

In collaborazione con



Protezione civile – Seminario di Cartografia e Orientamento

7 Maggio 2021
Evento Webinar

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma e alla Associazione Ingegneri Volontari per l'Emergenza, a seguito dell'emergenza COVID-19, propone un seminario tecnico in webinar (diretta streaming con interazione mediante piattaforma).

Il Webinar è gratuito per i soci AIVEM.

Il Webinar è aperto ad altri partecipanti esterni con un contributo di 15 €

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. **4 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i 4 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

Per partecipare sarà sufficiente accedere alla piattaforma a partire dalle ore 14.20 cliccando sul link di accesso ricevuto via email al momento della prenotazione.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina:
<https://foir.it/formazione/>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE

2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento in modalità webinar.

L'**attestato di partecipazione** all'evento, che sarà rilasciato previo controllo dell'accesso ed uscita dalla piattaforma informatica nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dagli Ingegneri iscritti all'Ordine di Roma dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali. Per gli altri partecipanti L'ordine degli Ingegneri di Roma e la Fondazione degli Ingegneri di Roma rilasceranno l'attestato di partecipazione.

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, attraverso la Commissione Protezione Civile, in collaborazione con l'AIVEM (Associazione Ingegneri Volontari per l'Emergenza) propone ai propri iscritti un corso tecnico gratuito riguardante le basi teoriche e le nozioni pratiche per la lettura e l'interpretazione delle carte topografiche e per l'utilizzo dei sistemi di orientamento (bussola /GPS) , al fine di affrontare in sicurezza le operazioni di Protezione Civile in zone non note ed in condizioni di emergenza, conoscendo sempre con precisione la propria posizione e quella in cui siamo chiamati ad operare.

Programma

Ore 14.30 – 14.45

Introduzione ai lavori e Saluti iniziali

Ing. Carla Cappiello

*Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma*

Ore 14.45 – 15.00

Presentazione del seminario

Ing. Rocco Sarracino

*Presidente Commissione Protezione Civile
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma*

Ore 15.00 - 15.45

La sicurezza negli scenari outdoor
Dispositivi di Protezione Individuale di Terza Categoria.
D.P.I. di progettazione complessa per rischi di morte o lesione grave.

Ing. Piero Coletta

*Socio fondatore dell'Associazione Ingegneri Volontari per
l'Emergenza – AIVEM
Membro della Commissione Protezione Civile Ordine degli
Ingegneri della Provincia di Roma
Pilota SAPR VI/Mc abilitato Oper.Critiche
Abilitazione lavori in quota e utilizzo DPI 3° categ
Formatore nel settore della Sicurezza sul Lavoro ai sensi
del D.M 6/3/2013*

Ore 16.00 – 18.30

Cenni di geodesia e cartografia. Sistemi di proiezione della superficie terrestre. La cartografia dell'I.G.M: foglio, quadrante, tavoletta. Operazioni sulle carte: coordinate geografiche, coordinate chilometriche, calcolo. Orientamento in ambiente naturale: generalità e scopi. Gli strumenti per l'orientamento classico (bussola, altimetro) e moderno (GPS). Tecniche di orientamento: orientamento della carta, riconoscimento degli elementi del paesaggio, determinazione della direzione di marcia, triangolazione. Metodi di orientamento diurno e notturno, con e senza bussola.

Ing. Marco Tricarico

*Volontario dell'Associazione Ingegneri Volontari per
l'Emergenza – AIVEM
Membro della Commissione Protezione Civile Ordine degli
Ingegneri della Provincia di Roma
Pilota SAPR VI/Mc abilitato Oper.Critiche
Allievo Scuola di Alpinismo "Paolo Consiglio"
CAI Sez. Roma
Abilitazione lavori in quota e utilizzo DPI 3° categ.
Attestato "Le tecniche di cartografia e orientamento nelle
attività di ricerca dispersi"*

Ore 18.30 – 18.45

Dibattito di valutazione orale