

Agenda

4° Congresso Internazionale sul Riciclo dei Materiali Elettronici

12-14 gennaio 2005, Basilea, Svizzera
Aggiornamenti sulle sfide internazionali e le nuove soluzioni per il settore. Le tecnologie disponibili, i processi e gli impianti migliori per il riciclo e il recupero.

› Contattare: ICM AG
Tel: +41 56 661 72 50
E-mail: info@icm.ch
www.icm.ch

5° Congresso Internazionale sul Riciclo dei Materiali del Settore Automobilistico

9-11 marzo 2005, Amsterdam, Paesi Bassi
Attuazione della nuova Direttiva relativa ai veicoli fuori uso, relazioni dei singoli paesi sulle attività di riciclo, nuove tecnologie e altro ancora.

› Contattare: ICM AG
Tel: +41 56 661 72 50
E-mail: info@icm.ch
www.icm.ch

CeBIT 2005

10-16 marzo 2005, Hannover, Germania
CeBIT è l'evento mondiale più importante per il settore TCI, nonché l'unica fiera commerciale durante la quale i rappresentanti del mondo degli affari, della scienza, della politica e dei media possono osservare da vicino e in un'unica sede tutte le nuove tendenze.

› Contattare: Dr Wolfgang Axmann
Sede EUREKA in Germania
Tel: +49 228 3821 351
E-mail: wolfgang.axmann@dlr.de
www.cebit.de

Fiera di Hannover

11-15 aprile 2005, Hannover, Germania
L'unico evento al mondo relativo all'intero settore dell'automazione industriale rivolto sia ai fornitori che agli utenti finali, con presentazione di soluzioni per l'automazione dei processi e della produzione.

› Contattare: Dr Wolfgang Axmann
Sede EUREKA in Germania
Tel: +49 228 3821 351
E-mail: wolfgang.axmann@dlr.de
www.research-technology-hannover.com

Piattaforme tecnologiche e prossime ricerche su CORDIS



CORDIS, il Servizio comunitario di informazione in materia di ricerca e sviluppo, attraverso il sito www.cordis.lu ha lanciato un nuovo servizio che presenta le piattaforme tecnologiche europee emergenti, cioè uno dei sei obiettivi della strategia UE per il futuro delle politiche di ricerca dopo il Sesto Programma Quadro (6PQ).

Cosa sono le piattaforme tecnologiche?

Si tratta di iniziative paneuropee che permettono ad aziende, istituti di ricerca, mondo della finanza ed enti normativi europei di cooperare per definire un'agenda comune per la ricerca e per mobilitare una massa critica di risorse nazionali ed europee. Obiettivo delle piattaforme: definire una visione comune e agende a medio e lungo termine in aree di ricerca strategiche e creare partnership tra pubblico e privato per la loro applicazione.

Al centro di questo processo vi è l'attuazione di un'Agenda di ricerca strategica (SRA) che definisca le priorità a medio e lungo termine e le misure per migliorare le connessioni in rete e le sinergie delle competenze a livello europeo sulla ricerca e sviluppo.

In alcuni settori tecnologici, i partecipanti si sono già organizzati. Il nuovo servizio CORDIS contiene i documenti di base relativi a tutte le piattaforme avviate e pianificate finora, con obiettivi, situazione attuale e cambiamenti radicali che apporteranno alla competitività europea in settori quali le pile a idrogeno e combustibile, la nanoelettronica e l'aeronautica.

Il coinvolgimento dei progetti Cluster di EUREKA

EUREKA non è coinvolta nella prima fase delle piattaforme tecnologiche come "azionista unico": gli imprenditori che partecipano ai progetti Cluster di EUREKA intervengono con idee e proposte per il prossimo programma quadro. Le aziende coinvolte in MEDEA+, ITEA, CELTIC e NEWMEDFASTER mirano a definire una sinergia tra questo programma e le linee guida dei propri progetti Cluster.

La Commissione ha inserito le piattaforme tecnologiche nelle linee guida della politica UE per la ricerca e punta a pianificare e sostenere le piattaforme emergenti nella fase preliminare del Settimo programma quadro. L'obiettivo è anche quello di capire, nell'ambito delle piattaforme esistenti, a quali settori attribuire maggior sostegno e finanziamenti comunitari, anche attraverso la promozione di nuove iniziative di cooperazione tecnologica.

Queste verranno attuate con il sostegno dei programmi di ricerca UE, dei Fondi strutturali, di finanziamenti nazionali, regionali e privati destinati alla ricerca, della Banca Europea per gli investimenti e di EUREKA.

› www.cordis.lu/technology-platforms/

Il Premio ITEA 2004

Ogni anno il premio ITEA Achievement punta i riflettori su un progetto di grande successo nel settore dei prodotti software incorporati e distribuiti. Il vincitore del 2004 è il progetto EAST-EEA (Electronics Architecture and Software Technology - Embedded Electronic Architecture).

Attualmente l'80% delle funzioni di un'automobile è azionato da dispositivi intelligenti e questa percentuale tende ad aumentare. Alla luce di questo dato il progetto East-EEA mostra di essere estremamente all'avanguardia. East-EEA coinvolge 23 partner di quattro paesi europei, tra imprenditori del settore, fornitori e ricercatori, nella progettazione di un'architettura e di un linguaggio software comuni. Dotato di un bilancio di 40 milioni di euro l'anno e di un effettivo di 250 persone l'anno, il progetto rappresenta un chiaro esempio di finanziamento congiunto pubblico e privato. Una nuova partnership privata, AUTOSAR, sarà l'ente di certificazione della tecnologia sviluppata, che verrà applicata da tutti i produttori europei di veicoli a partire dal 2009.