



## 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.