El CITIC-UGR contribuye a la independencia tecnológica de Europa con materiales avanzados para chips

03/03/2026

Noticias

El desarrollo e materiales a chips inteli por la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales, contribuye a la independencia tecnológica de Europa

Más de veinte investigadores del Laboratorio Singular de Nanoelectrónica del CITIC-UGR trabajan en este proyecto.

La Universidad de Granada, a través del Laboratorio Singular de Nanoelectrónica del Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (CITIC-UGR), participa en la Pilot Line FAMES, una iniciativa europea de acceso abierto orientada a acelerar el desarrollo de chips semiconductores de muy bajo consumo y su transferencia a la industria en campos de alto impacto estratégico: salud, inteligencia artificial, automoción, defensa, sector aeroespacial, telecomunicaciones...

El papel de la UGR en esta infraestructura estratégica cuenta con el respaldo del

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Gobierno de España, a través de la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales del Ministerio para la Transformación Digital y de la Función Pública, en el marco del impulso nacional a la microelectrónica y a la autonomía tecnológica europea.

La instalación principal de este proyecto se ha inaugurado a principios del presente año en Grenoble (Francia), con participación institucional europea y de los ocho países directamente implicados en la iniciativa.

Durante el acto de inauguración, el rector de la Universidad de Granada, Pedro Mercado, ha destacado que “la participación de la UGR en FAMES sitúa a nuestra institución en un eje estratégico para la innovación europea en semiconductores. Es una oportunidad para reforzar la investigación de frontera, formar talento altamente cualificado y acelerar la transferencia tecnológica hacia sectores clave.”

03/03/2026 - Nota de prensa de la UGR
03/03/2026 - Ideal Digital

Copyright© 2026 Universidad de Granada