

Formation Professionnelle « CEPH-Artisan – Coursus Complet – 5 jours »

Que vous apporte la formation ?

Le CEPH-A est une formation diplômante qui vous apporte les connaissances tant théoriques que pratiques, utiles lors de la construction ou la rénovation de bâtiments passifs. Elle vous délivre les compétences spécifiques nécessaires pour réaliser sur le chantier les objectifs énergétiques définis lors de la conception.

Comment se déroule la formation ? Le programme en un coup d'œil !

Module 1 : Tronc commun

Ce module permet de se mettre à niveau sur le Standard Bâtiment Passif et d'être en capacité de maîtriser un argumentaire afin de sensibiliser les maîtres d'ouvrage à la construction passive.

Module 2 : Enveloppe du bâtiment

Ce module est destiné aux corps de métiers travaillant sur l'enveloppe : gros œuvre, façades, menuiseries extérieures, toiture, électricité, enduits etc...

Il comprend le module de tronc commun et la formation propre à l'enveloppe du bâtiment passif.

Module 3 : Technique du bâtiment

Ce cours est destiné aux spécialistes de la technique du bâtiment : installateurs, bureaux d'études fluides, monteurs, techniciens de la ventilation.

Il comprend le module de tronc commun et la formation propre à la technique du bâtiment passif.

Un examen pour valider vos acquis

A l'issue de votre formation vous pouvez choisir de passer l'examen qui vous permettra d'obtenir le diplôme d' « Artisan certifié Maison Passive » vous serez alors enregistré dans la base de données des Artisans certifiés Maison passive sur le site

Le tronc commun est obligatoire puis vous pouvez suivre le module 2 et/ou le module 3 en fonction de vos spécialités métier.

Public visé : Artisans

Pré-requis : Aucun

Moyens Techniques :

- Salle de formation équipée d'un vidéoprojecteur
- Plateforme pédagogique « paroi opaques », « pose de menuiseries » et « ventilation ».

Formateur :

Martial CHEVALIER

Informations pratiques :

Lieu : Centre de formation TY eco² - Zone Artisanale de la Touche-35890 BOURG DES COMPTES

Durée : 5 jours soit 40 heures

Objectifs :

- Acquérir les connaissances théoriques et pratiques utiles à la construction ou la rénovation de bâtiments passifs
- Obtenir la qualification CEPH-A

Programme :

Module 1 : tronc commun – 1 jour

- Le standard de construction Bâtiment Passif
- L'étanchéité à l'air
- La rentabilité
- Convaincre le maître d'ouvrage
- Les différentes étapes de la construction
- Interfaces entre les différents corps de métiers

Module 2 : Enveloppe du bâtiment – 2 jours

- L'isolation thermique
- Les ponts thermiques
- Les fenêtres
- Assainissement énergétique
- Principes de base de la technique du bâtiment
- Exercices pratiques :
 - Pose de bandes d'étanchéité à l'air
 - Pose de plaques d'isolation extérieure ...

Module 3 : Techniques du bâtiment – 2 jours

- La ventilation
- La ventilation du bâtiment existant
- Le chauffage
- Principes de base de l'enveloppe du bâtiment
- Exercices pratiques :
 - Détection des erreurs sur une VMC installée
 - Mise en route et équilibrage de l'installation

Moyens pédagogiques :

- Apports théoriques : présentation Powerpoint, Photos.
- Etudes de cas concrets

Moyens d'évaluation :

Examen