



in collaborazione con le associazioni aderenti



in collaborazione con



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO**

giovedì 26 gennaio 2023 ore 9:00

Seminario di studio interassociativo in modalità on line sincrona e in presenza

**UNIMI - Settore Didattico Colombo - Aula Magna C03
Via Luigi Mangiagalli 25 - Milano
(MM Piola+5 min a piedi)**

Programma definitivo

RADON: D.lgs. n. 101 del 31.07.2020 Valutazione del rischio di esposizione al gas RADON negli ambienti lavorativi e residenziali

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria ed è rivolta a tutte le associazioni aderenti alla CIIP nonché agli organi di vigilanza (ATS, Direzione Lavoro, Prefetture, Vigili del Fuoco) e a quanti interessati. Gli associati AIFM, AIRP, ANPEQ che hanno partecipato al seminario potranno richiedere sino ad 8h di crediti formativi come Esperto di Radioprotezione. Tutti gli interessati potranno altresì richiedere sino ad 8h di crediti formativi come RSPP/ASPP. Non sono previsti crediti ECM.

Presentazione del seminario di studio

Il tema del radon, già da molti decenni riconosciuto come una minaccia per la salute di lavoratori e popolazione (risale infatti al 1988 la sua classificazione da parte dello IARC-OMS come agente cancerogeno del gruppo 1), costituisce senza dubbio una delle maggiori novità introdotte dal Decreto Legislativo 101 del 31 luglio 2020 nella legislazione nazionale di radioprotezione. E non poteva essere diversamente: individuato da vari studi come seconda causa del tumore polmonare dopo il fumo di sigaretta, il radon, infatti, è di gran lunga la principale sorgente di esposizione alle radiazioni ionizzanti sia per lavoratori che popolazione. Sono dunque maturi i tempi per cercare di intervenire con estese politiche di prevenzione su questa non trascurabile e ubiquitaria fonte di rischio.

È per questo che la Consulta Interassociativa Italiana per la Prevenzione (CIIP), con il contributo delle associazioni aderenti che si occupano di radioprotezione (ANPEQ, AIFM, AIRP, AIREPSA, AIE), ha deciso di organizzare questo seminario di studio sull'esposizione dei lavoratori e della popolazione al radon, cercando di toccare tutti i molteplici aspetti del problema. Il programma contempla infatti vari temi, da quelli di base a quelli più strettamente

applicativi, cercando di approfondire le questioni a partire dalle esperienze concrete maturate sul campo dagli organi di controllo e vigilanza, dagli Esperti di Radioprotezione (EdR), dai Medici autorizzati, dai Medici competenti e da tutti i professionisti del settore.

Modalità di iscrizione, partecipazione e rilascio degli attestati e dei crediti per EdR

L'evento si terrà in modalità sia remota sincrona che in presenza.

Nessun limite al numero dei partecipanti da remoto e n. 150 in aula, salvo diverse disposizioni, al momento non prevedibili, in base alle indicazioni di legge.

Tutti gli iscritti da remoto saranno collegati in modalità on line sincrona con un link che verrà inviato loro via mail.

La partecipazione all'evento è gratuita con iscrizione obbligatoria.

Gestione del collegamento all'evento il giorno del seminario a cura di ANPEQ.

Agli iscritti on line perverrà link nell'imminenza dell'evento.

Comitato scientifico e organizzativo

Luisa Biazzì, Antonella del Vecchio, Mauro Magnoni, Franco Pugliese, Ennio Cadum, Flavia Groppi, Ufficio Presidenza CIIP.

Segreteria organizzativa

CIIP Francesca Orio convegni@ciip-consulta.it (per le iscrizioni)

ANPEQ dr. Mariana Di Bari info@anpeq.it (per il collegamento on line)

PROGRAMMA

- 9:00 Introduzione al seminario (S. Cantoni)
9:30 Sorgenti di radon e vie di ingresso (L. Biazzì, A. del Vecchio)
10:00 Effetti biologici documentati e organi bersaglio (G. Taino)
10:30 Riconoscimento del nesso di causalità (F. Pugliese, J. Camatti)
11:00 Normativa per la protezione dal radon negli ambienti di vita e di lavoro (F. Leonardi, R. Trevisi)
11:30 Piano Nazionale Radon (S. Bucci)
12:00 Mappature territoriali (M. Magnoni)
12:30 Discussione
13 Pausa
14:00 La prevenzione dal rischio di esposizione a gas radon nella L.R. n.3/2022 di Regione Lombardia (N. Cornaggia)
14:20 Le attività dei dipartimenti di prevenzione sulla tematica radon: l'esperienza dell'ATS di Pavia (E. Cadum)
14:40 Valutazioni negli ambienti di vita (A. Odone)
15:10 Tecniche di misura (R. Rusconi)
15:40 Tecniche di bonifica (A. Parravicini)
16:10 Discussione
16:40 Tavola rotonda con i relatori: Problematiche per popolazione, lavoratori, datori di lavoro (moderatore F. Groppi)
17:15 Museo della radioattività: La verità delle false informazioni (F. Cioce)
18:00 Chiusura seminario

Per ogni relatore è prevista anche la discussione sui quesiti preventivamente posti dagli iscritti.

Relatori

Luisa Biazzì, Fisica medica, EdR III, Università di Pavia, presidente ANPEQ

Silvia Bucci, ARPAT-Responsabile Unità Operativa Radioattività e Amianto

Ennio Cadum, direttore Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria, ATS Pavia, AIE

Jessika Camatti, medico legale e medico competente, SPP AUSL di Piacenza

Susanna Cantoni, presidente CIIP

Franco Cioce, Tritum S.r.l.

Nicoletta Cornaggia, dirigente Struttura Ambienti di vita e lavoro-UO Prevenz. DG Welfare Regione Lombardia

Antonella del Vecchio, direttore UOC Fisica sanitaria, IRCCS Ospedale San Raffaele Milano, AIFM

Federica Leonardi, DiMEILA, INAIL

Flavia Groppi, Dipartimento di Fisica, Università di Milano

Mauro Magnoni, Arpa Piemonte, Dipartimento Tematico Rischi Fisici e Tecnologici, past-president AIRP

Anna Odone, medico, Dipartimento Igiene, Università di Pavia

Antonio Parravicini, presidente ASSORADON

Franco Pugliese, AUSL Piacenza, past-president AIRESPPSA

Rosella Rusconi, Responsabile U.O. Centro Regionale Radioprotezione – ARPA Lombardia

Giuseppe Taino, medico autorizzato, Istituti Clinici Scientifici Maugeri Pavia, AIRM

Rosabianca Trevisi, DiMEILA, INAIL