

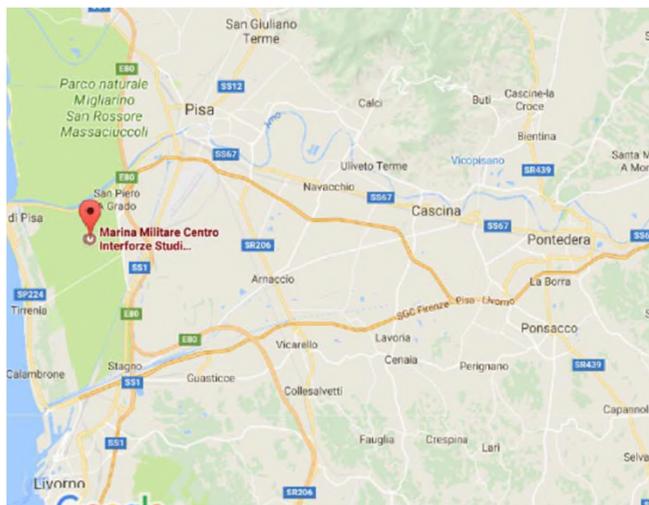
## 62° Corso della Scuola Superiore di Radioprotezione “Carlo Polvani”

### Preparazione e risposta alle emergenze nucleari

20 e 21 aprile 2023

Il Corso si svolgerà in presenza presso il **Centro Interforze Studi ed Applicazioni Militari (CISAM)**

*Via della Bigattiera Lato Monte, 10 – 56122 – PISA - fraz. S. Piero a Grado*



### Modalità di iscrizione

Il corso prevede l'ammissione di un massimo di 60 partecipanti in ordine di iscrizione.

L'iscrizione è possibile unicamente on-line dal sito dell'Associazione Italiana di Radioprotezione.

Il richiedente potrà effettuare l'operazione collegandosi al sito: [www.airp-asso.it](http://www.airp-asso.it) e selezionando il link: Iscrizione 62° Corso Scuola Polvani



Scuola Superiore di Radioprotezione “Carlo Polvani”



### Quote di partecipazione

- Non socio: 250 €
- Socio AIRP: 150 €
- Studente: 75 €

Le quote sono da intendersi + IVA 22%, se dovuta

La quota di partecipazione comprende il materiale didattico del corso e i rinfreschi per le pause.

**Il Corso è valido per 11h di aggiornamento professionale degli Esperti in Radioprotezione ai sensi del Dlgs 101/20.**

## 62° Corso

### Preparazione e risposta alle emergenze nucleari

Per un numero limitato di posti, è possibile prenotare una navetta da/per Pisa Centrale oppure il parcheggio auto privata all'interno del CISAM.

## PROGRAMMA CORSO

### PRESENTAZIONE CORSO

Il 62° corso della Scuola Superiore di Radioprotezione "Carlo Polvani" dedicato alla "Preparazione e risposta alle emergenze nucleari" è svolto presso il Centro Interforze Studi per le Applicazioni Militari (C.I.S.A.M.) di San Piero a Grado (PI). L'argomento, che ha suscitato molto interesse nei soci, ha acquisito particolare rilevanza alla luce del contesto storico attuale con il rinnovato timore di una possibile minaccia nucleare. Durante il corso, saranno presentati diversi possibili scenari di emergenza nucleare accidentale o intenzionale, con particolare attenzione alle tecniche di rilevazione tempestiva delle anomalie radiologiche e ai piani di risposta delle agenzie nazionali competenti, inclusi gli aspetti di radioprotezione del pubblico e delle forze di pronto intervento.

### Comitato Organizzatore

**Francesco D'ERRICO** (UniPi)  
**Mauro GALLIUSI** (CISAM)  
**Andrea CINI** (CISAM)  
**Raffaele ZAGARELLA** (AID)

### 20 aprile 2023

- 8:55 – 9:00 **Apertura corso**
- 9:00 – 9:30 **I laboratori e le attività del CISAM** M. Galliussi
- 9:30 – 10:00 **Scenari di riferimento** F. d'Errico
- 10:00 – 10:30 **Gli ordigni nucleari** R. Zagarella
- 10:30 – 11:00 **Pausa caffè**
- 11:00 – 11:30 **Bombe sporche ed ordigni improvvisati**  
A. Malizia
- 11:30 – 12:30 **Il monitoraggio radiometrico ambientale durante le emergenze** M. Magnoni
- 12:30 – 13:30 **Monitoraggio della contaminazione interna nelle emergenze radiologiche** P. Battisti
- 13:30 – 14:30 **Pausa pranzo**
- 14:30 – 15:15 **Preparazione delle strutture sanitarie nell'ambito del Piano Nazionale di Difesa Civile** C. Di Carlo
- 15:15 – 16:00 **Piani di emergenza Impianti Nucleari: dai presupposti tecnici all'attuazione** F. Mancini
- 16:00 – 16:30 **Pausa caffè**
- 16:30 – 17:15 **Presupposti Tecnici del Piano Nazionale per la gestione delle emergenze radiologiche e nucleari** P. Zeppa
- 17:15 – 18:00 **Gestione intraospedaliera delle emergenze radiologiche: esperienze in ambito lombardo e presentazione di alcuni casi** S. De Crescenzo

### 21 aprile 2023

- 9:00 – 10:00 **La risposta CBRN dei Vigili del Fuoco**  
S. Schiaroli
- 10:00 – 11:00 **Comunicazione durante un'emergenza radiologica e nucleare I.** Postiglione
- 11:00 – 11:30 **Pausa caffè**
- 11:30 – 12:30 **Resilienza della popolazione e potenziale ruolo della «citizen science»** C. Nuccetelli
- 12:30 – 13:30 **Il Piano Nazionale per la gestione delle emergenze radiologiche e nucleari** F. Geri
- 13:30 **Chiusura corso**



# DICI

### Comitato Scientifico

**Francesco MANCINI** (SOGIN)  
**Raffaele ZAGARELLA** (AID)  
(Direttori del Corso)

**Francesco D'ERRICO** (UniPi)  
(Direttore della Scuola)

**Cristina NUCCETELLI** (ISS)  
**Andrea MALIZIA** (UniRoma2)  
**Vittorio FESTA** (ER)

### Segreteria Organizzativa

**Dr. Debora SIQUEIRA**  
[scuola.polvani@gmail.com](mailto:scuola.polvani@gmail.com)

**Anna PRANDSTATTER**  
(AIRP – iscrizioni)  
[info@airp-asso.it](mailto:info@airp-asso.it)  
Tel. +39 01119681544