



## OUVRIER.ÈRE PROFESSIONNEL.ELLE EN ECO-CONSTRUCTION

NIVEAU 3

La formation « Ouvrier.ière Professionnel.le en Ecoconstruction » vise à former des ouvrier.ière.s polyvalent.e.s maîtrisant la mise en œuvre des systèmes constructifs en écoconstruction intégrant l'utilisation de matériaux biosourcés et géosourcés, les notions de bio-climatisme, de sobriété énergétique et de bilan carbone et contribuant à une nouvelle approche polyvalente des métiers du bâtiment.

### PRÉ-REQUIS / ADMISSION

- ▶ Maîtriser les compétences clés en mathématiques et en français
- ▶ Aptitudes pour la pratique professionnelle des métiers du bâtiment
- ▶ Projet professionnel en cohérence avec la formation

### OBJECTIFS

- ▶ Acquérir les connaissances et les compétences techniques en écoconstruction pour exécuter des travaux neufs et de réhabilitation sur de l'habitat individuel ou du petit collectif
- ▶ Maîtriser la mise en œuvre de systèmes constructifs appropriés pour la réalisation des ouvrages de maçonnerie et construction bois
- ▶ Connaître et savoir mettre en œuvre les matériaux biosourcés et géosourcés au sein de ces systèmes constructifs
- ▶ Comprendre les principes de la construction passive et le bio-climatisme
- ▶ Savoir organiser un chantier en toute sécurité.
- ▶ Travailler son projet professionnel pour favoriser son insertion

### MÉTHODES MOBILISÉES

#### Méthodes pédagogiques

- ▶ Cours théoriques
- ▶ Travaux pratiques en atelier, sur plateau technique et sur chantier formation
- ▶ Étude de cas concrets
- ▶ Formation à distance
- ▶ Visites de chantier

#### Formateurs

- ▶ Professionnels du bâtiment
- ▶ Spécialistes de l'éco-construction

### PUBLICS CONCERNÉS / EFFECTIF / STATUT

- ▶ **Publics concernés** : Salariés / Demandeurs d'emploi
- ▶ **Statut** : Stagiaire de la formation professionnelle continue
- ▶ **Effectif** : 10 à 15 apprenants

### FORMATION EN 9 MOIS (1196 H)

727h de formation en centre dont 72h de formation à distance  
469h de stage en entreprise

# MFR

CULTIVONS LES RÉUSSITES

Formation par alternance  
À RIAILLÉ

## CONTENU DE LA FORMATION

Il est possible de valider chaque bloc de compétences indépendamment, pour les modalités, nous contacter.

### Bloc de compétences n°1 : RNCP34799BC01

Construire une charpente et une ossature bois afin d'accueillir un remplissage en matériaux bio et géosourcés et/ou non industrialisés s'inscrivant dans une démarche de construction durable

### Bloc de compétences n°2 : RNCP34799BC02

Maçonner en matériaux bio et géosourcés et/ou non industrialisés afin de bâtir un mur ou une cloison à faible impact environnemental

### Bloc de compétences n°3 : RNCP34799BC03

Isoler avec des matériaux bio et géosourcés en vrac, manufacturés, bétons, enduits allégés, enduits et parements afin d'assurer une performance répondant aux exigences bioclimatiques et à faible impact environnemental

## COMPÉTENCES / CAPACITÉS PROFESSIONNELLES VISÉES

[www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34799/](http://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34799/)

## RESPONSABLES DE L'ACTION

- ▶ Mme MAUTOUCHET Elise  
elise.mautouchet@mfr.asso.fr
- ▶ M. MASSON Florent  
florent.masson@mfr.asso.fr

## PASSERELLES ET DÉBOUCHÉS POSSIBLES

### Insertion professionnelle :

- ▶ Ouvrier du bâtiment qualifié en écoconstruction
- ▶ Maçon en construction écologique
- ▶ Isolateur en écoconstruction, construction écologique bois
- ▶ Charpentier écoconstructeur

## EXAMEN

### Évaluation

- ▶ Dossier et entretien technique
- ▶ Épreuves finales pratiques par bloc de compétences

### Certification

- ▶ Validation de la formation par un Titre Professionnel de niveau 3
- ▶ N° de fiche RNCP : RNCP34799

## ACCESSIBILITÉ ET INSCRIPTION

- ▶ CV et lettre de motivation
- ▶ Entretien individuel de recrutement et test de positionnement
- ▶ Accessible aux personnes en situation de handicap

## COÛT DE LA FORMATION

- ▶ **Frais pédagogiques** : 14 € / heure en centre soit 10 178 €
- ▶ Éligible au CPF et CPF de Transition
- ▶ Places financées par la Région Pays de la Loire pour les demandeurs d'emploi
- ▶ **Frais d'inscription** : 100 €
- ▶ **Frais d'adhésion à la MFR** : 30 €
- ▶ **Achat d'EPI et d'outillage individuel** : estimation à 450 €

### Poursuite de formation :

Blocs de la formation Maçon.ne Terre Crue (MTC - RCNP 31908) :

- ▶ Bloc 3 : Construire un mur en terre
- ▶ Bloc 6 : Réaliser un franchissement en maçonnerie ou en bois
- ▶ Bloc 8 : Restaurer, rénover ou réhabiliter un ouvrage en terre ou en pierre

### Double certification possible :

- ▶ OPEC et MTC (niveau 3)
- ▶ Chef.fe d'Equipe en Construction Durable (niveau 4)