

PRESENTAZIONE

La provvisorietà e la continua evoluzione tipica dei cantieri, che induce spesso a trascurare i problemi legati alla sicurezza, alle condizioni ambientali gravose e alla presenza di persone poco consapevoli del rischio elettrico, rendono, come purtroppo confermano le statistiche sugli infortuni sul lavoro, particolarmente pericoloso questo ambiente di lavoro.

La presenza di lavoratori dipendenti nel cantiere rende applicabile la legislazione vigente in tema di sicurezza sul lavoro a tutte le attività svolte al suo interno, come previsto dal D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

L'art. 89 del D.Lgs. 81/08 definisce il cantiere temporaneo e mobile "qualunque luogo in cui si effettuano lavori edili e del genio civile" e fra questi sono compresi "i lavori di costruzione, manutenzione e riparazione di linee ed impianti elettrici".

L'impianto elettrico quindi costituisce uno degli oggetti del decreto e di conseguenza è doppiamente interessato dal decreto sia come "luogo di lavoro" sia come oggetto di rischio nei confronti dei lavoratori.

Il seminario pertanto si propone di formare i professionisti che operano in ambito edilizio, come il direttore dei lavori o il coordinatore in fase di esecuzione dei lavori, al fine di acquisire la necessaria conoscenza sul rischio elettrico attraverso una formazione specifica in materia di sicurezza degli impianti elettrici nei cantieri edili.

Destinatari

- Coordinatori della sicurezza già abilitati all'esercizio di detta funzione ai sensi dell'articolo 98 D.Lgs. n. 81/2008 s.m.i. e allegato XIV.
- Progettisti e Direttori Lavori interessati ad aggiornare le proprie conoscenze in materia di tutela della salute e della sicurezza nei cantieri.

PROGRAMMA

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.15 Inizio del seminario con l'illustrazione dei temi

- **Quadro legislativo**
- **Valutazione del rischio elettrico**
- **Alimentazione**
- **Scelta e posa dei cavi (linee aeree e interrate)**
- **Prescrizioni di sicurezza (protezione contro i contatti diretti e indiretti, luoghi conduttori ristretti, ecc.)**
- **Quadri per cantieri ASC**
- **Prese a spina, avvolgicavi e cordoni prolungatori**
- **Illuminazione di cantiere (ordinaria, sicurezza, segnalazione)**
- **Gruppi elettrogeni**
- **Impianto di terra (dispersori, resistenza di terra, messa a terra dei ponteggi)**
- **Protezione contro i fulmini ponteggi/gru**
- **Gestione dell'impianto elettrico (verifiche periodiche, recupero e riutilizzo materiali)**
- **Sanzioni**

Dott. Alberto Lauretta coordinatore del gruppo regionale macchine e impianti della Regione Toscana

18.00 Chiusura lavori

Il testo del seminario sarà inviato tramite email ai partecipanti

Facciamo presente che, al fine del riconoscimento dei crediti formativi, l'iscritto dovrà essere presente dall'inizio del seminario fino alla sua effettiva conclusione attestando la presenza con le firme di entrata ed uscita.

Il Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati di Firenze organizza

Corso SU:

Sicurezza degli impianti elettrici nei cantieri edili

Firenze 18 maggio 2016 ore 14.00

NB. Per motivi organizzativi a livello di Collegio e di limitazione del numero dei posti gli interessati sono pregati di iscriversi entro il giorno 8.05.2016 tramite il portale servizi del Collegio (<http://servizi.geometrifirenze.it/>)

Ai partecipanti sono riconosciuti **n° 2 Crediti Formativi** ai fini dell'adempimento degli obblighi in materia di aggiornamento e sviluppo professionale continuo.