



LIEU DE FORMATION

CFPC – Brive-la-Gaillarde

OUVRIER·IERE PROFESSIONNEL·LE EN ECO-CONSTRUCTION

RNCP n°30682

Titre professionnel de niveau 3 (CAP-BEP)

CONDITIONS D'ACCES

PRE-REQUIS

Intérêt réel pour les problématiques du bâtiment durable
Intérêt pour le travail manuel
Aptitude au travail d'équipe
Aptitude au port de charges
Utilisation courante des outils numériques
Compétence clés en mathématiques et en français

PROFIL CANDIDAT.E

Tous publics
Demandeur·se d'emploi
Salarié·e
Professionnel·le du bâtiment
Reconversion professionnelle
Travailleur·se en situation de handicap
Financement possible selon votre statut

DUREE DU PARCOURS

9 mois (stage entreprise inclus)
(960 h en centre+ 300 h en entreprise)

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Chantier d'application / plateforme technique,
Salle informatique, Salle de cours
Equipe pluridisciplinaire
(administrative/formateur·rice-intervenant·e)

METHODES ET SUIVI PEDAGOGIQUES

Alternance des apports théoriques,
méthodologiques et des mises en situation sous la
forme de projet ou de réalisation sur un chantier
d'application
Stages, visites, rencontres, partages avec des

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Code ROME : F1703/F1611/F1613/F1501

Maçon·ne, enduiseur·se-façadier·ière,
Monteur·se en isolation thermique,
charpentier·ière

L'Ouvrier Professionnel en Eco-Construction maîtrise la mise en œuvre des systèmes constructifs en éco-construction intégrant l'utilisation de matériaux biosourcés et géosourcés, les notions de bioclimatisme, de sobriété énergétique et de bilan carbone et contribue à une nouvelle approche polyvalente des métiers du bâtiment.

**Professionalisation des métiers du bâtiment
en adéquation avec les exigences de Développement Durable**

OBJECTIFS

Proposer des techniques d'écoconstruction performante

Préparer, mettre en place et réaliser un chantier

Mettre en avant les matériaux de construction naturels et sensibiliser à l'importance des constructions écologiques et responsables

PROGRAMME

Bloc 1 : Réaliser une structure en ossature bois issue de filières locales respectueuse de l'environnement et de la santé

Fabrication des éléments en ossature bois – Implantation d'un bâtiment en ossature bois – Réalisation d'un plancher bois d'un bâtiment – Réalisation d'une charpente simple en bois

Bloc 2 : Réaliser ou reprendre une isolation étanche à l'air et à l'eau avec des matériaux biosourcés ou géosourcés

Réalisation de l'isolation thermique et acoustique, de l'étanchéité de l'enveloppe en utilisant des matériaux respectueux de l'environnement – Remplissage d'une ossature bois avec des bottes de paille et mise en œuvre des parements en intégrant les équipements techniques – Application des enduits – Pose des parements et bardages

Bloc 3 : Réaliser et rénover des ouvrages de maçonnerie à base de matériaux biosourcés ou géosourcés

Réalisation des fondations et des drains périphériques – Réalisation, reprise d'un hérisson, une dalle isolante, une chape – Réalisation des éléments de maçonnerie en neuf et en rénovation en utilisant des matériaux respectueux de l'environnement – Réalisation des parois branchées à l'aide d'éco-matériaux

Bloc 4 : Préparer et organiser son chantier

Lecture de plan, positionnement de l'ouvrage – Préparation et organisation de son activité en cohérence avec les caractéristiques du site – Préparation et mise en sécurité du chantier – Organisation de l'approvisionnement du chantier – Choix parmi les différents outils de l'éco-constructeur
Habilitation « Montage, démontage d'un échafaudage de pied fixe et travaux en hauteur »
Certification « Sauveteur Secouriste du Travail »

MODALITES D'ACQUISITION DE LA CERTIFICATION

Acquisition du Titre Professionnel :

Obtention de la moyenne aux différents Contrôles en Cours de Formation

Soutenance, devant jury, du dossier de compétences

