



ESD E TECHNOLOGY TRENDS MILANO 4 Giugno 2009

Dopo il X Convegno ESD, tenutosi nel 2008 presso la sede del Comitato Elettrotecnico Italiano in Milano, il team nazionale ESD organizza il Convegno ESD 2009 in Viale Jenner, Milano, presso la sede della società Mapei, azienda che ha supportato diverse edizioni del convegno ESD. La scelta di questa "venue" permetterà ai partecipanti di visitare i prestigiosi laboratori di ricerca Mapei, sicuramente fra i più qualificati nel settore. Come di consueto, questa edizione del Convegno oltre a porsi per obiettivo la divulgazione della cultura elettrostatica - vuole stimolare la sensibilità di settori ed aziende coinvolti nella gestione di eventi ESD (ElectroStatic Discharge). A questo proposito, merita segnalare che la partecipazione al Convegno del **Dr. Reinhold Gaertner**, responsabile del programma ESD di **Infineon**, consentirà di focalizzare i nuovi target di HBM "Human Body Model" e CDV "Charged Device Model" in relazione alla progettazione dei circuiti integrati e alla riduzione dei costi nell'ambiente manifatturiero. La partecipazione all'incontro offrirà, inoltre, approfondimenti e aggiornamenti in direzione delle misure di protezione ESD, che vengono applicate nelle fasi di assemblatura, configurazione e test di componenti/assiemi elettronici e nella relativa movimentazione attraverso le molteplici fasi dei processi produttivi. Non mancherà infine una panoramica aggiornata sulla normativa IEC e CEI del settore Elettrostatico disponibile in cui verranno forniti anche accenni alle pubblicazioni più recenti e ai progetti normativi internazionali in corso. In chiusura del Convegno, in base alla positiva sperimentazione delle precedenti edizioni, verrà organizzata una "tavola rotonda" finale, dove sarà possibile approfondire e dibattere in dettaglio i temi che avranno suscitato maggiore interesse.

Evento sponsorizzato da:



XI Congresso nazionale ESD ESD E TECHNOLOGY TRENDS

Registrazione : 08.30 – 09.00

09.00 Apertura lavori: MAPEI A. Bovio

MATTINO - Moderatori : G. Reina – G. Vittori

09.10 - 09.30 Fondamentali ESD: P. Fogli (Elmi) – G. Reina (Elbo)

09.30-10.15 Technology Trend : R. Gaertner (Infineon)

10.15 - 11.05 Pavimentazioni ESD: A. Bovio (Mapei) - N. Jeker (Forbo)

11.05 – 11.30 Ricerca e Sviluppo: G. Orlandini - G. Barengo (Art Group)

11.30 – 12.00 ESD Packaging: L. Crippa (Crippa)

12.00 – 12.20 Elettrostatica e Nanotecnologie: G. Coletti (Univ. Genova)

12.20 – 12.45 Laboratorio-Analisi: S. Oleari (Nora) - G. Reina (Elbo) - M. Parola (Sivit)

Pranzo 12.45 - 13.45

POMERIGGIO - Moderatori : A. Bovio/N. Jeker

13.45 - 14.10 Applicazioni ESD: Salvaguardia dei relè di misura e di protezione dai fenomeni ESD: P. Turri

14.10 - 14.30. Aree applicative e normative ESD: G. Vittori (CEI)

Tavola rotonda : 14.30 – 15.00

15.00 - Visita ai laboratori Mapei (si prega di prenotare in anticipo attraverso il sito ESD)

Come partecipare al Congresso

La partecipazione e' gratuita. Nei limiti della capienza della sala, verranno accolte al massimo due persone per ogni azienda; e' pertanto importante registrarsi in anticipo compilando l'apposito modulo nel seguente link:

<http://www.esditaly.com/registrazione.tcas>

oppure inviando una mail a:

info@esditaly.com

In collaborazione con:

