

## CORSO

*VALIDO QUALE AGGIORNAMENTO CSP/ CSE E RSPP/ ASPP*

### *L'impianto elettrico di cantiere, un rischio ancora sottostimato: criticità operative e carenze documentali*

Relatori: Dott. Ing. Giovanni Peduto  
P.I. Antonio Ghetti

Sala Convegni dell'Autorità Portuale  
Via Antico Squero, 31 - Ravenna

Giovedì 6 giugno 2024  
dalle 14:00 alle ore 18:00

#### **Obiettivi dell'evento formativo:**

L'elettrocuzione assieme alla caduta dall'alto e al seppellimento rappresentano i maggiori rischi nel settore delle costruzioni edili. Le maggiori criticità sono rappresentate dal fatto che la sicurezza dei lavoratori nei cantieri è un processo che coinvolge numerosi soggetti, dal committente al lavoratore e/o artigiano finale; è pertanto necessario condividere un approccio globale, ma mirato e concreto sul tema, mettendo a disposizione strumenti di analisi e valutazione condivisi con le figure preposte che esercitano un ruolo di garanzia nei confronti dei lavoratori per la gestione in sicurezza dei cantieri.

La responsabilità sul processo di sicurezza contro il pericolo di elettrocuzione si distribuisce, in modo diverso, su tutti i soggetti della catena, dai progettisti e/o dagli installatori ai datori di lavoro, sino ad arrivare ai lavoratori. Nell'organizzazione di lavoro in cantiere riveste un ruolo importante, la fase progettuale e l'organizzazione del cantiere, in altre parole, la scelta e il corretto posizionamento dell'impianto elettrico di cantiere.

Le tematiche principali prese in esame, emerse durante le attività istituzionali di vigilanza e di verifica periodica, sono principalmente:

1. Di.Co. non presente o mancante degli allegati obbligatori;
2. Impianto di terra insufficiente o addirittura mancante;
3. scarsa manutenzione e/o la mancanza dei registri di manutenzione;

4. assenza della valutazione del rischio fulminazione;
5. mantenimento in buono stato di conservazione del quadro di cantiere e dei cavi per l'intera durata del cantiere;
6. posa dei cavi, in particolare mobili, alla rinfusa con rischio di inciampo e danneggiamento dei cavi stessi.

### **Programma:**

- 13:30** Inizio rilevazione presenze e saluti istituzionali
- 14:00** Introduzione del Seminario – *Ing. Pierpaolo Neri e Ing. Massimo Rosetti*
- 14:15** L'attività di vigilanza e di controllo
- 15.30** Titolo III e Titolo IV D.Lgs 81/2008
- 16:10** Contenuti della Di.Co. - la norma tecnica
- 16:30** Casi reali di cantieri nel ravennate
- 17:30** Conclusione presentazione e dibattito
- 18:00** Termine dell'evento formativo.

Al termine dell'evento è previsto un test finale obbligatorio per l'accreditamento dei CFP e delle ore di aggiornamento per i ruoli di CSP/CSE e RSPP/ASPP.