

Investigación y Transferencia
El proyecto NOVATERRA celebra su primera asamblea general


Durante los días 3 y 4 de noviembre se celebró la Primera Asamblea General del Proyecto NOVATERRA "Nuevas estrategias integradas para la reducción del uso y el impacto de los plaguicidas en los olivares y viñedos mediterráneos", proyecto que forma parte del programa H2020 Horizon 2020.

[Noticia completa](#)

El proyecto SmartArt avanza en el proceso de enseñanza-aprendizaje con recursos digitales


El Proyecto Erasmus SmartArt, Self Regulated Learning in SmartArt, liderado por la UBU y centrado en la difusión del patrimonio cultural europeo, ha celebrado su sexta reunión transnacional en la que se ha avanzado en la puesta en común de los productos intelectuales de enriquecimiento, de acceso libre, que se están elaborando por parte de los distintos miembros de la asociación estratégica.

[Noticia completa](#)

La UBU coordinará un proyecto de baterías que podría cambiar el paradigma del almacenamiento de energía


El *European Innovation Council* (EIC), prestigioso organismo dependiente de la Comisión Europea y encargado de apoyar las tecnologías de alto riesgo y alto impacto en la Unión Europea, ha aprobado la financiación del proyecto **"MeBattery"**, presentado a la convocatoria "Pathfinder Open" por un equipo investigador de la Universidad de Burgos, coordinado por el doctor [Edgar Ventosa Arbaizar](#).

[Noticia completa](#)

ICCRAM ofrecerá a las empresas una solución innovadora para incentivar modelos de negocio sostenibles


El Centro de Investigación Internacional en Materias Primas Críticas para Tecnologías Industriales Avanzadas (**ICCRAM**, por sus siglas en inglés), perteneciente a la Universidad de Burgos, lleva años trabajando por la recuperación y sostenibilidad de nuevos materiales. Ahora, además, **uno de sus objetivos es crear una 'spin-off'**, o empresa emergente de la institución académica, **con la finalidad de ofrecer a la industria una herramienta innovadora** basada en análisis de toxicidad y de ciclo de vida.

[Noticia completa](#)

Comunicaciones seguras gracias a la tecnología cuántica


Grupos de investigación de las universidades castellano y leonesas de Burgos, Valladolid y Salamanca han puesto en marcha el proyecto Q-CAYLE: Comunicaciones cuánticas seguras en Castilla y León que tiene como objetivo dotar a la comunidad de una red experimental de comunicaciones cuánticas seguras.

[Noticia completa](#)

La UBU aborda el reto de reciclar las palas de los eólicos


La Universidad de Burgos ha comenzado a abordar el reto de la reutilización de estas aspas gigantes mediante un trabajo de investigación desde el Sustainable Construction Research Group (SUCONS), grupo de investigación en construcción sostenible que a su vez depende del departamento de Ingeniería Civil.

[Noticia completa](#)

Una nueva APP ofrece una alternativa fácil y eficiente en el análisis de biocompuestos


El [Grupo de Investigación POLYMERS](#) de la Universidad de Burgos ha desarrollado una APP que permite medir sustancias de interés (biocompuestos, contaminantes, etc.) con solo una fotografía. La aplicación para smart-phones permite determinar la concentración de una especie de interés a través de los parámetros de color digital obtenidos de una fotografía.

[Noticia completa](#)

FORDYSVAR fomenta la inclusión educativa del alumnado con dislexia

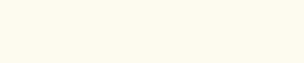

El Proyecto Europeo FORDYSVAR, coordinado por la UBU, presentó los resultados de más de 36 meses de trabajo. El objetivo es mejorar el aprendizaje de las personas con dislexia a través de la tecnología, específicamente Realidad Virtual (RV) y Realidad Aumentada (RA).

[Noticia completa](#)

La UBU presentó el proyecto europeo SmartArt en Aranda

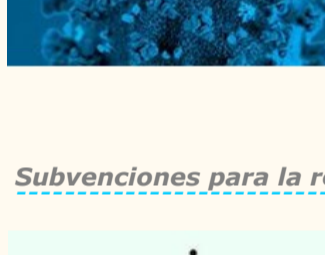

El proyecto europeo [Self-Regulated Learning in SmartArt Erasmus+ Adult Education](#) (SmartArt 2019-1-ES01-KA204-065615) se presentó en la capital de la Ribera. En esta presentación participaron la [Dra. Consuelo Saiz Manzanares](#), coordinadora del proyecto y responsable de la metodología de aprendizaje, nuevas tecnologías y análisis de datos; y la [Dra. María José Zaparain Yáñez](#), responsable de la elaboración de los materiales de Historia del Arte y especialista en gamificación aplicada al aprendizaje de la Historia del Arte.

[Noticia completa](#)

Emprendimiento Universitario: Concursos y Premios

El emprendimiento tiene futuro


El proyecto Smart Dispenser fue seleccionado como ganador de la 10ª edición del **Startup Weekend Burgos**, tras un fin de semana concentrado de trabajo en ideas de negocio y de aprendizaje para plasmarlas y contarlas, afinando hasta hacerlas viables e interesantes para su puesta en funcionamiento.

[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 Biotécnicos 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

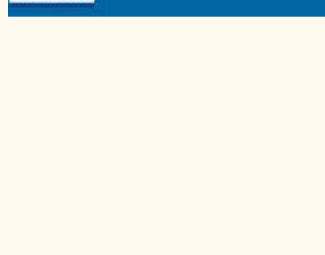

Su objetivo es facilitar la financiación de los proyectos de transferencia de conocimiento de Organismos de Investigación a empresas en centros de trabajo en Castilla y León.

[Más información](#)

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

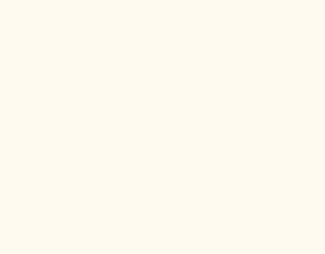

Concesión de subvenciones, en concurrencia no competitiva, con destino a facilitar la financiación de los planes estratégicos en materia de I+D, que vayan a ser acometidos por empresas para centros de trabajo de Castilla y León, y que se declaren de especial interés por la Junta de Castilla y León, a 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


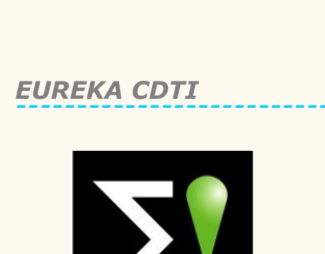
Horizonte Europa es: Abiertas convocatorias 2022
Horizonte Europa es el programa marco de investigación e innovación europeo para los años 2021-2027. Publicados los programas de trabajo 2021-2022 y abiertas gran parte de las convocatorias.

[Más información](#)

ERASMUS+ 2022


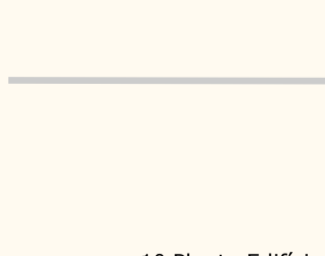
Erasmus+: Abiertas convocatorias de 2022.
El nuevo programa Erasmus+ para el periodo 2021-2027, con un presupuesto de más de 28.000 millones de euros, es más inclusivo, digital y ecológico. Se financian proyectos de movilidad y cooperación transfronteriza relacionados con el aprendizaje para 10 millones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

[Nota de prensa \(CE\)](#)
[Ficha Erasmus+ 2021-2027](#)
[Convocatoria Erasmus+ 2022](#)
[Guía del Programa](#)

JUSTICE PROGRAMME


El Programa de Justicia se ejecutará desde 2021 hasta 2027. Proporciona financiación para apoyar la cooperación judicial en asuntos civiles y penales, como la formación de jueces y otros profesionales del derecho y el acceso efectivo a la justicia para ciudadanos y empresas. Contribuye al desarrollo ulterior de un espacio europeo de justicia basado en el Estado de derecho, incluida la independencia e imparcialidad del poder judicial, en el reconocimiento mutuo, la confianza mutua y la cooperación judicial. Esto fortaleciendo la democracia, el estado de derecho y los derechos fundamentales.

[Convocatorias abiertas](#)

Financiación de Proyectos bajo el esquema ERA-NET


Las ERA-NETs son **redes europeas** de agencias públicas creadas 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](#)

EU Anti-fraud Programme (EUAF)


El programa EUAF (antiguo HERCULE) financia operaciones destinadas a prevenir y combatir el fraude, la corrupción y otras actuaciones ilegales que afecten 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](#)

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



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](#).