



Corso (2 CFP)

Il monitoraggio e la gestione delle sorgenti di campi elettromagnetici: quadro normativo e autorizzativo, modalità tecniche di misura e controllo



GIOVEDÌ 7 MAGGIO 2026 | ore 14:00 - 16:00

Evento gratuito in presenza

**Auditorium • Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Via Santa Teresa, 12 • 37135 Verona**

OBIETTIVO FORMATIVO

Responsabile Scientifico: Ing. Anna Rossi

I campi elettromagnetici costituiscono un fattore di impatto delle reti di telecomunicazione, di trasporto dell'energia elettrica e di attività produttive con particolari processi lavorativi. Il Corso si propone di illustrare il quadro normativo di tutela della popolazione, i procedimenti autorizzativi previsti dalle normative nazionali e della Regione Veneto, fornendo gli elementi tecnici utili per la valutazione dell'esposizione della popolazione. Verranno inoltre descritti e trattati casi pratici, con illustrazione delle principali criticità affrontate.

ISCRIZIONI

Per il riconoscimento dei Crediti Formativi (**2 CFP, tipologia Corso**) sono necessari:

- **presenza per il 100% della durata totale del programma formativo**, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale CNI 15/07/2013-Allegato A e relative Linee di indirizzo (Testo Unico 2026.0);
- **superamento del test di verifica dell'apprendimento.**



Iscrizione INGEGNERI - sul portale 'Servizi online' del sito dell'Ordine, area formazione - **CODICE EVENTO IN26-029** al seguente [link](#)

PROGRAMMA

13:45 *Registrazione dei partecipanti*

Saluti istituzionali e introduzione del Corso

14:00 **Introduzione ai CEM e alle diverse tipologie di sorgenti. Il quadro normativo ed autorizzativo di riferimento per le sorgenti CEM (EL e RF) per la tutela della popolazione. Le attività dell’Agenzia ed il supporto agli Enti competenti. Focus sui sistemi di telecomunicazione maggiormente in uso, compresi i sistemi 5G. Valutazione previsionale degli impianti di TLC. Modalità di misura dei CEM.**
Dott. in Ing. Giuseppe Lorenzetto • ARPAV ATG, UO Agenti Fisici

15:45 Test di valutazione dell’apprendimento e discussione finale

16:00 *Chiusura del Corso*

DOCENTE

Dott. in Ing. Giuseppe Lorenzetto

Laureato in Ingegneria delle telecomunicazioni. Da più di 20 anni si occupa di tutela dalle radiazioni non ionizzanti presso l'UO Agenti fisici dell'ARPAV, con particolare riguardo ai campi elettromagnetici a radiofrequenza generati dagli impianti di telecomunicazione, sia nell'ambito dell'attività preventiva alle installazioni, sia di quella di misura post attivazione. Membro del CT 106 del CEI dal 2023, partecipa alla stesura delle norme Tecniche per la valutazione sia preventiva che strumentale dell'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici.