

Presentada en el Ministerio de Industria

Nace la Plataforma Tecnológica Nacional de Nanoelectrónica e Integración de Sistemas Inteligentes

/noticias.info/ - Empresas de Electrónica, Informática y Telecomunicaciones, Centros Tecnológicos, Universidades y Administración se unen y crean la Plataforma (es-eniac-ssl) para identificar las principales áreas estratégicas de innovación industrial hacia donde orientar las inversiones y así optimizar su competitividad

- Entre otras funciones, la Plataforma actuará como asesor de las Administraciones Públicas en esta área. Su objetivo principal es coordinar y potenciar la capacidad de generar ciencia, así como productos industriales y productos finales en el mercado

La Plataforma Tecnológica Nacional de Nanoelectrónica e Integración de Sistemas Inteligentes (es-eniac-ssl), que nace para mejorar el posicionamiento estratégico de España a nivel internacional en ambos sectores, ha sido presentada hoy en una jornada celebrada en el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

La unión de empresas, asociaciones empresariales, centros tecnológicos, universidades y Administración ha dado lugar a esta Plataforma, con un objetivo común: incrementar la competitividad española en áreas de mercado con gran interés potencial como son la nanoelectrónica y los sistemas inteligentes integrados.

La importancia de la recién creada Plataforma radica en que estos sectores están viviendo una auténtica revolución y su evolución tendrá un gran impacto en la economía, en la vida diaria de los ciudadanos y en la sociedad en general.

Las previsiones apuntan a que estarán presentes en todos los campos de las ciencias y supondrán, según los expertos, una revolución sólo comparable a la que ha supuesto la microelectrónica. Países como Estados Unidos, Japón, Suiza, Alemania, entre otros, están realizando ya grandes inversiones en su investigación.

Para posicionar a España en este escenario, es-eniac-ssl pondrá en marcha diversas actuaciones dirigidas a mejorar la competitividad del sistema español de Ciencia-Tecnología-Empresa, mediante el fortalecimiento de la participación española en las iniciativas y proyectos en estas áreas que contempla el Programa Marco I+D+I de la Unión Europea. Asimismo, la Plataforma asesorará a las administraciones en las representaciones internacionales en nanoelectrónica y sistemas inteligentes.

Objetivos y funciones de la Plataforma

Así, entre los objetivos y funciones de es-eniac-ssl destacan, principalmente:

- Elaborar un programa de trabajo que revitalice el área de actuación y genere propuestas estratégicas a medio y largo plazo con el objetivo de fomentar la competitividad y la I+D del sector.
- Potenciar la participación española en las actividades preparatorias y de lanzamiento del VII Programa Marco mediante su inclusión en la Plataforma Tecnológica Europea, en los centros europeos de excelencia y en los proyectos de coordinación de políticas nacionales (ERA).
- Elaborar las propuestas sobre las infraestructuras comunes de investigación público-

plataformas tecnológicas europeas.

- Generar proyectos científico-tecnológicos singulares, estratégicos y de alta prioridad, como resultado de la interacción entre los agentes que integran la Plataforma.
- Colaborar con las Administraciones Públicas en las actividades de prospectiva y vigilancia tecnológica previstas en el Plan Nacional, dentro de la Comisión de Seguimiento y Evaluación del Área de Tecnologías y Sociedad de la Información.

Promotores y colaboradores

La Plataforma ha sido promovida por la Asociación de Industrias de las Tecnologías Electrónicas y de la Información del País Vasco (GAIA), el Centro Nacional de Microelectrónica (CMN) y el Centro de Investigación Tecnológica en Electroquímica (CIDETEC). Asimismo, cuenta con la colaboración del Ministerio de Industria, el Ministerio de Educación y Ciencia y el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI).