

CONDUCTEUR DE CHANTIER EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Durée
7 jours

Date début prochaine session
sur inscription

Nb places dispo.
/

Langue
/

LIEU DE LA FORMATION

IFSB à Bettembourg
Référence : M4114
Formateurs : Formateurs de l'IFSB Professionnels du secteur de la construction
Effectif max : 16 participants
Rythme : Tous les jeudis après-midi de 13h00 à 17h00
Langue : FR
Cible : Entreprise du secteur de la construction, architecte, ingénieur, commune et promoteur
Tarif : 2.400,00 € HTVA
Tarif membre : 2.200,00 € HTVA

ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL DU BATIMENT SA.

PUBLIC CIBLÉ

Entreprise du secteur de la construction, architecte, ingénieurs, commune et promoteur

OBJECTIF

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de coordonner la réalisation de bâtiments passifs.
Il aura acquis une vue d'ensemble des exigences liées à de tels projets englobant les aspects réglementaires, financiers et techniques.
Le stagiaire saura analyser la pertinence économique et environnementale des orientations proposées et sera capable d'apporter ses propres alternatives, ainsi que prendre en compte les exigences environnementales durant la phase chantier.

CONTENU DE LA FORMATION

Cette formation de 7 jours permettra au stagiaire d'aborder les différents aspects techniques de la construction passive. La formation est orientée sur le savoir-faire et utilise nos nombreuses plateformes pédagogiques (bâtiment didactique passif, bâtiment NEOBUILD à énergie zéro, maquette pédagogique, installations techniques...). Les modules abordés seront :
- Concept passif : bioclimatisme, isolation renforcée, étanchéité à l'air, ponts thermiques, menuiserie extérieure
- Energies renouvelables : photovoltaïque, solaire thermique, pompe à chaleur, biomasse, éolien
- BIM : les bases
- Acoustique relative aux maisons passives
- Rénovation durable
- Ventilation
- Aspects réglementaires, calcul de déperditions et primes (LENOZ)
- Outils de contrôle : thermographie, blower door test
- Confort et santé
- Economie circulaire
- Visite de chantiers

PRÉ-REQUIS DE RECEVABILITÉ DE L'INSCRIPTION

Expérience ou formation dans le secteur de la construction

VALIDATION DE LA FORMATION

La réussite de la formation sera conditionnée par la réussite d'un test théorique en fin de stage.