



**CORSO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE PER RESPONSABILI DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE** (ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 81/08 - art. 32 c. 6, artt. 36 – 37, agg./int. dal D.Lgs. 106/2009, del D.Lgs. 195/2003, dell'Accordo Stato-Regioni del 7-07-2016, della Delibera Giunta Regione Toscana n. 794/06) e **PER COORDINATORI DELLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI** (ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 81/08 - art. 98 comma 2 ed All. XIV e s.m.) e valido anche per **Formatori Per La Salute E Sicurezza Sul Lavoro** per l'Area tematica normativa/giuridica/organizzativa ai sensi del D.L. 06 marzo 2013

**L'Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara**  
organizza il CORSO FAD (in modalità streaming sincrono tramite piattaforma GoToWebinar)

## **Valutazione dei Rischi da Esposizione ai Campi Elettromagnetici (CEM) negli Ambienti di Lavoro e Tecniche di Misura - Aspetti generali ed obiettivi**

**mercoledì 13 marzo 2024 - ore 14.30 - 18.30**

**Numero partecipanti: 35 - Costo di partecipazione: 25 euro**

Riconoscimento di n. 4 ore di aggiornamento RSPP e CSP/CSE e Formatori Per La Salute E Sicurezza Sul Lavoro per l'Area tematica normativa/giuridica/organizzativa ai sensi del D.L. 06 marzo 2013.

Riconoscimento di n. 4 CFP solo per gli Ingegneri iscritti all'Ordine di Massa Carrara.

**Relatore:** Ing. Paolo Gianninò (*Libero Professionista e Docente formatore nel settore sicurezza elettromagnetica e grandi rischi*)

**Destinatari:** il corso è rivolto alle figure professionali che intendono approfondire le criticità e le corrette modalità della valutazione del rischio dai CEM, tra cui RSPP e ASPP (Responsabili e Addetti Servizio Prevenzione e Protezione), Responsabili Servizi Ambientali, Consulenti sulla Sicurezza, Datori di Lavoro e Dirigenti.

**Obiettivo del corso:** nonostante siano ormai passati diversi anni dall'entrata in vigore della Direttiva Europea 2013/35/UE per la tutela dei lavoratori da esposizione a CEM, il rischio da esposizione a campi elettromagnetici è ancora sottovalutato negli ambienti di lavoro con spesso scarsa consapevolezza alla sicurezza in relazione ai possibili effetti sulla salute ed alle appropriate misure di tutela da adottare. Per questa ragione è fondamentale che tutti i lavoratori siano consapevoli dei rischi e dei comportamenti da adottare in prossimità di sorgenti rilevanti CEM e che i responsabili e le figure coinvolte nel sistema di sicurezza aziendale conoscano le procedure e le tecniche da adottare per la valutazione e prevenzione del rischio. Tali aspetti assumono particolare rilevanza in numerosi ambiti sia di tipo industriale in relazione ad apparati quali saldatrici, smagnetizzatori, macchinari elettrici ed elettronici con inverter, sia nei cantieri vedi impianti elettrici di potenza, motori elettrici, cabine elettriche che dei servizi vedi elettrobisturi, defibrillatori, stimolatori neurologici, apparati a radiofrequenze per uso estetico ecc. che emettono CEM che possono avere effetti anche gravi su donne in gravidanza, portatori di oggetti metallici, pacemaker, etc...

### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- INQUADRAMENTO NORMATIVO E ASPETTI GENERALI
- SORGENTI DI TIPO PROFESSIONALE E AMBIENTALE
- CONCETTI DI BASE TEORICI E TECNICI
- SINTESI DEGLI OBIETTIVI NORMATIVI
- Domande

### **TEST FINALE**

### **MODALITA' DI ISCRIZIONE E DI PAGAMENTO con sistema PagoPA**

Per l'iscrizione è necessario collegarsi al Portale della Formazione dell'Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara al seguente link >> <http://formazione.ordineingegnerimassacarrara.it>

Una volta richiesta l'iscrizione al corso arriverà una email con un link per confermare l'attivazione dell'iscrizione stessa; la conferma dovrà essere data entro due ore dal ricevimento dell'email. Il pagamento potrà essere effettuato tramite **sistema PagoPA** disponibile sul sito della formazione **entro 72 ORE** dall'attivazione dell'iscrizione. Dopo 72 ORE l'iscrizione scade e può essere riattivata solo nel caso in cui ci sia ancora la disponibilità dei posti.

**Nel caso di PAGAMENTO ON LINE non sarà necessario caricare il file di conferma** pagamento nell'area riservata. La Segreteria dell'Ordine è a disposizione per eventuali chiarimenti (n. tel. 327 2962753 dal lunedì al venerdì, ore 11-13 - [segreteria@ordineingegnerimassacarrara.it](mailto:segreteria@ordineingegnerimassacarrara.it) ).