

Martedì 10 novembre
Dalle ore 14,30 alle ore 18

Hotel Parco degli Aragonesi
Viale Kennedy
Località La Playa
Catania

Con il patrocinio di



Collegio
dei Periti Industriali e
dei Periti Industriali
Laureati Provincia di
Catania



IL CONVEGNO E' GRATUITO

La partecipazione al corso da diritto a N° 3 crediti formativi, ai fini della formazione continua dei periti industriali e periti industriali laureati (G.U. nr. 17 del 21/01/2006)

PROGRAMMA

- Ore 14,30
Registrazione partecipanti
- Ore 14,45
Saluti del Presidente del Collegio dei Periti
Per.Ind.Nicolò Vitale
- Ore 14,55
Presentazione del Gruppo Belden
- Ore 15,00
Saluti del Presidente dell'Ordine degli Ingegneri
Ing.Carmelo Maria Grasso
- Ore 15,00
Norme, riferimenti e tecnologie in relazione
allo stack ISO/OSI nelle reti Ethernet IEEE
802.3 e relativi cablaggi (TIA/EIA)
- Ore 16,15
Coffee break
- Ore 16,30
Design di rete in relazione a necessità,
condizioni di utilizzo e rispettive normative,
certificazioni e approval installativi (IEC , UL)
- Ore 17,30
Applicazioni ed esempi di reali utilizzi e
implementazioni
- Ore 18,15
Dibattito
- Ore 18,30
Chiusura Lavori

RELATORI :

Dott. Andrea Coppotelli
Ing. Fabrizio Magrini

SCHEDA DI PRENOTAZIONE

Cognome.....Nome.....
Ente / Società
Indirizzo
Città Cap Prov.
Tel.....Fax.....Mail.....
 Ing. Per.Ind. altro

Si prega specificare se appartenente all'Ordine degli Ingegneri o al Collegio dei Periti

Inviare a Mita Rota fax 02 700429648 cell 348 6082070 mail mita.rota@virgilio.it

Da sempre riferimento tecnologico internazionale nel settore dei cavi di comunicazione dati e segnali, Belden presenta congiuntamente al marchio Hirschmann™, pioniere nei sistemi di comunicazione per applicazioni “mission critical”, un incontro di formazione tecnica destinato a professionisti interessati alla progettazione di sistemi di comunicazione nei settori della sicurezza, dei trasporti, degli impianti telematici per la viabilità o affini.

L'uso di reti di comunicazione basate su protocollo Ethernet per applicazioni gravose pone dei severi vincoli alla progettazione. Da una parte, infatti, sono da considerare la presenza di condizioni ambientali gravose (temperatura, umidità, polveri, atmosfera corrosiva, ecc.) e problematiche relative ad emissione ed all'immunità elettromagnetica, dall'altra la criticità dei sistemi impone il soddisfacimento di elevati parametri di affidabilità e tolleranza al guasto. L'insieme di questi requisiti non trova risposta adeguata nelle tecnologie tradizionali.

Il corso intende fornire al progettista i principali elementi tecnici di orientamento ed illustrare le best practice utili a fornire soluzioni a necessità impiantistiche che sempre più frequentemente sarà chiamato ad affrontare.



Belden Italia S.r.L.
Viale Colleoni, 9
20041 Agrate Brianza (MI)
Tel 039 5965250
Fax 039 5965255
Info-it@hirschmann.com
www.belden-emea.com

BELDEN
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS



Con il patrocinio di



Collegio
dei Periti Industriali e dei
Periti Industriali Laureati
Provincia di Catania

**Criteria e norme di progettazione
di reti di comunicazione
per impieghi mission critical**

**Martedì 10 Novembre
Hotel Parco degli Aragonesi
Viale Kennedy
Località La Playa
Catania**