



In collaborazione con il:



Collegio dei Periti Industriali e  
dei Periti Industriali Laureati  
della Provincia di Trento

Corso di aggiornamento (4 ore)

## VERIFICHE E MANUTENZIONI IMPIANTI ELETTRICI ATEX

Conforme alle CEI EN 60079-14 e CEI EN 60079-17

### Presentazione

Lo scopo del corso è quello di approfondire gli aspetti normativi e tecnici per la progettazione, installazione, verifiche e manutenzione di impianti elettrici in atmosfera con pericolo di esplosione ATEX.

Saranno illustrate le novità delle Norme CEI EN 60079-14 (progettazione e installazione) e CEI 60079-17 (verifiche e manutenzioni), la classificazione dei luoghi, i modi di protezione, i criteri per la scelta dei componenti, le condizioni ambientali, le modalità di una corretta installazione e le competenze dei tecnici coinvolti.

Una particolare attenzione sarà riservata alla nuova normativa CEI EN 60079-17 sulla manutenzione e verifiche che è la sola norma in vigore dal primo gennaio 2017.

I collegi dei Periti riconoscono n. 4 CFP in base al Nuovo Regolamento della Formazione Continua.

### OBIETTIVI

Aggiornamento per progettisti, installatori e tecnici di aziende elettriche ed industriali impiegato nella realizzazione, manutenzione e verifica di impianti elettrici nei luoghi con pericolo di esplosione ATEX.

### DOCENTI

- ✓ Guido ing. Ferrai: Ispettore del lavoro APSS.
- ✓ Ezio pi Compagnoni: Progettista ATEX e membro del CT CEI ATEX N. 31J.

### PROGRAMMA

Isp. Guido Ferrai

- ✓ Presentazione del corso  
Pi Ezio Compagnoni
- ✓ Quadro normativo
- ✓ Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione
- ✓ Modi di protezione
- ✓ Scelta dei componenti da usare in ambienti ATEX
- ✓ Criteri per la corretta installazione
- ✓ Competenze richieste per le persone coinvolte
- ✓ Verifiche iniziali e periodiche
- ✓ Manutenzione degli impianti elettrici

Con il patrocinio di:



### SEDE, DATA E COSTO

- Sede: HOTEL SARTORIS a Lavis
- Data: **giovedì 6 aprile 2017**
- Orario 14,00 -18,00
- Partecipanti: min 20 – max 30
- Sara' rilasciato un attestato di partecipazione e consegnata una dispensa sugli argomenti trattati.

#### Costo per partecipante:

- 60 euro + iva per ditte iscritte Atiqua
- 70 euro + iva per ditte non iscritte Atiqua

### MODULO DI ISCRIZIONE

Da spedire alla Segretaria Atiqua :

Fax **0461/701505** - info@unaetrentino.it

Ditta \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Citta' \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

P.iva. \_\_\_\_\_

#### Nominativi dei partecipanti:

1 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_

Per informazioni: dott. Rigon cell. 339.6090949