



902 22 17 07
; ELIMINANDO BARRERAS !
www.creacionesvilber.com



La Ventana, Andalucía

Fernando Pérez Monguió

◀ OIR AUDIO

Buscar

La UGR coordina un proyecto europeo sobre la tecnología del silicio aislante

La **Universidad de Granada** coordina el proyecto "EUROSOI+" orientado a facilitar el acceso de la tecnología de silicio sobre aislante (SOI) a los grupos de investigación, laboratorios y empresas electrónicas de toda Europa. La coordinación recae sobre el catedrático del departamento de Electrónica y Tecnología Francisco Gámiz, que ha asegurado que con la tecnología SOI los dispositivos que se fabrican actualmente e integran un circuito electrónico "pueden mejorar sus prestaciones", desde un reloj digital o una memoria de almacenamiento externo.

"EUROSOI+" pretende impulsar el uso de la tecnología SOI en el diseño y fabricación de circuitos electrónicos para cualquier aplicación electrónica, medida que se llevará a cabo mediante la oferta del uso y aprovechamiento de dicha tecnología aislante a unos precios asequibles para los grupos de investigación y laboratorios europeos.

Según ha informado en un comunicado Andalucía Innova, organismo dependiente de la Junta de Andalucía, las grandes empresas trabajan actualmente con silicio convencional ya que "hasta hace relativamente poco" no disponían de un proceso industrial "fiable" para la producción de obleas SOI a precios comparables con el silicio convencional.

Gámiz ha recalcado que pretenden que con la tecnología SOI exista una primera etapa en la que los grupos de investigación europeos "se aprovechen de estas ventajas" y a partir de entonces lograr que el uso se extienda a las grandes marcas.

Actualmente solo algunas fábricas en el Sureste asiático proporcionan acceso a la tecnología SOI pero a unos precios muy elevados, por lo que Gámiz considera necesario que los dispositivos y los productos también se fabriquen en Europa.

 Publicada el Lunes, 27 de Abril de 2009 por Redaccion

Radio Granada S.A. no se responsabiliza de los comentarios vertidos en esta página; son propiedad de quien los envió.

No se permiten comentarios anónimos, Regístrate por favor

Radio Granada S.A ® [2005]

Opciones

 Imprimir esta noticia

 Envía esta noticia a un amigo

 Enviar Corrección



 **radiogranada.es**

- Inicio
- Identificarse
- Recomiéndanos
- Buscar
- Blogs

- Titulares del día
- Titulares en tu e-mail



- Envía tus noticias
- Emisoras
- Publicidad en radio
- La SER en mp3
- Foros de Opinión
- Sugerencias

 Noticias en RSS

• **Publicidad web**



- Archivo de Noticias