

Esposizione ai CEM: sorgenti, limiti di esposizione, misure, effetti

Martedì 12 maggio 2026

Ore 9.00 – 13.30

Seminario

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Piazza della Repubblica, 59**

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma propone un seminario tecnico gratuito per i propri iscritti in regola con le quote associative.

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

Il seminario è valido come aggiornamento (2 ore) per CSP/CSE, RSPP, ASPP e Formatori secondo l'Accordo Stato Regioni del 17/04/2025

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

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

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, mail, 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 conseguito previo controllo sia in presenza che in piattaforma in entrata ed in uscita, potrà essere scaricato dagli Ingegneri 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 la Fondazione degli Ingegneri della Provincia di Roma rilascerà 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.

La Commissione Protezione Civile e la Commissione Telecomunicazioni e transizione Digitale propongono un seminario di approfondimento sul tema dell'esposizione alle sorgenti Campi Elettromagnetici, con particolare focus sulle reti 5G.

Verranno illustrati i limiti di esposizione, spiegati i criteri di valutazione del rischio sui luoghi di lavoro e mostrati strumenti ed esempi pratici di misura.

PROGRAMMA

Ore 09:00 – 09:15

Registrazione dei partecipanti

Ore 09:15 – 09:20

Saluti istituzionali

Ing. Massimo Cerri

*Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma*

Ore 09:20 – 09:30

Introduzione ai Lavori

Ing. Alessio Caminada

*Presidente della Commissione
Protezione Civile*

Ing. Giovanni Gasbarrone

*Presidente della Commissione
Telecomunicazioni e Transizione Digitale*

Ore 09:30 – 09:50

Procedure di autorizzazione all'installazione/modifica di stazioni mobili radio base (Codice delle Comunicazioni elettroniche)

Ing. Luigi Prinzi

Commissione Telecomunicazioni e Transizione Digitale

Ore 09:50 – 10:10

5G e Smart Land: un salto di paradigma nella copertura terrestre, costiera e satellitare

Ing. Giovanni Gasbarrone

*Presidente della Commissione
Telecomunicazioni e Transizione Digitale*

Ore 10:10 – 10:55

Effetti sulla salute dei CEM a radiofrequenza: dalle conoscenze scientifiche alla normativa di protezione.

Dr. Alessandro Polichetti

Primo Ricercatore dell'Istituto Superiore di Sanità

Ore 10:55 – PAUSA

Ore 11:10 – 11:40

Norme CEI 211-10 relative alle misure per le stazioni radio base (SRB)

Ing. Umberto Santoro

Commissione Telecomunicazioni e Transizione Digitale

Ore 11:40 – 12:10

Prevenzione e Protezione: Le banche dati e gli strumenti del portale degli agenti fisici.

Ing. Alessio Caminada

*Presidente della Commissione
Protezione Civile*

Ore 12:10 – 13:00

Dalla Valutazione del Rischio alle misure in campo con dimostrazione pratica della strumentazione.

Ing. Gildo Di Domenico

Membro dell'Associazione Italiana di Radioprotezione

Ore 13:00 – 13:20 Tavola Rotonda

Esposizione Umana ai Campi Elettromagnetici

Prof. Nicola Pasqualino

*Presidente CEI CT106
Università di Napoli Federico II*