREMIADA

CREACIÓN

EMPRESAS



Alumnos egresados e investigadores de las universidades Salamanca, Valladolid y León y la Católica de Ávila han sido galardonados con los premios de 'Iniciativa Campus Emprendedor 2019'.

La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León a través de la Consejería de Educación.

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple

su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Universidad Católica de Ávila.

En la categoría de ‘Proyecto Empresarial’ han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado ‘Exoesqueleto InMyHand’ orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano. El segundo premio ha sido para el proyecto ‘EGO GENOMICS’, también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL). El tercer premio corresponde al proyecto ‘Twyncare’ de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial ‘DentaLE Biomédica’ encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Ideas innovadoras

En la modalidad ‘Idea Innovadora de Negocio’, el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta ‘LEDmeClean’ de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo ‘Baby Calm’ para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un

acto público organizado por la Consejería de Educación.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

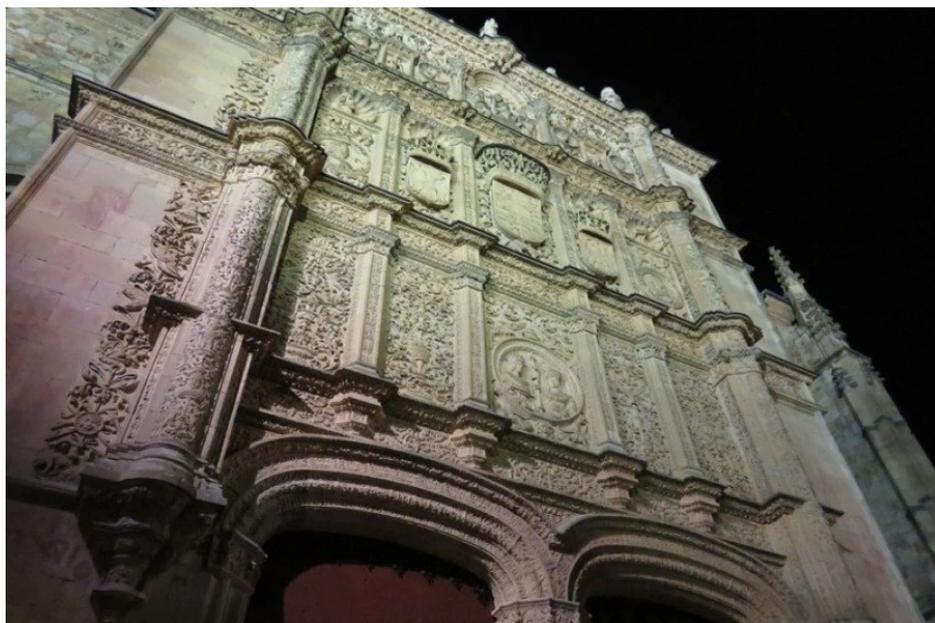
A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea ‘Miguel de Cervantes’, Católica de Ávila e ‘Isabel I de Castilla’.

La Universidad de Salamanca, premiada por impulsar la creación de empresas



Redacción 06:23 27/01/20



La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León a través de la Consejería de Educación

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Universidad Católica de Ávila.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de

lesiones en la mano. El segundo premio ha sido para el proyecto 'EGO GENOMICS', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL). El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Ideas innovadoras

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un acto público organizado por la Consejería de Educación.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

Gente

Búsqueda personal:

Kiosko.NETTodas las portadas de hoy.
 Toda la prensa del día.

La USAL, la UVA, la ULE y la Católica de Ávila, premiadas por impulsar la creación de empresas

Las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Católica de Ávila, han sido premiadas en la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta a través de la Consejería de Educación por impulsar la creación de empresas. La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de un certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas y que se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León, informa la Junta a través de un comunicado.

gentedigital.es / Europa Press

26/1/2020 - 12:29

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'Ego Genomics', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

IDEAS INNOVADORAS

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

PREMIOS

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa.

Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un acto público organizado por la Consejería de Educación, añade la Junta.

PLAN TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa).

El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional, añaden desde el departamento.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León.

Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla', concluye el comunicado.

Un proyecto del Campus sobre depuración mediante LED, premiado por el Fuescyl

CAPITAL

Actualizado 26/01/2020 11:55



En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el trabajo 'LEDmeClean' ha sido elaborado por los investigadores Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso.

La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León a través de la Consejería de Educación.

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Universidad Católica de Ávila.

Ideas innovadoras

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Proyectos empresariales

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano. El segundo premio ha sido para el proyecto 'EGO GENOMICS', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL). El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un acto público organizado por la Consejería de Educación.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la

idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

La Universidad de León, premiada por fomentar la creación de nuevas empresas entre sus alumnos



La Consejería de Educación ha reconocido la labor de la Ule y otras tres instituciones públicas de Castilla y León en el concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor'



LEONOTICIAS León

Domingo, 26 enero 2020, 11:48

Las universidades públicas de Salamanca (Usal), Valladolid (UVa) y León (Ule) y la Universidad Católica de Ávila (Ucavila) han resultado premiadas por fomentar la creación de nuevas empresas entre los estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos.

La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor', **integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento**

Universidad–Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León a través de la Consejería de Educación.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con **un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand'** orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'Ego Genomics', también de la Usal, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-Usal).

El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Ule, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Ideas innovadoras

En la modalidad '**Idea Innovadora de Negocio**', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el **Campus Duques de Soria de la UVa**, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar, quedó **Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos**. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los **proyectos empresariales ganadores** recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, **un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto**. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Plan TCUE

La Consejería de Educación apoya desde 2008 la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El **Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020** pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las **universidades de Castilla y León**. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

La USAL y la UCAV, premiadas por impulsar la creación de empresas

26.01.2020 · [UCAV: HAZ TU SUEÑO REALIDAD](#) | TRIBUNA DE ÁVILA

Edificio de la UCAV.

0 COMENTAR

En el concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor'.

Las **universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Católica de Ávila**, han sido premiadas en la edición de 2019 del concurso '**Iniciativa Campus Emprendedor**', integrado en el **Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE)** que impulsa la Junta a través de la Consejería de Educación por impulsar la creación de empresas.

La Consejería de Educación -a través de la **Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)**-, ha publicado la relación de ganadores de un certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas y que se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León, informa la Junta a través de un comunicado remitido a Europa Press.

En la categoría de '**Proyecto Empresarial**' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado '**Exoesqueleto InMyHand**' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto '**Ego Genomics**', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial '**DentaLE Biomédica**' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

IDEAS INNOVADORAS

En la modalidad '**Idea Innovadora de Negocio**', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta '**LEDmeClean**' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado **Alejandro González**, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por **Diego Vergara y Jorge Muñoz**, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

PREMIOS

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta **10.000 euros** para el primer clasificado, hasta **9.000 euros** para el segundo premio, hasta **8.000 euros** para el tercer clasificado y hasta **6.000 euros** para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa.

Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un **miniordenador tipo tablet**. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

En los próximos meses tendrá lugar la entrega de premios en un acto público organizado por la **Consejería de Educación**, añade la Junta.

PLAN TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año **2008**, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó **Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa)**.

El **objetivo general** desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional, añaden desde el departamento.

(Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del **Plan TCUE**, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León.

Un **itinerario** que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE **todas las universidades de Castilla y León**: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla', concluye el comunicado.

EDUCACIÓN

La Universidad de León, premiada por impulsar la creación de empresas

Estos galardones forman parte del Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad–Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León desde hace once años



Uno de los proyectos creados en el Bussines Talent de la Universidad de León. SECUNDINO PÉREZ



EFE 26/01/20

Las universidades públicas de Salamanca, Valladolid y León y la Católica de Ávila han sido premiadas por la Consejería de Educación por sus proyectos de creación de empresas, dentro del concurso "Iniciativa Campus Emprendedor", en su edición de 2019.

Estos galardones forman parte del Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad– Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León desde hace once años, según ha explicado la Administración autonómica en un comunicado de prensa.

Este certamen persigue fomentar la creación de nuevas empresas y se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León.

En la categoría de ‘Proyecto Empresarial’ han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la **Universidad** de Salamanca, con un proyecto denominado ‘Exoesqueleto InMyHand’ orientado a la rehabilitación

GENOMICS', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare' de Mario Martínez y Javier González de la **Universidad** de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos.

Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto, destinados todos ellos a dotar el capital social de la nueva empresa.

Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet.



El astado corre por el campo en la celebración del Carnaval del Toro de Ciudad Rodrigo. ICAL



El toro cornea a un joven en la arena. ICAL



Un aficionado hace un corte. ICAL

El Carnaval del Toro deja tres heridos en su tercera jornada

Una vecina es atendida por politraumatismos y trasladada hasta el Hospital Virgen de la Vega

SALAMANCA
La localidad mirobrigense de Ciudad Rodrigo acogió una soleada e intensa jornada de domingo durante la celebración de su tradicional Carnaval del Toro, con unos festejos que acabaron tres personas heridas. Este festejo llega a su ecuador con miles de visitantes que disfrutaron de las diversas propuestas como el encierro mixto con toros, caballos, corredores y público que se desplazaron desde la ermita de la Virgen de la Peña de Francia hasta la Plaza Mayor de Ciudad Rodrigo.

Según el último parte remitido por los Servicios de Emergencia

del coso, en la mañana de ayer se atendió a un mozo de 39 años natural de Ecuador y residente en Madrid con una herida leve por asta de toro sin llegar a penetrar en la cara posterior de muslo derecho; media hora más tarde un vecino de la zona de 39 años resultó lesionado en el menisco de la rodilla derecha, y por último se prestó atención sanitaria a una mujer de 72 años de edad también vecina de Ciudad Rodrigo, con politraumatismos.

Esta última fue la atención más grave de la mañana ya que la mujer perdió la consciencia durante varios minutos, por lo que fue tras-

ladada al Hospital Virgen de la Vega de Salamanca, con un pronóstico reservado, informa Ical.

Además, una mujer, de 20 años de edad, resultó herida a última hora de la tarde del pasado sábado tras precipitarse al foso desde una altura de cinco metros, en la zona de los antiguos jardines de Bolonia en la localidad salmantina de Ciudad Rodrigo. El accidente se produjo cerca de las 21 horas, según informó el Servicio de Emergencias de Castilla y León, 112.

Hasta la Carpa Municipal donde se celebran los festejos del Carnaval del Toro en Miróbriga, se desplazaron Policía Local y Emergen-

cias Sanitarias Sacyl, que envió una ambulancia de soporte vital básico, para trasladar a la joven hasta el Complejo Asistencial de Salamanca, edificio Virgen de la Vega.

NOVILLOS

El día de ayer se completó con el Festival Taurino sin picadores, que en esta ocasión sacará cuatro novillos de la ganadería, a continuación se llevará a cabo la capea y el descierro al estilo tradicional. Además, el polideportivo municipal acogerá a media tarde el baile de disfraces, coloquios taurinos y el concurso de recortes.

SUCESOS

DOS DETENIDOS POR TRAFICAR CON DROGAS Y POSEER METANFETAMINA

La Guardia Civil de Palencia, detuvo a dos hombres en Valladolid y Paredes de Nava (Palencia) e investiga a una mujer también como supuestos autores de un delito contra la salud pública por tráfico de drogas. Como continuación del operativo del pasado día 20 en Palencia, se detuvo a otro hombre relacionado con este entramado de venta de drogas. / EUROPA PRESS.

EDUCACIÓN

INVESTIGADORES DE LA COMUNIDAD, PREMIADOS CON 'DESAFÍO EMPRESA'

El concurso 'Desafío Universidad Empresa' premió a investigadores de las cuatro universidades públicas de la Comunidad relacionados con instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, tratamiento de residuos, microbiología, termodinámica y salud. La Consejería de Educación publicó la relación de ganadores de la edición de 2019, integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa. / EUROPA PRESS

AVE

RENFE PAGA 147.000€ POR RETRASOS ENTRE LEÓN Y MADRID

Las indemnizaciones abonadas por Renfe por retrasos en los trenes AVE –por encima de quince minutos– en el conjunto de España superaron los cinco millones de euros en 2019, de los que 147.428 euros correspondieron a la línea entre Madrid y León. El desembolso realizado por la empresa pública a nivel nacional es un 21,3% inferior a los 6,4 millones de euros abonados por la operadora en 2018. / ICAL

VOX

MAITE FERNÁNDEZ, COORDINADORA EN EL BIERZO

Vox presentó el pasado sábado a su equipo en El Bierzo (León) con Maite Fernández como coordinadora de la zona en un acto que contó con la presencia de medio centenar de simpatizantes y en el que estuvo acompañada por el presidente del partido en la provincia, Carlos Pollán. / EUROPA PRESS.

Busto asume la secretaría de las Juventudes Socialistas de León

LEÓN
El XII Congreso Provincial de Juventudes Socialistas celebrado ayer en León eligió a Laura Busto como la primera mujer secretaria en toda su historia, que luchará «por la juventud leonesa, las más perjudicada, con muchísimos problemas, así como por la igualdad», al tiempo que trabajará «de la mano del partido».

Busto, que se mostró «ilusionada y emocionada», explicó que hará «una ejecutiva pequeña, que estará conformada sobre todo por mujeres». «Ya es hora de que vayamos tomando un poco el mando y estamos bastante poco acostumbrados a que en política haya mujeres en el pico», informa Ical.

También participó en el Congreso

el secretario de Juventudes Socialistas de Castilla y León, Francisco Díaz, y apostó por una nueva etapa de los jóvenes socialistas leoneses con «el objetivo de la defensa de los jóvenes de una provincia especialmente castigada, que hace que miles de personas la abandonen».

Para Díaz, contar con una persona como Busto, con «su valía, fuerza



Laura Busto. ICAL

y determinación», le hace estar convencido de que «va a liderar un muy buen equipo y un muy buen proyecto para dar voz a los jóvenes».



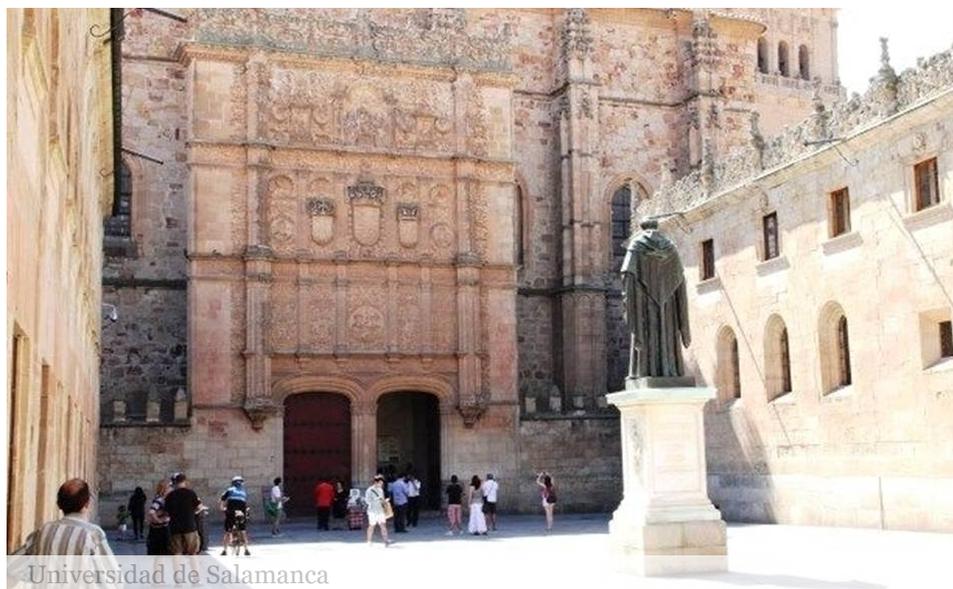
Redacción **Domingo, 23 de febrero de 2020**

EMPRENDIMIENTO UNIVERSITARIO

Primer premio en el concurso 'Desafío Universidad-Empresa' para un investigador de la Usal

IMPRIMIR E-MAIL TWEET SHARE WHATSAPP SHARE SHARE PIN

La solución presentada por Javier Prieto, 'Datalog_all-one', es un proyecto en el que se concebirá un dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas



La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Desafío Universidad Empresa', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León, a través de la Consejería de Educación.

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el **concurso 'Desafío Universidad-Empresa'** está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i. El certamen también está abierto a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto de la Universidad de Salamanca (USAL).

'**Datalog_all-one**' es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa PROYECTA RENOVABLES CONTROL, S.L., de Ávila.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'NITRODIGEST2019' de Victorino Díez de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con BIOGASNALIA, S.L, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez de la Universidad de León (ULE) ha conseguido el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planteó la compañía J.D. CATALÁN, S.L. Se trata del desarrollo de

una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

Nuevos emprendedores y accésit

El 'Premio Especial Nuevos Emprendedores' ha sido para la propuesta 'DMLS' de José María Pastor, investigador en la Universidad de Valladolid (UVA). La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa AENIUM ENGINEERING, S.L., de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto 'ALZi', de Isaías García de la ULE. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.

En las próximas semanas tendrá lugar la entrega de estos premios, junto con los del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor' en su edición 2019, en un acto público organizado por la Consejería de Educación.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-

empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

Más información en las páginas web de Fuescyl , red TCUE y en la cuenta de la red social Twitter @fuescyl.



El astado corre por el campo en la celebración del Carnaval del Toro de Ciudad Rodrigo. ICAL



El toro cornea a un joven en la arena. ICAL



Un aficionado hace un corte. ICAL

El Carnaval del Toro deja tres heridos en su tercera jornada

Una vecina es atendida por politraumatismos y trasladada hasta el Hospital Virgen de la Vega

SALAMANCA
La localidad miróbrigense de Ciudad Rodrigo acogió una soleada e intensa jornada de domingo durante la celebración de su tradicional Carnaval del Toro, con unos festejos que acabaron tres personas heridas. Este festejo llega a su ecuador con miles de visitantes que disfrutaron de las diversas propuestas como el encierro mixto con toros, caballos, corredores y público que se desplazaron desde la ermita de la Virgen de la Peña de Francia hasta la Plaza Mayor de Ciudad Rodrigo.

Según el último parte remitido por los Servicios de Emergencia

del coso, en la mañana de ayer se atendió a un mozo de 39 años natural de Ecuador y residente en Madrid con una herida leve por asta de toro sin llegar a penetrar en la cara posterior de muslo derecho; media hora más tarde un vecino de la zona de 39 años resultó lesionado en el menisco de la rodilla derecha, y por último se prestó atención sanitaria a una mujer de 72 años de edad también vecina de Ciudad Rodrigo, con politraumatismos.

Esta última fue la atención más grave de la mañana ya que la mujer perdió la consciencia durante varios minutos, por lo que fue tras-

ladada al Hospital Virgen de la Vega de Salamanca, con un pronóstico reservado, informa Ical.

Además, una mujer, de 20 años de edad, resultó herida a última hora de la tarde del pasado sábado tras precipitarse al foso desde una altura de cinco metros, en la zona de los antiguos jardines de Bolonia en la localidad salmantina de Ciudad Rodrigo. El accidente se produjo cerca de las 21 horas, según informó el Servicio de Emergencias de Castilla y León, 112.

Hasta la Carpa Municipal donde se celebran los festejos del Carnaval del Toro en Miróbriga, se desplazaron Policía Local y Emergen-

cias Sanitarias Sacyl, que envió una ambulancia de soporte vital básico, para trasladar a la joven hasta el Complejo Asistencial de Salamanca, edificio Virgen de la Vega.

NOVILLOS

El día de ayer se completó con el Festival Taurino sin picadores, que en esta ocasión sacará cuatro novillos de la ganadería, a continuación se llevará a cabo la capea y el descierro al estilo tradicional. Además, el polideportivo municipal acogerá a media tarde el baile de disfraces, coloquios taurinos y el concurso de recortes.

SUCESOS

DOS DETENIDOS POR TRAFICAR CON DROGAS Y POSEER METANFETAMINA

La Guardia Civil de Palencia, detuvo a dos hombres en Valladolid y Paredes de Nava (Palencia) e investiga a una mujer también como supuestos autores de un delito contra la salud pública por tráfico de drogas. Como continuación del operativo del pasado día 20 en Palencia, se detuvo a otro hombre relacionado con este entramado de venta de drogas. / EUROPA PRESS.

EDUCACIÓN

INVESTIGADORES DE LA COMUNIDAD, PREMIADOS CON 'DESAFÍO EMPRESA'

El concurso 'Desafío Universidad Empresa' premió a investigadores de las cuatro universidades públicas de la Comunidad relacionados con instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, tratamiento de residuos, microbiología, termodinámica y salud. La Consejería de Educación publicó la relación de ganadores de la edición de 2019, integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa. / EUROPA PRESS

AVE

RENFE PAGA 147.000€ POR RETRASOS ENTRE LEÓN Y MADRID

Las indemnizaciones abonadas por Renfe por retrasos en los trenes AVE –por encima de quince minutos– en el conjunto de España superaron los cinco millones de euros en 2019, de los que 147.428 euros correspondieron a la línea entre Madrid y León. El desembolso realizado por la empresa pública a nivel nacional es un 21,3% inferior a los 6,4 millones de euros abonados por la operadora en 2018. / ICAL

VOX

MAITE FERNÁNDEZ, COORDINADORA EN EL BIERZO

Vox presentó el pasado sábado a su equipo en El Bierzo (León) con Maite Fernández como coordinadora de la zona en un acto que contó con la presencia de medio centenar de simpatizantes y en el que estuvo acompañada por el presidente del partido en la provincia, Carlos Pollán. / EUROPA PRESS.

Busto asume la secretaría de las Juventudes Socialistas de León

LEÓN
El XII Congreso Provincial de Juventudes Socialistas celebrado ayer en León eligió a Laura Busto como la primera mujer secretaria en toda su historia, que luchará «por la juventud leonesa, las más perjudicada, con muchísimos problemas, así como por la igualdad», al tiempo que trabajará «de la mano del partido».

Busto, que se mostró «ilusionada y emocionada», explicó que hará «una ejecutiva pequeña, que estará conformada sobre todo por mujeres». «Ya es hora de que vayamos tomando un poco el mando y estamos bastante poco acostumbrados a que en política haya mujeres en el pico», informa Ical.

También participó en el Congreso

el secretario de Juventudes Socialistas de Castilla y León, Francisco Díaz, y apostó por una nueva etapa de los jóvenes socialistas leoneses con «el objetivo de la defensa de los jóvenes de una provincia especialmente castigada, que hace que miles de personas la abandonen».

Para Díaz, contar con una persona como Busto, con «su valía, fuerza



Laura Busto. ICAL

y determinación», le hace estar convencido de que «va a liderar un muy buen equipo y un muy buen proyecto para dar voz a los jóvenes».



El astado corre por el campo en la celebración del Carnaval del Toro de Ciudad Rodrigo. ICAL



El toro cornea a un joven en la arena. ICAL



Un aficionado hace un corte. ICAL

El Carnaval del Toro deja tres heridos en su tercera jornada

Una vecina es atendida por politraumatismos y trasladada hasta el Hospital Virgen de la Vega

SALAMANCA
La localidad mirobrigense de Ciudad Rodrigo acogió una soleada e intensa jornada de domingo durante la celebración de su tradicional Carnaval del Toro, con unos festejos que acabaron tres personas heridas. Este festejo llega a su ecuador con miles de visitantes que disfrutaron de las diversas propuestas como el encierro mixto con toros, caballos, corredores y público que se desplazaron desde la ermita de la Virgen de la Peña de Francia hasta la Plaza Mayor de Ciudad Rodrigo.

Según el último parte remitido por los Servicios de Emergencia

del coso, en la mañana de ayer se atendió a un mozo de 39 años natural de Ecuador y residente en Madrid con una herida leve por asta de toro sin llegar a penetrar en la cara posterior de muslo derecho; media hora más tarde un vecino de la zona de 39 años resultó lesionado en el menisco de la rodilla derecha, y por último se prestó atención sanitaria a una mujer de 72 años de edad también vecina de Ciudad Rodrigo, con politraumatismos.

Esta última fue la atención más grave de la mañana ya que la mujer perdió la consciencia durante varios minutos, por lo que fue tras-

ladada al Hospital Virgen de la Vega de Salamanca, con un pronóstico reservado, informa Ical.

Además, una mujer, de 20 años de edad, resultó herida a última hora de la tarde del pasado sábado tras precipitarse al foso desde una altura de cinco metros, en la zona de los antiguos jardines de Bolonia en la localidad salmantina de Ciudad Rodrigo. El accidente se produjo cerca de las 21 horas, según informó el Servicio de Emergencias de Castilla y León, 112.

Hasta la Carpa Municipal donde se celebran los festejos del Carnaval del Toro en Miróbriga, se desplazaron Policía Local y Emergen-

cias Sanitarias Sacyl, que envió una ambulancia de soporte vital básico, para trasladar a la joven hasta el Complejo Asistencial de Salamanca, edificio Virgen de la Vega.

NOVILLOS

El día de ayer se completó con el Festival Taurino sin picadores, que en esta ocasión sacará cuatro novillos de la ganadería, a continuación se llevará a cabo la capea y el descierro al estilo tradicional. Además, el polideportivo municipal acogerá a media tarde el baile de disfraces, coloquios taurinos y el concurso de recortes.

SUCESOS

DOS DETENIDOS POR TRAFICAR CON DROGAS Y POSEER METANFETAMINA

La Guardia Civil de Palencia, detuvo a dos hombres en Valladolid y Paredes de Nava (Palencia) e investiga a una mujer también como supuestos autores de un delito contra la salud pública por tráfico de drogas. Como continuación del operativo del pasado día 20 en Palencia, se detuvo a otro hombre relacionado con este entramado de venta de drogas. / EUROPA PRESS.

EDUCACIÓN

INVESTIGADORES DE LA COMUNIDAD, PREMIADOS CON 'DESAFÍO EMPRESA'

El concurso 'Desafío Universidad Empresa' premió a investigadores de las cuatro universidades públicas de la Comunidad relacionados con instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, tratamiento de residuos, microbiología, termodinámica y salud. La Consejería de Educación publicó la relación de ganadores de la edición de 2019, integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa. / EUROPA PRESS

AVE

RENFE PAGA 147.000€ POR RETRASOS ENTRE LEÓN Y MADRID

Las indemnizaciones abonadas por Renfe por retrasos en los trenes AVE –por encima de quince minutos– en el conjunto de España superaron los cinco millones de euros en 2019, de los que 147.428 euros correspondieron a la línea entre Madrid y León. El desembolso realizado por la empresa pública a nivel nacional es un 21,3% inferior a los 6,4 millones de euros abonados por la operadora en 2018. / ICAL

VOX

MAITE FERNÁNDEZ, COORDINADORA EN EL BIERZO

Vox presentó el pasado sábado a su equipo en El Bierzo (León) con Maite Fernández como coordinadora de la zona en un acto que contó con la presencia de medio centenar de simpatizantes y en el que estuvo acompañada por el presidente del partido en la provincia, Carlos Pollán. / EUROPA PRESS.

Busto asume la secretaría de las Juventudes Socialistas de León

LEÓN
El XII Congreso Provincial de Juventudes Socialistas celebrado ayer en León eligió a Laura Busto como la primera mujer secretaria en toda su historia, que luchará «por la juventud leonesa, las más perjudicada, con muchísimos problemas, así como por la igualdad», al tiempo que trabajará «de la mano del partido».

Busto, que se mostró «ilusionada y emocionada», explicó que hará «una ejecutiva pequeña, que estará conformada sobre todo por mujeres». «Ya es hora de que vayamos tomando un poco el mando y estamos bastante poco acostumbrados a que en política haya mujeres en el pico», informa Ical.

También participó en el Congreso

el secretario de Juventudes Socialistas de Castilla y León, Francisco Díaz, y apostó por una nueva etapa de los jóvenes socialistas leoneses con «el objetivo de la defensa de los jóvenes de una provincia especialmente castigada, que hace que miles de personas la abandonen».

Para Díaz, contar con una persona como Busto, con «su valía, fuerza



Laura Busto. ICAL

y determinación», le hace estar convencido de que «va a liderar un muy buen equipo y un muy buen proyecto para dar voz a los jóvenes».



El astado corre por el campo en la celebración del Carnaval del Toro de Ciudad Rodrigo. ICAL



El toro cornea a un joven en la arena. ICAL



Un aficionado hace un corte. ICAL

El Carnaval del Toro deja tres heridos en su tercera jornada

Una vecina es atendida por politraumatismos y trasladada hasta el Hospital Virgen de la Vega

SALAMANCA
La localidad mirobrigense de Ciudad Rodrigo acogió una soleada e intensa jornada de domingo durante la celebración de su tradicional Carnaval del Toro, con unos festejos que acabaron tres personas heridas. Este festejo llega a su ecuador con miles de visitantes que disfrutaron de las diversas propuestas como el encierro mixto con toros, caballos, corredores y público que se desplazaron desde la ermita de la Virgen de la Peña de Francia hasta la Plaza Mayor de Ciudad Rodrigo.

Según el último parte remitido por los Servicios de Emergencia

del coso, en la mañana de ayer se atendió a un mozo de 39 años natural de Ecuador y residente en Madrid con una herida leve por asta de toro sin llegar a penetrar en la cara posterior de muslo derecho; media hora más tarde un vecino de la zona de 39 años resultó lesionado en el menisco de la rodilla derecha, y por último se prestó atención sanitaria a una mujer de 72 años de edad también vecina de Ciudad Rodrigo, con politraumatismos.

Esta última fue la atención más grave de la mañana ya que la mujer perdió la consciencia durante varios minutos, por lo que fue tras-

ladada al Hospital Virgen de la Vega de Salamanca, con un pronóstico reservado, informa Ical.

Además, una mujer, de 20 años de edad, resultó herida a última hora de la tarde del pasado sábado tras precipitarse al foso desde una altura de cinco metros, en la zona de los antiguos jardines de Bolonia en la localidad salmantina de Ciudad Rodrigo. El accidente se produjo cerca de las 21 horas, según informó el Servicio de Emergencias de Castilla y León, 112.

Hasta la Carpa Municipal donde se celebran los festejos del Carnaval del Toro en Miróbriga, se desplazaron Policía Local y Emergen-

cias Sanitarias Sacyl, que envió una ambulancia de soporte vital básico, para trasladar a la joven hasta el Complejo Asistencial de Salamanca, edificio Virgen de la Vega.

NOVILLOS

El día de ayer se completó con el Festival Taurino sin picadores, que en esta ocasión sacará cuatro novillos de la ganadería, a continuación se llevará a cabo la capea y el descierro al estilo tradicional. Además, el polideportivo municipal acogerá a media tarde el baile de disfraces, coloquios taurinos y el concurso de recortes.

SUCESOS

DOS DETENIDOS POR TRAFICAR CON DROGAS Y POSEER METANFETAMINA

La Guardia Civil de Palencia, detuvo a dos hombres en Valladolid y Paredes de Nava (Palencia) e investiga a una mujer también como supuestos autores de un delito contra la salud pública por tráfico de drogas. Como continuación del operativo del pasado día 20 en Palencia, se detuvo a otro hombre relacionado con este entramado de venta de drogas. / EUROPA PRESS.

EDUCACIÓN

INVESTIGADORES DE LA COMUNIDAD, PREMIADOS CON 'DESAFÍO EMPRESA'

El concurso 'Desafío Universidad Empresa' premió a investigadores de las cuatro universidades públicas de la Comunidad relacionados con instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, tratamiento de residuos, microbiología, termodinámica y salud. La Consejería de Educación publicó la relación de ganadores de la edición de 2019, integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa. / EUROPA PRESS

AVE

RENFE PAGA 147.000€ POR RETRASOS ENTRE LEÓN Y MADRID

Las indemnizaciones abonadas por Renfe por retrasos en los trenes AVE –por encima de quince minutos– en el conjunto de España superaron los cinco millones de euros en 2019, de los que 147.428 euros correspondieron a la línea entre Madrid y León. El desembolso realizado por la empresa pública a nivel nacional es un 21,3% inferior a los 6,4 millones de euros abonados por la operadora en 2018. / ICAL

VOX

MAITE FERNÁNDEZ, COORDINADORA EN EL BIERZO

Vox presentó el pasado sábado a su equipo en El Bierzo (León) con Maite Fernández como coordinadora de la zona en un acto que contó con la presencia de medio centenar de simpatizantes y en el que estuvo acompañada por el presidente del partido en la provincia, Carlos Pollán. / EUROPA PRESS.

Busto asume la secretaría de las Juventudes Socialistas de León

LEÓN
El XII Congreso Provincial de Juventudes Socialistas celebrado ayer en León eligió a Laura Busto como la primera mujer secretaria en toda su historia, que luchará «por la juventud leonesa, las más perjudicada, con muchísimos problemas, así como por la igualdad», al tiempo que trabajará «de la mano del partido».

Busto, que se mostró «ilusionada y emocionada», explicó que hará «una ejecutiva pequeña, que estará conformada sobre todo por mujeres». «Ya es hora de que vayamos tomando un poco el mando y estamos bastante poco acostumbrados a que en política haya mujeres en el pico», informa Ical.

También participó en el Congreso

el secretario de Juventudes Socialistas de Castilla y León, Francisco Díaz, y apostó por una nueva etapa de los jóvenes socialistas leoneses con «el objetivo de la defensa de los jóvenes de una provincia especialmente castigada, que hace que miles de personas la abandonen».

Para Díaz, contar con una persona como Busto, con «su valía, fuerza



Laura Busto. ICAL

y determinación», le hace estar convencido de que «va a liderar un muy buen equipo y un muy buen proyecto para dar voz a los jóvenes».

Más del 90% de las excedencias por cuidado familiar las solicitan mujeres

En la provincia de Salamanca se concedieron a 401 trabajadores durante 2019, un ocho por ciento menos que el año anterior

ROSA M. GARCÍA/ WORD

SALAMANCA. Los cuidados de los hijos u otros familiares parece que sigue siendo 'cosa de mujeres'. Al menos, así lo reflejan los datos de la Dirección General de Presupuestos y Estadísticas de la Consejería de Economía de Castilla y León. Durante el año pasado, el número de excedencias en la provincia de Salamanca fue de 401, de las que 363 eran mujeres y 38 hombres; es decir, el 90,5% fueron solicitadas por salmantinas. Unos porcentajes que también se reflejan en los ámbitos regional y nacional, aunque en este último es ligeramente inferior y está por debajo del 89%.

Las excedencias por cuidado familiar se conceden a trabajadores en situación de alta en el Sistema de la Seguridad Social.

Entre enero y diciembre de 2019, en Castilla y León, el número de excedencias por cuidado de hijos u otros familiares fue de 3.137 (2.851 mujeres y 286 hombres). El 12,78% de las mismas se solicitaron en Salamanca, siendo Valladolid la que registró un mayor número de ex-



Las excedencias por cuidado de hijos o de otros familiares son mayoritariamente de mujeres. LAYA

cedencias, 806 (el 25,69%), duplicando a la provincia salmantina, y Soria la que menos, 142 (4,53%).

En España, el número de excedencias fue de 59.446 (52.889 mujeres y 6.557 hombres).

Respecto al mismo periodo de 2018, las excedencias aumentaron en España una media del 4,19% y en Castilla y León, un 2,55%. No ocurrió lo mismo en Salamanca, donde las excedencias por cuidado de familiares des-

cendieron un 8,66 por ciento, ya que en 2018 se solicitaron 439; siendo la provincia con mayor caída de las cuatro donde se registró una bajada.

Pese a que en el último año las excedencias han sido menores en Salamanca, la tendencia ha sido de un aumento constante y, según los datos de la Consejería, si se comparan las cifras con las de hace cinco años, el incremento supera el 73%, al pasar de las 295 de 2014 a las 401 de 2019.

En 2015, las excedencias se incrementaron un 32 por ciento respecto a 2014.

En los últimos años, las peticiones han sido mayoritariamente de mujeres, aunque hace cinco años el porcentaje era del 92,5%. Pese a que el número de hombres sigue siendo minoritario, el número de los que se acogen a la excedencia aumenta, concretamente un 57% más desde 2014, al pasar de 22 a 38.

La Gerencia de Salud financia 39 investigaciones en centros del Sacyl salmantinos

R. M. G. /WORD

SALAMANCA. La Gerencia Regional de Salud realiza cada año una convocatoria destinada a apoyar la financiación de los proyectos de investigación que se desarrollan en los centros asistenciales. El objetivo, potenciar la investigación de los grupos con trayectoria consolidada, fomentar nuevos grupos y estimular a los nuevos investigadores. A la convocatoria de 2019, se presentaron desde Salamanca ocho proyectos de Atención Primaria y 58 de Especializada, siendo financiados 6 y 33, respectivamente.

Siete profesionales

Por otro lado, desde la Gerencia se incentiva la participación en actividades de investigación de los profesionales de los centros de Sacyl. Según la Gerencia, al simultanear su actividad asistencial con la investigación se facilita la traducción de los resultados obtenidos en mejora de la calidad asistencial. Para ello establece una convocatoria anual de intensificación de la actividad investigadora; en 2019 financió los proyectos de tres facultativos y de dos enfermeras de Primaria y de dos facultativos de Especializada.



Muestra fotográfica de la Hermandad del Amor y de la Paz

La Casa de la Iglesia acoge una exposición de la Hermandad del Cristo del Amor y de la Paz, con obras de 14 fotógrafos y de donde saldrá el cartel que anuncie sus dos marchas penitenciales de la Semana Santa: la del Cristo del Amor y de la Paz, en la tarde del Jueves Santo, y la del Santísimo Cristo de la Liberación, en la madrugada del Sábado Santo.

Un investigador de la USAL, galardonado en el concurso Desafío Universidad-Empresa

Javier Prieto obtuvo el primer premio por idear un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones de placas fotovoltaicas

REDACCIÓN / WORD

SALAMANCA. El concurso Desafío Universidad Empresa premió a investigadores de las cuatro universidades públicas de la Comunidad relacionados con instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, tratamiento de residuos, microbiología, termodinámica y salud.

La Consejería de Educación - a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganados

res de la edición de 2019, integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta.

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso 'Desafío Universidad-Empresa' está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i. El certamen también está abierto a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio recayó en la solución presentada por Javier Prieto de la Universidad de Salamanca (USAL). 'Datalog_all-one' es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas.

Educación renovará la lista de interinos solo de las especialidades con oposición

Descarta ampliarlas a otras tras la mala experiencia de 2018 ■ Haber trabajado en otras comunidades autónomas recibirá la misma puntuación que hacerlo en Castilla y León

M.D. | SALAMANCA

Después de conocerse la fecha, las plazas y las especialidades de profesor de Secundaria, FP y otras Enseñanzas Medias de las oposiciones de este año, quedaba por conocer cómo quedaría otro asunto de vital importancia para las personas que aspiran a trabajar como docentes en Castilla y León: la renovación de las listas de interinos. Las novedades de este año se centran en que la Junta descarta actualizar las listas de las especialidades en las que no haya oposición, a diferencia de lo que ocurrió en 2018, además de introducir cambios en el baremo de puntos que sirve para establecer el orden de contratación de los interinos.

La elaboración de las listas es, por lo tanto, un proceso de vital importancia para los que no obtienen plaza como funcionarios en las oposiciones y cuyas oportunidades de empleo en los centros públicos de la Comunidad pasan por hacerlo a través de esta vía. Hay que recordar que en Secundaria, FP y otras Enseñanzas Medias hay un elevado porcentaje de interinidad, que se acerca al 25%. Un hecho que ha provocado que muchas listas de interinos tengan pocos aspirantes, en algunos casos insuficientes para cubrir las necesidades de personal.

La Consejería de Educación, sin embargo, afirma que únicamente actualizará las listas de las 36 especialidades en las que habrá oposiciones este año, ya que hacerlo en las demás supondría una carga de trabajo excesiva, a lo que se suma la experiencia de 2018, en la que sí se renovaron listas de especialidades sin oposición, y que acabó generando problemas.

El otro cambio de calado que afecta a los docentes interinos es



Aspirantes en la última convocatoria de oposiciones de Secundaria en 2018. | ARCHIVO

Introduce un nuevo criterio en el último apartado para premiar con dos puntos la experiencia docente en la Región

el nuevo baremo de puntuación. Hasta ahora, la experiencia de haber trabajado previamente en centros de Castilla y León recibía más puntos que haberlo hecho en otras regiones. Sin embargo, y a raíz de una sentencia judicial, la Junta tiene que modificarla. Por lo tanto, este año será el primero en el que Educación dará a la experiencia la misma puntuación —0,1667 puntos por mes—, independientemente de si se ha trabajado en Castilla y León o en otra comunidad. Si

mantiene las diferencias entre centros públicos y concertados, cuerpos y especialidades.

Para compensar a los profesores interinos que trabajan en la Región, la Consejería ha introducido un nuevo criterio en el último de los tres apartados en los que se divide el baremo. Lo ha denominado “Conocimiento del sistema educativo de Castilla y León” y otorgará un máximo de dos puntos en función de los años trabajados en la Comunidad.

El salmantino Javier Prieto gana el ‘Desafío Universidad Empresa’ de la Junta

L.G.

El investigador de la Universidad de Salamanca, Javier Prieto, ha ganado la edición del concurso “Desafío Universidad Empresa”, de la Junta. La Consejería de Educación ha publicado la relación de ganadores de un galardón que está integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE).

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto. ‘Data-log_all-one’ es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa de Ávila.

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso ‘Desafío Universidad-Empresa’ está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i.

La Junta impulsa dos proyectos salmantinos en la XVI edición de la Aceleradora 2020

La Consejería de Economía y Hacienda ha iniciado la XVI edición de la Aceleradora de Empresas 2020, que ofrece apoyo a emprendedores de distintos sectores para hacer competitivos sus proyectos innovadores en Castilla y León. De los 13 seleccionados en la Comunidad, dos de ellos han sido salmantinos. Uno es Iberbox Secure Services, dedicado al almacenamiento seguro de datos para pymes y profesionales, y el segundo, Proyecto Servox, ofrece una plataforma de gestión de mantenimiento correctivo para administradores de fincas.

La Junta contrata profesores en 7 institutos para ayudar a los alumnos a terminar la ESO

14 docentes ayudarán a estudiantes de 4º con materias suspensas

M.D. | SALAMANCA

Salamanca ha incorporado a 14 nuevos profesores a institutos, que permanecerán hasta finales de junio para ayudar a aprobar a alumnos con problemas en 4º de la ESO. La medida se engloba dentro del Programa de Éxito Educativo de la Consejería de Educación y este curso se llevará a cabo en siete centros de la ciudad y provincia, los mismos que el pasado curso. Las materias en las que los estudiantes recibirán

más apoyo de los nuevos docentes son Inglés y Matemáticas principalmente, aunque si es necesario también se les ayuda en otras asignaturas en las que muestren dificultades.

Los centros elegidos para poner en práctica el programa de acompañamiento son los institutos Torres Villarroel, Lucía de Medrano y Venancio Blanco en la capital salmantina, el Leonardo da Vinci de Alba de Tormes, el instituto Torrente Ballester de

Santa Marta, el Río Cuerpo de Hombre de Béjar y el de Peñaranda.

Los profesores se dedicarán a prestar ayuda en los ámbitos lingüístico y social, y científico y matemático. El alumnado al que va dirigido ha suspendido en la primera evaluación un mínimo de tres y un máximo de seis materias, de las que al menos una ha de ser Lengua o Matemáticas, y al menos dos sean materias troncales generales.

INCIDENCIA



Fuga de agua en un local de la Plaza

A numerosos transeúntes que paseaban por la Plaza Mayor les llamó la atención un gran charco en una zona de los soportales. El agua, mezclada con grasa, procedía de un local de hostelería que había sufrido una avería en la red de saneamiento.



Concurso «Desafío Universidad Empresa» Los proyectos ganadores ofrecen soluciones en materia de energía solar y gestión de residuos

Reconocimiento a la labor investigadora universitaria

Santiago Felipe - Valladolid

Soluciones empresariales en los campos de Internet de las cosas aplicado a energía solar, gestión de residuos o análisis químicos. Esos son los proyectos ganadores del pasado ejercicio del concurso «Desafío Universidad Empresa» organizado por la Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)- que se han repartido 45.000 euros entre investigadores de las universidades públicas de Salamanca, Burgos, León y Valladolid.

El certamen, integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta, está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i, aunque también pueden participar emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio recayó en la solución presentada por Javier Prieto de la Universidad de Salamanca (Usal). «Datalog_all-one» es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa Projecta Renovables Control, de Ávila.

El segundo galardón fue para el proyecto «Nitrodigest 2019» de

Victorino Díez de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con Biogasnalía, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez

de la Universidad de León (Ule) se alzó con el tercer premio por el proyecto «Lab-MicroComp», que planteó la compañía J.D. Catalán. Se trata de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

Nuevos emprendedores

El «Premio Especial Nuevos Emprendedores» fue para la propuesta «DMLS» de José María Pastor, investigador en la Univer-

sidad de Valladolid (UVa). La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa Aenium Engineering, de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, el jurado también premió con un accésit el interés social del proyecto «Alzi», de Isaías García de la Ule. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.

Alumnos de la Universidad de Valladolid a la puerta de su facultad



Los campus de Castilla y León registran 423 patentes desde 2007

R.Santamarte/Efe - León

Las universidades públicas de Castilla y León han presentado 423 solicitudes a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) entre 2007 y 2019 con el objetivo de registrar un artículo novedoso y garantizar su explotación en exclusiva, según se desprende de los datos facilitados a Efe por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

A estas creaciones, censadas para poder explotar en exclusiva el invento, un derecho que tam-

bién impide su fabricación, venta o uso por parte de terceros sin el consentimiento previo del titular, se unen 26 modelos de utilidad, una figura concebida para ideas menores.

Y es que mientras las primeras protegen el logro durante 20 años para evitar que otros puedan copiarlo o reproducirlo, los segundos ofrecen un respaldo de una década y están destinados a pequeños dispositivos, instrumentos o herramientas. Transcurridos esos plazos, el invento para a ser de dominio público.

A estas invenciones se unen 26 modelos de utilidad, una figura concebida para ideas menores

La Universidad de Valladolid (UVA) se revela como la de mayor actividad en el conjunto de Castilla y León. Detrás de sus patentes (198) y modelos de utilidad (tres) se encuentran invenciones tan claves como el método diseñado por su Instituto de Biología y Genética Molecular (IBGM) para congelar, revitalizar y enviar células madre a Europa.

La Universidad de Burgos (UBU), con 99 patentes y 11 modelos de utilidad, se sitúa por detrás de la UVA en cuanto a ingenio.

Con respecto a las patentes (65)

y modelos de utilidad (cinco) 'made in' la Universidad de Salamanca (USAL), destaca un sistema que mejora significativamente el rendimiento de los implantes cocleares en los ambientes ruidosos, aumentando la calidad auditiva de los usuarios.

La Universidad de León (ULE), con 61 patentes y siete modelos de utilidad entre 2007 y 2019, ha desarrollado invenciones importantes, entre ellas, a petición de Vega Sicilia, un protector de heridas de poda que evita la infección por hongos.

corresponden a la Universidad de Valladolid, la de mayor actividad

198

Universidad

Dos investigaciones de la ULE, premiadas en el 'Desafío Universidad Empresa'



El desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos y una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria fueron los proyectos premiados



Soluciones empresariales en los campos de Internet aplicado a energía solar, gestión de residuos o análisis químicos articulan los proyectos ganadores de la quinta edición del concurso **Desafío Universidad y Empresa, dotado con 45.000 euros en premios.**

Según ha informado la Consejería de Educación en un comunicado, se trata de un concurso dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i, **abierto también a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.**

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto de la Universidad de Salamanca (USAL). 'Datalog_all-one' es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa Proyecta Renovables Control SL, de Ávila.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'Nitrodigest2019' de Victorino Díez de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita

rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con Biogasnalía SL, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez de la **Universidad de León (ULE)** ha conseguido el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planteó la compañía J.D. Catalán SL. **Se trata del desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.**

En cuanto al **«Premio Especial Nuevos Emprendedores» ha sido para la propuesta 'DMLS' de José María Pastor, investigador en la Universidad de Valladolid (UVA).**

La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa AENIUM ENGINEERING, S.L., de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, **el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto 'ALZi', de Isaías García de la ULE.**

Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de **Alzheimer** que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.

Un proyecto de la USAL gana el primer premio del concurso 'Desafío Universidad-Empresa'



Redacción 15:26 23/02/20



Los proyectos ganadores ofrecen soluciones empresariales en los campos de Internet de las cosas aplicado a energía solar, gestión de residuos o análisis químicos

La Consejería de Educación -a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl)-, ha publicado la relación de ganadores de la edición de 2019 del concurso 'Desafío Universidad Empresa', integrado en el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) que impulsa la Junta de Castilla y León, a través de la Consejería de Educación.

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso 'Desafío Universidad-Empresa' está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i. El certamen también está abierto a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto de la Universidad de Salamanca (USAL). 'Datalog_all-one' es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa PROYECTA RENOVABLES CONTROL, S.L., de Ávila.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'NITRODIGEST2019' de Victorino Díez de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con BIOGASNALIA, S.L, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez de la Universidad de León (ULE) ha conseguido el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planteó la compañía J.D. CATALÁN, S.L. Se trata del desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

Nuevos emprendedores y accésit

El 'Premio Especial Nuevos Emprendedores' ha sido para la propuesta 'DMLS' de José María Pastor, investigador en la Universidad de Valladolid (UVA). La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa AENIUM ENGINEERING, S.L., de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto 'ALZi', de Isaías García de la ULE. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.

En las próximas semanas tendrá lugar la entrega de estos premios, junto con los del concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor' en su edición 2019, en un acto público organizado por la Consejería de Educación.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades autonómicas hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía regional.

El Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por el Plan anterior (Plan TCUE 2015-2017), siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

Más información en las páginas web de [Fuescyl](#) , [red TCUE](#) y en la cuenta de la red social Twitter [@fuescyl](#).

Dos investigaciones de la ULE entre los premios Desafío Universidad-Empresa

'Lab-MicroComp' de Samuel Álvarez consiguió el tercer premio y una aplicación para pacientes de Alzheimer, de Isaías García, fue reconocido con un accésit.

27 Feb 2020



Ahora León / Noticias de León / ULE

El desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos y una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria fueron los proyectos de dos investigadores de la Universidad de León (ULE) premiados en la última convocatoria de los galardones Desafío Universidad-Empresa.

La Consejería de Educación convoca este concurso –dotado con 45.000 euros en premios– dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i, abierto también a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto de la Universidad de Salamanca (USAL). 'Datalog_all-one' es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa Proyecta Renovables Control SL, de Ávila.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'Nitrodigest2019' de Victorino Díez de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con Biogasnalía SL, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez del Grupo de Investigación GUIIAS de Ingeniería y Agricultura Sostenible de la Universidad de León (ULE) ha conseguido el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planteó la compañía J.D. Catalán SL. La investigación se centra en el desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

En cuanto al 'Premio Especial Nuevos Emprendedores' ha sido para la propuesta 'DMLS' de José María Pastor, investigador en la Universidad de Valladolid (UVA). La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa AENIUM ENGINEERING, S.L., de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto 'ALZi', de Isaías García, investigador del Grupo de Investigación SECOMUCI (Seguridad y Comunicación en el Mundo Cibernético) de la ULE. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.

La entrega de premios tendrá lugar el próximo 2 de marzo en el Teatro Experimental 'Álvaro Valentín'. Centro Cultural Miguel Delibes de Valladolid.



La consejera de Educación, Rocío Lucas, junto a los galardonados con los premios del Plan T-CUE 2019 y a responsables universitarios. / RUBÉN CACHO (ICAL)

Dos proyectos con sello abulense, premiados por el Plan T-CUE de transferencia de conocimiento

Los galardones recaen en una solución de la USAL de gestión fotovoltaica para la empresa Proyecta Renovables Control de Ávila y el dispositivo 'Baby Calm' de Diego Vergara y Jorge Muñoz de la UCAV

EDUARDO CANTALAPIEDRA / ÁVILA

La transferencia de conocimiento entre las universidades y empresas tiene sus premios anuales dentro del Plan TCUE (Transferencia de Conocimiento Universidad Empresa) coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl). Este año dos fueron las propuestas galardonadas directamente vinculadas con la provincia de Ávila. La solución presentada por Javier Prieto Tejedor, de la Universidad de Salamanca, para la empresa Proyecta Renovables Control SL de Ávila consiguió el primer premio del concurso 'Desafío Universidad-Empresa', mientras que el dispositivo para acunar bebés de forma automática elaborado por el

equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, obtuvo el tercer puesto en la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio' del certamen 'Iniciativa Campus Emprendedor'.

El proyecto de Javier Prieto, del Grupo de investigación en Bioinformática, Sistemas Informáticos Inteligentes y Tecnología Educativa (BISITE) de la USAL, denominado 'Datalog all-one' concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas demandado por la empresa Proyecta Renovables Control SL de Ávila. El primer premio conseguido se incluye dentro del concurso 'Desafío Universidad-Empresa', que cuenta con una dotación en premios de 45.000 eu-

ros y está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i.

Por lo que respecta a Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la UCAV, la propuesta premiada con un tercer puesto en la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio' es el dispositivo 'Baby Calm' para mecer de forma automática el carro de un bebé.

En este apartado el primer premio ha sido para una propuesta de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led presentado por un equipo de investigadores del Campus Duques de Soria de la Universidad de Valladolid y el segundo, para Alejandro González de la Universidad de León con su propuesta para integrar las

energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos.

Los galardonados por esas ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, fueron premiados con un miniordenador tipo tablet, y disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Universidad-Empresa', coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl), reconocieron a once universidades en esta ocasión, todas ellas públicas salvo la Católica de Ávila, cuya rectora, María del Rosario Sáez-Yuquero, asistió al acto de entrega de estos galardones celebrado en Valladolid.

LOS DATOS

Facturación de 169 millones en transferencia de conocimiento

Los 28 millones de euros invertidos por la Junta de Castilla y León desde el año 2008 en la transferencia del conocimiento entre la universidad y la empresa generaron una facturación de 169 millones a las instituciones académicas, además de facilitar la creación de 254 compañías. Las universidades han atendido en este tiempo a 2.500 emprendedores e impulsado la elaboración de 774 planes de negocio, sin olvidar las más de 500 solicitudes de patentes y marcas en desarrollo industrial.

La consejera de Educación, Rocío Lucas, aprovechó este lunes en Valladolid la entrega de los galardones a los investigadores premiados por los certámenes del Plan T-CUE en su edición de 2019 para ofrecer estos datos que, a su juicio, «demuestran el efecto multiplicador de la inversión». No en vano, el dinero destinado por la Junta se ha sextuplicado con la facturación de las universidades al sector empresarial, en concepto de I+D y consultoría.

CYL-UNIVERSIDAD EMPRESA

Rocío Lucas defiende la fijación del talento universitario e investigador

REDACCIÓN

02/03/2020 13:22

Valladolid, 2 mar (EFE).- La fijación del talento en el ámbito universitario e investigador es una de las prioridades del Gobierno autonómico para la presente legislatura (2019-2023), ha defendido este lunes la consejera de Educación, Rocío Lucas, durante la entrega de varios premios sobre transferencia Universidad-Empresa.

"Es importante y fundamental el papel de la universidad en el desarrollo social, humano y tecnológico", ha declarado la consejera a los periodistas antes de participar en la entrega de premios celebrada en la Centro Cultural Miguel Delibes, en la ciudad de Valladolid.

Lucas se ha referido al salto cualitativo de la universidad desde su inicial consideración como "foco académico" a su "vinculación con la parte técnica a través de la práctica en empresas", plasmado en el proyecto Transferencia Conocimiento Universidad Empresas (TCUE) entre la Junta de Castilla y León y las universidades públicas.

Este proyecto, de convocatoria anual, "se ha convertido en una pasarela firme entre la formación teórico-práctica que ofrece las universidad y las necesidades reales del mercado y de la empresa", ha reflexionado la consejera durante la clausura del acto con la entrega de galardones.

Desde 2008, la Junta ha destinado más de 28 millones en el proyecto TCE, una inversión que las universidades públicas han multiplicado por seis, hasta 169 millones, mediante la facturación en I+D y consultoría.

El premio TCUE 2019, en el apartado Campus Emprendedor, ha recaído en Ramiro Sánchez y Rubén Martín (Universidad de Salamanca) con el proyecto 'Exoesqueleto InMyHand', para la rehabilitación de lesiones en la mano; y en el equipo formado por Ignacio de Godos, María Daphne

Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso (Universidad de Valladolid/Campus Duques de Soria), con ‘LEDmeClean’ de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En el apartado Desafío Universidad-Empresa, dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i, el ganador ha sido Javier Prieto (Universidad de Salamanca) con ‘Datalog_all-one’, un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas.

El Premio Especial Nuevos Emprendedores ha sido para la propuesta ‘DMLS’, de José María Pastor (Universidad de Valladolid) por una iniciativa sobre cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering).

Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto ‘ALZi’, de Isaías García (Universidad de León), consistente en el desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. EFE



MENÚ

Martes, 03 de Marzo de 2020

3°C
EL TIEMPO
HOY

Miércoles 4
12° | 5°



Jueves 5
9° | 2°



Viernes 6
6° | 0°



Sábado 7
5° | -1°



Domingo 8
9° | -2°



Lunes 9
9° | -1°



PORTADA

SORIA

PROVINCIA

DEPORTES

CYL

SAN JUAN

FOTOS

JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

Junta de Castilla y León | Castilla y León

CYL | JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

Impulso a transferencia de conocimiento Universidad-empresa



LUNES, 02 MARZO 2020 16:29

La consejera de Educación, Rocio Lucas, ha destacado hoy que la Junta ha destinado desde 2008 más de 28 millones de euros a la transferencia de conocimiento entre la universidad y la empresa.

y por qué **TÚ**
no has donado nunca?



Hermandad de donantes
de sangre de Soria

LO MÁS LEÍDO DE CASTILLA Y LEÓN

- 1 "Caso en investigación" negativo por coronavirus en Segovia
- 2 La Junta confirma dos casos de coronavirus en la Comunidad
- 3 Nuevo servicio de préstamos de contenidos audiovisuales CineCyL



4 Negativo en análisis de coronavirus en Ávila y Salamanca

5 La Junta considera imposible financiar el Europeo de Triatlón

La Ju

Lucas ha entregado esta mañana los galardones a los investigadores premiados por los certámenes del **Plan TCUE** en su edición de 2019

La investigación y la docencia han sido tradicionalmente consideradas como los dos pilares fundamentales de la universidad. En la actualidad, un tercero, la llamada transferencia de conocimiento, ha logrado modernizar la Universidad en Castilla y León, “de tal forma que la ha convertido no solo en casa del saber, sino también en fábrica del buen hacer”, ha señalado la consejera de Educación, Rocío Lucas, durante la entrega de premios de los concursos ‘**Iniciativa Campus Emprendedor**’ y ‘**Desafío Universidad-Empresa**’, coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl).

De esta concepción de la **universidad** como motor de desarrollo, surgió en 2008 el primer **Plan T-CUE** de la Junta de Castilla y León.

Desde entonces, la Consejería de Educación ha invertido más de 28 millones de euros en hacer de la estrategia de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa una oportunidad para muchos universitarios.

En este tiempo, las universidades participantes **han facturado al sector empresarial más de 169 millones** de euros en concepto de I+D y consultoría. Una cifra que demuestra que esos 28 millones invertidos se han multiplicado casi por seis.

Asimismo, en este periodo, las universidades han atendido a 2.500 emprendedores y han impulsado la elaboración de 774 planes de negocio.

Todo ello se ha traducido en la creación de **254 nuevas empresas**.

Por otro lado, “en la parte de **desarrollo industrial**, podemos congratularnos de que el conjunto de las universidades haya presentado 373 solicitudes ante la Oficina Española de Patentes y Marcas, 131 internacionales”, ha subrayado Lucas.



'Iniciativa Campus Emprendedor'

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León.

Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca (USAL), Valladolid (UVA) y León (ULE), así como a la Universidad Católica de Ávila (UCAV).

En la categoría de **'Proyecto Empresarial'** han resultado ganadores del primer premio **Ramiro Sánchez y Rubén Martín, de la Universidad de Salamanca**, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto **'EGO GENOMICS'**, también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por **Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo**, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

El tercer premio corresponde al proyecto **'Twyncare'**, de **Mario Martínez y Javier González, de la Universidad de Valladolid**.

Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para **Vega Villar**, de la Universidad de León, que presentó el **proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica'** encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

En la modalidad **'Idea Innovadora de Negocio'**, el primer premio lo ha obtenido el equipo de **Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVA**, que presentó la propuesta **'LEDmeClean'** de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de **dispositivo 'Baby Calm'** para acunar bebés de forma automática.

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el

primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto.

Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un **miniordenador tipo tablet**. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Desde sus inicios, en 2009, el concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor' acumula 815 propuestas presentadas -489 en la categoría de Idea Empresarial y 326 en la categoría de Proyecto Empresarial-, que han dado lugar a 32 nuevas empresas basadas en el conocimiento universitario.

'Desafío Universidad-Empresa'

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el **concurso 'Desafío Universidad-Empresa'** está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i.

El certamen también está abierto a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por **Javier Prieto, de la USAL**. 'Datalog_all-one' es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa **PROYECTA RENOVABLES CONTROL, S.L., de Ávila**.

El segundo premio ha sido para el proyecto '**NITRODIGEST2019**', de Victorino Díez, de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con **BIOGASNALIA, S.L.**, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez, de la ULE, ha conseguido el tercer premio por el proyecto '**Lab-MicroComp**', que planteó la compañía J.D. CATALÁN, S.L. Se trata del desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

El 'Premio Especial Nuevos Emprendedores' ha sido para la propuesta 'DMLS', de José María Pastor, investigador en la UVA. La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa AENIUM ENGINEERING, S.L., de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto 'ALZi', de Isaías García, de la ULE. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.

Desde su creación en 2013, ha recibido 404 demandas empresariales y 411 propuestas de solución por parte de los investigadores universitarios. Además de otorgar estos premios, esta línea de T-CUE ha permitido identificar un buen número de posibles proyectos adicionales de I+D+i que las universidades han canalizado a través de convocatorias propias denominadas 'Lanzaderas'. Toda esta fase posterior ha dado lugar a, al menos, 62 proyectos concretos, o bien ya desarrollados o bien en fase de desarrollo.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades de la Comunidad hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía de la Comunidad.

El **Plan TCUE 2018-2020** pretende profundizar en la senda marcada por la anterior iniciativa -desarrollada entre 2015 y 2017-, siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

COMPARTE ESTA NOTICIA

La Junta confirma el octavo positivo por coronavirus Castilla y León, más líder en atención a la dependencia

ÚLTIMAS FOTOGALERÍAS



NUEVA PAVIMENTACIÓN PARA CONDES DE GÓMARA - FOTOS



SHORT TRAIL BY DESAFÍO URBIÓN - FOTOS



SUPERLIGA: RÍO DUERO SORIA-URBIA VOLEY PALMA - FOTOS



II GALA DE LA MUJER EN SORIA - FOTOS

MÁS NOTICIAS

JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

Impulso a transferencia de conocimiento Universidad-empresa

02 MAR 2020 - 16:29

AHORA EN PORTADA

CASTILLA Y LEÓN
Soria, en el mapa de la emergencia demográfica

CASTILLA Y LEÓN



Noticias
Agenda
Fotos

CYL . PROVINCIA . CAPITAL . AYUNTAMIENTO . DIPUTACIÓN . EL
BURGO . ALMAZÁN . DEPORTES . CULTURA . EDUCACIÓN . INFANCIA
SUCESOS . EMPLEO . ANUNCIOS . A. HISTÓRICO . H.
DEPORTIVAS . SORIA 1119 . BLOGS . NUMANCIA . GASTRONOMÍA . EL

Mar 02.20 Educación

Lucas subraya que los 28 millones del Plan TCUE han generado una facturación de 169 a las universidades



La consejera de Educación, Rocío Lucas, ha asistido a la entrega de premios de los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Universidad-Empresa',



La investigación y la docencia han sido tradicionalmente consideradas como los dos pilares fundamentales de la universidad. En la actualidad, un tercero, la llamada transferencia de conocimiento, ha logrado modernizar la Universidad en Castilla y León, “de tal forma que la ha convertido no solo en casa del saber, sino también en fábrica del buen hacer”, ha señalado la consejera de Educación, Rocío Lucas, durante la entrega de premios de los concursos ‘Iniciativa Campus Emprendedor’ y ‘Desafío Universidad-Empresa’, coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl).

De esta concepción de la universidad como motor de desarrollo, surgió en 2008 el primer Plan T-CUE de la Junta de Castilla y León. Desde entonces, la Consejería de Educación ha invertido más de 28 millones de euros en hacer de la estrategia de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa una oportunidad para muchos universitarios.

En este tiempo, las universidades participantes han facturado al sector empresarial más de 169 millones de euros en concepto de I+D y consultoría. Una cifra que demuestra que esos 28 millones invertidos se han multiplicado casi por seis.

Asimismo, en este periodo, las universidades han atendido a 2.500 emprendedores y han impulsado la elaboración de 774 planes de negocio. Todo ello se ha traducido en la creación de 254 nuevas empresas. Por otro lado, “en la parte de desarrollo industrial, podemos congratularnos de que el conjunto de las universidades haya presentado 373 solicitudes ante la Oficina Española de Patentes y Marcas, 131 internacionales”, ha subrayado Lucas.

‘Iniciativa Campus Emprendedor’

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11,

pertenecen a las universidades públicas de Salamanca (USAL), Valladolid (UVA) y León (ULE), así como a la Universidad Católica de Ávila (UCAV).

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín, de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano. El segundo premio ha sido para el proyecto 'EGO GENOMICS', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL). El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare', de Mario Martínez y Javier González, de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVA, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Desde sus inicios, en 2009, el concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor' acumula 815 propuestas presentadas -489 en la categoría de Idea Empresarial y 326 en la categoría de Proyecto Empresarial-, que han dado lugar a 32 nuevas empresas basadas en el conocimiento universitario.

'Desafío Universidad-Empresa'

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso 'Desafío Universidad-Empresa' está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i. El certamen también está abierto a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto, de la USAL. 'Datalog_all-one' es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa PROYECTA RENOVABLES CONTROL, S.L., de Ávila.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'NITRODIGEST2019', de Victorino Díez, de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del

desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con BIOGASNALIA, S.L, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez, de la ULE, ha conseguido el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planteó la compañía J.D. CATALÁN, S.L. Se trata del desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

El 'Premio Especial Nuevos Emprendedores' ha sido para la propuesta 'DMLS', de José María Pastor, investigador en la UVA. La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa AENIUM ENGINEERING, S.L., de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto 'ALZi', de Isaías García, de la ULE. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.

Desde su creación en 2013, ha recibido 404 demandas empresariales y 411 propuestas de solución por parte de los investigadores universitarios. Además de otorgar estos premios, esta línea de T-CUE ha permitido identificar un buen número de posibles proyectos adicionales de I+D+i que las universidades han canalizado a través de convocatorias propias denominadas 'Lanzaderas'. Toda esta fase posterior ha dado lugar a, al menos, 62 proyectos concretos, o bien ya desarrollados o bien en fase de desarrollo.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades de la Comunidad hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía de la Comunidad.

El Plan TCUE 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por la anterior iniciativa -desarrollada entre 2015 y 2017-, siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las

privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.

POLÍTICA ECONÓMICA

La consejera de Educación destaca que los 28 millones invertidos en el Plan TCUE generan una facturación de 169 millones a las universidades de Castilla y León

Entrega de premios de los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Universidad-Empresa'

Publicado el 2 de marzo

De la concepción de la universidad como motor de desarrollo, surgió en 2008 el primer Plan T-CUE de la [Junta de Castilla y León](#). Desde entonces, la **Consejería de Educación ha invertido más de 28 millones de euros en hacer de la estrategia de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa una oportunidad para muchos universitarios**. En este período, las universidades participantes han facturado al sector empresarial más de 169 millones de euros en concepto de I+D y consultoría. Una cifra que demuestra que esos 28 millones invertidos se han multiplicado casi por 6.



Rocío Lucas, consejera de Educación de la Junta, en la entrega de premios de los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Universidad-Empresa'.

Asimismo, en este período, las universidades han atendido a 2.500 emprendedores y han impulsado la elaboración de 774 planes de negocio. Todo ello se ha traducido en la creación de 254 nuevas empresas. Por otro lado, **"en la parte de desarrollo industrial, podemos congratularnos de que el conjunto de las universidades haya presentado 373 solicitudes ante la Oficina Española de Patentes y Marcas, 131 internacionales"**, subrayó Rocío Lucas, consejera de Educación, durante la entrega de premios de los concursos *Iniciativa Campus Emprendedor* y *Desafío Universidad-Empresa*, coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León ([Fuescyl](#)).

Fomento de nuevas empresas

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca ([Usal](#)), Valladolid ([Uva](#)) y León ([Ule](#)), así como a la Universidad Católica de Ávila ([Ucav](#)).

La investigación y la docencia han sido tradicionalmente consideradas como los 2 pilares fundamentales de la

universidad. En la actualidad, un tercero, la llamada transferencia de conocimiento, ha logrado modernizar la Universidad en Castilla y León, **"de tal forma que la ha convertido no solo en casa del saber, sino también en fábrica del buen hacer"**, enfatizó Lucas,

Ganadores

En la categoría de ***Proyecto Empresarial*** han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín, de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado ***Exoesqueleto InMyHand***, orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

El segundo premio ha sido para el proyecto ***Ego Genomics***, también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL).

El tercer premio corresponde al proyecto ***Twyncare***, de Mario Martínez y Javier González, de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial ***DentaLE Biomédica***, encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

Idea Innovadora

En la modalidad **Idea Innovadora de Negocio**, el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVA, que presentó la propuesta ***LEDmeClean*** de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo ***Baby Calm*** para acunar bebés de forma automática.

Premios

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Desde sus inicios, en 2009, el concurso ***Iniciativa Campus Emprendedor*** acumula 815 propuestas presentadas -489 en la categoría de ***Idea Empresarial*** y 326 en la categoría de ***Proyecto Empresarial***-, que han dado lugar a 32 nuevas empresas basadas en el conocimiento universitario.

Desafío Universidad-Empresa

Con una **dotación en premios de 45.000 euros**, el concurso **Desafío Universidad-Empresa** está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i. El certamen también está abierto a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto, de la Usal. *Datalog_all-one* es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa [Proyecta Renovables Control](#), de Ávila.

El segundo premio ha sido para el proyecto *Nitrodigest2019*, de Victorino Díez, de la Universidad de Burgos ([Ubu](#)). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con [Biogasnalia](#), de Burgos.

Finalmente, **Samuel Álvarez, de la Ule, ha conseguido el tercer premio por el proyecto *Lab-MicroComp*, que planteó la compañía [J.D. Catalán](#)**. Se trata del desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

El Premio Especial Nuevos Emprendedores ha sido para la propuesta *DMLS (Direct Metal Laser Sintering)*, de José María Pastor, investigador en la UVA. La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva **DMLS**. Este desafío ha sido propuesto por la empresa [Aenium Engineering](#), de Valladolid, constituida hace solo 2 años.

Accésit

Por último, **el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto *ALZi*, de Isaías García, de la ULE**. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de alzheimer y otras demencias de León.

Desde su creación en 2013, ha recibido **404 demandas empresariales y 411 propuestas de solución por parte de los investigadores universitarios**. Además de otorgar estos premios, esta línea de **TCUE ha permitido identificar un buen número de posibles proyectos adicionales de I+D+i que las universidades han canalizado a través de convocatorias propias denominadas Lanzaderas**. Toda esta fase posterior ha dado lugar a, al menos, 62 proyectos concretos, o bien ya desarrollados o bien en fase de desarrollo.

Ávilared

Lunes, 02 de Marzo de 2020

Junto a un proyecto de la UCAV

El control de placas fotovoltaicas para una empresa abulense, premiado por la Fundación Universidades



Premios de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl).

Dos trabajos abulenses han sido reconocidos en la entrega de premios de los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Universidad-Empresa', uno de ellos con el máximo galardón, un proyecto de control de placas fotovoltaicas.

De la mano de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl), con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso 'Desafío Universidad-Empresa' está dirigido a investigadores universitarios, empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i, emprendedores y organizaciones de interés social.

Premio para el grupo Bisite de la USAL.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto, del Grupo de investigación en Bioinformática, Sistemas Informáticos Inteligentes y Tecnología Educativa (Bisite), de la Universidad de Salamanca, denominada 'Datalog_all-one', un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa Projecta Renovables Control SL, de Ávila.

El segundo premio ha sido para el proyecto 'Nitrodigest2029', de Victorino Díez, de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con Biogasnalia SL, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez, de la ULE, ha conseguido el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planteó la compañía J.D. Catalán SL. Se trata del desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

El 'Premio Especial Nuevos Emprendedores' ha sido para la propuesta 'DMLS', de José María Pastor, investigador en la UVA. La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa Aenium Engineering SL, de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto 'ALZi', de Isaías García, de la ULE. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.



Iniciativa campus emprendedor

El certamen 'Iniciativa campus emprendedor' persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca (USAL), Valladolid (UVA) y León (ULE), así como a la Universidad Católica de Ávila (UCAV).

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín, de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano. El segundo premio ha sido para el proyecto 'Ego Genomics', también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL). El tercer premio corresponde al proyecto 'Twyncare', de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial 'DentaLE Biomédica' encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVA, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos.

El tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo 'Baby Calm' para acunar bebés de forma automática.

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Transferencia de conocimiento

La entrega de premios celebrada el lunes ha estado presidida por la consejera de Educación, Rocío Lucas, quien ha dicho que la investigación y la docencia han sido tradicionalmente consideradas como los dos pilares fundamentales de la universidad, y que en la actualidad, un tercero, la llamada transferencia de conocimiento, ha logrado modernizar la Universidad en Castilla y León, "de tal forma que la ha convertido no solo en casa del saber, sino también en fábrica del buen hacer".

De esta concepción de la universidad como motor de desarrollo, surgió en 2008 el primer Plan T-CUE de la Junta de Castilla y León. Desde entonces, la Consejería de Educación ha invertido más de 28 millones de euros en hacer de la estrategia de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa una oportunidad para muchos universitarios.

En este tiempo, las universidades participantes han facturado al sector empresarial más de 169 millones de euros en concepto de I+D y consultoría. Una cifra que demuestra que esos 28 millones invertidos se han multiplicado casi por seis.

Asimismo, en este periodo, las universidades han atendido a 2.500 emprendedores y han impulsado la elaboración de 774 planes de negocio. Todo ello se ha traducido en la creación de 254 nuevas empresas. Por otro lado, "en la parte de desarrollo industrial, podemos congratularnos de que el conjunto de las universidades haya presentado 373 solicitudes ante la Oficina Española de Patentes y Marcas, 131 internacionales", ha subrayado Lucas.

BREVES

POLÍTICA

Barcones pide a Cs y Junta que se aclaren en ordenación antes de «lanzar bombas»

■ La vicesecretaria autonómica del PSOE y viceportavoz en las Cortes, Virginia Barcones, pidió ayer a la Junta y a Ciudadanos, que ostenta las competencias, que se aclaren en ordenación del territorio antes de «lanzar bombas para decir

después que no era para tanto». Barcones, en declaraciones recogidas por Ical, se refirió así a la decisión de la Consejería de Transparencia, Ordenación del Territorio y Acción Exterior, que dirige Francisco Igea (Cs), de flexibilizar en la futura ley de Ordenación el tiempo máximo de 30 minutos en el acceso a los servicios públicos rurales, en especial la sanidad.

CORTES

UGT pide ampliar los fines sociales de la Fundación Villalar

■ El presidente de las Cortes, Luis Fuentes, inició una ronda de reuniones bilaterales. El vicesecretario regional de UGT, Evelio Angulo (foto), recaló la petición de ampliar los patronos y los fines de la nueva Fundación para «incorporar los fines sociales y humanos».



ICAL

CORTES

De Santiago-Juárez, único político que comparecerá en la comisión de medios

■ La comisión de investigación del plan de medios de la Junta, abierta en las Cortes, acordó ayer, con los votos de PP y Cs y en contra de PSOE y Podemos, citar en primer lugar a los nueve secretarios generales de las consejerías de la anterior

etapa a los que se unirían después el exvicepresidente de la Junta José Antonio de Santiago-Juárez, que sería el único político llamado, y el anterior director general de Comunicación, Alejandro Salgado. El acuerdo de los socios populares y naranja es llamar primero a los técnicos -nueve secretarios generales-, luego a representantes de medios y por último a políticos.

EDUCACIÓN | ENSEÑANZAS SUPERIORES

El plan T-CUE invierte 28 millones y genera 169 en las universidades

La Junta facilita la creación de 254 empresas y la presentación de 500 solicitudes de patentes y marcas con su política para la transferencia del conocimiento universitario a la empresa

SPC / VALLADOLID

Los 28 millones invertidos por la Junta desde el año 2008 en la transferencia del conocimiento entre la universidad y la empresa generaron una facturación de 169 millones a las instituciones académicas, además de facilitar la creación de 254 compañías. Las universidades han atendido a 2.500 emprendedores e impulsado la elaboración de 774 planes de negocio, sin olvidar las 500 solicitudes de patentes y marcas en desarrollo industrial.

La consejera de Educación, Rocío Lucas, aprovechó ayer en Valladolid la entrega de los galardones a los investigadores premiados por los certámenes del Plan T-CUE de transferencia del conocimiento entre universidad y empresa para ofrecer estos datos que, a su juicio, demuestran el efecto multiplicador de la inversión. No en vano, el dinero destinado por la Junta se ha sextuplicado con la facturación de las universidades al sector empresarial, en concepto de I+D (investigación y desarrollo) y consultoría.

Lucas aseguró que el Plan T-CUE es una «oportunidad» para muchos universitarios pero también profesores, becarios y antiguos alumnos porque fomenta la creación de nuevas empresas. La consejera recordó que la investigación y la docencia han sido tradicionalmente los dos pilares de la universidad, aunque hay un tercero como la transferencia del conocimiento. Además, subrayó que es un «elemento fundamental» para retener el talento.

Los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Universidad-Empresa', coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores, reconocieron 11 universidades, según informa Ical.

En 'proyecto empresarial' resultaron ganadores Ramiro Sánchez y Rubén Martín (USAL), con un proyecto denominado 'Exoesqueleto



La consejera de Educación, Rocío Lucas, posa junto a los ganadores de los premios del Plan T-CUE. / RUBÉN CACHO (ICAL)

UNIVERSIDAD-EMPRESA

Desafíos para proyectos de I+D+i

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso 'Desafío Universidad-Empresa' está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en proyectos conjuntos de I+D+i.

Javier Prieto (USAL) ganó el primer premio con el proyecto 'Data-log_all-one' sobre un nuevo dispositivo para la gestión y control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas demandado por la empresa Proyecta Renovables Control, de Ávila.

El proyecto 'Nitrodigest 2019' de Victorino Díez (UBU) obtuvo el segundo premio para desarrollar un tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria. La iniciativa será realizada en colaboración con Biogasnalía.

Samuel Álvarez (ULE) consiguió el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planteó la compañía J.D. Catalán.

El premio especial 'Nuevos Emprendedores' lo recibió 'DMLS' de José María Pastor (UVA).

Por último, el proyecto 'ALZi', de Isafas García (ULE) obtuvo un accésit para desarrollar una aplicación para pacientes de alzheimer.

InMyHand'. El segundo premio fue para el proyecto 'Ego Genomics', de Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (CSIC-USAL). El tercer premio fue para Mario Martínez y Javier González (UVA) y el cuarto para Vega Villar (ULE).

En 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ganó el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio M. Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el campus de Soria de la UVA. En segundo lugar quedó Alejandro González (ULE) y en el tercero el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Católica de Ávila.

POLÍTICA

El sector crítico de Cs consigue siete de los 29 compromisarios en la Comunidad

SPC / VALLADOLID

La candidatura liderada por la portavoz de Ciudadanos en el Congreso, Inés Arrimadas, se impuso en Castilla y León en la elección de compromisarios a la V Asamblea General prevista para los días 14 y 15 de marzo en Madrid, mientras que la lista del vicepresidente de la Junta, Francisco Igea, obtiene siete de 29 representantes atribuidos a la Comunidad.

Según informaron a Ical fuentes de la dirección autonómica, la candidatura de 'Ciudadanos eres tú', cuya cabeza visible es Francisco Igea, ha conseguido tres compromisarios en Valladolid, los mismos en Ávila y uno en Segovia, de los 29 electos en Castilla y León.

De esa manera, se quedan sin acta de compromisarios la portavoz de Cs en las Cortes, Ana Carlota Amigo, por León, y el viceportavoz Juan Pablo Izquierdo, por Palencia, mientras que sí ha resultado elegido el viceconsejero de Empleo, David Martín.

Respecto a Valladolid, entre los compromisarios está el director general de Ordenación del Territorio, Antonio Calonge del sector crítico, plataforma por la que han sido elegidos Carlota García y Andrés Salgado, junto a los oficialistas Henar Álvarez y Luis Manuel Torres.

Desde Burgos acudirán a la asamblea el vicepresidente de la Diputación, Lorenzo Rodríguez, y el procurador en las Cortes José Ignacio Delgado, que apoyan a Arrimadas. Lo mismo en Zamora, con Francisco Requejo, presidente de la Diputación y la procuradora Teresa Gago.

Desde el gabinete de prensa de Ciudadanos, informaron de que los datos oficiales se darán a conocer hoy para respetar los plazos para posibles recursos, mientras que el sector crítico valoró que la candidatura de Inés Arrimadas ha obtenido más representantes pero que el número de votos está más igualado.

BREVES**POLÍTICA****Barcones pide a Cs y Junta que se aclaren en ordenación antes de «lanzar bombas»**

■ La vicesecretaria autonómica del PSOE y viceportavoz en las Cortes, Virginia Barcones, pidió ayer a la Junta y a Ciudadanos, que ostenta las competencias, que se aclaren en ordenación del territorio antes de «lanzar bombas para decir

después que no era para tanto». Barcones, en declaraciones recogidas por Ical, se refirió así a la decisión de la Consejería de Transparencia, Ordenación del Territorio y Acción Exterior, que dirige Francisco Igea (Cs), de flexibilizar en la futura ley de Ordenación el tiempo máximo de 30 minutos en el acceso a los servicios públicos rurales, en especial la sanidad.

CORTES**UGT pide ampliar los fines sociales de la Fundación Villalar**

■ El presidente de las Cortes, Luis Fuentes, inició una ronda de reuniones bilaterales. El vicesecretario autonómico de UGT, Evelio Angulo, recaló la petición de ampliar los patronos y los fines de la nueva Fundación para «incorporar los fines sociales y humanos».



ICAL

CORTES**De Santiago-Juárez, único político que comparecerá en la comisión de medios**

■ La comisión de investigación del plan de medios de la Junta, abierta en las Cortes, acordó ayer, con los votos de PP y Cs y en contra de PSOE y Podemos, citar en primer lugar a los nueve secretarios generales de las consejerías de la anterior

etapa a los que se unirían después el exvicepresidente de la Junta José Antonio de Santiago-Juárez, que sería el único político llamado, y el anterior director general de Comunicación, Alejandro Salgado. El acuerdo de los socios populares y naranja es llamar primero a los técnicos -nueve secretarios generales-, luego a representantes de medios y por último a políticos.

EDUCACIÓN | ENSEÑANZAS SUPERIORES

El plan T-CUE invierte 28 millones y genera 169 en las universidades

La Junta facilita la creación de 254 empresas y la presentación de 500 solicitudes de patentes y marcas con su política para la transferencia del conocimiento universitario a la empresa

SPC / VALLADOLID

Los 28 millones invertidos por la Junta desde el año 2008 en la transferencia del conocimiento entre la universidad y la empresa generaron una facturación de 169 millones a las instituciones académicas, además de facilitar la creación de 254 compañías. Las universidades han atendido a 2.500 emprendedores e impulsado la elaboración de 774 planes de negocio, sin olvidar las 500 solicitudes de patentes y marcas en desarrollo industrial.

La consejera de Educación, Rocio Lucas, aprovechó ayer en Valladolid la entrega de los galardones a los investigadores premiados por los certámenes del Plan T-CUE de transferencia del conocimiento entre universidad y empresa para ofrecer estos datos que, a su juicio, demuestran el efecto multiplicador de la inversión. No en vano, el dinero destinado por la Junta se ha sextuplicado con la facturación de las universidades al sector empresarial, en concepto de I+D (investigación y desarrollo) y consultoría.

Lucas aseguró que el Plan T-CUE es una «oportunidad» para muchos universitarios pero también profesores, becarios y antiguos alumnos porque fomenta la creación de nuevas empresas. La consejera recordó que la investigación y la docencia han sido tradicionalmente los dos pilares de la universidad, aunque hay un tercero como la transferencia del conocimiento. Además, subrayó que es un «elemento fundamental» para retener el talento.

Los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Universidad-Empresa', coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores, reconocieron 11 universidades, según informa Ical.

En 'proyecto empresarial' resultaron ganadores Ramiro Sánchez y Rubén Martín (USAL), con un proyecto denominado 'Exoesqueleto



La consejera de Educación, Rocio Lucas, posa junto a los ganadores de los premios del Plan T-CUE. / RUBÉN CACHO (ICAL)

UNIVERSIDAD-EMPRESA**Desafíos para proyectos de I+D+i**

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso 'Desafío Universidad-Empresa' está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en proyectos conjuntos de I+D+i.

Javier Prieto (USAL) ganó el primer premio con el proyecto 'Data-log_all-one' sobre un nuevo dispositivo para la gestión y control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas demandado por la empresa Proyecto Renovables Control, de Ávila.

El proyecto 'Nitrodigest 2019' de Victorino Díez (UBU) obtuvo el segundo premio para desarrollar un tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria. La iniciativa será realizada en colaboración con Biogasnalia.

Samuel Álvarez (ULE) consiguió el tercer premio por el proyecto 'Lab-MicroComp', que planeó la compañía J.D. Catalán.

El premio especial 'Nuevos Emprendedores' lo recibió 'DMLS' de José María Pastor (UVA).

Por último, el proyecto 'ALZi', de Isaías García (ULE) obtuvo un accésit para desarrollar una aplicación para pacientes de Alzheimer.

InMyHand'. El segundo premio fue para el proyecto 'Ego Genomics', de Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavain, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (CSIC-USAL). El tercer premio fue para Mario Martínez y Javier González (UVA) y el cuarto para Vega Villar (ULE).

En 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ganó el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio M. Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el campus de Soria de la UVA. En segundo lugar quedó Alejandro González (ULE) y en el tercero el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Católica de Ávila.

POLÍTICA

El sector crítico de Cs consigue siete de los 29 compromisarios en la Comunidad

SPC / VALLADOLID

La candidatura liderada por la portavoz de Ciudadanos en el Congreso, Inés Arrimadas, se impuso en Castilla y León en la elección de compromisarios a la V Asamblea General prevista para los días 14 y 15 de marzo en Madrid, mientras que la lista del vicepresidente de la Junta, Francisco Igea, obtiene siete de 29 representantes atribuidos a la Comunidad.

Según informaron a Ical fuentes de la dirección autonómica, la candidatura de 'Ciudadanos eres tu', cuya cabeza visible es Francisco Igea, ha conseguido tres compromisarios en Valladolid, los mismos en Ávila y uno en Segovia, de los 29 electos en Castilla y León.

De esa manera, se quedan sin acta de compromisarios la portavoz de Cs en las Cortes, Ana Carlota Amigo, por León, y el viceportavoz Juan Pablo Izquierdo, por Palencia, mientras que sí ha resultado elegido el vicesejer de Empleo, David Martín.

Respecto a Valladolid, entre los compromisarios está el director general de Ordenación del Territorio, Antonio Calonge del sector crítico, plataforma por la que han sido elegidos Carlota García y Andrés Salgado, junto a los oficialistas Henar Álvarez y Luis Manuel Torres.

Desde Burgos acudirán a la asamblea el vicepresidente de la Diputación, Lorenzo Rodríguez, y el procurador en las Cortes José Ignacio Delgado, que apoyan a Arrimadas. Lo mismo en Zamora, con Francisco Requejo, presidente de la Diputación y la procuradora Teresa Gago.

Desde el gabinete de prensa de Ciudadanos, informaron de que los datos oficiales se darán a conocer hoy para respetar los plazos para posibles recursos, mientras que el sector crítico valoró que la candidatura de Inés Arrimadas ha obtenido más representantes pero que el número de votos está más igualado.

CASTILLA Y LEÓN

La Junta espera participación en la ley de Cambio Climático

El consejero de Medio Ambiente confía en contar con las aportaciones de ciudadanos y entidades

EFE
VALLADOLID

■ La futura ley de Cambio Climático de Castilla y León, ya publicada en Gobierno abierto, debe ser "muy participativa" y contar con aportaciones de ciudadanos, administraciones y otras entidades, defendió el consejero de Fomento y Medio Ambiente, Juan Carlos Suárez-Quiñones.

Esta norma tendrá que ir acompañada con la ley estatal que se creará como marco para las Comunidades, por lo que existen contactos con el Ministerio de Transición Ecológica, explicó el consejero ayer antes de inaugurar la jornada 'Economía circular' organizada junto al Club de Excelencia en Sostenibilidad.

"Esperamos que sea muy participativa porque es una labor de todos, no solo de la administración", avisó Suárez Quiñones, quien apostó por "sumar esfuerzos individuales" en referencia a los comportamientos diarios de la ciudadanía en materia de residuos y del uso de la energía y el agua.

Por ello, resaltó que la publicación en Gobierno Abierto es uno de los primeros pasos de la ley que sirve como aviso para que "quien tenga inquietudes" sepa que puede aportar al borrador del nuevo marco normativo en distintos mo-



El consejero de Medio Ambiente, Juan Carlos Suárez-Quiñones (i).

EFE

mentos de su elaboración.

"Castilla y León es una Comunidad excelente en cuanto a la concienciación en materia ambiental", ha destacado el consejero, pues ve

"muy concienciados" respecto a la economía circular a particulares, empresas y administraciones públicas.

Respecto a la Junta, detalló que durante esta legislatura plantean

poner en marcha estrategias de manera "transversal" sobre economía circular, sobre calidad del aire y otra relativa al cambio climático relacionada con la propia ley.

El consejero lamentó que el cambio climático tenga consecuencias "no solo humanas", sino también para la economía al "poner en solfa" la existencia de los recursos materiales suficientes para la industria, por lo que abogó por abandonar la "economía lineal de usar y tirar".

La solución es utilizar energías renovables, hacer una política adecuada de residuos, así como "anidar" en las empresas y administraciones la tendencia de la economía circular, que promueve el uso de energías limpias, la disminución del consumo de energía y "dar una segunda vida" a los residuos. Esto supone una oportunidad de empleo y la creación de nuevos modelos de negocio para las grandes y medianas empresas, que de esta manera cumplirán además las normativas europea, estatal y autonómica, explicó.

El secretario general del Club de Excelencia en Sostenibilidad, Juan Alfaro, señaló que el objetivo fundamental de la economía circular es "evitar el vertedero" y que las empresas tomen conciencia de que los productos que ponen en el mercado tienen que volverse a incorporar a los procesos productivos. ■

El plan piloto de sanidad rural comienza con pequeños retrasos

EFE
ZAMORA

■ El plan piloto de reordenación de la sanidad rural que se aplica en la comarca zamorana de Aliste comenzó con normalidad en la mayoría de los pueblos y retrasos en algunas de las consultas derivados de la baja de un profesional médico y la reunión previa al inicio de la jornada.

La nueva planificación, que divide la comarca en seis subzonas con un consultorio de referencia en cada una de ellas y en el que siempre habrá un médico y una enfermera, comenzó con consultas de medicina en dieciséis pueblos y de enfermería en dieciocho, detallaron desde la gerencia de Atención Sanitaria de Zamora.

La gerente, Montserrat Chimento, señaló que el plan ha entrado en funcionamiento "con total normalidad" en la primera jornada, y achacó los retrasos en consultas de pueblos como Fonfría o Fornillos de Fermoselle a la reunión previa de todo el equipo médico en Alcañices.

Por ello, indicó que esos retrasos no tienen por qué darse otras jornadas y detalló que en este primer día había de baja uno de los doce médicos de la zona mientras que estaban cubiertas las doce plazas de enfermería, dos más de las que había hasta ahora. ■

Lucas defiende la fijación del talento universitario e investigador

EFE
VALLADOLID

■ La fijación del talento en el ámbito universitario e investigador es una de las prioridades del Gobierno autonómico para la presente legislatura (2019-2023), defendió ayer la consejera de Educación, Rocío Lucas, durante la entrega de varios premios sobre transferencia Universidad-Empresa.

"Es importante y fundamental el papel de la universidad en el desarrollo social, humano y tecnológico", ha declarado la consejera a los periodistas antes de participar en la entrega de premios celebrada en el Centro Cultural Miguel Delibes, en la ciudad de Valladolid.

Lucas se refirió al salto cualitativo de la universidad desde su inicial consideración como "foco académico" a su "vinculación con la parte técnica a través de la práctica en empresas", plasmado en el proyecto Transferencia Conocimiento Universidad Empresas (TCUE) entre la Junta de Castilla y León y las universidades públicas.

Este proyecto, de convocatoria anual, "se ha convertido en una pasarela firme entre la formación teórico-práctica que ofrece la universidad y las necesidades reales del mercado y de la empresa", reflexionó la consejera durante la clausura del acto con la entrega de galardones.

Desde 2008, la Junta destinó más de 28 millones en el proyecto TCE, una inversión que las universidades públicas multiplicó por seis, hasta 169 millones, mediante la facturación en I+D y consultoría.

El premio TCUE 2019, en el apartado Campus Emprendedor, ha recaído en Ramiro Sánchez y Rubén Martín (Universidad de Salamanca) con el proyecto 'Exoesqueleto InMyHand', para la rehabilitación de lesiones en la mano; y en el equipo formado por Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso (Universidad de Valladolid/Campus Duques de Soria), con 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para de-



La consejera de Educación (i) durante la entrega de premios.

EFE

purar aguas residuales mediante tecnología led.

En el apartado Desafío Universidad-Empresa, dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i, el ganador

ha sido Javier Prieto (Universidad de Salamanca) con 'Datalog_all-one', un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas. ■

IMÁGENES DE UN DÍA EN CASTILLA Y LEÓN

CASTILLA Y LEÓN

METEOROLOGÍA

EL 112 GESTIONA MÁS DE 450 LLAMADAS POR INCIDENTES A CAUSA DEL FUERTE VIENTO

El Centro de Emergencias 112 Castilla y León atendió ayer, desde las 00.00 horas hasta las 19.30 horas, más de 450 llamadas relacionadas con incidencias a causa de las rachas de viento que durante todo el día han venido soplando en la Comunidad. Dichas llamadas supusieron la emisión de un total de 326 avisos a los distintos organismos de emergencia. En uno de los casos, una ambulancia de Emergencias Sanitarias - Sacyl trasladó al hospital de Segovia a una mujer de 85 años, que resultó herida a las 09.23 horas tras sufrir una caída a causa del viento en la calle Andrés Reguera Antón. La distribución por provincias de esos 326 avisos sitúan a Burgos y Valladolid como las dos con más incidencias, con 93 y 74, respectivamente. En Palencia y León 46 y 36 avisos, otros 19 en Salamanca y Soria. Finalmente, se dio aviso en 16 ocasiones en Zamora, 13 en Segovia y 10 en Ávila. **ICAL**



FOTO: ICAL



FOTO: ICAL

GASTRONOMÍA

CINCO CHEFS CON ESTRELLA MICHELIN RINDEN HOMENAJE A LA CECINA DE LEÓN

El restaurante Pablo de la ciudad de León rindió ayer homenaje a la cecina de León con un menú degustación elaborado por cinco chefs con estrella Michelin de los restaurantes Pablo de León, El Nuevo Molino de Puente Arce (Cantabria), Baluarte de Soria, El Doncel de Sigüenza (Guadalajara) y Trigo de Valladolid. Una misión comercial organizada por el Consejo Regulador de la IGP 'Cecina de León' y con el respaldo de la Diputación de León. **ICAL**



FOTO: E.M.

SEGOVIA

LA DIPUTACIÓN IMPULSA LA UNIDAD DE IGUALDAD

La Diputación de Segovia ha puesto en marcha la Unidad de Igualdad, Género y Diversidad, con Virginia Gómez a la cabeza, poniendo así de manifiesto el compromiso de la institución e implicación con la igualdad como «una herramienta imprescindible para contribuir al enriquecimiento de la provincia, al desarrollo económico y al aumento del empleo y, por lo tanto, al progreso social», tal y como destacó el presidente de la Diputación, Miguel Ángel de Vicente en la presentación. Desde esta unidad «se impulsarán acciones para promover las condiciones necesarias para alcanzar la igualdad, incidiendo en la labor educativa, como mejor antídoto». **ICAL**

PALENCIA

EL AYUNTAMIENTO ALZA LA VOZ PARA CONSEGUIR LA EQUIDAD «REAL»

Un manifiesto, una exposición, el visionado de un corto y un proyecto formativo, así como la celebración de un ciclo para poner en valor el papel femenino en el Periodismo centran los actos organizados por el Ayuntamiento de Palencia para celebrar el Día Internacional de la Mujer el próximo 8 de marzo. La concejala de Bienestar Social, Raquel Martín, detalló que «un año más, desde el Ayuntamiento, se quiere aprovechar la jornada del 8 de marzo para alzar la voz en aras de la igualdad real que se pretende conseguir». **ICAL**



FOTO: ICAL



FOTO: ICAL

EDUCACIÓN

EL PLAN TCUE FACILITA LA CREACIÓN DE 254 EMPRESAS Y LA PRESENTACIÓN DE 500 SOLICITUDES DE PATENTES Y MARCAS

Los 28 millones de euros invertidos por la Junta de Castilla y León desde el año 2008 en la transferencia del conocimiento entre la universidad y la empresa generaron una facturación de 169 millones a las instituciones académicas, además de facilitar la creación de 254 compañías. Las universidades han atendido en este tiempo a 2.500 emprendedores e impulsado la elaboración de 774 planes de negocio, sin olvidar las más de 500 solicitudes de patentes y marcas en desarrollo industrial. La consejera de Educación, Rocío Lucas, aprovechó la entrega de los galardones del Plan T-CUE para ofrecer estos datos que, a su juicio, demuestran el efecto multiplicador de la inversión. El dinero destinado se ha sextuplicado, en concepto de I+D y consultoría. **ICAL**



Premiados y promotores de los galardones del plan T-CUE. ICAL

La Junta invirtió 28 millones en transferencia del conocimiento que generaron 169 a las universidades

El plan ha facilitado desde 2008 la creación de 254 empresas y la presentación de 500 patentes y marcas

EL NORTE

VALLADOLID. Los 28 millones de euros invertidos por la Junta de Castilla y León desde el año 2008 en la transferencia del conocimiento entre la universidad y la empresa generaron una facturación de 169 millones a las instituciones académicas, además de facilitar la creación de 254 compañías. Las universidades han atendido en este tiempo a 2.500 emprendedores e impulsado la elaboración de 774 planes de negocio, sin olvidar las más de 500 solicitudes de patentes y marcas en desarrollo industrial.

La consejera de Educación, Rocío Lucas, aprovechó ayer en Valladolid la entrega de los galardones a los investigadores premiados por los certámenes del Plan T-CUE de transferencia del

conocimiento entre la universidad y la empresa en su edición de 2019 para ofrecer estos datos que, a su juicio, demuestran el efecto multiplicador de la inversión. No en vano, el dinero destinado por la Junta se ha sextuplicado con la facturación de las universidades al sector empresarial, en concepto de I+D (Investigación Desarrollo) y consultoría.

Lucas aseguró que el Plan T-CUE es una «oportunidad» para muchos universitarios pero también profesores, becarios y antiguos alumnos porque fomenta la creación de nuevas empresas. La consejera recordó que la investigación y la docencia han sido tradicionalmente consideradas como los dos pilares de la universidad, aunque hay un tercero como la transferencia del conocimiento. No en vano, consideró que ha sido clave para la modernización de la universidad. Además, subrayó que se trata de un «elemento fundamental» para la retención del talento, informa Ical.

Los concursos 'Iniciativa Campus Emprendedor' y 'Desafío Uni-

versidad-Empresa', coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl), reconocieron once universidades, todas ellas públicas salvo la Católica de Ávila.

En la categoría de 'Proyecto Empresarial' resultaron ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín de la Universidad de Salamanca (Usal), con un proyecto denominado 'Exoesqueleto InMyHand' orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano.

En la modalidad 'Idea Innovadora de Negocio', el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gasco y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVA, que presentó la propuesta 'LEDmeClean' de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

Los ganadores recibirán un premio en metálico de hasta 10.000 euros.

El Gobierno invertirá 50 millones en el centro de datos de la Seguridad Social en Soria

EL NORTE

SORIA. El Centro de Procesamiento de Datos para la Seguridad Social que se ubicará en Soria contará con una inversión de 50 millones de euros y creará 20 empleos. Así lo confirmó ayer el al-

calde de Soria, Carlos Martínez, después de que la noticia se filtrara el viernes en un comunicado, que luego eliminó. «Los errores de comunicación se producen y se corrigen y lo importante es la inversión del Gobierno en Soria», precisó.

Martínez precisó que la mayor parte de la inversión se destinará al equipamiento, y que los 20 puestos de trabajo serán de los que no se deslocalizan, pues los funcionarios dependerán de la Administración General del Estado. «Esto es la punta de lanza de otros proyectos análogos que se podrán instalar en la ciudad», señaló, para recalcar que la instalación del centro permitirá, además, que las empresas de telecomunicaciones desplieguen las infraestructuras digitales y tecnológicas en Soria.

Un vecino de El Espinar y su hijo fallecen en un choque frontal en la N-VI

La colisión se produjo sobre las diez de la mañana en Navas de San Antonio

EL NORTE

SEGOVIA. Las carreteras de la provincia de Segovia se cobraron ayer la vida de dos vecinos de la localidad de El Espinar. Jesús Velasco de la Calle y Jesús Velasco López, padre e hijo, fallecieron en un accidente de tráfico ocurrido a primera hora de la mañana cuando se desplazaban en la furgoneta del negocio del padre por la N-VI en dirección Villacastín. La noticia causó un gran impacto en El Espinar.

A las 9:56 horas de una mañana con fuertes rachas de viento la sala del centro de emergencias 112 Castilla y León alertó de la colisión entre dos vehículos en la N-VI, entre Navas de San Antonio y Villacastín, cerca de la urbanización Coto de San Isidro perteneciente a Ituerto y Lama.

El choque frontal entre un turismo y una furgoneta se produjo a la altura del kilómetro 78 de la N-VI, en el término municipal de Navas de San Antonio y en un tramo de la carretera que según explica el alcalde de El Espinar, Javier Figueiredo, cuenta con dos carriles por cada sentido.

La llamada recibida por el 112 alertó de tres personas heridas como

consecuencia de la colisión que requerían de asistencia sanitaria y que además se encontraban atrapadas en el interior de los dos vehículos implicados.

Por ello, la sala de operaciones del 112 dio aviso a la Guardia Civil de Tráfico de Segovia, a los Bomberos de Segovia para excarcelar a los heridos y a Emergencias Sanitarias-Sacyl, que envió al lugar del accidente un equipo médico del centro de salud de Villacastín, una ambulancia de soporte vital básico y un helicóptero medicalizado.

Actuación de los bomberos

Pero una vez los servicios de emergencias llegaron al lugar del accidente tan solo pudieron confirmar el fallecimiento de los dos ocupantes de la furgoneta, Jesús Velasco de la Calle y Jesús Velasco López, padre e hijo de 65 y 40 años respectivamente.

Por su parte, y tras la intervención de los bomberos para excarcelar a las víctimas, los servicios sanitarios atendieron al conductor del turismo, de 30 años de edad, que fue trasladado posteriormente en helicóptero medicalizado al Hospital Clínico Universitario de Valladolid con heridas de gravedad.

Los cadáveres llegaron a última hora de la tarde al tanatorio Santo Cristo de la Peña de El Espinar después de la correspondiente autopsia y para este mediodía está previsto un responso por dos vecinos muy conocidos en la localidad.

Barcones pide a la Junta que se aclare con la ordenación del territorio antes de «lanzar bombas»

EL NORTE

VALLADOLID. La vicesecretaria del PSOE de Castilla y León y viceportavoz de su grupo en las Cortes, Virginia Barcones, pidió ayer a la Junta y a Ciudadanos, que ostenta las competencias, que se aclaren en ordenación del territorio antes de «lanzar bombas para decir después que no era para tanto».

Barcones, en declaraciones recogidas por Ical después de la comisión de investigación del plan de medios de la Junta, se refirió así a la decisión de la Consejería de Transparencia, Ordenación del Territorio y Acción Exterior, que dirige Francisco

Igea (Cs), de flexibilizar en la futura ley de Ordenación el tiempo máximo de 30 minutos en el acceso a los servicios públicos rurales, en especial la sanidad.

«Ya veremos cómo corrigen algo que era una barbaridad», aseveró en relación a la media hora que según los socialistas puede ser de 40 o 45 minutos el tiempo para llegar por carretera desde un núcleo rural al centro prestador del servicio. «Uno lanza una superbomba y después dice que no era para tanto», apostilló.

La dirigente socialista remarcó que su partido lo tiene claro y así lo recoge en la resolución del Consejo de Alcaldes, celebrado el pasado viernes en Burgos, en la que se rechaza cualquier recorte en servicios públicos, mientras que consideró que Cs «no sabe lo que quiere hacer». En tal sentido, se refirió a la proposición no de ley sobre ordenación del territorio que presenta este grupo en el pleno de las Cortes.



DOS SANTOS



La consejera de Educación, Rocio Lucas, conversa con responsables de las universidades de Castilla y León

Transferencia de conocimiento La consejera Rocio Lucas señala que los 28 millones invertidos han generado una facturación de 169 a los campus

Refuerzo al talento universitario y a la investigación con los premios T-CUE

L. Magdaleno - Valladolid

La investigación universitaria juega un papel «fundamental» para la retención de talento. Son palabras de la consejera de Educación, Rocio Lucas, momentos antes de la entrega de los premios del Plan T-CUE de la Junta. Allí, recordó que la investigación y la docencia han sido tradicionalmente consideradas como los dos pilares de la universidad, aunque hay un tercero muy importante que es la transferencia del conocimiento. No en vano, consideró que ha sido clave para la modernización de la universidad.

En este sentido, apuntó que los galardonados tienen proyectos muy relacionados con lo que «preocupa a los ciudadanos hoy en día» como puede ser el medio ambiente, las enfermedades del siglo XXI o la digitalización. Así, la universidad con más premios fue la de León con cuatro de los doce entregados; le siguieron, con tres cada uno, las de Valladolid y Salamanca; la de Burgos recibió un premio y la Católica de

Ávila, la única privada, volvió a casa con otro.

Los reconocimientos proceden de los concursos «Iniciativa Campus Emprendedor» y «Desafío Universidad-Empresa», coordinados por Fuescyl.

Precisamente de esta concepción de la universidad como motor de desarrollo surgió en 2008 el primer Plan T-CUE. Desde entonces, el Ejecutivo autonómico ha invertido más de 28 millones en hacer de la transferencia de conocimientos una oportunidad para muchos estudiantes.

Durante este tiempo, los campus participantes han facturado al sector empresarial más de 169 millones en investigación y consultoría, lo que demuestra que la inversión se multiplica casi por seis en este sector.

Asimismo, en este periodo las universidades han atendido a 2.500 emprendedores y han impulsado la elaboración de 774 planes de negocio. Todo ello se ha traducido en la creación de 254 nuevas empresas ligadas al ámbito universitario.

Más de 1.700 alumnos implicados La Junta les acerca el testimonio de víctimas del terrorismo para que «sepan que ninguna idea debe imponerse»

La lucha contra los totalitarismos se libra también en las aulas de Burgos

Fernando García - Burgos

«Los escolares tienen que conocer que ninguna idea política puede imponerse a través de la fuerza y la violencia y que los totalitarismos hay que erradicarlos». Así se pronunció el consejero de la Presidencia, Ángel Ibáñez, en su visita al colegio Santa María la Nueva de Burgos, donde participó en una de las actividades relacionadas con el proyecto «Testimonio directo de las Víctimas del Terrorismo en centros docentes».

Allí, resaltó la importancia de que los jóvenes sean capaces de adquirir conocimientos en materias como la defensa de los derechos humanos, los contenidos en la Constitución o en el Estatuto de Autonomía y los valores democráticos como «verdadero instrumento» de la lucha contra el terror.

En este sentido, señaló que una vez desarticulada la banda terrorista ETA los niños en España «no tienen noticias de esas circunstancias lamentables», por lo que consideró que «es bueno que la memoria de las víctimas siga viva, que el relato sea el que nos indiquen los que lo sufrieron y ponerlo en valor de un modo importante».

La charla impartida en el cen-

tro burgalés, como parte de la iniciativa del Ejecutivo autonómico, fue ofrecida por Jaime Mateu Istúriz, un testimonio muy cercano al terrorismo al haber sufrido varias pérdidas en su familia a manos de ETA. «Este drama hizo a Jaime convertirse, aún más, si cabe, en un férreo defensor de nuestros valores constitucionales, de la libertad y la igualdad, demostrando su compromiso también a través de responsabilidades públicas con la mirada puesta en la mejora de la convivencia», aseveró Ibáñez.

«Excelente y enriquecedora»

Esta actividad, que desde el 2017 ha tenido una participación de más de 1.700 alumnos de 31 institutos, obtuvo en sus primeros pasos una calificación de «excelente» y fue considerada una experiencia «altamente enriquecedora». motivos por los cuales en este curso se ha ofrecido a todas las provincias y cuenta con la implicación de 46 centros docentes.

Como comprometió el consejero al inicio de la legislatura, la Junta se marca como objetivo consolidar la acción pública en pro del bienestar de las víctimas de la Comunidad, una meta que tiene entre sus acciones este

El consejero de la Presidencia, Ángel Ibáñez, junto a Jaime Mateu, Monserrat Torija y Luis Domingo González



RICARDO ORDÓÑEZ/ICAL

> SORIA

Contaminación bajo los focos de LED

Un grupo de profesores de la UVa en Soria idea un sistema para limpiar aguas residuales contaminadas empleando luz ultravioleta LED que es más efectiva que la de lámparas convencionales. Por **N. Fernández**

El uso de la luz ultravioleta para la desinfección de aguas residuales ha crecido significativamente en las últimas décadas y se ha incorporado a diferentes instalaciones dedicadas a esta actividad. Un equipo de profesores investigadores del Campus de Soria, perteneciente a la Universidad de Valladolid, ha dado un paso más allá para que estos sistemas sean más eficientes, es decir, con menor coste energético conseguir mejorar los niveles de desinfección. Esto lo quieren lograr con el cambio del tipo de lámparas. En su investigación proponen la sustitución de los fluorescentes convencionales por LED (Light Emitting Diode).

La luz ultravioleta se caracteriza por tener mucha energía, lo que aplicada en procesos de depuración terciaria permite eliminar la contaminación química y biológica y así obtener aguas que pueden volver a ser reutilizadas. Las plantas que en la actualidad llevan a cabo este tipo de desinfección tienen instalados sistemas que registran un importante gasto energético. Normalmente para la obtención de esta luz ultravioleta, las instalaciones dedicadas a la depuración tienen incorporados fluorescentes, pero «las lámparas LED son más eficientes

energéticamente», explica Ignacio de Godos, uno de los miembros del equipo multidisciplinar de investigadores.

Este equipo de expertos, pertenecientes a la Escuela de Ingeniería Forestal, Agronómica y de Bioenergía (EiFAB), han diseñado unas lámparas que incorporan LED con las que se consiguen «rendimientos mejores», puntualiza de Godos. El sistema está basado en LED ultravioleta con los que se pueden variar la intensidad de esta luz y las longitudes de onda y así poderlos adaptar a diferentes tipos de contaminación.

Las posibilidades que ofrece el LED frente a la luz ultravioleta convencional de los fluorescentes es lo que ha llevado a este grupo de expertos a buscar soluciones para este campo encaminadas a mejorar sustancialmente los equipos que se emplean en la actualidad y «que son más inespecíficos, más costosos desde el punto de vista energético y también generarán más residuos al final de su vida útil», aclara De Godos.

La precisión de luz que se consigue con las lámparas led no la ofrecen los fluorescentes convencionales. Las primeras permiten definir la luz para matar determinados mi-

croorganismos e incluso con ellas se puede hacer combinaciones de luces contra un contaminante determinado. En definitiva se puede realizar una desinfección a la carta. Otra de las ventajas que valora esta investigación es la posibilidad de usar la luz ultravioleta de los led que es menos contaminante que la de los fluorescentes, al no tener vapor de mercurio y además su vida útil es mayor.

La idea para comenzar a trabajar en este proyecto surgió a finales de 2018 y a lo largo del año pasado entre un grupo de profesores de la EiFAB, Ignacio de Godos (departamento de Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente), Víctor Alonso (departamento de Física Aplicada), María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó (departamento de Ingeniería Agrícola). En la investigación también han participado estudiantes del máster de Ingeniería de la Bioenergía y Sostenibilidad Energética, que imparte la escuela.

La colaboración del alumnado ha sido muy importante para hacer el trabajo experimental en el laboratorio que ha permitido validar muestras de agua contaminada que fueron sometidas a irradiaciones de luz de led ultravioleta. De

esta manera se ha podido medir la velocidad a la que desaparece la contaminación y la cantidad de energía que se emplea en este proceso. Los investigadores han sacado una correlación de la energía empleada por metros cúbicos de agua tratada. «Los resultados han sido bastante buenos», explica Ignacio de Godos, quien asegura que el empleo de la luz ultravioleta de los led es «mucho más efectiva» que la de las lámparas fluorescentes. Este equipo de investigadores quiere continuar con la fase experimental que les permita recopilar y cotejar más datos.

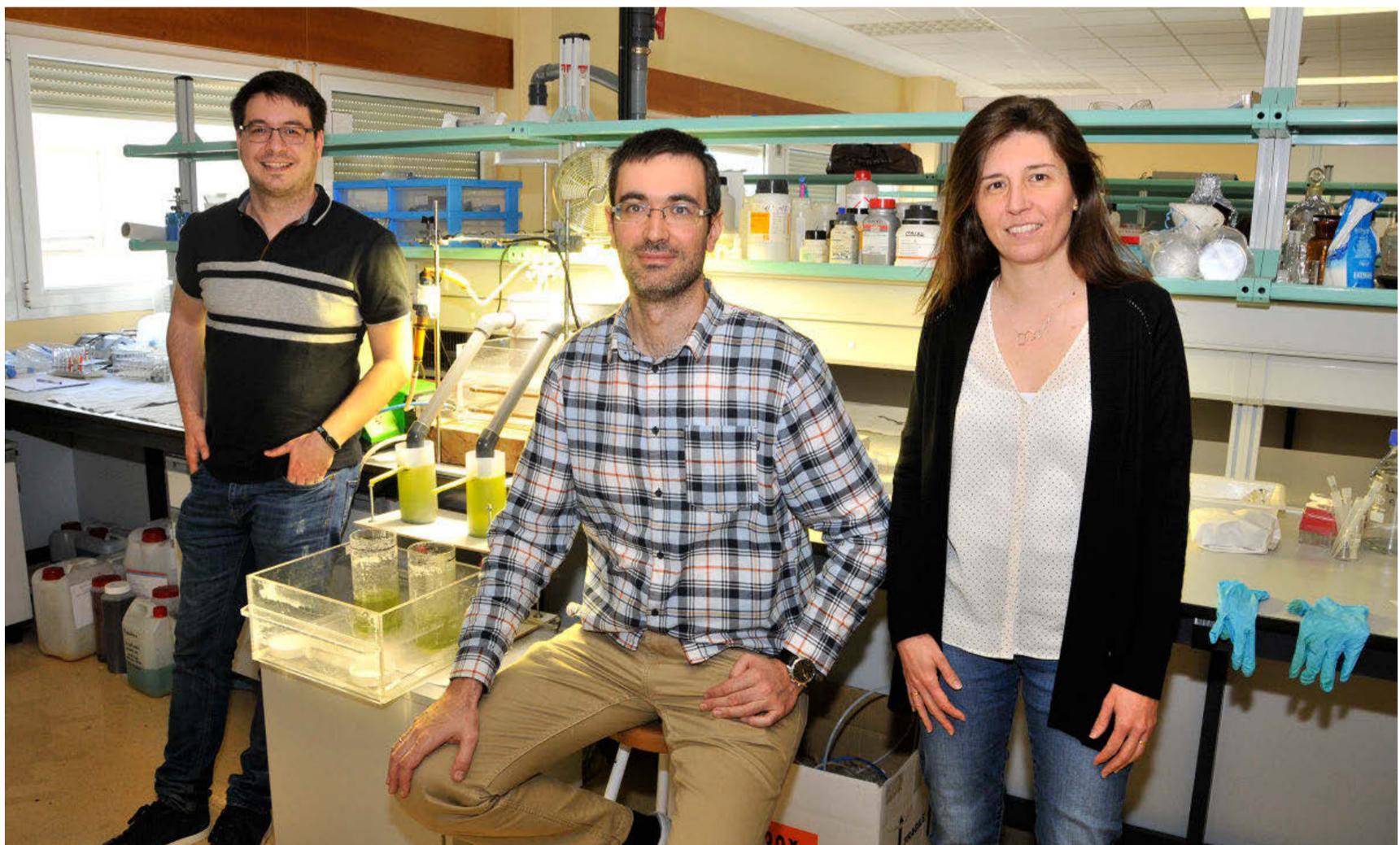
Para validar las muestras de agua que han analizado, uno de los profesores hizo las lámparas y los circuitos led y montó el dispositivo utilizado. Tras los resultados obtenidos el equipo ha solicitado una ayuda a la UVa para realizar un prototipo del aparato que han diseñado, así como han pedido una beca para un estudiante, con el objetivo de seguir trabajando en los próximos años, «seguimos experimentando para mejorar el diseño inicial», significa de Godos.

Esta línea de investigación se enmarca en la necesidad de regenerar las aguas residuales con el objetivo de ofrecer soluciones eficientes,

«porque en muchas depuradoras no se hace el tratamiento terciario por el coste energético», puntualiza de Godos, quien agrega que esta innovación, además de reducir los costes de operación y obtener agua desinfectada a un precio más barato, «se podrían plantear actuaciones que antes no se contemplaban y reducir el consumo global del agua», explica el experto, quien reflexiona sobre el futuro, «aunque en algunas partes de España todavía no hay un déficit hídrico severo y no urge reutilizar las aguas residuales», dice, «los problemas de sequía son cada vez más evidentes en la última década y reutilizar el agua depurada será una solución».

En el marco de este trabajo los expertos están evaluando aplicar esta idea a otros usos aparte de la depuración de aguas residuales, como los procesos de desinfección de superficies o la eliminación de contaminantes que emiten determinadas industrias químicas.

La Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León ha concedido al dispositivo que han creado los investigadores del campus soriano y que han bautizado con el nombre 'LEDme-Clean' el premio de 'Idea innovadora de negocio'



Víctor Alonso, Ignacio de Godos y Daphne Hermosilla, miembros del equipo del campus de la UVa en Soria que han desarrollado esta idea innovadora. VALENTÍN GUISANDE

Lucas subraya que los 28 M€ del Plan TCUE han generado una facturación de 169 millones a las universidades de la Comunidad

CASTILLA Y LEÓN

Actualizado 02/03/2020 12:53



La titular de Educación ha destacado que la Junta ha destinado desde 2008 más de 28 millones de euros a la transferencia de conocimiento entre la universidad y la empresa. Una inversión que se ha multiplicado por seis hasta los 169 millones que las universidades de Castilla y León han facturado en I+D y consultoría al sector empresarial

La investigación y la docencia han sido tradicionalmente consideradas como los dos pilares fundamentales de la universidad. En la actualidad, un tercero, la llamada transferencia de conocimiento, ha logrado modernizar la Universidad en Castilla y León, “de tal forma que la ha convertido no solo en casa del saber, sino también en fábrica del buen hacer”, ha señalado la consejera de Educación, Rocío Lucas, durante la entrega de premios de los concursos ‘Iniciativa Campus Emprendedor’ y ‘Desafío Universidad-Empresa’, coordinados por la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl).

De esta concepción de la universidad como motor de desarrollo, surgió en 2008 el primer Plan T-CUE de la Junta de Castilla y León. Desde entonces, la Consejería de Educación ha invertido más de 28 millones de euros en hacer de la estrategia de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa una oportunidad para muchos universitarios.

En este tiempo, las universidades participantes han facturado al sector empresarial más de 169 millones de euros en concepto de I+D y consultoría. Una cifra que demuestra que esos 28 millones invertidos se han multiplicado casi por seis.

Asimismo, en este periodo, las universidades han atendido a 2.500 emprendedores y han impulsado la elaboración de 774 planes de negocio. Todo ello se ha traducido en la creación de 254 nuevas empresas. Por otro lado, “en la parte de desarrollo industrial, podemos congratularnos de que el conjunto de las universidades haya presentado 373 solicitudes ante la Oficina Española de Patentes y Marcas, 131 internacionales”, ha subrayado Lucas.

‘Iniciativa Campus Emprendedor’

Este certamen, que persigue fomentar la creación de nuevas empresas, se dirige a estudiantes, profesores, personal, becarios y antiguos alumnos de las universidades de Castilla y León. Los ganadores de la convocatoria correspondiente a 2019, que cumple su edición número 11, pertenecen a las universidades públicas de Salamanca (USAL), Valladolid (UVA) y León (ULE), así como a la Universidad Católica de Ávila (UCAV).

En la categoría de ‘Proyecto Empresarial’ han resultado ganadores del primer premio Ramiro Sánchez y Rubén Martín, de la Universidad de Salamanca, con un proyecto denominado ‘Exoesqueleto InMyHand’ orientado a la rehabilitación de lesiones en la mano. El segundo premio ha sido para el proyecto ‘Ego Genomics’, también de la Universidad de Salamanca, representada en esta ocasión por Luis Francisco Lorenzo, Laura Clavaín, Rubén Fernández y José Andrés Lorenzo, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (centro mixto CSIC-USAL). El tercer premio corresponde al proyecto ‘Twyncare’, de Mario Martínez y Javier González de la Universidad de Valladolid. Por último, el cuarto premio de esta misma categoría ha sido para Vega Villar, de la Universidad de León, que presentó el proyecto empresarial ‘DentaLE Biomédica’ encaminado a mejorar el diagnóstico de la periodontitis.

En la modalidad ‘Idea Innovadora de Negocio’, el primer premio lo ha obtenido el equipo de Ignacio de Godos, María Daphne Hermosilla, Antonio María Gascó y Víctor Alonso, investigadores en el Campus Duques de Soria de la UVA, que presentó la propuesta ‘LEDmeClean’ de fabricación de dispositivos para depurar aguas residuales mediante tecnología led.

En segundo lugar ha quedado Alejandro González, de la Universidad de León, con su propuesta para integrar las energías renovables en la infraestructura de recarga de vehículos eléctricos. Y, finalmente, el tercer puesto de esta modalidad ha sido para el equipo formado por Diego Vergara y Jorge Muñoz, de la Universidad Católica de Ávila, por su propuesta de dispositivo ‘Baby Calm’ para acunar bebés de forma automática.

Los proyectos empresariales ganadores recibirán, además del correspondiente diploma acreditativo, un premio en metálico de hasta 10.000 euros para el primer clasificado, hasta 9.000 euros para el segundo premio, hasta 8.000 euros para el tercer clasificado y hasta 6.000 euros para el cuarto. Estos importes económicos están destinados a dotar el capital social de la nueva empresa. Por su parte, las ideas innovadoras de negocio, además de recibir el correspondiente diploma acreditativo, serán premiadas con un miniordenador tipo tablet. Los galardonados disponen de un año para desarrollar estos proyectos.

Desde sus inicios, en 2009, el concurso ‘Iniciativa Campus Emprendedor’ acumula 815 propuestas presentadas -489 en la categoría de Idea Empresarial y 326 en la categoría de Proyecto Empresarial-, que han dado lugar a 32 nuevas empresas basadas en el conocimiento universitario.

‘Desafío Universidad-Empresa’

Con una dotación en premios de 45.000 euros, el concurso ‘Desafío Universidad-Empresa’ está dirigido a investigadores universitarios y empresas con interés en desarrollar proyectos conjuntos de I+D+i. El certamen también está abierto a la participación de emprendedores y organizaciones de interés social.

El primer premio ha recaído en la solución presentada por Javier Prieto, de la USAL. ‘Datalog_all-one’ es un proyecto en el que se concebirá un nuevo dispositivo para la gestión y el control de instalaciones e infraestructuras de placas fotovoltaicas, demandado para la empresa Proyecta Renovables Control S.L., de Ávila.

El segundo premio ha sido para el proyecto ‘Nitrodigest2019’, de Victorino Díez, de la Universidad de Burgos (UBU). Se trata del desarrollo de un sistema de tratamiento de residuos procedentes de la industria agroalimentaria que permita rebajar los niveles de nitrógeno amoniacal para obtener un efluente líquido que cumpla con los requisitos de vertido a la red de saneamiento. Dicha iniciativa será realizada en colaboración con Biogasnalia, S.L, de Burgos.

Finalmente, Samuel Álvarez, de la ULE, ha conseguido el tercer premio por el proyecto ‘Lab-MicroComp’, que planteó la compañía J.D. Catalán, S.L. Se trata del desarrollo de una novedosa cámara de cultivo donde llevar a cabo experimentos microbiológicos.

El ‘Premio Especial Nuevos Emprendedores’ ha sido para la propuesta ‘DMLS’, de José María Pastor, investigador en la UVA. La iniciativa aborda cómo mejorar las propiedades termo-mecánicas de los materiales metálicos utilizados en fabricación aditiva DMLS (Direct Metal Laser Sintering). Este desafío ha sido propuesto por la empresa Aenium Engineering , S.L., de Valladolid, constituida hace solo dos años.

Por último, el jurado también ha premiado con un accésit el interés social del proyecto ‘ALZi’, de Isaías García, de la ULE. Se trata del desarrollo de una aplicación para los pacientes de Alzheimer que incorpora funcionalidades para ayudarles en las tareas de su vida diaria, así como facilitar la estimulación cognitiva. Responde a una propuesta realizada por la Asociación de familiares de personas afectadas por la enfermedad de Alzheimer y otras demencias de León.

Desde su creación en 2013, ha recibido 404 demandas empresariales y 411 propuestas de solución por parte de los investigadores universitarios. Además de otorgar estos premios, esta línea de T-CUE ha permitido identificar un buen número de posibles proyectos adicionales de I+D+i que las universidades han canalizado a través de convocatorias propias denominadas ‘Lanzaderas’. Toda esta fase posterior ha dado lugar a, al menos, 62 proyectos concretos, o bien ya desarrollados o bien en fase de desarrollo.

Plan TCUE 2018-2020

La Consejería de Educación, desde el año 2008, viene apoyando la transferencia desde las universidades de la Comunidad hacia la empresa a través de lo que ya entonces denominó Plan TCUE (acrónimo de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa). El objetivo general desde aquella primera iniciativa siempre ha sido aumentar la relación entre el mundo académico y empresarial para alentar la incorporación del conocimiento como activo relevante de la economía de la Comunidad.

El Plan TCUE 2018-2020 pretende profundizar en la senda marcada por la anterior iniciativa -desarrollada entre 2015 y 2017-, siempre en el marco de la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente (RIS3) de Castilla y León, 2014-2020.

A lo largo de estos años, bajo el marco del Plan TCUE, se ha ido tejiendo todo un sistema de apoyo a la colaboración universidad-empresa y al emprendimiento universitario del que hoy se benefician todas las universidades de Castilla y León. Un itinerario que, en el caso de los emprendedores, comprende desde las fases más tempranas de generación de la idea empresarial hasta la fase final de constitución de la nueva empresa, pasando por etapas intermedias de formación del emprendedor y de experimentación con prototipos y pruebas de concepto.

Están en TCUE todas las universidades de Castilla y León: las universidades públicas de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; y las privadas Pontificia de Salamanca, IE Universidad, Europea 'Miguel de Cervantes', Católica de Ávila e 'Isabel I de Castilla'.