

# Programma



## Conseguenze tecniche e legali degli interventi sulle macchine: modifiche sostanziali o non sostanziali, trasformazioni, manomissioni.

TREVISO, Venerdì 13 Giugno 2014



**Relatori:** Dott. Ing. Federico Dosio, Avv. Prof. Antonio Oddo, Sig. Andrea Bono, Dott. Andrea Brunetti

**Moderatori:** Sig. Andrea Bono, Safety Consultant Schmersal Italia

**08.30 – 09.00** Registrazione e consegna documentazione

**09.00 – 09.30** Benvenuto e presentazione agenda

**09.30 – 10.45 1° Intervento - Dott. Ing. Federico Dosio**, Studio Tecnico Dott. Ing. Dosio (BS)

### **La Funzione di arresto emergenza**

- La Norma UNI EN ISO 13850: aspetti generali
- Sviluppi della Norma UNI EN ISO 13850: la futura edizione
- La realizzazione circuitale della funzione di emergenza in accordo alle Norme UNI EN ISO 13849- 1 e CEI EN 62061
- Le problematiche per la realizzazione della funzione di emergenza negli insiemi di macchine
- La normativa del macchinario: cosa bolle in pentola

**10.45 – 11.00** Spazio per domande e discussione

**11.00 – 12.15 2° Intervento - Avv. Prof. Antonio Oddo**, Studio Legale Oddo (MI)

### **Obblighi e responsabilità per gli interventi di modifica, trasformazione e/o manutenzione sulle macchine nel quadro della legislazione e della giurisprudenza.**

**12.15 – 12.30** Spazio per domande e discussione

**12.30 – 13.30** Brunch

**13.30 - 14.45 3° Intervento - Sig. Andrea Bono**, Responsabile ufficio tecnico e Safety Consultant Schmersal Italia

### **L'evoluzione tecnica e tecnologica dei dispositivi e sistemi di sicurezza, prerogative e soluzioni: la Direttiva Macchine e la Normativa tecnica (EN ISO 14119).**

**14.45 - 15.00** Spazio per domande e discussione

**15.00 - 15.15** Coffee Break

**15.15 – 16.30 4° Intervento - Dott. Andrea Brunetti**, Esperto Sicurezza Macchine

### **La certificazione di linea partendo da macchine e/o quasi macchine già operative e in produzione**

**16.30 – 16.45** Spazio per domande e discussione

**16.45 – 17.00** Tavola rotonda, Ringraziamenti e conclusione lavori

#### **SCHMERSAL ITALIA s.r.l. con unico socio**

Sede legale, amministrativa ed operativa:

Via Molino Vecchio, 206

25010 Borgosatollo (BS)

Italia

C.F. e P.I.: 02563690136

Capitale Sociale: € 50.000 i.v.

REA CCIAA di Brescia: 424838

Pec: [schmersal@pec.schmersal.it](mailto:schmersal@pec.schmersal.it)

Tel. +39 030 25 07 411

Fax. +39 030 25 07 431

Internet: [www.schmersal.it](http://www.schmersal.it)

E-mail: [info@schmersal.it](mailto:info@schmersal.it)