

# FOAD AG22 | Connaître les risques liés aux polluants issus des sols, en particulier le radon (gaz radioactif)

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

AGECIC  
Floriane DUBESSAY  
05.16.18.60.50  
formation@agecic.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

### Conditions d'accès :

Sans objet

### Prérequis pédagogiques :

Le stagiaire possède des connaissances dans le domaine du bâtiment.

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

• Connaître les sources de pollution par le sol dégradant la Qualité de l'air intérieur des bâtiments. • Connaître les risques environnementaux et sanitaires associés. • Connaître l'origine du radon, ses propriétés physiques et chimiques et ses effets sur la santé. • Maîtriser la réglementation en matière de diagnostic radon. • Comprendre les principes du diagnostic et de la remédiation en cas de dépassement des valeurs. • Connaître la métrologie des polluants.

## Contenu et modalités d'organisation

Pollution des sols et Qualité de l'Air Intérieur des bâtiments • Nature, sources et impacts sanitaires des polluants de l'air intérieur des bâtiments. • Focus sur les principales sources de polluants provenant du sol. • Sites et sols pollués : méthodologie nationale de gestion. Le radon, un polluant à surveiller • Qu'est-ce que le radon ? • Le risque sanitaire associé à l'exposition au radon. Le Radon dans l'environnement. La cartographie des zones les plus concernées. La réglementation liée au dépistage du radon • Evolution des textes réglementaires. • Les établissements concernés (certains ERP, lieux souterrains, logements). Les informations obligatoires pour acquéreurs ou locataires de biens immobiliers. Transfert des polluants du sol vers les bâtiments : exemple du radon • La campagne de mesures du radon dans les habitations françaises. • Les voies d'entrée des polluants du sol. • Repérer les sources de radon dans un bâtiment. La concentration en radon selon l'occupation et les modes de vie des habitants. La métrologie du radon • Les normes de mesure du radon dans l'air et dans l'eau. • Les appareils de mesure et méthodologies en fonction des typologies de bâtiment (lieux souterrains, bâtiments thermaux, logements). • Les grilles de diagnostic existantes. Présentation de dispositifs de remédiation • Les principes de remédiation des remontées de pollution par le sol. • Cas d'une construction neuve. • Cas d'une rénovation.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

## Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

## Et après ?

Suite de parcours

AG31 | Qualité de l'Air Intérieur. AG41 | Dimensionner, installer, contrôler & entretenir les systèmes de ventilation en habitat individuel

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00439648	du 27/06/2024 au 27/06/2024	Granzay-Gript (79)	AGECIC		Non éligible	FPC
00439649	du 29/11/2024 au 29/11/2024	Granzay-Gript (79)	AGECIC		Non éligible	FPC
00512074	du 27/06/2025 au 27/06/2025	Granzay-Gript (79)	AGECIC		Non éligible	FPC
00512075	du 04/11/2025 au 04/11/2025	Granzay-Gript (79)	AGECIC		Non éligible	FPC