

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

27, 28 e 29 Novembre 2023

con iscrizione entro il **10 Novembre 2023**

Sede del corso **HOTEL CORTE VALIER Lazise (VR)**

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

Cognome _____ Nome _____

Codice fiscale _____

Socio ANPEQ AIRP AIFM 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



Accademia di Radioprotezione ANPEQ

WINTER MEETING

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

PROGRAMMA rev.16/11/2023

24 ore formative per Esperto di Radioprotezione

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

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

27-29 Novembre 2023

Sede del corso **HOTEL CORTE VALIER Lazise (VR)**

<https://www.cortevalier.com/it>

con il patrocinio di



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 dal D.L. 203 del 25 novembre 2022.

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.

Tutte le sessioni prevedono, 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 ai soci ANPEQ e a tutti gli Esperti di Radioprotezione interessati.

La partecipazione al corso dà diritto al riconoscimento di 24 ore di formazione per EdR.

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

ECM

Sono in fase di richiesta i riconoscimenti dei crediti ECM per fisici e chimici (non disponibili per la partecipazione on-line).

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

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

RESPONSABILI SCIENTIFICI DEL CORSO: Flavia Groppi, Annamaria Segalini, Sabrina Romani, Francesco Campanella, Samantha Cornacchia, Alessandro Sarandrea, Luisa Biazzi

RESPONSABILE ORGANIZZATIVO P.B. Finazzi

INFORMAZIONI LOGISTICHE

Il corso viene tenuto presso HOTEL CORTE VALIER di Lazise (VR) L'Hotel ha riservato le seguenti tariffe per i partecipanti al corso:

camera doppia uso singolo (DUS): 115 €/notte colazione compresa

camera doppia: 150 €/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 21 ottobre 2023.

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

- Lunch = 35 €
- 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

AIFM

AIRP

AIRM

ANPEQ

AOU CAREGGI FIRENZE

ARPA PIEMONTE

ASL ROMA 6

INAIL

ISS

MINISTERO DELLA SALUTE

MITAMBIENTE

POLICLINICO FEDERICO II

POLIMI

PROTEX

SABES AZIENDA SANITARIA PROVINCIA AUTONOMA DI

BOLZANO

SOGIN

TRITIUM

UNIMI

ESEDRA

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

Le iscrizioni si chiuderanno il **10 Novembre 2023**

Il criterio di selezione dei partecipanti terrà conto dei termini di presentazione delle domande.

L'accettazione della pre-iscrizione verrà comunicata entro il **18 novembre via e-mail** all'indirizzo indicato sulla scheda di iscrizione.

Non saranno accettate iscrizioni prive di indirizzo e-mail.

Gli eventuali esclusi saranno inseriti in una lista d'attesa.

La conferma della partecipazione dovrà avvenire entro il **22 novembre 2023** con il pagamento della quota del corso

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 per gli iscritti **ANPEQ, AIRP, AIFM, AIRM in regola con la quota 2023 delle relative Associazioni**

€ 300,00 per l'intero corso per iscritti ANPEQ AIRP, AIFM, AIRM in regola con la quota 2023

€ 250,00 per l'intero corso per i soci ANPEQ under 35 in regola con il pagamento della quota associativa 2023.

€ 450,00 per la partecipazione in modalità remota.

Per chi desidera partecipare come NON socio ANPEQ o AIRP o AIFM 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 2023 (€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 27, 28 e 29 Novembre.

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 – lunedì 27 novembre 2023
8 ore crediti formativi EdR

Ore 09:00 Saluti e presentazione del corso
Luisa Biazzi (ANPEQ) e Flavia Groppi (UNIMI)

Sessione I - Il sistema delle buone prassi nella radioprotezione ed i rapporti delle associazioni con gli organismi tecnici
Moderatori: Luisa Biazzi, Carlo Cavedon, Francesco Mancini, Roberto Moccaldi

Ore 09:30-10:00 “I rapporti Istituzionali: ambiti di interesse e sviluppi futuri” **Antonella Rosi, ISS**

Ore 10:00-10:30 “Le indicazioni operative INAIL e la radioprotezione allargata” **Francesco Campanella, INAIL**

Ore 10:30-11:00 “Linee guida e guide tecniche in radioprotezione” **Assunta Principe, EdR III grado**

Coffee Break

Ore 11:30–13:30 tavola rotonda “Il futuro della radioprotezione alla luce delle criticità normative più recenti: fra rischio di disaffezione e voglia di rilancio” **L.Biazzi-C.Cavedon-F.Mancini-.R.Moccaldi**

Pausa Pranzo

Sessione II - Scenari di rischio in sanità
Moderatori: Francesco Campanella, Samantha Cornacchia

Ore 14:30 -15:15 “Strategia condivisa Ministero della Salute – Inail per le istruttorie finalizzate al rilascio di nulla osta di categoria A in ambito sanitario” **Ministero della Salute**

Ore 15:15 – 16:00 “Valutazione di scenari emergenziali presso un reparto complesso di medicina nucleare: presentazione del progetto di collaborazione Inail Enea Asl Roma 6 per la pubblicazione delle indicazioni operative 2024”
Marco D’Arienzo, ASL ROMA 6

Coffee Break

Ore 16:00-16:45 “Indicazioni operative per una migliore gestione del rischio di esposizione professionale al cristallino in radiologia interventistica” **Simone Busoni, AOU Careggi Firenze**

Ore 16:45-17:30” Le attribuzioni dell’EdR in caso di esposizione accidentale o dose anomala” **Angelo Capriotti, ANPEQ**

Ore 17:30-18:00 “Evoluzione tecnologica e radioprotezione”

Antonietta Perrone, Policlinico Federico II Napoli

Ore 18:00-18:30 Tavola rotonda con i relatori

Ore 20:30 Cena ESEDRA

SECONDO GIORNO - martedì 28 novembre 2023
Aspetti relativi alla dose e installazioni industriali e di ricerca
Moderatori: Alessandro Sarandrea -Annamaria Segalini
8 ore crediti formativi EdR

Ore 9:00-9:45 “Servizi di dosimetria tra rispetto delle norme ed esigenze aziendali” **Nadia Oberhofer, SABES**

Ore 9:45-10:30 “Sorveglianza sanitaria nel caso di co-esposizioni a radiazioni ionizzanti e non ionizzanti” **Roberto Moccaldi, AIRM**

Coffee Break

Ore 11:00-11:00 “Casi studio nel rilascio di nulla osta di categoria A” **Massimo Mattozzi, INAIL**

Ore 11:45-12:30 “Impiego di sorgenti non sigillate e produzione di rifiuti: le formule di scarico” **Sandro Sandri, ANPEQ**

Ore 12:30-13:00 Discussione

Pausa Pranzo

Moderatori: Luisa Biazzi- Annamaria Segalini

Ore 14:00- 14:45 “Applicazione delle fidejussioni assicurative per gli adempimenti previsti dal D.L.101/2020” **Giacomo Lalli, ESEDRA**

Ore 14:45-15:30 “Rapporti fra l’EdR e gli altri specialisti del rischio” **Alessandro Sarandrea, ANPEQ**

Coffee Break

Ore 16:00-16:30 “Caratterizzazione e bonifica di terreni contaminati da radionuclidi” **Roberto Vespa, MITAmbiente**

Ore 16:30-17:00 “Misure in campo su terreni contaminati con cristallo HPGE per valutazione di possibile allontanamento” **Valeria Ciriello, TRITIUM-ANPEQ**

Ore 17:00-17:30 “La sorveglianza radiologica degli ambienti di lavoro: criteri e dispositivi per il monitoraggio della contaminazione in aria” **Sabrina Romani, SOGIN-ANPEQ**

Ore 17:30-18:30 (MASTER)Discussione

Ore 20:30 Cena PROTEX

TERZO GIORNO – mercoledì 29 novembre 2023
Radioattività naturale
Moderatori: Flavia Groppi, Sabrina Romani
8 ore crediti formativi EdR

Ore 9:00-9:45 “Regole e criticità nel trasporto di Norm”
Franco Cioce, ANPEQ

Ore 9.45-10:30 “Il Servizio di Dosimetria nelle analisi radiometriche a supporto del settore Oil&Gas: attività, esperienze e criticità nell’applicazione della norma”
Giacomo Zambelli, Protex

Coffee Break

Ore 11:00-11:45 “Criticità nell’applicazione ai NORM-waste delle norme di tutela dell’ambiente (D.Lgs 152/06) e delle norme di radioprotezione (D.lgs. 101/20)” **Mauro Magnoni, ARPA Piemonte**

Ore 11:45-12:30 “Esempi di ritrovamenti NORM” **Alberto Cassiano-Augusto Sbarufati, ANPEQ**

Ore 12:30-13:00 Discussione

Pausa Pranzo

Moderatori: P-B. Finazzi-Luisa Biazzi

Ore 14:00-14:45 La strumentazione e la metodologia per la misurazione di radon **Luisella Garlati, POLIMI**

Ore 14:45-15:30 “Procedure operative per la valutazione delle dosi da NORM” **Federica Leonardi, INAIL**

Coffee break

Ore 16:00-16:45 “Le proposte ANPEQ per la modifica del D.lgs. 101/2020 sull’argomento “RADON” gruppo di lavoro ANPEQ” **Annamaria Segalini, ANPEQ**

Ore 16:45-18:00 “Lavoratori autonomi; tolleranza nelle periodicità; art.46 e 47 piccole apparecchiature e portatili” discussione con
Avv. Andrea Colonnelli; Nicola De Rosa e Valeria Marino Ispettorato del lavoro

Ore 18:00-18:30: Tavola rotonda con i relatori
Chiusura dei lavori - Ore 20:30 Cena

La segreteria aprirà alle ore 08:00

Con la partecipazione di:

