



Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia  
**COMMISSIONE INDUSTRIALE**

**Organizza un seminario su:**

---

# LA NORMATIVA DEL MERCATO AMERICANO PER I QUADRI DI COMANDO E CONTROLLO DELLE MACCHINE: LO STANDARD UL 508A

**Venerdì 11 gennaio 2019, Ore 14.45 – 18.00**

presso la sala eventi dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia, Via Cefalonia, n° 70  
**Gratuito – 3 CFP**

---

## PRESENTAZIONE

Il mercato americano è un mercato fondamentale per i costruttori di macchine. Nella maggior parte dei casi per i quadri elettrici di comando e controllo delle macchine viene richiesta la conformità degli stessi allo Standard UL508A. Il seminario introduttivo si propone di illustrare i punti principali requisiti dello Standard UL508A che un costruttore deve soddisfare e le procedure necessarie per la certificazione di tali quadri. Al seminario nei mesi successivi seguirà un corso di approfondimento.

**Ore 14.45**      **Registrazione dei partecipanti e saluti**

**Ore 15.00**      **Inizio lavori**

**RELATORE:**    **ING. SILVIO IANNONE (UL ITALIA)**

## PROGRAMMA DEL SEMINARIO

- **PANORAMA NORMATIVO NORDAMERICANO VS CE:**
  - **OSHA, ANSI, AHJ, NRT, ECC.**
  - **CENNI SU RESPONSABILITÀ DEL COSTRUTTORE**
- **PRINCIPALI "AHJ'S REDFLAG"**
- **INTRODUZIONE ALLA UL 508 A – INDUSTRIAL CONTROL PANELS**
- **CCN**
- **UL VS UR**
- **UL NEWS & SERVICES**

**Ore 18.00**      **Fine lavori**

---

Seminario volto agli Ingegneri iscritti all'Albo, in particolare per gli ingegneri impegnati nella progettazione di macchine da esportare nel mercato Americano.

Il seminario è a gratuito.

Registrazione per gli ingegneri:

Riconosciuti 3 CFP per la partecipazione al corso nella sua interezza. Partecipazioni parziali non vedranno il riconoscimento di alcun CFP. Iscrizioni tramite il sito [www.ordineingegneri.bs.it](http://www.ordineingegneri.bs.it) -> area "FORMAZIONE" -> "OFFERTA FORMATIVA DELL'ORDINE".