



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI CHIETI

ORGANIZZA:

Seminario di aggiornamento professionale

“SOLUZIONI E FUNZIONI DI SICUREZZA DELLE MACCHINE E LE NORME DI RIFERIMENTO”

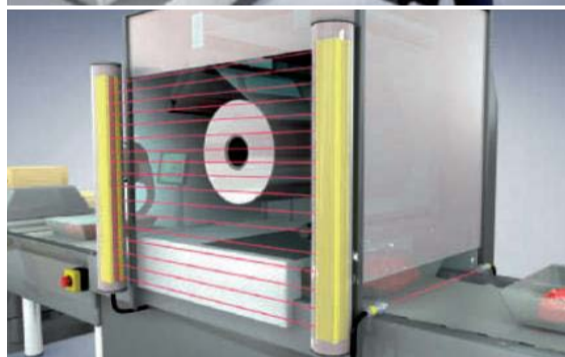
IN COLLABORAZIONE CON:



Venerdì 27 novembre 2015

ore 15.30 – 19.00

Sala Convegni Hotel Parco Paglia | Via Erasmo Piaggio, 13 | Chieti



Programma

15:00 Registrazione Partecipanti

15:30 **Introduzione ai lavori**

Moderatore Ing. Elba Iezzi - Vice presidente Ordine Ingegneri di Chieti
Ing. Stefano Cieri - Responsabile Gruppo Acmei area Abruzzo e Molise

Prima parte

16:00 **La sicurezza delle macchine e le norme tecniche applicabili**

- Le Direttive Europee, i requisiti minimi di sicurezza della Direttiva Macchine 2006/42/CE e la responsabilità del costruttore

- Il panorama normativo: le norme tecniche armonizzate e la presunzione di conformità

- La progettazione della macchina intrinsecamente sicura e le tecniche di sicurezza. Le principali norme di riferimento per l'analisi dei rischi e la sicurezza funzionale.

Analisi delle EN12100, EN13849-1, EN 62061

Pierluca Bruna : Membro del comitato tecnico 44 del C.E.I. (equipaggiamento elettrico delle macchine industriali) e 114 dell'UNI (Sicurezza del macchinario)

17:30 Pausa

Seconda parte

17:45 **La sicurezza delle macchine e le norme tecniche applicabili**

- Le funzioni di sicurezza delle macchine e le soluzioni di sicurezza Schneider Electric

Pierluca Bruna : Membro del comitato tecnico 44 del C.E.I. (equipaggiamento elettrico delle macchine industriali) e 114 dell'UNI (Sicurezza del macchinario)

18:30 **Energy Management**

- Misura dei consumi per l'efficienza energetica nell'industria

- Monitoraggio e gestione dei dati EMS - Energy Management System

- Incentivi e TEE (ESCO)

Giulio Restuccia : Energy Efficiency Business Development & Support

19:00 - 19:15 Dibattito e chiusura lavori



Iscrizione presso la Segreteria dell'Ordine degli Ingegneri a mezzo fax/email entro il 25/11/2015.

Contatti Segreteria +39 087163826 - Fax +39 087163054 - info@ingegneri.chieti.it
Posta elettronica certificata: ordine.chieti@ingpec.eu