

Contacts pédagogique, administratif et handicap

05 49 61 20 66

contact@ifrbpoitoucharentes.fr

Durée

21:00 heures – à réaliser sous 1 mois à
compter de la date de démarrage de la
session

Tarif

499.00 € HT soit 598.80 € TTC par
participant

Public

Responsable technique de l'entreprise de
Bâtiment.

Pré-requis

Disposer d'un ordinateur, une webcam, une
connexion Internet, un téléphone portable.
Etre dans les meilleures conditions pour
suivre la formation à distance (à l'écart du
bruit et perturbations diverses).

Modalité et moyens pédagogiques

Formation à distance.
Une session de lancement et présentation
en visioconférence avec le formateur :
durée 1h.
Accessibilité à la plateforme en ligne :
illimité 24h/24h, 7/7 jours pendant un
mois.
Diaporama interactif permettant de guider
les participants à travers tous les thèmes
de l'amélioration énergétique d'un
bâtiment.
Le diaporama sera remis aux participants.
Questionnaires de contrôle des
connaissances.

Profil de l'intervenant

Formateur agréé, expérimenté, formé pour
animer le module Rénovation énergétique.

Informations complémentaires

Objectif professionnel

Devenir responsable technique en rénovation énergétique des logements

Objectifs opérationnels et évaluables de développement des compétences

A l'issue de l'action de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Comprendre le fonctionnement d'un bâtiment dans le contexte PREH (Plan de rénovation énergétique de l'habitat)
- Connaître les principales technologies clés, les différentes solutions d'amélioration de la performance énergétique d'un bâtiment et leurs interfaces
- Savoir appréhender et expliquer le projet de rénovation énergétique

Contenu

Prise en main de l'interface pédagogique

- 45 min de présentation du contenu de la formation
- 15 min Temps question/réponse
- Distribution des codes d'accès personnalisés

Le contexte et les enjeux du programme de rénovation énergétique de l'habitat (PREH)

Enjeux énergétiques et climatiques d'aujourd'hui
Contexte du programme rénovation énergétique

Comprendre le fonctionnement thermique du bâtiment

Notion de thermique de bâtiments
Notion d'inertie et de déphasage thermique

Connaître le contexte réglementaire

La RT globale ou RT par élément
Proposer des solutions adaptées

Savoir repérer les principaux risques de pathologies

Repérer et évaluer les pathologies

Connaître les principales technologies clés d'amélioration énergétique

L'isolation de parois opaques
Les menuiseries extérieures
Le renouvellement d'air entre contraintes sanitaires et énergétiques
Installation de chauffage
Amélioration des installations d'eau chaude sanitaire
Améliorer les usages électriques

Les stratégies de rénovations (scénarios)

Approche méthodologique et technique
Approche financière

Démontrer l'intérêt d'une évaluation thermique

Etudes de cas
Bouquet de travaux - Mise en situation

Critères et modalités d'évaluation

QCM de validation des connaissances (24 bonnes réponses minimum exigées /30 questions)

En cours et/ou en fin de formation, les participants seront invités à évaluer les apports de la formation et l'atteinte des objectifs opérationnels à l'aide d'un questionnaire.

