

Devenir mesureur Qualibat 8741 - Protocole ventilation RE2020 - Module A Facultatif

Vous souhaitez réaliser des " vérifications et mesures des systèmes de ventilation mécanique des bâtiments résidentiels neufs - RE2020 " et devenir mesureur 8741 ?

Le module A vise à valider les prérequis à la formation relative à la vérification et la mesure des performances des systèmes de ventilation mécanique des bâtiments résidentiels neufs, reconnue par le Ministère en charge de la construction.

L'alternance d'exposés théoriques, d'études de cas et d'applications pratiques vous permettra d'être opérationnel.

Au terme de la formation retrouvez les supports de formation, l'assistance des formateurs sur l'extranet dédié de la formation.

Pour continuer les échanges et profiter sereinement des pauses, CETii vous offre les pauses café et les repas du midi.

Durée : 7.00 heures (1.00 jours)

Effectif : de 0 à 100 personnes

Profils des stagiaires

- Cette formation s'adresse aux professionnels du bâtiment souhaitant réaliser des contrôles Promevent en RE2020 dans le cadre de la qualification Qualibat 8741 : Diagnostiqueurs immobiliers, Mesureurs, Techniciens en performance du bâtiment, Bureaux d'études, Cabinets de conseil et d'ingénierie, Entreprises CVC/construction, Bureaux de contrôle, Ateliers d'architecture...

Prérequis

- Avoir une connaissance élémentaire du bâtiment et de la ventilation.

Objectif général

Perfectionnement, élargissement des compétences

Niveau d'entrée : sans niveau spécifique / Niveau de sortie : sans niveau spécifique

Modalités d'admission : Admission sans disposition particulière

Objectifs pédagogiques

- Connaître l'environnement
- Connaître le cadre réglementaire
- Connaître les acteurs
- Connaître les différents éléments constitutifs d'un système de ventilation et les différents types de systèmes de ventilation existants et leurs fonctionnement
- Connaître le principe de fonctionnement de la ventilation
- Connaître l'entretien et la maintenance des systèmes de ventilation

Contenu de la formation

- L'environnement | e-learning | 60 minutes
 - Contexte énergétique général : national, européen et international
 - Objectifs nationaux de maîtrise de l'énergie : RE 2020, certifications et autres labels
 - Enjeux
 - Etat des lieux de la ventilation
 - Les implications sur les consommations énergétiques et sur la qualité d'air intérieur
 - Quiz
- Le cadre réglementaire | e-learning | 90 minutes
 - L'arrêté de mars 1982
 - Le DTU 68.3

- Les différents Avis Techniques (ATec)
- Les règles RAGE
- L'observatoire national de la ventilation
- Quiz
- Les acteurs | e-learning | 60 minutes
 - Ministère en charge de la construction
 - Ademe
 - Cerema
 - Organisme(s) de qualification : Qualibat...
 - Effinergie
 - Synéole
 - Club Ventilation
 - Quiz
- Les différents éléments constitutifs d'un système de ventilation et les différents types de systèmes de ventilation existants | e-learning | 120 minutes
 - Principaux systèmes : ventilation collective, ventilation individuelle
 - Les différents types de ventilation : naturelle, mécanique, hybride
 - La ventilation mécanique simple flux, double flux, autoréglable, hygroréglable
 - Les différents modes de fonctionnement (autoréglable, hygroréglable) des bouches et modules d'entrée d'air et en particulier la spécificité des modules d'entrée d'air sur les fenêtres de toit
 - Quiz
- Principe de fonctionnement de la ventilation | e-learning | 60 minutes
 - Le fonctionnement d'un ventilateur (débit variable et non variable)
 - Les différents types de profil des vitesses et les perturbations dans les réseaux de ventilation
 - Le principe de dimensionnement d'une installation de ventilation (ex: calcul des pertes de charge)
 - Quiz
- L'entretien et la maintenance des systèmes de ventilation | e-learning | 30 minutes
 - Bouches et entrées d'air
 - Groupe d'extraction
 - Réseau
 - Quizz

Organisation de la formation

Equipe pédagogique

Les formateurs sont des professionnels de la formation et du protocole ventilation RE2020 : "vérifications et mesures des systèmes de ventilation mécanique des bâtiments existants".

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des stagiaires dans une espace dédiée à la formation en ligne
- Alternance d'exposés théoriques, d'études de cas concrets et de travaux pratiques.
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Formation accessible aux personnes en situation de handicap (nous contacter).

Pour vous préinscrire, cliquer sur le lien vous inscrire et remplir le formulaire, votre demande sera étudiée dans les 48h après réception (lien en haut de page).

Dispositif de suivi de l'exécution de d'évaluation des résultats de la formation

- CETii Formation s'engage à adapter la formation aux besoins des stagiaires.
- Le suivi de la formation est garanti par les feuilles de présence.
- La qualité de la formation est évaluée par un questionnaire de satisfaction de fin de formation.
- L'assimilation des compétences théoriques des stagiaires est vérifiée par des questions ouvertes de synthèse à la fin de chaque chapitre : Quizz.

CETii

1 rue de la Coronelle
30200 BAGNOLS SUR CEZE
Email : formation@cetii.fr
Tel : 04 66 90 07 07



- L'assimilation des compétences pratiques et opérationnelles sont vérifiées au travers des études de cas et activités pratiques.

Certification

A l'issue de la formation, l'organisme de formation délivre une attestation de formation.

Contact

Lucas GERONDEAU
04 66 90 07 07
formation@cetii.fr