



## Venerdì 16 marzo 2018 E.M.Q.-DIN S.r.l.

Via Duomo, 6 - Corato

L'Ordine degli Ingegneri di Bari in collaborazione con E.M.Q.-DIN S.r.l. invita al corso di formazione su:

## "CORSO PER VERIFICATORI: IMPIANTI ELETTRICI NEI LUOGHI CON PERICOLO DI ESPLOSIONE"

Ore 9.00 – 9.15 Apertura dei lavori

Ore 9.15 -11.15

## Generalità:

- 1. Introduzione
- 2. Disposizioni legislative
- 3. Norme tecniche
- 4. Valutazione del rischio
- 5. Categorie dei prodotti Ex

Ore 11.15 - 13.00

Classificazione delle zone con pericolo di esplosione:

- 1. Classificazione per gas e vapori
- 2. Classificazione per polveri
- 3. Luoghi particolari

Ore 13.00 - 14.00 Pausa Pranzo

Ore 14.00 - 16.00

## Impianti elettrici:

- 1. Tipi di prodotti Ex
- 2. Modi di protezione
- 3. Certificazione e contrassegni dei prodotti Ex
- 4. Scelta degli impianti elettrici
- 5. Impianti preesistenti
- 6. Sistemi per il controllo di esplodibilità dell'atmosfera
- 7. Sistemi a sicurezza intrinseca

Ore 16.00 - 18.00

Verifica degli impianti elettrici:

- 1. Verifica ai fini manutentivi
- 2. Verifica di legge
- 3. Esame della documentazione
- 4. Esame a vista dei luoghi e degli impianti
- 5. Prove

Docente:

Ing. Alfredo Corvino - Componente del SC 31J del CEI

Il corso è destinato al personale E.M.Q.-DIN S.r.l.