



organizzano il

**25 settembre 2008**

dalle 9 alle 17  
presso il **Crowne Plaza Hotel**  
a San Donato Milanese,

**la prima mostra convegno  
dedicata alla strumentazione.**

## **MOSTRA CONVEGNO**



### **TEST & MEASUREMENT**

**La strumentazione elettronica  
dal laboratorio del progettista al collaudo sul campo**

**Iscrizione su**

**[www.convegnostrumentazione.it](http://www.convegnostrumentazione.it)**

# MOSTRA CONVEGNO

# TEST & MEASUREMENT

## La strumentazione elettronica dal laboratorio del progettista al collaudo sul campo

La strumentazione presente all'interno del laboratorio del progettista è fondamentale nel trainare l'evoluzione tecnologica dei prodotti finali e, vista la crescente complessità delle tecnologie, riveste un ruolo sempre più dominante nello sviluppo delle applicazioni del futuro. La mostra-convegno si propone non solo di fornire una panoramica della nuova generazione di soluzioni disponibili, ma anche di risolvere le sfide poste dalle principali applicazioni e i problemi che gli utenti di oscilloscopi, analizzatori, generatori e strumenti per il collaudo si trovano ad affrontare.

### La mostra

In uno spazio dedicato sarà allestita un'esposizione a cura delle aziende partecipanti in cui sarà possibile confrontare l'offerta disponibile: **strumenti da laboratorio, portatili e da banco, strumentazione virtuale e servizi dedicati.**

### Il convegno

Nel corso della mattinata si terranno una serie di interventi curati dai principali costruttori mondiali, in cui verranno presentati gli **scenari tecnologici e i problemi applicativi** che la moderna strumentazione elettronica permette di affrontare e risolvere, concentrandosi sulle tematiche tipiche della **realtà produttiva italiana.**

### Le demo e i workshop

Durante il pomeriggio si alterneranno delle **sessioni dimostrative** in cui sarà possibile "toccare con mano" gli strumenti, effettuare **prove pratiche sul campo** e confrontarsi con gli specialisti sulle problematiche delle specifiche applicazioni.

### Gli argomenti

Dall'analisi della trasmissione di segnali seriali in applicazioni embedded e industriali alle misure su nuovi bus seriali ad alta velocità; dalle misure di potenza su inverter, motori e generatori alla strumentazione software e al collaudo funzionale; dal ruolo delle sonde nelle misure con l'oscilloscopio alle misure di qualità della diffusione digitale terrestre e satellitare; dalle misure sui sistemi radiomobili di prossima generazione a quelle su reti di accesso in fibra ottica passiva.

### I partecipanti

L'evento si rivolge ai progettisti e ai ricercatori, agli utenti di oscilloscopi e strumenti dedicati alla progettazione e al test e a tutti i tecnici interessati.

Ai partecipanti è richiesta la registrazione on-line

su [www.convegnostrumentazione.it](http://www.convegnostrumentazione.it)

### Per informazioni:

Anna Boccaletti

[anna.boccaletti@businessmedia24.com](mailto:anna.boccaletti@businessmedia24.com)