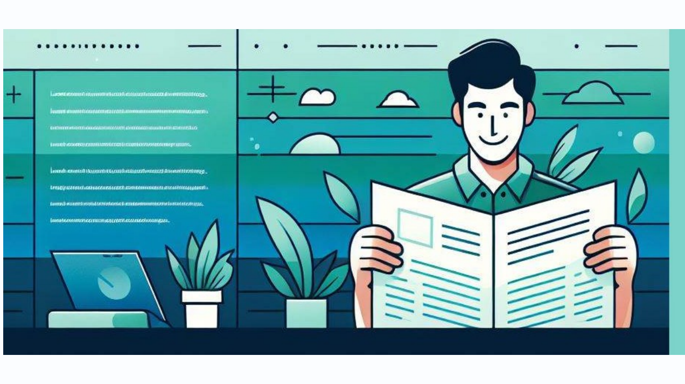


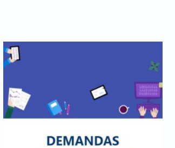
BOLETÍN OTRI-OTC

Nº 122 - JULIO 2026

DEMANDAS TENCNOLÓGICAS

¿Quieres saber que necesidades que tienen las empresas? ¡Revisa nuestro **listado de demandas**!
También encontrarás webinars con las novedades sobre las últimas **tendencias en I+D**

Y por último, si eres una empresa y tienes una necesidad, rellena nuestro **formulario de demandas tecnológicas.**
Más información



NOTICIAS

Dos empresas punteras de la agricultura de precisión se unen al trabajo de la UBU

La Universidad de Burgos, a través del Grupo de Inteligencia Computacional Aplicada (GICAP), ha firmado un protocolo general de actuación con las empresas Progrés y Vegga Digital con el que se fomenta la búsqueda de alianzas estratégicas en materia de ciberseguridad aplicada a la digitalización de la agricultura, con especial foco en los sistemas de telecontrol de riego y sensores en la actual era de la agricultura de precisión.
Noticia completa.

Ciencia traduciendo lo que no decimos

La Universidad de Burgos ha puesto en marcha el Laboratorio de Neurociencia Aplicada a la Inteligencia Artificial (Lab NeuroIA UBU), una infraestructura orientada a estudiar cómo las personas atienden, sienten, se comportan y deciden mediante tecnologías neurocientíficas y sistemas avanzados de análisis de datos.
Noticia completa. Fuente: Innovadores

La UBU refuerza su liderazgo científico con 12 proyectos reconocidos por la Agencia Estatal de Investigación

La Universidad de Burgos (UBU) mantiene el pulso de la investigación en un ámbito cada vez más competitivo. Un indicador es la resolución de la convocatoria de 'Proyectos de Generación del Conocimiento', que cada año concede la Agencia Estatal de Investigación (AEI). Doce son los proyectos aprobados este año, con una inversión global de 1,2 millones de euros.
Noticia completa—Fuente: Correo de Burgos

Medición rápida de proteína en suero lácteo

La Universidad de Burgos desarrolla un sensor capaz de transformar el control de proteína en una medición rápida, directa y fiable en suero y concentrado de suero lácteo (WPC). El sistema, impulsado desde el grupo POLYMERS, se apoya en un sensor polimérico en formato film que determina el contenido proteico de forma directa mediante análisis colorimétrico de imagen, eliminando procesos complejos y mejorando su encaje en entornos de control de calidad y monitorización industrial.
Noticia completa

JORNADAS Y CONVOCATORIAS

Convocatoria lanzadera universitaria de proyectos con empresas 2026—hasta 31/08/2026

CONVOCATORIA
LANZADERA UNIVERSITARIA
30.000 € con un máximo de
6.000 € por proyecto
www.ubu.es/otri

Si eres investigadores o grupo de investigación de la Universidad de Burgos puedes presentar soluciones a las demandas tecnológicas que fueron enviadas al concurso DESAFÍO por las empresas, asociaciones y emprendedores, y no recibieron ninguna respuesta.
Más información

Jornadas "Escuela de Doctorado Industrial"

Con el objetivo de impulsar esta modalidad y facilitar su desarrollo, la OTRI-OTC, en colaboración con la Escuela de Doctorado, ha creado la Escuela de Doctorado Industrial que ofrece información, asesoramiento y apoyo a todas las partes interesadas en promover nuevos doctorados industriales, acompañando durante todo el proceso de preparación y puesta en marcha de estas iniciativas. Para darlo a conocer se van a realizar dos jornadas:
- 18/09/2026 - Jornada "Doctorado Industrial: oportunidades para el Personal Docente e Investigador"
- 25/09/2026 - Jornada "Doctorado Industrial: conectando universidad y empresa"

Talleres RUN InnoBoost

Os informamos que en el marco del proyecto europeo RUN InnoBoost se ofrecen una serie de talleres dirigidos tanto educadores como investigadores que desean integrar la innovación y el emprendimiento en el aula. Durante las sesiones se ofrecen herramientas y métodos prácticos para integrar la innovación y el aprendizaje emprendedor en su docencia e investigación, fomentando la colaboración con la industria.
Más información (incluidos próximos talleres) e inscripciones

IV Edición Escuela de formación ERC

La Universidad de Burgos organiza la IV edición de la Escuela de Formación ERC, con el objetivo de formar y apoyar al personal investigador en la preparación de propuestas para las prestigiosas ayudas ERC.
Esta nueva edición comienza en marzo, de cara a la preparación de las convocatorias del próximo verano (AdG) y otoño 2026 (StG, Plus G) e inicios de 2027 (CoG).
Conscientes de la competitividad del programa, la Escuela ERC presenta un plan estructurado para la elaboración de propuestas en los próximos meses, brindando acompañamiento personalizado a lo largo de todo el proceso, desde los aspectos técnicos y administrativos hasta la revisión estratégica de contenidos. Además, la participación en la Escuela está recompensada con un programa de incentivos, que van desde cuantías económicas, hasta el compromiso de estabilización en la UBU para para aquellos que consigan la financiación ERC.
¡Anímate a participar en la Escuela ERC y da el siguiente paso en tu carrera investigadora!
Más información

Subvenciones para la realización de Proyectos de I+D

Ayudas destinadas a financiar proyectos de investigación industrial y desarrollo experimental, para 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. El presupuesto para los proyectos será: entre 20.000 € y 500.000 € para pymes; entre 200.000 € y 750.000 € para grandes empresa; y entre 200.000 € y 1.000.000 € para proyectos en colaboración, con un porcentaje de ayuda de hasta el 80%.
Más información

Subvenciones para financiar proyectos empresariales dirigidos a fomentar la innovación en el ámbito tecnológico de las PYMES

Concesión de subvenciones, en régimen de concurrencia no competitiva, destinadas a financiar proyectos empresariales dirigidos a fomentar la innovación en las pymes de Castilla y León, en centros de trabajo de Castilla y León.
La ayuda consistirá en una subvención a fondo perdido que se determinará como un porcentaje fijo mínimo del 50% y un máximo del 70% sobre el coste subvencionable.
Los proyectos no deben haber finalizado en el momento de la presentación de la solicitud.
Más información

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

Ayudas destinadas a facilitar la financiación de los proyectos de transferencia de conocimiento de Organismos de Investigación a empresas con centros de trabajo de Castilla y León. El presupuesto del proyecto, es decir, el coste de la transferencia de conocimiento, debe ser superior a 5.000 €. Subvención máxima de 100.000 € por cada servicio de trasferencia. Porcentaje de ayuda de hasta el 50% sobre el gasto admitido.
Más información

Subvenciones destinadas a financiar proyectos empresariales dirigidos a favorecer la incorporación de las tecnologías de la información y la comunicación en las PYMES

Ayudas destinadas a financiar proyectos empresariales con destino a facilitar la incorporación de las tecnologías de la información y comunicación en las pymes.
Cuantía del coste subvencionable del proyecto igual o superior a 6.000€ e inferior a 150.000€.
Más información

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

Ayudas destinadas 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 del ICE, 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. Cuantía mínima del plan igual o superior a 2.000.000€.
Más información

Horizon Europe: oportunidades europeas para investigación e innovación

La Comisión Europea (CE) ha publicado los Programas de Trabajo (Work Programmes) de Horizon Europe WP2026-2027, que establecen de forma oficial las prioridades, temas y oportunidades de financiación del programa marco de investigación e innovación de la Unión Europea.
En este contexto, ya están abiertas las convocatorias correspondientes a 2026, con diferentes fechas de cierre según los programas y áreas temáticas. Además, también se encuentra disponible la información completa sobre las convocatorias previstas para 2027, lo que facilita la planificación y preparación anticipada de futuras propuestas.
Los Programas de Trabajo definen qué se financia, cómo se financia y quién puede participar. Incluyen información clave sobre los topics, los objetivos de las convocatorias, los tipos de acciones, los presupuestos disponibles y los plazos de presentación de propuestas. Constituyen, por tanto, la referencia principal para la preparación y presentación de proyectos europeos.
Las personas interesadas en participar en estas convocatorias o en conocer más información sobre las oportunidades de financiación en sus áreas de conocimiento pueden contactar con la Oficina de Proyectos Europeos para recibir asesoramiento personalizado: proyectos.europeos@ubu.es
Más información

Marie Skłodowska-Curie Actions. MSCA Staff Exchanges

El objetivo de esta convocatoria es fomentar la colaboración intersectorial e interdisciplinar mediante intercambios de profesionales entre entidades internacionales. Este programa está dirigido a personal investigador y técnico que, en el marco de un proyecto conjunto de I+D+i, desee llevar a cabo actividades de intercambio en el extranjero, adquirir nuevas habilidades y fortalecer redes internacionales. Las MSCA Staff Exchanges facilitan el desarrollo de competencias, la transferencia de conocimiento y la generación de sinergias entre países, disciplinas y sectores académicos y no académicos, promoviendo así la excelencia y la innovación en investigación.
Más información

Marie Skłodowska-Curie Actions. MSCA Postdoctoral Fellowships

Estas ayudas están dirigidas a personas con título de doctorado que quieran desarrollar su carrera investigadora mediante una estancia en una institución internacional de excelencia. Las MSCA PF fomentan la movilidad, la adquisición de nuevas competencias y la transferencia de conocimiento, contribuyendo al desarrollo profesional y a la consolidación de una carrera científica independiente.
Desde la Oficina de Captación de Personal Investigador (OCPI) se ofrece apoyo a los grupos de investigación que deseen conectar con investigadores/as internacionales, interesados en solicitar una MSCA PF para incorporarse a la UBU."
Más información. Contacto: ocpi@ubu.es

ERASMUS+ 2026

El objetivo principal de las asociaciones de cooperación es permitir que las organizaciones incrementen la calidad y pertinencia de sus actividades, amplíen y refuercen sus redes de organizaciones asociadas e incrementen su capacidad para operar de manera conjunta a nivel transnacional, impulsando la internacionalización de sus actividades, también intercambiando o desarrollando prácticas y métodos nuevos, así como poniendo en común y confrontando ideas.
Más información

LIFE+

El programa LIFE apoya proyectos que impulsen la protección del medio ambiente, la adaptación al cambio climático y la transición hacia una economía circular. Desde nuestra institución ofrecemos apoyo a los grupos de investigación interesados en desarrollar propuestas LIFE, facilitando la búsqueda de socios, la definición del enfoque técnico y la alineación con las prioridades del programa para maximizar el impacto y la competitividad de las iniciativas. Las personas interesadas en participar en estas convocatorias o en conocer más información sobre las oportunidades de financiación en sus áreas de conocimiento pueden contactar con la Oficina de Proyectos Europeos para recibir asesoramiento personalizado: proyectos.europeos@ubu.es
Más información

Interreg SUDOE

Interreg Sudoe promueve la cooperación transnacional para abordar retos comunes en el suroeste de Europa. El programa fomenta que las organizaciones refuercen sus capacidades, desarrollen soluciones conjuntas y experimenten enfoques innovadores en ámbitos como la sostenibilidad ambiental, la gestión eficiente de recursos y la innovación territorial. Nuestra oficina acompaña a los equipos de investigación en la identificación de convocatorias adecuadas, la conexión con socios internacionales y la preparación de propuestas sólidas alineadas con las prioridades estratégicas del espacio Sudoe. Las personas interesadas en participar en estas convocatorias o en conocer más información sobre las oportunidades de financiación en sus áreas de conocimiento pueden contactar con la Oficina de Proyectos Europeos para recibir asesoramiento personalizado: proyectos.europeos@ubu.es
Más información

OTRI-OTC
1º Planta Edifício de Administración y Servicios—c/ Don Juan de Austria, nº 1, 09001 Burgos
Telefono: (+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 cumplimento 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.