

Agenda

4º Congreso Internacional sobre Reciclaje Electrónico

12-14 de enero de 2005, Basilea, Suiza
Estudio de las mejores tecnologías, procesos y plantas existentes para el reciclaje y la recuperación. Análisis de los retos y soluciones actuales del sector a escala internacional.

➤ Contacto: ICM AG
Tel.: 00 41 56 661 72 50
info@icm.ch
www.icm.ch

5º Congreso Internacional de Reciclaje del Automóvil

9-11 de marzo de 2005, Ámsterdam, Países Bajos
Aplicación de la nueva directiva sobre vehículos fuera de uso, informes por países de las actividades de reciclaje a escala mundial, nuevas tecnologías de reciclaje, etc.

➤ Contacto: ICM AG
Tel.: 00 41 56 661 72 50
info@icm.ch
www.icm.ch

CeBIT 2005

10-16 de marzo de 2005, Hannover, Alemania
CeBIT está considerado el acontecimiento más importante del mundo en el sector de las TIC. Es la única feria donde representantes de los campos de los negocios, la ciencia, la política y los medios de comunicación pueden encontrar las últimas tendencias en un solo sitio.

➤ Contacto: Wolfgang Axmann
Oficina de EUREKA en Alemania
Tel.: 00 49 228 3821 351
wolfgang.axmann@dlr.de
www.cebit.de

Feria de Hannover

11-15 de abril de 2005, Hannover, Alemania
Esta feria es la única del mundo que presenta toda la oferta disponible en automatización industrial, tanto para proveedores como para usuarios. Presentación de numerosas soluciones para la automatización de procesos y de la producción.

➤ Contacto: Wolfgang Axmann
Oficina de EUREKA en Alemania
Tel.: 00 49 228 3821 351
wolfgang.axmann@dlr.de
www.research-technology-hannover.com

Plataformas tecnológicas y el futuro de la investigación en CORDIS



CORDIS, el Servicio de Información sobre Investigación y Desarrollo Comunitarios (www.cordis.lu), ha lanzado un nuevo servicio que incorpora nuevas plataformas tecnológicas europeas, uno de los seis objetivos incluidos en la estrategia de la UE para la futura política de investigación europea, más allá del VI Programa Marco.

¿Qué son las plataformas tecnológicas?

Estas iniciativas tecnológicas paneuropeas reúnen a empresas, instituciones de investigación, el sector financiero y autoridades reguladoras que actúan en el ámbito europeo para definir un programa de investigación común y movilizar una parte importante de los recursos públicos (nacionales y europeos) y privados.

El objetivo de estas plataformas es determinar una visión común, así como un programa a medio y largo plazo para determinadas áreas de investigación, y posteriormente crear consorcios para su implementación en los que participen organismos públicos y privados.

El principal cometido es crear una Agenda Estratégica de Investigación (SRA) que defina las prioridades a medio y largo plazo, como la aplicación de medidas para promover la conexión en red y la creación de agrupaciones (Cluster) con vistas a fortalecer el I+D europeo.

En algunos sectores tecnológicos, hemos visto cómo diferentes partes implicadas se han organizado utilizando este marco de trabajo. El nuevo servicio CORDIS dispone de documentos básicos sobre todas las plataformas tecnológicas lanzadas y planificadas hasta el momento, en los que se detallan sus objetivos políticos, su estado y los cambios revolucionarios que comportarán para la competitividad de la UE dentro de determinados sectores, como las pilas de combustible e hidrógeno, la nanoelectrónica y la aeronáutica.

La implicación de "clusters" de EUREKA

Aunque EUREKA no colabora como parte diferenciada en la primera fase de la Plataforma Tecnológica Europea, los industriales que participan en los "clusters" de EUREKA aportan sus contribuciones al próximo Programa Marco. Las empresas participantes en MEDEA+, ITEA, CELTIC y NEWMEDFASTER tienen la intención de definir una sinergia entre el mapa tecnológico del cluster y el futuro Programa Marco.

La Comisión ha incluido las plataformas tecnológicas en sus Directrices sobre la política de investigación de la UE: su propósito es desarrollar y apoyar intensamente la creación de nuevas plataformas tecnológicas hasta la llegada del VII Programa Marco. Asimismo, otro de los objetivos es estudiar, dentro de las plataformas tecnológicas actuales, los campos que más respaldo merecen, en vistas a recibir una financiación comunitaria importante en el VII Programa Marco mediante un nuevo mecanismo de Iniciativas Tecnológicas Conjuntas.

➤ www.cordis.lu/technology-platforms/

El Premio ITEA 2004

Cada año el premio ITEA "Achievement Award" distingue un proyecto que haya logrado un gran éxito en el campo del software integrado y distribuido. En 2004, el galardón ha correspondido al proyecto EAST-EEA (Tecnología de software y arquitectura electrónica - Arquitectura electrónica integrada).

En un momento en que el 80% de las funciones de un coche está controlado por dispositivos "inteligentes" que funcionan con software, y con una tendencia al alza, este oportuno proyecto pretende unir a 23 socios (industriales, proveedores e investigadores) de cuatro países europeos con el objetivo de diseñar una arquitectura y lenguaje de software comunes. El proyecto presenta un volumen de 250 años/persona, un presupuesto de 40 millones de euros y constituye un ejemplo perfecto de financiación pública y privada. El consorcio privado spin-off, AUTOSAR, será el organismo responsable de la certificación de las tecnologías desarrolladas, que se aplicarán a todos los vehículos europeos fabricados a partir de 2009.