

Boletín OTRI-OTC

Nº 83 — enero 2023

Investigación y Transferencia

Un sensor capaz de detectar compuestos azufrados en vinos



Ha sido desarrollado por el grupo de investigación **SAMS** (Sensores en Alimentación, Medioambiente y Salud) de la UBU. El dispositivo patentado cuenta con un electrodo modificado que, mediante un proceso de oxidación, permite conocer la concentración de mercaptanos en vinos. Este método ha sido validado mediante experimentos de veracidad con muestras reales.

[Noticia completa](#)

El polímero que podría revolucionar la industria vitivinícola



El grupo de investigación **POLYMERS** ha desarrollado un material polimérico que permite detectar los niveles de cobre en muestras de vinos y mostos. El cobre, aunque está presente en pequeñas cantidades en este tipo de muestras, es esencial para que tenga lugar una correcta fermentación de los mostos.

[Noticia completa](#)

La miel en polvo ya está inventada



Un grupo de la Universidad de Burgos patenta un método de transformación de miel en polvo mediante liofilización y desecación a vacío premiado en India.

[Noticia completa](#). Fuente: ABC

Nueva convocatoria de proyectos en colaboración público-privada: casos de éxito donde participa la UBU



El objetivo de la convocatoria de ayudas a proyectos en colaboración público-privada 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.

[Noticia completa](#)

La UBU participará en un proyecto europeo para acercar a las nuevas generaciones a la música clásica



La Comisión Europea, a través del programa Creative Europe Programme (CREA), ha aprobado el proyecto "Fortissimo: An interactive digital tool that brings kids closer to classical music", coordinado por la entidad italiana Fortissimo srl, y en el que el grupo de investigación **EAPEP** (Educación artística: procesos, espacios y prácticas) de la Universidad de Burgos, coordinado por **Francisco Javier Centeno Martín**, participa como socio.

[Noticia completa](#)

Investigaciones de la UBU dan respuesta a necesidades del mercado y de la sociedad



Los resultados de los nueve proyectos financiados en 2022 a través de la **IX edición de la convocatoria Prueba Concepto** acaban de hacerse públicos a través de una serie de videos explicativos, en los que los investigadores participantes en el programa han explicado cómo han desarrollado su proyecto, así como la aplicación de su producto en el mercado.

[Noticia completa](#)

Emprendimiento Universitario: Concursos y Premios



La UBU lanza la cuarta edición de la "Bolsa de Proyectos Interdisciplinares"



La Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI-OTC) de la UBU lanza la cuarta edición de la "Bolsa de Proyectos Interdisciplinares". El objetivo de esta iniciativa es el de facilitar la creación de equipos multidisciplinares mediante la búsqueda de socios o colaboradores interesados en trabajar juntos en el mismo proyecto.

[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 Bioética de la UBU.

[Más información](#)

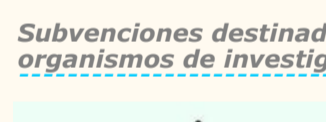
Subvenciones para la realización de proyectos de I+D de las PYMES



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, 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

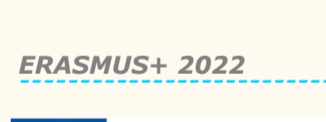


Horizonte Europa: Publicados programas de trabajo (WPs) 2023-2024

Horizonte Europa es el programa marco de investigación e innovación para los años 2021-2027. Publicados los programas de trabajo 2023-2024.

[Más información](#)

ERASMUS+ 2022

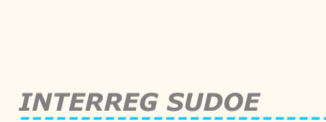


Erasmus+: Abiertas convocatorias 2023

Erasmus+ es el programa de la UE para mejorar la educación, la formación, la juventud y el deporte en Europa. Publicado el programa de trabajo y convocatorias 2023.

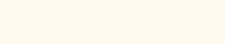
[Más información](#)

INTERREG SUDOE



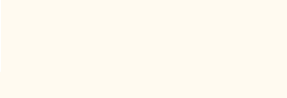
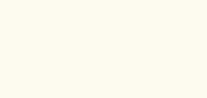
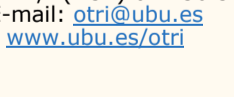
Abierta la primera convocatoria del programa Interreg VI-B Sudoe 2021-2027 hasta el 31 de marzo de 2023. El programa Interreg Sudoe apoya el desarrollo regional en el sudoeste de Europa, financiando proyectos transnacionales a través del Fondo FEDER. Así, promueve la cooperación transnacional para tratar problemáticas comunes a las regiones de dicho territorio, como la baja inversión en investigación y desarrollo, la baja competitividad de la pequeña y mediana empresa y la exposición al cambio climático y riesgos ambientales.

[Más información](#)



1º Planta Edificio de Administración y Servicios—c/ Don Juan de Austria, nº 1, 09001 Burgos
Teléfono: (+34) 947 25 88 41 / (+34) 672 36 30 25 / Fax 947 25 80 65

OTRI-OTC
E-mail: otri@ubu.es
www.ubu.es/otri



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

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