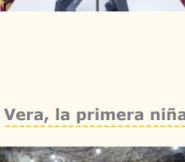


Investigación y Transferencia
La UBU liderará un proyecto nacional sobre adaptación al cambio climático


La Universidad de Burgos (UBU) a través de su Oficina Verde (UBUverde) liderará a partir de septiembre, y por espacio de dos años, un Proyecto Nacional en materia de Adaptación al Cambio Climático. El proyecto **“Información, comunicación, concienciación y capacitación en materia de adaptación al cambio climático en el ámbito de las universidades españolas”** dirigido por el profesor Luis Marcos.

[Noticia completa](#)

El seguimiento online personalizado mejora el aprendizaje universitario


Los resultados de esta investigación, llevada a cabo por tres grupos científicos, encabezados por María Consuelo Sáiz-Manzanares (**DATAHES**), César García Osorio (**ADMIRABLE**) y José Francisco Díez-Pastor (**BEST-AI**) de la UBU y Luis Jorge Martín Antón de la Universidad de Valladolid (investigador del grupo GIR de Psicología Educativa) y colaborador en el grupo DATAHES de la UBU, se han publicado en la revista internacional «*Information Discovery and Delivery*».

[Noticia completa](#)

Vera, la primera niña neandertal de Ojo Guareña tras la campaña de 2019


El descubrimiento de un molar de leche de neandertal completa una exitosa campaña en el yacimiento arqueológico Prado Vargas en el norte de la provincia de Burgos. Desde el 1 al 20 de agosto un equipo de quince investigadores de la Universidad de Burgos (UBU), el Centro Nacional de Investigación sobre Evolución Humana (CENIEH) y el Museo de la Evolución Humana han trabajado en el nivel 4 de este yacimiento descubriendo 2.000 restos de hace más de 45.000 años.

[Noticia completa](#)

Nuevo sensor para detectar la fibrosis quística con una foto


La Universidad de Burgos ha patentado un nuevo material útil para la detección sencilla de la fibrosis quística. Basta una foto de móvil para poder analizar el resultado, esta facilidad permitiría que los enfermos de fibrosis quística puedan monitorizar sus tratamientos sin necesidad de acudir al hospital. Este desarrollo ha sido fruto de una colaboración entre los grupos de investigación de **Polímeros** y **Bioorgánica**.

[Noticia completa](#)

Lo que el fuego nos cuenta del pasado


Un nuevo artículo publicado por los investigadores del Laboratorio de **Paleomagnetismo** de la Universidad de Burgos Ángela Herrejón Lagunilla, Ángel Carrancho y Juan José Villalain, en colaboración con investigadores de la Universidad de La Laguna (Tenerife), aporta nuevos datos para el estudio del fuego en contextos prehistóricos.

[Noticia completa](#)

La UBU lidera 3 nuevos proyectos Erasmus+ en la convocatoria 2019


La Universidad de Burgos lidera, desde este mes de septiembre, 3 nuevos proyectos Erasmus+ que se suman a los 6 que actualmente se encuentran en vigor.

[Noticia completa](#)

Un estudio indica que las microalgas pueden ser utilizadas como biofertilizantes

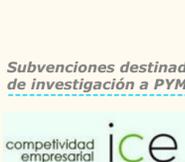

Un estudio realizado por el Grupo de Investigación en Compostaje de la Universidad de Burgos (**UBUCOMP**) ha concluido que el uso de microalgas como biofertilizantes aumenta el crecimiento de los cultivos al tener un efecto bioestimulador sobre el desarrollo de la planta.

[Noticia completa](#)

La UBU presentó el proyecto europeo FORDYSVAR en el I Congreso Internacional Educación Crítica e Inclusiva


El proyecto europeo FORDYSVAR, liderado por la Universidad de Burgos, presentó dos contribuciones orales en este encuentro para mostrar los avances que se han desarrollado.

[Noticia completa](#)

Jornadas y Convocatorias
Convocatoria Retos-Colaboración 2019 – Abierta hasta el 24/10/2019


El objetivo de la convocatoria Retos-Colaboración es el apoyo a proyectos de desarrollo experimental en cooperación entre empresas y organismos de investigación, con el fin de promover el desarrollo de nuevas tecnologías, la aplicación empresarial de nuevas ideas y técnicas, y contribuir a la creación de nuevos productos y servicios.

[Más información](#)

Subvenciones para la realización de proyectos de I+D de las PYMES


Subvenciones destinadas a facilitar la financiación de los proyectos de investigación industrial y desarrollo experimental que tengan como objeto la creación o mejora, desde el punto de vista tecnológico, de procesos productivos y/o productos concretos, realizados por empresas en centros de trabajo de Castilla y León. Se financian tanto proyectos individuales, como proyectos en colaboración entre empresas.

[Más información](#)

Subvenciones destinadas a financiar proyectos de transferencia de conocimiento de organismos de investigación a PYMES


Su objetivo es facilitar la financiación de los proyectos de transferencia de conocimiento de Organismos de Investigación a empresas con centros de trabajo en Castilla y León.

[Más información](#)

Subvenciones dirigidas a planes estratégicos de empresas en materia de I+D


Concesión de subvenciones, en concurrencia no competitiva, con destino a facilitar la financiación de los planes estratégicos en materia de I+D, que vayan a ser acometidos por empresas para centros de trabajo de Castilla y León y que se declaren de especial interés por la Junta de Castilla y León, a iniciativa de la ADE, en base al fuerte impacto que pueden tener sobre el tejido social, económico y/o industrial de la Comunidad. Los planes estratégicos comprenden uno o varios proyectos de investigación industrial y/o desarrollo experimental.

[Más información](#)

HORIZON 2020


Convocatorias abiertas del 2019-2020. H2020 es el programa de la Comisión Europea que financia proyectos de investigación e innovación de diversas áreas temáticas en el contexto europeo, contando con casi 80.000M€ para el periodo 2014-2020. Están publicados los programas de trabajo (WP) 2019-2020 de Horizonte 2020.

- [Programas de trabajo](#)

- [Más información y búsqueda de convocatorias abiertas](#)

- [Orientaciones para los programas de trabajo \(WP\) 2018-2020](#)

HORIZON 2020


La web eshorizonte2020.es ofrece un nuevo servicio para la búsqueda de socios potenciales para las propuestas de Horizonte 2020. La **búsqueda de socios del Portal del Participante** permite buscar y ver perfiles de todas las organizaciones que han recibido fondos a través del Portal del Participante. Las páginas de perfil también incluyen una funcionalidad de "contacto".

Para más información consulte el [Manual](#).

- [Búsqueda de socios](#)

- [Conoce las temáticas financiadas](#)

- [Presentaciones y Webinars](#)

HORIZONTE EUROPA


El día 5 de diciembre de 2018 el Consejo de la Unión Europea ha alcanzado un acuerdo sobre el enfoque general de Horizonte 2020, el futuro programa marco de investigación e innovación que sucederá a H2020 y para el que la Comisión ha propuesto una dotación de unos 100.000 M€ para el periodo 2021-2027. Aunque no se han discutido todavía las cuestiones presupuestarias, los Estados Miembros de la UE han acordado las grandes líneas de actuación para el programa a partir de la propuesta de la Comisión Europea, publicada en el mes de junio. Este acuerdo llega en tiempo récord. A partir de aquí adoptarán las negociaciones con el Parlamento Europeo para la futura continuación del programa por coedición de ambas instituciones.

- [Enlace a la presentación](#)

- [Más información](#)

- [La jefa del programa Mariana Mazzucato ha presentado el nuevo informe "Governing Missions in the European Union"](#)

ERASMUS+


Trata de impulsar las perspectivas laborales y el desarrollo personal, además de ayudar a nuestros sistemas de educación, formación y juventud a proporcionar una enseñanza y un aprendizaje que doten a las personas de las capacidades necesarias para el mercado laboral y la sociedad actual y futura.

En España son dos las organizaciones designadas para su gestión: el **SEPIE**, para la *educación y la formación*; la ANE, integrada al **INJUVE** para el *ámbito juventud*. Las acciones de Erasmus+ Deporte están gestionadas directamente por la Comisión Europea a través de su Agencia Ejecutiva en el ámbito Educativo, Audiovisual y Cultural (EACEA).

- [Lists of the projects the European Commission funded under Erasmus+ and its predecessors programmes](#)

LIFE+2019


LIFE es el instrumento financiero de la Unión Europea para proyectos de Medio Ambiente y Acción por el Clima

Se divide en Subprograma Medio Ambiente y Subprograma Acción por el clima y en general ofrece una cofinanciación del 55%.

- [Más información](#)

- [Programa de trabajo plurianual LIFE 2018-2020](#)

JUSTICE PROGRAMME


La DG de Justicia y Consumidores subvenciona proyectos y organizaciones que ayuden a implementar diferentes políticas a través de dos programas concretos: el programa de Justicia y el programa de derechos, igualdad y ciudadanía.

A su vez los dos programas engloban diversas prioridades en esos campos.

[Más información del programa y búsqueda de convocatorias abiertas](#)

INTERREG SUDOE

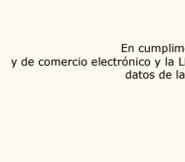

La cuarta convocatoria del Programa ha sido publicada. Esta convocatoria estará dirigida a los proyectos que tratan sobre las prioridades 1 Investigación e innovación y 4 Medio ambiente y eficiencia de recursos, con un presupuesto FEDER de 12,9 millones de euros. Estructurada en dos fases, la primera fase está abierta **del 07 al 25 octubre 2019**.

[Más información](#)

Financiación de Proyectos bajo el esquema ERA-NET


Las ERA-NETs son **redes europeas** de agencias públicas dedicadas a la financiación de la I+D+i, apoyadas por la Comisión Europea. Su objetivo es implementar **convocatorias conjuntas para la financiación de proyectos transnacionales de cooperación tecnológica**, en temáticas estratégicas de alto valor añadido europeo. Toda la información relativa a las condiciones de financiación, normas de elegibilidad y proceso de solicitud, puede consultarse en el respectivo enlace web de cada ERA-NET.

Más información: [ERA-NETs CDTI](#) - [ERA-NETs MINECO](#)

HERCULE III PROGRAMME 2014 - 2020


Los programas Hércules financian operaciones destinadas a prevenir y combatir el fraude, la corrupción y otras actuaciones ilegales que afectan a los intereses financieros de la UE. Pueden optar a la financiación, entre otras, las actividades de apoyo a la inspección técnica y operativa, de formación especializada o de investigación. La financiación se hace efectiva mediante subvenciones y contratos.

[Más información](#)

EUREKA CDTI


Es una iniciativa de apoyo a la I+D+i cooperativa en el ámbito europeo, que tiene como objeto impulsar la competitividad de las empresas europeas mediante el fomento de la realización de proyectos tecnológicos, orientados al desarrollo de productos, procesos y/o servicios. Está dirigido a cualquier empresa o centro de investigación español capaz de realizar un proyecto de I+D+i de carácter aplicado en colaboración.

[Más información](#)