

INFREDIT

LAS ÚLTIMAS NOTICIAS DE LA RED DE INSTITUTOS
TECNOLÓGICOS DE LA CV (REDIT)

NOTICIAS IITT

EEN SEIMED

INNDIH

ECOHÁBITAT

Mapa de Conocimiento

REDIT
INNOVATION NETWORK



Las mujeres ya representan casi el 50% del talento investigador en los institutos tecnológicos de REDIT

REDIT

Coincidiendo con el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, la Red de Institutos Tecnológicos de la Comunitat Valenciana (REDIT) pone el foco en el papel cada vez más relevante de las mujeres en el sistema valenciano de innovación.

En la actualidad, los once institutos tecnológicos integrados en REDIT cuentan con más de 1.140 mujeres en plantilla, lo que representa casi el 50 % del total de profesionales, una cifra que refleja el avance hacia una mayor igualdad. Esta presencia femenina resulta especialmente significativa en el contexto de la investigación y la innovación aplicada a la industria, donde la brecha de género sigue siendo uno de los principales retos del ámbito STEM.





[La iniciativa ARMOR avanza hacia una nueva generación de bio-morteros con sello valenciano](#)

[AIDIMME](#)

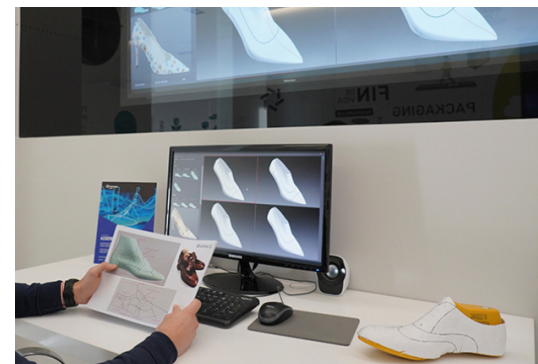
ARMOR “investigación avanzada en durabilidad y reacción al fuego de bio-morteros de albañilería desarrollados con residuos vegetales”, uno de los proyectos FEDER de AIDIMME enmarcado en la línea I+D estratégica de Biomateriales y financiado a través del IVACE+i en la convocatoria 2025-2026, plantea como objetivo principal el desarrollo de bio-morteros de albañilería más sostenibles y durables a partir de la valorización de residuos vegetales de origen local.



[AIMPLAS lidera el proyecto VEGANCELIO para transformar residuos orgánicos en piel vegana y microcápsulas cosméticas](#)

[AIMPLAS](#)

Los residuos orgánicos representan cerca del 50% de los residuos municipales en España. Su tratamiento actual, como el compostaje o la producción de biogás, no genera productos con suficiente valor económico para compensar los costes de gestión. Ante este reto ambiental y económico, surge VEGANCELIO, un proyecto liderado por AIMPLAS, el Instituto Tecnológico del Plástico, que propone una solución alineada con la economía circular y la bioeconomía.



[El IBV impulsa soluciones para el desarrollo de calzado y pavimentos deportivos que mejoren la seguridad y el rendimiento deportivo](#)

[IBV](#)

Los deportistas son cada vez más exigentes con los productos que adquieren y usan. En este contexto, el Instituto de Biomecánica (IBV) está desarrollando el proyecto EFISPORT, cuyo objetivo es investigar la evaluación de la eficiencia entre el deportista, el calzado deportivo y la superficie deportiva en deportes de alta exigencia, y desarrollar nuevos procedimientos realistas para su caracterización de forma íntegra, adaptados a las nuevas tendencias en innovación, y transferibles a las empresas fabricantes de calzado y pavimentos deportivos.



[ITC y PRIMIGEA sellan un convenio para impulsar el avance en materias primas minerales](#)

[Inescop desarrolla un prototipo de IA generativa que convierte descripciones en bocetos de calzado](#)

[INESCOP e ITI](#)

Inescop e ITI están trabajando en un prototipo de diseñador asistido por inteligencia artificial generativa, capaz de transformar descripciones textuales en bocetos técnicos de calzado ajustados a una horma digital y listos para fabricar, en el marco del proyecto AIGEN4FASHION, financiado por IVACE+i. La Comunitat Valenciana es la principal región española exportadora de calzado, con un 42 % del total, y concentra en la provincia de Alicante el 60 % del empleo del sector. A pesar de ello, en muchas empresas el diseño sigue realizándose de forma manual o con programas no específicos, lo que se traduce en procesos más lentos, errores y problemas de coordinación entre el área creativa y la técnica.



[SMART LOGISTICS 2026 reúne a 230 profesionales y líderes del sector para impulsar la logística](#)

[ITC](#)

El Instituto de Tecnología Cerámica (ITC) y la Confederación Española de las Industrias Extractivas de Materias Primas Minerales (Primigea) firmaron el pasado 12 de febrero, en Madrid, un convenio de colaboración con el objetivo de impulsar el desarrollo y la modernización del sector. El acuerdo establece un marco de trabajo conjunto orientado a promover el desarrollo sostenible mediante la mejora técnica, la aplicación de buenas prácticas y la puesta en marcha de acciones formativas especializadas.

[inteligente, digital y sostenible](#)

[ITENE](#)

Más de 230 profesionales del ámbito logístico, industrial y tecnológico se han dado cita en la jornada SMART LOGISTICS 2026, consolidándose como un foro de referencia para analizar los grandes desafíos del sector en un contexto de profunda transformación digital.

REDIT
INNOVATION NETWORK

