

**Boletín OTRI-OTC** N° 77 — junio 2022

**Investigación y Transferencia**

**La miel del futuro**



El grupo de investigación MIEL de la Universidad de Burgos es referente en los estudios aplicados a la apicultura. En estos momentos trabajan en el proyecto Miel Polvo reconocido dentro de la convocatoria Prototipos Orientados al Mercado.

[Noticia completa](#)

**La UBU acude al II Congreso de la Industria Alimentaria de Castilla y León**



La Universidad de Burgos a través de la OTRI participó en el Foro de Innovación en el marco del II Congreso de la Industria Alimentaria de Castilla y León. Con el lema «fUTURO con propoSito», el II Congreso de la Industria Alimentaria de Castilla y León desarrolló sus sesiones en torno a 3 ejes: sostenibilidad, competitividad y responsabilidad, que son los pilares fundamentales del Plan Estratégico de Vitartis.

[Noticia completa](#)

**Investigadora de la UBU desvela nuevos conocimientos sobre el ADN antiguo del primer periodo islámico en la actual Siria**



**Cristina Valdiosera**, investigadora Ramón y Cajal del [Laboratorio de Evolución Humana de la Universidad de Burgos](#), ha liderado, junto al investigador Torsten Gunther de la Universidad de Uppsala, un artículo publicado en la revista Communications Biology sobre el ADN antiguo, un estudio multidisciplinar que aporta nuevos conocimientos sobre el primer periodo islámico en la actual Siria.

[Noticia completa](#)

**El jardinero inteligente del campo**



La UBU firma un modelo sobre algoritmos de inteligencia artificial que busca obtener resultados capaces de modelizar las necesidades de riego de un número importante de cultivos que se desarrollan en la cuenca mediterránea.

[Noticia completa](#)

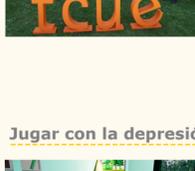
**Jarabes y siropes del futuro**



El [grupo de investigación MIEL](#) de la Universidad de Burgos, que se centra en el estudio de la calidad, tipificación y envejecimiento de la miel, ha desarrollado un procedimiento para producir productos siruposos (PS) en polvo por liofilización o por desecación a vacío, empleando opcionalmente maltodextrina de patata, de modo que se obtiene un sólido pulverulento fino y agradable que mantiene al máximo las propiedades sensoriales y físico-químicas del producto de partida.

[Noticia completa](#)

**La UBU galardonada en los certámenes del Plan TCUE**



'Soluciones Hídricas BIO+' y 'NEXT Natural Extracts' ganan los dos primeros premios en la categoría Proyecto Empresarial en el concurso 'Iniciativa Campus Emprendedor'. Además, la UBU participa en el proyecto ganador en la categoría 'Desafío Universidad-Empresa' y ha obtenido un accesit en la categoría 'Premio Especial Nuevos Emprendedores'

[Noticia completa](#)

**Jugar con la depresión para entenderla**



La investigadora de la UBU, Kim Martínez García, ha desarrollado un videojuego que enseña los síntomas depresivos y la necesidad de pedir ayuda al reconocerlos. El diseño de esta herramienta pedagógica está basado en la narrativa y la jugabilidad.

[Noticia completa](#)

**La plataforma PLATO da soporte al proyecto VRiRV de la Universidad de Burgos**



En el Laboratorio de Investigación 340 del Área de Tecnología Electrónica de la Escuela Politécnica Superior, del campus del Vena, se procedió a la presentación, entrega y montaje de la plataforma El Plato de la empresa NOOCRATIC, que da soporte al proyecto VRiRV "Realidad Virtual Inclusiva: virtualidad Real" de la Universidad de Burgos presentado a la convocatoria IX Edición de la Prueba Concepto.

[Noticia completa](#)

**Ocho investigadores de la UBU obtienen un millón de euros en la convocatoria Proyectos de Generación Conocimiento 2021**



[Iván Cuesta Segura](#), [David Rodríguez Lázaro](#), [Edgar Ventosa Arbaizar](#), [Gustavo Espino Ordóñez](#), [Daniel Sarabia Ortiz](#), [Miriám Ortega Heras](#), [Carlos Larrinaga González](#) y [Mar Jimeno Bulnes](#) son los investigadores principales de los ocho proyectos financiados por el Ministerio de Ciencia e Innovación, dentro de la convocatoria Proyectos de Generación de Conocimiento 2021.

[Noticia completa](#)

**Emprendimiento Universitario: Concursos y Premios**

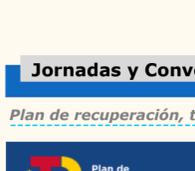
**Dos nuevas Startup en la UBU**



La Universidad de Burgos suma como startup a dos nuevas empresas: *Revoluciona Tu Pyme* y *2132 Norte*. La Universidad de Burgos suma 31 empresas con el reconocimiento como startup.

[Noticia completa](#)

**La suma necesaria para emprender**



La Bolsa de proyectos interdisciplinares 2022 impulsada por la OTRI-OTC de la Universidad de Burgos celebró el pasado 23 de junio la jornada de formación de equipos con el objetivo de "Crear la masa crítica necesaria para abordar las ideas emprendedoras y que se lleguen a un futuro más sostenible".

[Noticia completa](#)

**Jornadas y Convocatorias**

**Plan de recuperación, transformación y resiliencia**



Información oficial sobre la estrategia española para canalizar los fondos destinados por Europa a reparar los daños provocados por la crisis del COVID-19 y, a través de reformas e inversiones, construir un futuro más sostenible.

[Convocatorias publicadas por ministerios y otros organismos públicos.](#)

[Convocatorias en movilidad, renovables, digitalización para PYMES.](#)

[Más información](#)

**Ayudas Covid-19**



La OTRI está al tanto de todas las iniciativas que se está poniendo en marcha a escala regional, nacional e internacional. Cualquier iniciativa ha de contar, en su caso, con la aprobación de la Comisión de Bio-ética de la UBU.

[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 puedan 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](#)

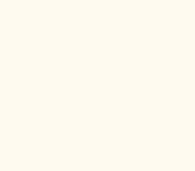
**HORIZONTE EUROPA**



**Horizonte Europa: Abiertas convocatorias 2022**  
Horizonte Europa es el programa marco de investigación e innovación europeo para los años 2021-2027. Publicados los programas de trabajo 2021-2022.

[Más información](#)

**ERASMUS+ 2022**



**Erasmus+: Abiertas convocatorias de 2022.**  
El nuevo programa Erasmus+ para el periodo 2021-2027, con un presupuesto de más de 28.000 millones de euros, es más inclusivo, digital y ecológico. Se financian proyectos de movilidad y cooperación transfronteriza relacionados con el aprendizaje para 10 millones de europeos de todas las edades y todos los orígenes.

[Nota de prensa \(CE\)](#)

[Ficha Erasmus+ 2021-2027](#)

[Convocatoria Erasmus+ 2022](#)

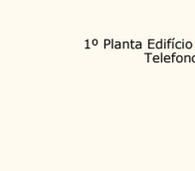
**Financiación de Proyectos bajo el esquema ERA-NET**



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 MICINN](#)

**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](#)

OTRI-OTC  
1º Planta Edificio de Administración y Servicios—/ Don Juan de Austria, nº 1, 09001 Burgos  
Teléfono: (+34) 947 25 88 41 / (+34) 672 36 30 25 / Fax 947 25 80 65  
E-mail: [otri@ubu.es](mailto:otri@ubu.es)  
[www.ubu.es/otri](http://www.ubu.es/otri)

FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL UNIÓN EUROPEA

En cumplimiento de la LEY 34/2002, de 11 de julio, de Servicios de la sociedad de información y de comercio electrónico y la LEY Orgánica 13/12/1999 de Protección de datos su dirección de correo electrónico figura en la base de datos de la OTRI-OTC de la UBU. Si no desea recibir este boletín comuníquelo a [otri@ubu.es](mailto:otri@ubu.es)

Si no visualiza correctamente este correo, pinche [aquí](#).