



Bergamo, 14 ottobre 2019  
Circolare Telematica n. 28  
Prot. n. 2465/19

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

▪ **Seminario di aggiornamento (8 ore) per coordinatori in materia di sicurezza D.Lgs. 81/2008**

Con la presente Ti informo che, in collaborazione con la Cooperativa Geometri, è stato organizzato un corso di aggiornamento per coordinatori in materia di sicurezza con riferimento al D.Lgs. 81/2008.

Il corso si terrà presso l'Auditorium dell'I.S.I.S. G. Quarenghi di Bergamo, via Europa 27, nelle date indicate nel programma riportato di seguito.

La quota di iscrizione è:

- **Non socio Cooperativa Geometri € 80,00+ IVA (€97,60)**
- **Socio Cooperativa Geometri € 70,00 +IVA (€85,40)**

Il pagamento dovrà essere effettuato con bonifico bancario come indicato in calce.

L'adesione si dovrà effettuare on line dal sito del Collegio entro il 23 ottobre p.v. o comunque fino ad esaurimento posti, dall'agenda eventi, in corrispondenza della data della prima lezione, 25 ottobre 2019, riportando anche i dati del bonifico effettuato.

La partecipazione al presente evento riconosce l'attribuzione di Crediti Formativi Professionali.

Cordiali saluti.

**IL PRESIDENTE  
Renato Ferrari**

---

**COORDINATE PER BONIFICO BANCARIO  
Banco BPM - Credito Bergamasco  
Intestazione Cooperativa Geometri Garanzia Credito Professionale "Gianvittorio Vitali" S.c.a.r.l.  
Iban: IT87J050341112100000016915**

---





*Programma del seminario (conforme alle linee guida regionali)*

| Modulo | Date  | Argomenti  | Ore | Docente               |
|--------|---|--|-----|-----------------------|
| 1      | Venerdì<br>25/10/19<br>Orario:<br>14.30-18.30 | <b>Sicurezza elettrica nei cantieri</b><br><br>- Impianto elettrico di cantiere<br>- (IP) Indice di protezione per i componenti elettrici<br>- Condutture elettriche (tipologie e utilizzi)<br>- Protezione elettrica (contatti diretti ed indiretti – tipi di interruttori – luoghi conduttori ristretti)<br>- Quadri elettrici di cantiere (prescrizioni particolari)<br>- Prese e prolunghe (tipologie ed utilizzo corretto)<br>- Impianto di messa a terra elettrica<br>- Cenni di protezione contro i fulmini<br>- Obbligo di progetto<br>- Verifiche e manutenzione impianto elettrico<br>- Esempi di situazioni non a norma<br><br><b>Confronto con i partecipanti</b>            | 4   | Ing. Gianmario Trezzi |
| 2      | Lunedì<br>28/10/19<br>Orario:<br>14.30-18.30  | <b>Rischio elettrico</b><br><br>- Sistemi elettrici<br>- Effetti della corrente elettrica sul corpo umano<br>- Norma CEI 11-27<br># zone di lavoro e distanze, definizioni normative<br># le varie qualifiche del personale che interviene sugli impianti (PES – PAV – PEC - Pldoneo)<br># personale abilitato e idoneo ad intervenire sugli impianti elettrici<br>- Rischi elettrici<br># linee elettriche aeree in conduttore nudo, distanze sicure (sviluppo di esempi pratici)<br># come intervenire sugli impianti elettrici (sviluppo di esempi pratici)<br>- Gruppi elettrogeni<br># messa a terra dei gruppi elettrogeni nei cantieri<br><br><b>Confronto con i partecipanti</b> | 4   | Ing. Gianmario Trezzi |

