



Rénovation énergétique et durable – Module Diagnostic

Construction - Travaux | Energie - Environnement

Continue

Durée

16h

Tranche d'âge

18 à 25 ans

25 ans et +

Finalité

Attestation

Pratique en entreprise / Alternance

Non

Métier en pénurie / Fonction critique

Non

Il s'agit d'une formation transfrontalière développée et proposée par l'IFAPME (Be) et le CFA BTP Grand Est (Fr) dans le cadre du programme Européen Interreg RENO. Le but est d'améliorer les connaissances et pratiques de la rénovation performante de part et d'autre de la frontière.

Cette formation se donnera dans des ateliers équipés en fonction de la matière à voir et sur une maquette didactique permettant de réaliser les activités pratiques proposées.

Public



Objectifs

Il s'agit d'une formation théorique et pratique au travers de laquelle le participant pourra accompagner un projet de rénovation énergétique au niveau des points suivants :

- Connaître les exigences de part et d'autre de la frontière en termes de rénovation énergétique.
- Découvrir les différents audits thermiques réglementaires en France et Belgique.
- Tester les principaux outils de mesures pour réaliser un audit énergétique complet.
- Découvrir les outils de calcul thermiques existants. Se tester sur un outil libre d'accès (exemple TOTEM).
- Connaître les aides financières à la rénovation énergétique (Fr et Be).

Programme

Théorie

- Le bâtiment durable
- Les exigences thermiques en neuf et en rénovation
- Les audits et les certificats PEB (analyse et interprétation)
- Les réglementations franco-belges dans le neuf et la rénovation
- Les aides financières à la rénovation en Belgique et en France (notions d'économie pour le projet)
- Analyse du bâtiment (avant/après travaux) avec caméra thermique et autres petits matériels (identification du bâti, outils de mesure, interprétation des résultats, ...)
- Proposer un projet de rénovation (programme de rénovation, ...)

Pratique

- Logiciel PACE (audit-certificat)
- Interface TOTEM (modélisation projet rénovation avec étude ACV)
- Outils de simulation (transfert thermique, énergie renouvelable, ...)





Les Isnes - G2

Rue Saucin, 70 5032 Gembloux (Les Isnes)

081 72 84 05

Secrétariat :

Du lundi au jeudi : de 8h à 17h

Le vendredi : de 8h à 16h

/

centre.gembloux@ifapme.be

Type d'inscription

Formulaire d'inscription

Bon à savoir

Plus d'informations sur : [www.formatpme.be](http://formatpme.be) (<http://formatpme.be/>)

Pour toute demande de renseignements, nous vous invitons à contacter notre secrétariat par téléphone au 081/728 405

