



Bergamo, 4 settembre 2023  
Circolare Telematica n. 12  
Prot. n. 2086/'23

**A TUTTI I GEOMETRI  
ISCRITTI ALL'ALBO  
REGISTRATI AL SITO INTERNET  
LORO SEDI**

**Seminari di formazione per aggiornamento coordinatori alla sicurezza nei cantieri edili  
- D.Lgs. 81/2008.**

Con la presente Ti informo che è stato organizzato un ciclo di due seminari di aggiornamento per coordinatori in materia di sicurezza con riferimento al D.Lgs. 81/2008.

I seminari si terranno in presenza **presso la sede del Collegio Geometri in Bergamo via G. Bonomelli 13/d**, nelle date indicate nel programma riportato di seguito.

La quota di iscrizione è di € 60,00.

- l'iscrizione all'evento si dovrà effettuare on line dal sito del Collegio entro **il 15 settembre p.v.** o comunque fino ad esaurimento dei 130 posti disponibili, dal calendario eventi, in corrispondenza della data della prima lezione, 22 settembre;
- successivamente all'iscrizione verrà emesso il bollettino PagoPA che ti sarà trasmesso via e-mail dalla Segreteria;
- l'iscrizione sarà considerata completa solo a seguito del pagamento della quota di iscrizione entro il termine indicato nel bollettino.

La partecipazione al presente evento riconosce l'attribuzione di 8 crediti formativi Professionali come da regolamento di formazione professionale continua e delle relative ore di aggiornamento solo a coloro che parteciperanno all'intero ciclo di seminari.

Cordiali saluti.

**IL PRESIDENTE  
Renato Ferrari**

**Programma**

Modulo	Data	Argomenti	Ore	Docente
1	Venerdì 22/09/2023 Orario: 14.30-18.30	<b>La protezione elettrica:</b> L'impianto elettrico di cantiere; il cantiere un ambiente critico per l'impianto elettrico; il grado di protezione dei vari componenti elettrici (Grado IP); caratteristiche dei vari componenti (le condutture; le prolunghe, le prese e le spine, gli avvolgi cavi; le multiprese e gli adattatori); la protezione elettrica (contatti diretti ed indiretti; il corto circuito; gli interruttori di protezione; i differenziali); luoghi conduttori ristretti Confronto con i partecipanti	4	Ing. Gianmario Trezzi Libero professionista. Docente formatore sicurezza, elettrotecnica ed antincendio.
2	Lunedì 25/09/2023 Orario: 14.30-18.30	<b>Impianto di messa a terra, fulminazione e gruppi elettrogeni:</b> L'equipotenzialità - Masse e masse estranee; l'impianto di "messa a terra elettrica"; (il ponteggio va collegato all'impianto di messa a terra e la gru e le baracche?); il calcolo di probabilità di fulminazione; (quando predisporlo e quali parti e strutture includere, considero solo il ponteggio e la gru?); i gruppi elettrogeni in cantiere; (come e quando collegarli all'impianto di messa a terra elettrica); illuminazione di cantiere; la dichiarazione di conformità; (quando è obbligatoria e come va predisposta). Confronto con i partecipanti	4	Ing. Gianmario Trezzi Libero professionista. Docente formatore sicurezza, elettrotecnica ed antincendio.

