

Il radon: aria, acqua, suolo

L'insidia invisibile, ma presente



30 settembre 2025 ore 09:00

Como

Auditorium di Confindustria Como, Via Raimondi 1

Per secoli i materiali utilizzati per le costruzioni sono stati estratti dalla terra; i materiali provenienti dal terreno, il più famoso dei quali è il tufo, largamente usato in edilizia, presentavano caratteristiche idonee per la costruzione di edifici ma nascondevano un'insidia: un gas inodore e incolore che saturava l'ambiente *indoor* degli edifici.

Sulla scorta degli studi scientifici sugli effetti indotti dalla presenza del radon in ambiente *indoor* si è affermata la necessità di procedere ad una valutazione organica della presenza di questo insidioso gas negli ambienti di vita e di lavoro e di procedere ad interventi di risanamento e prevenzione, laddove i livelli si presentassero preoccupanti per la salute umana.

Allo stato una normativa dedicata fornisce indicazioni operative e lo scopo della giornata di studio promossa dall'Unità operativa territoriale di certificazione, verifica e ricerca Inail di Como, insieme ad ATS Insubria e Confindustria Como, è di analizzare norme, effetti, ruoli e interventi per prevenire i danni causati da questa "insidia invisibile".

Responsabile scientifico: Giuseppe Giannelli

Programma

09:00 Registrazione dei partecipanti

09:30 **Saluti istituzionali**

Sergio Gaddi –

Consigliere Regionale Vicepresidente Commissione
Cultura, Ricerca e
Innovazione Sport e Comunicazione – Regione
Lombardia

DIT Inail

DIMEILA INAIL

Francesco Capozio –

Direttore territoriale Inail Como Lecco Sondrio

ATS Insubria

Moderatore Giuseppe Giannelli – Direttore INAIL - UOT Como

10:00 **Radon e geologia –**

Bianca Rimoldi, Ctss Inail Lombardia

Alessandro Cavallo, Università degli Studi Milano Bicocca

10:20 **Normativa nazionale e adempimenti**

Francesco Salvi - Ispettorato Nazionale
per la Sicurezza Nucleare e la Radioprotezione

10:40 **Normativa regionale e adempimenti**

Roberta Corrao, ATS Insubria

11:00 **Il Piano Nazionale d'Azione per il Radon:
valutazione del rischio radon nei luoghi di lavoro**

Rosabianca Trevisi, Inail Dimeila

11:20 Pausa

11:40 **Impatto del Radon sulla salute**

Francesco Bochicchio, ISS-CNPRFC

12:00 **Il Radon negli ambienti naturali: proprietà e
meccanismi di migrazione**

Alessio Rinaldini, Dit Inail

12:20 **Tecniche di contenimento delle concentrazioni di
radon in ambienti indoor**

Andrea Spinazzé, Università dell'Insubria

12:40 **Il Radon in Lombardia: aree prioritarie, iniziative presenti e future;**

Marco Mombelli, ARPA Lombardia

13:00 **La riduzione del radon in ambienti confinati sottoposti a interventi di efficientamento energetico;**

Alessandro Di Menno Di Bucchianico, ISPRA Ambiente

13:20 *Question time*

[link per iscrizione al convegno](#)

Saranno riconosciuti 3 CFP agli ingegneri partecipanti a tutta la durata del seminario **esclusivamente in presenza** e di 3 ore di aggiornamento ai sensi del d.lgs. 81/08 a tutti i partecipanti **esclusivamente in presenza**

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

DIREZIONE REGIONALE
LOMBARDIA



Con il patrocinio di



Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Insubria