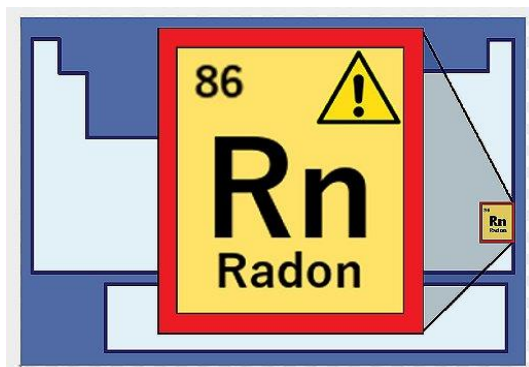


IL RADON NEGLI EDIFICI



Il RADON, gas incolore, inodore ed in sapore, è, per l'uomo, la seconda causa di tumore ai polmoni. Questo gas, che si annida negli ambienti indoor, deve essere dal professionista, che svolge l'attività di progettista e direttore lavori, e dalle maestranze delle imprese edili, conosciuto nella sua natura e nei suoi effetti per poterne mitigare la concentrazione. Il corso proposto da Unipro "IL RADON NEGLI EDIFICI" si propone di far conoscere al discente la natura, gli effetti sull'organismo umano, la propagazione, le metodologie delle azioni di rimedio, come fare per proteggersi, come misurarlo e terminare con uno sguardo alla distribuzione del Radon in Italia e la normativa che lo riguarda. Durante il corso verranno indicati link, di utile consultazione, e sarà possibile scaricare alcuni file utili.

OBIETTIVI PROFESSIONALI

Il corso non ha la pretesa di fornire al discente nozioni teoriche per conoscere il gas Radon ma soprattutto di trasferire conoscenze pratiche per progettazioni e realizzazioni di edifici mitigati.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso "IL RADON NEGLI EDIFICI" ha un taglio pratico. Saranno esaminati molti esempi d'intervento per la mitigazione degli ambienti, sia in fabbricati esistenti sia nelle nuove costruzioni, illustrando metodologie per la determinazione delle concentrazioni e tecniche per le azioni di rimedio.

DESTINATARI

Professionisti (ingegneri, architetti, agronomi, geologi, medici, biologi, geometri, periti edili, periti agrari, ecc.), titolari di impresa, tecnici d'impresa e committenti che desiderano progettare, realizzare e possedere edifici mitigati dal gas radon in quanto risulta essere la seconda causa di tumore al polmone.



IL RADON NEGLI EDIFICI

PROGRAMMA

INTRODUZIONE

- Premessa
- La radioattività
- Cosa è il Radon

CONOSCERE IL RADON

- Le sorgenti del Radon
- Gli effetti del Radon sull'organismo umano
- Come individuare gli edifici ad elevata concentrazione di Radon
- La propagazione del Radon

AZIONI DI RIMEDIO E PROTEZIONE DAL RADON

- Metodologie delle azioni di rimedio
- Cosa fare per proteggersi dal Radon
- Indicazioni di approfondimento

QUANTIFICARE IL RADON

- Come misurare il Radon
- Il risultato delle misure
- Il laboratorio di misura
- Il Radon in acqua

IL RADON IN ITALIA

- Le concentrazioni di Radon in Italia
- La normativa sul Radon in Italia

TEST FINALE

Durata: 2 ore

Vantaggi del corso in e-learning

- ✓ *Possibilità di ascoltare e rivedere in qualsiasi momento le lezioni del corso*
- ✓ *Risparmio di tempo: i nostri corsi on-line ti consentiranno di formarti quando e dove vuoi, in autonomia, evitandoti eventuali costi per trasferte o spostamenti*
- ✓ *Possibilità di gestire in autonomia il tuo iter formativo*
- ✓ *Contenuti interattivi multimediali*



CON FOR
LA NOSTRA FORMAZIONE
DOVE E QUANDO VUOI

