CAP MACON ÉCOCONSTRUCTION – CERTIFICAT ÉCOCONSTRUCTEUR

Formation éligible au CPF



Bâtiment

Objectifs

Acquérir le CAP Maçon et devenir un maçon qualifié. Acquérir le certificat "ECO-CONSTRUCTEUR" (optionnel). Maîtriser les bases de la maçonnerie conventionnelle & de l'éco-construction en termes de thermique du bâti ancien et neuf et d'une approche globale du bâti, d'intégration sociale et environnementale du bâti. Connaître les labels et différentes approches pour la PEB (Performance Energétique du Bâtiment), notions de bioclimatisme. Connaître puis se former à la mise en oeuvre des éco matériaux et matériaux biosourcés en respectant les réglementations en vigueur avec en particulier le matériau terre dans le gros oeuvre.

Contenus

Domaines professionnels : – Gestion de chantier – Implantations d'ouvrage – Réalisation d'ouvrages maçonnés – Réaliser des armatures, des coffrages – Réaliser des maçonneries verticales (murs) et horizontales (chapes et dalles) – Utiliser des composants, des liants diversifiés – Réaliser un escalier droit – Réaliser une ouverture et appui de fenêtre – Echafaudage / R408 – Santé et sécurité/SST – Développement durable – Energies et construction – Eco-matériaux – Patrimoine bâti et écoconstruction Modules appliqués à l'éco construction : -Approche globale du bâtiment – Matériau terre, matériaux bio sourcés, mise en oeuvre du pisé – Enduits terre, paille, chanvre, autres fibres végétales – Chaux : enduits et badigeons – Isolation et thermique – Ré-emploi des déchets de chantiers Module projet de bâti et certificat Eco constructeur

Pré-requis

Tout public ayant un projet professionnel dans le secteur du bâtiment.

Modalités et délais d'accès à la formation

Les candidats devront avoir un projet professionnel dans le secteur du gros oeuvre et/ou de l'Eco construction : activité salariée / création ou reprise d'entreprise. Entretien d'entrée et tests de positionnements en calculs et expression écrite.

Public concerné

Tout public, Salariés, Contrat de professionnalisation, Demandeurs d'emploi

Accessible aux personnes handicapées

Durée

- Nombre d'heures en centre : 665h
- Nombre d'heures en entreprise : 378h
- Nombre d'heures au total : 1043h

Méthodes pédagogiques

Notre démarche pédagogique relève de la pédagogie active et inductive (jeux de rôle, mise en situation réelle ou simulée). Elle s'appuie sur des projets concrets qui permettent aux stagiaires d'acquérir, de mettre en oeuvre et de réinvestir des connaissances et compétences dans un contexte reproduisant au plus près les situations réelles de la vie professionnelle. Ces situations intègrent notamment les contraintes techniques liées à l'environnement de travail et constituent d'excellentes situations apprenantes. Notre pédagogie mobilise des méthodes actives comme la formation-action ou la formation-production et permet ainsi d'apprendre en faisant.

Modalités d'évaluation

- Contrôle en cours de formation
- Examen final

Validation

Diplôme CAP MACON. Possibilité d'obtenir le Certificat éco construction reconnu par l'Académie de Clermont-Ferrand (optionnel).

Modalité de financement

- Financement individuel
- CPF
- Contrat de professionnalisation
- Contrat d'apprentissage
- Financement Région
- Financement France Travail

Tarif

Prix maximum : 23€/heure.
Tarif donné à titre indicatif, modulable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter.

Résultat(s)

Pas de session 2025

code RNCP ou RS

RNCP35715.

Certificateur et date de la certification

Ministère de l'Education nationale et de la jeunesse - 20-07-2022.

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

RÉSEAU greta AUVERGNE

Débouchés et poursuites d'études



Bâtiment

Type d'emploi possible :

- Maçon en écoconstruction (pierre, terre crue…).
- Maçon conventionnel.

Poursuite d'études

- Bac pro Interventions sur le patrimoine bâti option maçonnerie
- Bac pro Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros œuvre
- Bac Pro Aménagement et finition du bâtiment
- Bac pro Travaux publics
- BP Maçon
- BP Métiers de la piscine
- BP Métiers du plâtre et de l'isolation

Information(s) diverse(s)

Formation ouverte à l'alternance (apprentissage et contrat pro).

Formation réalisée par
GRETA Auvergne

Site de formation
Plateau technique bâtiment
rue du docteur Saubert
63880 - Olliergues

Contact
Thibaut LUGAN
04 44 44 95 95
greta-auvergne@ac-clermont.fr

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉSEAU greta AUVERGNE