



SON TRAINING

Formazione Professionale

IN COLLABORAZIONE CON



ORDINE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
CONSERVATORI
DI FERMO

ESPERTO IN INTERVENTI DI RISANAMENTO RADON

CORSO DI ABILITAZIONE PROFESSIONALE PREVISTO
DAL D.LGS 101/2020 E SUCCESSIVE MODIFICHE
(D.LGS 203/2022 DEL 25 NOVEMBRE 2022)

Rilascia crediti per:

- Ingegneri 24 CFP
- Architetti 30 CFP



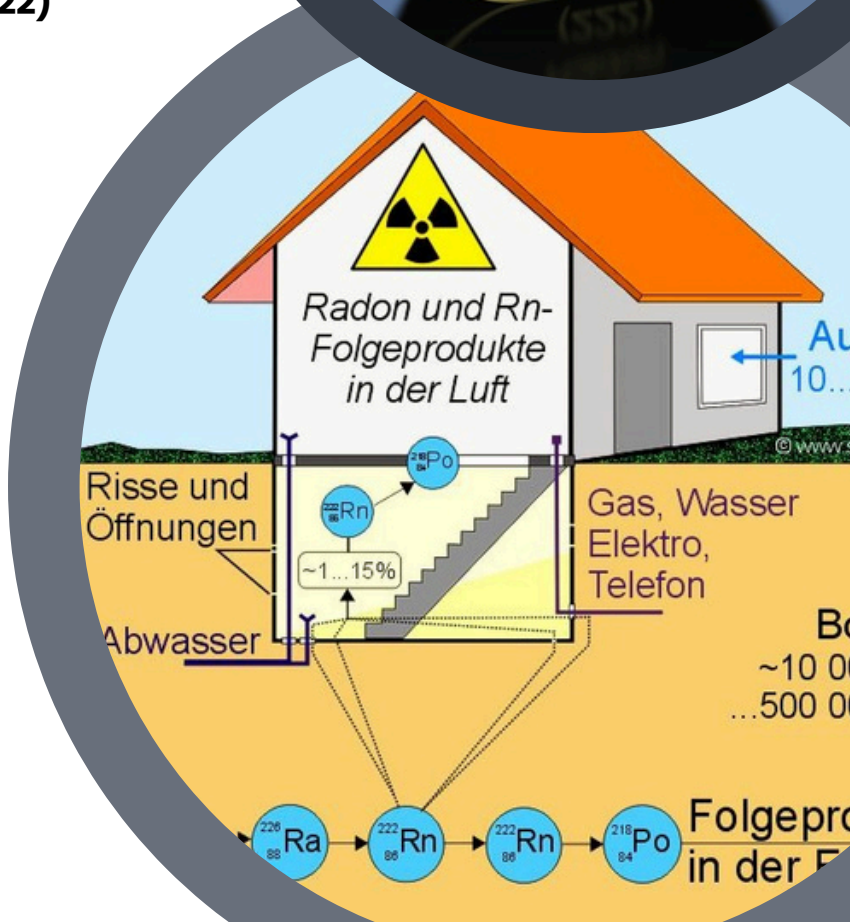
60 ore



Contattaci
081 014 6331



Visita il nostro sito
WWW.SONTRAINING.IT



ESPERTO IN INTERVENTI DI RISANAMENTO

Radon

Il corso di Abilitazione professionale, svolto in collaborazione con Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori di Fermo permetterà di potenziare le competenze degli iscritti ed ottenere un vantaggio nel mondo del lavoro rispetto ad altri professionisti del settore.

CHI È L'ESPERTO IN INTERVENTI DI RISANAMENTO RADON?

L'Esperto in interventi di Risanamento radon è la persona che possiede le abilitazioni, la formazione e l'esperienza necessaria per fornire indicazioni tecniche ai fini dell'adozione delle misure correttive per la riduzione della concentrazione di gas radon, emesso naturalmente dal suolo e da alcuni materiali da costruzione, che rappresenta la seconda causa del tumore polmonare.

Per tale motivo, il Decreto Legislativo n.101/2020 e succ.mod. ha stabilito, i livelli massimi di concentrazione di attività di gas Radon in aria. Inoltre lo stesso decreto ha previsto la necessità quindi, di una nuova figura professionale che dovrà essere in grado di condurre un risanamento efficace, a fronte di una situazione di superamento del livello di riferimento di radon in ambienti di lavoro ed abitativo, finalizzato alla mitigazione del rischio da esposizione al radon.

LA NOSTRA MISSIONE

La nostra missione è fornire formazione di alta qualità, concreta e aggiornata, progettata per rispondere alle reali esigenze dei professionisti di oggi.

Ci impegniamo a sviluppare competenze tecniche, normative e trasversali attraverso percorsi formativi mirati, erogati da docenti qualificati e con esperienza diretta sul campo.

Vogliamo essere un punto di riferimento affidabile e autorevole per chi cerca aggiornamento continuo, crescita professionale e valore aggiunto nel proprio settore.

 379 213 1363

 formazione@sontraining.it

 www.sontraining.it



REQUISITI

Gli esperti in interventi di risanamento Radon devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) abilitazione professionale per lo svolgimento di attività di progettazione di opere edili
- b) partecipazione a corsi di formazione ed aggiornamento dedicati, della durata di 60 ore

Costo del Corso

La partecipazione ha un costo di Euro 600,00 oltre Iva.

Il corso

Al termine della formazione, il corsista padroneggerà gli aspetti di misurazione del radon unitamente a quelli della progettazione, attuazione, gestione, controllo e mantenimento degli interventi correttivi per la riduzione della concentrazione di attività di radon negli edifici in ottemperanza a quanto indicato nell'allegato II del D.Lgs 101/2020 e successive modifiche.

I destinatari

In primis ad Ingegneri, Architetti e Geometri in qualità di professionisti indicati dalla legge. Tuttavia, la frequenza è aperta anche a tutti i professionisti che hanno interesse specifico nella problematica del radon

I docenti

I docenti sono selezionati tra Professori Universitari, operatori del settore aventi esperienza pluriennale sia nella misurazione del radon, sia negli interventi di risanamento dello stesso.

Modalità di svolgimento

Il corso ha una durata di **60 ore**.

La prima parte di lezioni, per un totale di 36 ore, sono svolte in modalità Video registrato (FAD) e le successive 24 ore sono svolte in diretta streaming.

L'esame finale è svolto in diretta streaming

Il corso è a numero chiuso

La formazione per i professionisti

 379 213 1363

 formazione@sontraining.it

 www.sontraining.it

PROGRAMMA

Il corso inizierà in modalità Fad asincrona il 10 ottobre 2025, nella stessa data verranno chiuse le iscrizioni. Gli argomenti sono i seguenti:

Modulo	Ore	Docente
Generalità sul Gas Radon (Introduzione al corso Il radon: origine e catene di decadimento Grandezze fisiche: concentrazione esposizione, concentrazione equivalente all'equilibrio, fattore di equilibrio. Dosimetria: approccio epidemiologico e dosimetrico Effetti sanitari e principi di radioprotezione	4	Ing G. Giovinco
Modulo 2 Inquadramento normativo nazionale e declinazioni regionali. Legami col decreto 81/2008).	4	Ing C. ZUDDAS
Modulo 3 Sorgenti di provenienza, vie di trasmissione e variabilità temporale del radon indoor. Requisiti di ricambio d'aria negli edifici e tenuta all'aria dell'involucro edilizio. Ventilazione naturale e meccanica negli edifici. Strategie e posizionamento di aperture e terminali.	4	Ing.G. Giovinco
Modulo 4 Strumenti di misura attivi e passivi. Strumenti passivi idonei a misure di lungo termine Strumentazione attiva Strumentazione specifica per la diagnostica del sito Taratura della strumentazione.	4	C. Zuddas
Protocolli e procedure per le misure.	4	C. Zuddas
Impostazione del piano di risanamento: tecniche di intervento (attive e passive) e azioni preventive sui nuovi edifici. Analisi del sito. Criteri e tecniche di costruzione e di risanamento. Ventilazione naturale o forzata dei vespai e degli ambienti interni. Interventi di o di depressurizzazione degli edifici. Sigillatura e impermeabilizzazione della pavimentazione. Casi studio.	4+4	G. Giovinco-zuddas
Progettazione impianti di areazione e ventilazione.	4+4	Ing.G. Giovinco

Le restanti lezioni saranno svolte in modalità Streaming:

Esercitazioni 24 ore in webinar di 4 ore (14:30-18:30)		
Esercitazione: impostazione e stesura di una relazione tecnica di misura. 10-11-2025 e 13-11-2025	4+4	Ing-C..Zuddas
Esercitazione: esempio progettazione di impianti areazione e ventilazione.-uso del software Contam 17-11-2025 e 20-11-2025	4+4	Ing.G. Giovinco
Esercitazione: analisi di casi studio e redazione piano di risanamento. Presentazione di esempi già affrontati e risolti: fotografie, misure eseguite, informazioni necessarie per poter elaborare un progetto di risanamento Lavoro a gruppi con supervisione di un tutor 24-11-2025 e 27-11-2025	4+4	Ing. V. Iannuzzelli

**CLICCA QUI PER
ACCEDERE AL CORSO**