

Scenari e gestione delle emergenze radiologiche nucleari

16 OTTOBRE 2023

Ore 9:30 – 13:30

EVENTO WEBINAR

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma propone un seminario tecnico in modalità webinar (diretta streaming con interazione mediante piattaforma).

L'evento è riservato agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in regola con le quote associative con un contributo pari a euro 5,00.

Per partecipare sarà sufficiente accedere alla piattaforma cinque minuti prima cliccando sul link di accesso ricevuto via e-mail al momento della prenotazione.

La partecipazione al Seminario rilascia agli Ingegneri iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma 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 di **4 ore per esperti di radioprotezione** (ex art.129 e allegato XXI Dlgs. 101/2020)

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/>

Prenotandosi all'Evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, e-mail, cellulare), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'Evento.

L'**attestato di partecipazione** all'Evento, che sarà rilasciato previo controllo dell'accesso ed uscita nonché della partecipazione a tutta la durata del Seminario potrà essere scaricato dagli Ingegneri iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia 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.

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.0

La Commissione di radioprotezione ed emergenze dell'Ordine degli Ingegneri di Roma ha voluto organizzare questo evento, da un lato per fare una panoramica sui potenziali scenari di rischio radiologico e nucleare che potrebbero verificarsi in Ucraina alla luce anche delle esperienze storiche passate, dall'altro per fornire informazioni il più possibile corrette e realistiche sulle misure necessarie da attuare.

Il programma prevedrà una prima parte in cui verranno presentati i principali scenari comportanti contaminazioni radiologiche incidentali o volontarie.

Nella seconda parte del programma verrà presentato quanto indicato nel recente Piano Nazionale per la gestione delle emergenze radiologiche e nucleari che ha aggiornato quello precedente del 2010. Verrà, infine, descritto il meccanismo con cui viene effettuato il monitoraggio radiometrico ambientale attraverso le diverse reti presenti sul territorio

italiano e l'eventuale conseguente risposta degli organismi addetti ad intervenire.

La programmazione dell'evento potrà subire variazioni o annullamento qualora sopravvenissero esigenze tecniche o organizzative.

Programma

Ore 09:30 – 09:40

Registrazione partecipanti.

Ore 09:40 – 09:50

Saluti istituzionali

Ing. Massimo Cerri

*Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma*

Ing. Marco Ghimenti

*Direttore Centrale per l'Emergenza, il Soccorso Tecnico e
l'Antincendio Boschivo*

Moderatori

Ing. Gian Pietro Bisceglie

*Presidente Commissione Radioprotezione ed emergenze
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma*

Ing. Angelo Tirabasso

*Commissione Radioprotezione ed emergenze Ordine degli
Ingegneri della Provincia di Roma
Dipartimento di medicina, epidemiologia, igiene del
lavoro e ambientale dell'INAIL*

Ore 09:50 – 10:20

Gli scenari di contaminazione radiologica in caso di incidenti in impianti nucleari o dispersioni volontarie per scopi bellici o terroristici

Prof. Ing. Francesco D'Errico

*Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale presso la
Scuola di Ingegneri dell'Università di Pisa*

Ore 10:20 – 10:50

Bombe sporche e Ordigni Nucleari Improvvisati

Ing. Andrea Malizia

*Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione della Facoltà di
Medicina e Chirurgia presso l'Università di Roma Tor
Vergata*

Ore 10:50 - 11:15**Break****Ore 11:15 – 12:00**

Il Piano nazionale per la gestione delle emergenze
radiologiche e nucleari

Ing. Francesco Geri

*Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza
del Consiglio dei Ministri*

Ore 12:00 – 12:30

Il ruolo dell'ISIN all'interno del Piano nazionale.

Ing. Paolo Zeppa

*ISIN – Ispettorato nazionale per la Sicurezza nucleare e la
radioprotezione*

Ore 12:30 – 13:00

Il monitoraggio radiometrico ambientale durante le
emergenze

Dott. Mauro Magnoni

Dipartimento Tematico Radiazioni presso l'ARPA Piemonte

Ore 13:00 – 13:30

Emergenze radiologiche e nucleari - il ruolo del CNVVF
alla luce del piano nazionale e del d.lgs. 101/2020

Arch. Sergio Schiaroli

*Uffici per i Contrasti al Rischio NBCR e per i Servizi
Specializzati dei VVF*

Ing. Romeo Gallo

Comandante Provinciale VVF di Barletta Andria Trani