

OFFRE DE FORMATION

QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS ET VENTILATION DANS DES BÂTIMENTS PERFORMANTS



en distanciel

session 2024

octobre ou
novembre 2024
(dates à définir)





Nous passons plus de 80% de notre temps dans des lieux clos. La bonne gestion de la qualité des ambiances intérieures et de leur respect du bien-être et de la santé des occupants doit donc devenir une préoccupation majeure, travaillée de pair avec l'optimisation des consommations énergétiques.

Dans un contexte complexe post crise sanitaire, d'évolution réglementaire de la surveillance de la qualité de l'air intérieur et d'état du parc disparate en terme d'équipement (de ventilation notamment), cette formation a pour vocation de balayer les notions de confort des occupants, les paramètres de la qualité de l'environnement intérieur et la manière de les atteindre.

Objectifs pédagogiques

A l'issue de la formation, le stagiaire sera en mesure de :

- Identifier les paramètres associés aux différentes notions de confort à l'intérieur des bâtiments
- Proposer des moyens d'amélioration de la qualité de l'environnement intérieur dans les bâtiments
- Maîtriser les principales exigences des réglementations sur la qualité de l'air intérieur et la ventilation en tertiaire

niveau pré-requis

Aucun



Outils pédagogiques

Cette formation sera assurée via :

- Des exposés méthodologiques
- Des apports techniques
- Des retours d'expérience / études de cas
- Utilisation de la plateforme mesformations.cerema.fr

Méthodes d'évaluation

- Quiz en fin de formation

Frais d'inscription

1000 € HT par stagiaire
(TVA à 0% s'agissant de formation)

Durée

4 demi-journées

PUBLIC



Cette formation s'adresse en priorité aux ingénieurs et techniciens des collectivités territoriales en charge de gérer l'entretien et l'exploitation des bâtiments du parc de la collectivité.



PROGRAMME

réparti sur 4 demi-journées

Accueil et brise-glace (0h30)

Module 1 : introduction à la notion de confort (0h30)

Module 2 : le confort hygrothermique (1h30)

Module 3 : le confort acoustique (1h30)

Module 4 : le confort lumineux (1h30)

Module 5 : le confort olfactif et la qualité de l'air intérieur (1h00)

Module 6 : la qualité de l'air intérieur et la ventilation (4h00)

Module 7 : zoom sur le radon (1h30)

Module 8 : conclusion : un bâtiment confortable et sobre, la gestion du compromis (0h30)

Evaluation et clôture (0h30)

AIR QUALITY



Canva

Les atouts du **Cerema**

- ✓ Des équipes pluridisciplinaires et expertes (aménageurs, ingénieurs, techniciens)
- ✓ De nombreuses années d'expérience opérationnelle au service des collectivités territoriales
- ✓ Des participations actives à l'édition de normes et règlements, aux côtés des pouvoirs publics et de réseaux de partenaires et d'experts reconnus

COORDINATION DE LA FORMATION

Cécile CAUDRON

Responsable d'Opération Qualité des Environnements
Intérieurs & Ventilation
Cerema Hauts-de-France

INFORMATION ET INSCRIPTIONS

formation.catalogue@cerema.fr