

Associazione Nazionale Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione in
collaborazione con Accademia di Radioprotezione ANPEQ, con il patrocinio di,
AIRP e AIRM

Corso di formazione e aggiornamento:
Valutazione della dose in routine e in condizioni incidentali
Sanità – Industria – Ambiente
Il corso si terrà in modalità in presenza e da remoto
3; 4 e 5 dicembre 2025

con iscrizione entro il **25 Novembre 2025**
Sede del corso HOTEL SAVOIA RIMINI

scrivere chiaramente e in stampatello e inviare a info@anpeq.it / fax 0883.19.21.036

Cognome _____ Nome _____

Codice fiscale _____

Socio ANPEQ ☐ AIRP ☐ AIRM ☐

Socio ANPEQ UNDER 35 ☐

Socio ANPEQ non iscritto in elenco nazionale EdR ma con i titoli per l'esame ☐

Non ancora socio ANPEQ ma con i titoli per l'esame ☐ Non Socio ☐

DESIDERO CREDITI CFP (DESTINATI SOLO A INGEGNERI ISCRITTI ALL'ALBO) ☐

DESIDERO CREDITI ECM (DESTINATI SOLO A FISICI, CHIMICI, MEDICI) ☐

☐ CHIMICO (disciplina: Chimica Analitica) ☐ FISICO (disciplina: Fisica Sanitaria)

☐ MEDICO (disciplina: ☐ Medicina Nucleare ☐ Radiodiagnostica ☐ Radioterapia)

☐ Medicina del lavoro

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE: ☐ in presenza ☐ da remoto

☐ Corso intero ☐ Singola giornata (specificare giorno): _____

Eventuale Ente/Società di appartenenza: _____

Ricevuta a _____

P.IVA _____ Via _____

Città _____ CAP _____ Prov _____

Telefono _____ Cell. _____ Mail _____

e-mail (obbligatoria) per comunicazioni circa l'iscrizione: _____

Tutela dei dati personali: I dati personali saranno trattati nel rispetto delle disposizioni previste dal Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR) e dalla normativa nazionale vigente in materia. Dichiaro di aver preso visione del documento contenente le Informazioni sul trattamento dei dati personali e confermo la piena conoscenza delle indicazioni quivi contenute

Luogo e data _____ Firma _____

**ASSOCIAZIONE NAZIONALE PROFESSIONALE
ESPERTI QUALIFICATI IN RADIOPROTEZIONE**

*National Professional Association of
Italian Radiation Protection Experts*

www.anpeq.it

in collaborazione con

Accademia di Radioprotezione ANPEQ

WINTER MEETING
Congresso A.N.P.E.Q.

**Valutazione della dose in routine e in
condizioni incidentali**
Sanità-Industria-Ambiente

PROGRAMMA PRELIMINARE rev. 22/10/2025

22 ore formative per Esperto di Radioprotezione

**Richiesti crediti CFP per gli ingegneri iscritti all'albo
che partecipano in presenza**

**Richiesti crediti ECM per fisici, chimici e medici
che partecipano in presenza**

3-5 Dicembre 2025

Sede del corso HOTEL SAVOIA Rimini
info@savoiahotelrimini.com

con il patrocinio di



associazione italiana
radioprotezione medica



Associazione Italiana
di Radioprotezione

PRESENTAZIONE DEL WINTER MEETING

Obiettivi e destinatari

Il ruolo dell'Esperto di Radioprotezione EdR è stato ampliato e modificato dal D.lgs n.101 del 31 luglio 2020 e dalle sue successive modifiche ed integrazioni..

Accademia ANPEQ vuole fornire agli EdR gli strumenti necessari per affrontare gli aspetti di valutazione del rischio nelle diverse realtà.

Il corso si propone di dare le informazioni necessarie alla valutazione del rischio radiogeno nell'impiego delle radiazioni ionizzanti in ambiente sanitario, industriale e nel settore delle radiazioni naturali nelle normali operazioni di routine e anche nelle situazioni incidentali.

Nelle sessioni sono previste, in aggiunta alle lezioni teoriche, una serie di esempi e di calcoli nei diversi ambiti.

Il corso (massimo 100 posti in presenza) è rivolto in particolare agli iscritti delle Associazioni di radioprotezione a tutti gli Esperti di Radioprotezione interessati.

La partecipazione al corso dà diritto al riconoscimento di 24 ore di formazione per EdR sia per i partecipanti in presenza che per i partecipanti da remoto.

Per i partecipanti che scelgono di seguire una singola giornata verranno riconosciuti i crediti per EdR relativi alle ore seguite.

ECM e CFP

Sono stati autorizzati i riconoscimenti dei crediti ECM per fisici e chimici (non disponibili per la partecipazione on-line) e i crediti per CFP (non disponibili per la partecipazione on-line) destinati agli ingegneri iscritti all'albo.

Modalità di verifica della presenza, della qualità percepita e dell'apprendimento:

- Firma di presenza quotidiana per i partecipanti in presenza
- Questionario di apprendimento finale
- Questionario per la rilevazione della qualità percepita per tutti i partecipanti
Per i partecipanti da remoto:
- Verifica della presenza sulla piattaforma per i partecipanti da remoto

INFORMAZIONI LOGISTICHE

Il corso viene tenuto presso HOTEL SAVOIA di Rimini. L'Hotel ha riservato le seguenti tariffe per i partecipanti al corso:

camera doppia uso singolo (DUS): 138 €/notte colazione compresa

camera doppia: 168 €/notte colazione compresa

Le eventuali prenotazioni delle camere vanno effettuate direttamente all'Hotel.

Per usufruire delle tariffe agevolate è necessario prenotare le camere entro e non oltre il 10 novembre 2025.

- Contatti HOTEL SAVOIA: info@savoiahotelrimini.com

Per l'eventuale partecipazione di accompagnatori per lunch o cene del corso, si applicheranno le seguenti tariffe:

- Lunch = 40 €
- Cena = 50 €

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Segreteria operativa ANPEQ – Mariana Di Bari

e-mail: info@anpeq.it tel.0883.95.73.60; fax 0883.19.21.036 cell. 389.4966244

RELATORI

AIRP
AIRM

ANPEQ
AOU Careggi
ARPA Lombardia
ARPA Toscana
ARPA Veneto
ACCADEMIA ANPEQ
ARMA CARABINIERI
DBDG
ENI
ISIN
INAIL
ISPRA
ISS
ISPettorato del Lavoro
MIT Ambiente
PROTEX

RESPONSABILI SCIENTIFICI DEL CORSO: Angelo Capriotti, Davide Tagliaferri, Anna Maria Segalini, Franco Cioce, Loretta Ferrero, Lorenzo Isolan

RESPONSABILE ORGANIZZATIVO P.B. Finazzi

INFORMAZIONI

Modalità di iscrizione

L'iscrizione dovrà avvenire tramite la **scheda d'iscrizione** allegata inviata via mail a **info@anpeq.it**, o via fax al **0883.19.21.036** oppure tramite **WhatsApp** al 389.4966244 **allegando copia del pagamento della quota di partecipazione.**

Le iscrizioni si chiuderanno il **25 Novembre 2025**

Le iscrizioni, in regola con i requisiti richiesti, verranno accettate unicamente in funzione del loro ordine di arrivo

Non sarà possibile pagare la quota in sede di corso.

Il corso prevede la possibilità di essere seguito in modalità remota, tale richiesta dovrà essere specificata in sede di iscrizione.

In caso di rinuncia di un iscritto pervenuta via e-mail o fax entro 10 giorni dall'evento, verrà trattenuto il 20% della quota di iscrizione per le spese organizzative.

In caso di annullamento del corso la quota di iscrizione sarà rimborsata.

Quota di partecipazione

€ 150,00 per ogni singola giornata sia da remoto che in presenza per gli iscritti **ANPEQ, AIFM, AIRP, AIRM in regola con la quota 2025 delle relative Associazioni**

€ 250,00 per l'intero corso in presenza per iscritti ANPEQ, AIFM, AIRP o AIRM in regola con la quota 2025

€ 200,00 per l'intero corso in presenza per i soci ANPEQ under 35 in regola con il pagamento della quota associativa 2025

€ 450,00 per la partecipazione a tutto il corso in modalità remota.

Per chi desidera partecipare come NON socio ANPEQ o AIFM o AIRP o AIRM la quota di iscrizione al corso è di €800,00.

Per chi ne ha i diritti è possibile iscriversi al corso ed all'ANPEQ integrando la quota del corso con la quota associativa del 2025 (€150) e presentando il modulo di domanda.

La quota di iscrizione all'intero corso dà diritto a ricevere il materiale didattico in formato elettronico, l'attestato di partecipazione e comprende i coffee break, le colazioni di lavoro e le cene dei giorni 3, 4 e 5 dicembre.

Modalità di pagamento

c/c bancario intestato ANPEQ presso Intesa San Paolo :

IBAN: IT09 E030 6909 6061 0000 0076 709

www.anpeq.it

PRIMO GIORNO – mercoledì 3 dicembre 2025

8 ore crediti formativi EdR

Ore 09:00 Saluti e presentazione del corso

Piero Finazzi (ANPEQ)

Flavia Groppi e Franco Cioce (Accademia ANPEQ)

Sessione I – **COMPLESSITÀ IN AMBITO NUCLEARE**

"Il sistema radioprotezionistico italiano: come orientarsi sinergicamente al futuro? Dialogo fra le Associazioni di categoria per non perdere le opportunità del futuro"

Moderatore: Francesco Campanella Direttore ISIN

Ore 09:30-11:00 Partecipano ANPEQ: AIFM: AIRP: AIRM

Coffee Break

Moderatore: Sabrina Romani-PB Finazzi

Ore 11:30-12:00 Vista sul nucleare: fra percezione del rischio, narrazione e realtà dei fatti - **ISIN**

Ore 12:00-12:30 Inventario dei rifiuti radioattivi e stato dell'arte dei depositi temporanei - **ISIN**

Ore 12:30-13:00 "Gestione del rischio incendio negli impianti nucleari" - **ISIN**

Pausa Pranzo

Scenari di rischio in sanità

Moderatori: Luisa Biazzi- Angelo Capriotti

Ore 14:30 -15:00 "modelli di calcolo per la valutazione delle schermature" GdL ANPEQ

Ore 15:00 – 15:30 "Problematiche di Sicurezza nei ciclotroni e nella produzione di radiofarmaci" **Sandro Sandri**

Coffee Break

Ore 16:00-17:00 "valutazione di dose interna" **Carlo Maria Castellani (ANPEQ)**

Ore 17:00-17:30 "La sorveglianza sanitaria: opportunità e non solo obbligo" **R. Moccaldi -AIRM**

Ore 17:30-18:00 Problematiche di trasporto dei radiofarmaci: l'iniziativa del Comitato FATRAM - **Franco Cioce (ANPEQ)**

Ore 18.00 – 19.00 premiazione Borsa di Studio Sara Cucchi

Ore 20:30 Cena DBDG

SECONDO GIORNO – giovedì 4 dicembre 2025

Aspetti relativi alla dose e scenari di rischio nell'industria e nella ricerca

Moderatori: Loretta Ferrero-Flavia Groppi
8 ore crediti formativi EdR

Ore 9:00-9:30 "L'Esperto di Sicurezza Laser: dalle indicazioni operative delle Regioni alla nuova norma CEI 76-17" **Luisa Biazzi - ANPEQ**

Ore 9:30-10:00 "Sicurezza fisica per la popolazione: campi elettromagnetici HF da sistemi di telefonia mobile" **Daniele Franci ISPRA**

Ore 10:30-11:00 "Il panorama dei nuclei di categoria A nell'industria e nella ricerca: complessità prese dalla banca dati INAIL" **Massimo Mattozzi INAIL**

Ore 10:30-11:00 "La frontiera della sicurezza in risonanza magnetica: hot topics" **Angelo Capriotti ANPEQ**

Coffee Break

Ore 11:30-12:15 "VIGILANZA IN RADIOPROTEZIONE: ruolo competenze ed esperienze dei NOE **Col. Pierpaolo Lopes (CC)**

Ore 12:15-13:15 "modelli di documentazione per l'EdR- Proposte APEQ modulistica per autonomi e tariffario" GdL ANPEQ o scheda dosimetrica elettronica con Francesco Rossi

Pausa Pranzo

Moderatori: Davide Tagliaferri-AnnaMaria Segalini

Ore 14:30-15:30 "La Professione dell'EdR e la Space Economy: Casi di Studio e Prospettive" **Lorenzo Isolan ANPEQ**

Ore 15:30-16:00 "Accreditamento dei servizi di dosimetria: stato dell'arte e prospettive" **Francesco Rossi, AOU CAREGGI**

Coffee Break

Ore 16:30-17:30 "valutazione di dose interna ESERCIZI" **Carlo Maria Castellani (ANPEQ)**

Ore 17:30-18:00 Il sistema 5G: caratteristiche tecniche ed esposizione della popolazione" **Daniele Franci ISPRA**

Ore 18:00-18:30 "esempio di gestione dei sinistri in radioprotezione" **Giacomo Lalli-DBDG Avv. Andrea Colonnelli**

Ore 20:30 Cena PROTEX

TERZO GIORNO – venerdì 5 dicembre 2025

Radioattività naturale

Moderatori: Franco Cioce-Lorenzo Isolan
8 ore crediti formativi EdR

Ore 9:00-9:30 "criteri di progettazione nella medicina nucleare" **Aldo Delia (Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri)**

Ore 9.30-10:00 "medicina nucleare: dal progetto alla gestione" **Anna Maria Segalini (ANPEQ)**

Ore 10:00-10:30 "Le pratiche NORM: aspetti normativi e ruolo dell'esperto di radioprotezione" **Rosabianca Trevisi, INAIL**

Ore 10:30-11:00 "Il Progetto NORMA: protocolli tecnico operativi per la corretta applicazione del D. Lgs. 101/2020" **Ilaria Peroni ARPA Toscana**

Coffee Break

Ore 11:00-11:30 "Metodologie di valutazione della dose alla popolazione in relazione alle lavorazioni NORM" **Flavio Trotti ARPA Veneto**

Ore 11:30-12:00 "**BRIC**" **Gennaro Venoso**

Ore 12:00-12:30 "Caratterizzazione dell'impatto delle pratiche NORM: campionamenti, analisi e elaborazione della relazione tecnica" **Ilaria Peroni ARPA Toscana**

Ore 12:30-13:00 Discussione

Pausa Pranzo

Moderatori: Angelo Capriotti - Franco Cioce

Ore 14:00-14:30 "NORM: iniziative di coordinamento delle ARPA/APPA in ambito SNPA" **Rosella Rusconi ARPA LOMBARDIA**

Ore 14:30-15:00 "L'esperienza di Eni nell'ambito della mappatura TENORM" **Simona Manenti ENI**

Ore 15:00-16:00 "Esposizioni esistenti-sorgenti orfane" **Roberto Vespa MIT Ambiente**

Coffee break

Ore 16:30 17:00 "Esperienze di bonifica e di attività con le prefetture". **Giacomo Zambelli PROTEX**

Ore 17:00-18:30 "I DISTACCHI" tavola rotonda con **Nicola DeRosa, Valeria Marino-Ispettorato del Lavoro, Avvocato Colonnelli-ANPEQ**

Chiusura dei lavori - Ore 20:30 Cena

La segreteria aprirà alle ore 08:00

Con la partecipazione di: