

Il relatore:

**ing. Gianmario Trezzi**

*Ingegnere e libero professionista nel campo elettrico dal 1990 - Docente formatore nel campo elettrico -*

*CTU presso il tribunale di COMO –*

*Esperto elettrotecnico in varie commissioni di vigilanza di pubblico spettacolo*

# Ordine Ingegneri Bergamo

## Corso di Aggiornamento

### Corso di aggiornamento sulla sicurezza degli impianti elettrici

In cantiere e non solo

#### Quando:

giovedì 2 luglio 2020 9:00-12:00

lunedì 6 luglio 2020 14:00-17:00

#### Dove:

Modalità FAD sincrona su piattaforma Zoom

#### Quota Iscrizione:

**GRATUITO** iscritti Ordine Ingegneri Bergamo

#### Iscrizione:

Va effettuata on line, **entro il 29/06/2020**, tramite il sito internet:

[www.isiformazione.it](http://www.isiformazione.it)

Verranno accettate le prime 30 iscrizioni

Il corso sarà attivato solo se in presenza di almeno 20 iscritti.

#### Crediti Formativi:

6 CFP per Ingegneri

6 h aggiornamento RSPP/ASPP

6 h aggiornamento CSP/CSE

#### Attestato:

Verrà rilasciato attestato a seguito di riscontro presenza pari al 90% di durata del corso e superamento del test finale.

#### Direttore scientifico:

dott. ing. Marco Spolti

#### Tutor:

dott. ing. Paola Morganti

dott. ing. Andrea Francesco Ravasio

Ben oltre i richiami sulle norme da rispettare per l'ambito degli impianti elettrici presenti nelle aziende e in particolare nei cantieri, il corso, suddiviso in due mezze giornate, prevede di approfondire nel concreto cosa controllare, quali documenti richiedere e perché, su cosa porre l'attenzione per chi, Coordinatore della sicurezza o RSPP aziendale o anche committente, si trova ad affrontare situazioni di lavori in direttiva cantieri o in presenza di DUVRI, dove l'impianto elettrico deve rispettare l'effettiva sicurezza. Tutti gli argomenti trattati esporranno casi concreti e situazioni a rischio.

#### Programma:

- Impianto elettrico di cantiere
- (IP) Indice di protezione per i componenti elettrici
- Condutture elettriche (tipologie e utilizzi)
- Protezione elettrica (contatti diretti e indiretti - tipi di interruttori - luoghi conduttori ristretti)
- Quadri elettrici di cantiere (prescrizioni particolari)
- Prese e prolunghe (tipologie e corretto utilizzo)
- Impianto messa a terra elettrica
- Cenni di protezione contro i fulmini
- Obbligo di progetto ?
- Verifiche e manutenzioni impianto elettrico
- Check list di controllo

**Con successiva comunicazione, agli iscritti rientranti nel n. dei partecipanti, sarà trasmesso il link e le modalità di accesso all'aula virtuale per partecipare al seminario stesso**



**giovedì 2 luglio 2020**

**09:00 - 12:00**

**lunedì 6 luglio 2020**

**14:00-17:00**

ORDINE INGEGNERI BERGAMO Passaggio Canonici Lateranensi 1, Bergamo

Tel.:+39 035 223234 Fax:+39 035 235238 ordine@ordineingegneri.bergamo.it