

Développer ses compétences en éco-construction, rénovation en lien avec l'efficacité énergétique des bâtiments

Métiers et emplois visés :

artisan, ouvrier en écoconstruction, ouvrier du bâtiment qualifié en écoconstruction, maçon en écomatériaux, maçon en construction écologique, maçon priseur, enduiseur façadier, peintre en écoconstruction, monteur construction écologique bois, Maçon, monteur en isolation thermique

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi
Salarié.e
Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

- Actualiser et développer des compétences professionnelles durables en éco-construction
- Connaître et mettre en œuvre des matériaux écologiques à faible empreinte (pierres locales, chaux, chanvre, terre, paille, isolants naturels...).
- Actualiser les techniques anciennes, respectueuses de l'environnement (maçonnerie de pierre, reconstitution de mortiers, enduits à la chaux, maçonnerie de terre).
- Rénover dans le respect du patrimoine
- Développer une meilleure communication entre professionnels sur l'approche globale de l'habitat
- Actualiser et développer des compétences générales durables de citoyen, professionnel du bâtiment, acteurs de leur territoire, conscients des enjeux environnementaux.

Contenu de la formation :

- M2 : Module digital, acquisition des compétences numériques professionnelles
- M3 : Initiation à la taille de pierre dans une approche respectueuse du patrimoine et de l'environnement
- M4 : Le diagnostic technique d'une maçonnerie à l'ancienne
- M5 : Initiation au dessin d'observation de bâtiments
- M6 : Reconstruction de mortiers dans le cadre d'une rénovation
- M7 : Maçonnerie de pierres dans une approche d'éco-rénovation
- M8 : Les enduits respectueux de l'environnement
- M9 : Découverte du petit patrimoine bâti dans une perspective respectueuse de l'environnement
- M10 : Chiffrage d'un chantier de restauration respectueux de l'environnement
- M11 : Maîtrise des enduits à la chaux
- M12 : Maîtrise de la terre en rénovation - maîtriser les enduits terre
- M13 : Maîtrise de la terre en rénovation - maîtriser la maçonnerie Terre
- M14 : Gestion écologique d'un chantier
- M15 : Les problèmes d'humidité dans le bâtiment
- M16 : Les enjeux du Développement Durable et de la qualité environnementale ; le plan « Normandie Bâtiments Durables »
- M17 : Étude d'architecturale d'un bâti neuf éco-construit
- M18 : Pose de matériaux isolants en référence à un bilan thermique et aux principes de ventilation
- M19 : Réalisation d'une enveloppe de bâtiment performante, sur plateau certifié PRAXIBAT®
- M20 : Les exigences de la RT 2012
- M21 : Les systèmes de transformation d'énergie utilisant des sources renouvelables
- M22 : Réalisation d'interventions ponctuelles en charpente
- M23 : Réalisation d'enduits isolants
- M24 : Les enduits décoratifs à la chaux respectueux de l'environnement
- M25 : Réalisation d'une construction paille
- M1 : Accompagnement du projet professionnel et du développement des compétences

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

665 heures

GRETA DE LA MANCHE

Siège social : lycée Curie/Corot - 377 rue de l'Exode - BP 40245 - 50000 Saint-Lô
N° SIRET : 19501219000029 - N° de déclaration d'activité : 2550P200050
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Pré-requis :

Sans pré-requis

Modalités d'admission :

- sur entretien
- sur dossier

Niveau d'entrée :

Obligatoire : niveau 1 (savoir de base)

Niveau de sortie :

sans niveau spécifique

Validations :

- Attestation de compétences.
- Certification ECVET* Maçonnerie terre, ECVET* Enduit terre.

* système européen de crédit d'apprentissage

Financement :

Financement individuel
Financement sur fonds publics
Plan de développement des compétences

Tarif de référence :

17 euros / heure

Lieu(x) de formation :

Coutances

Accès Handicapés :

Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Notre référent handicap se tient à la disposition des personnes à mobilité réduite pour présenter la formation.

Prochaines dates :

Formation du 26/04/2021 au 30/09/2021

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : BONNET Olivier
Téléphone : 02 33 07 40 51
Courriel : gretamanche-batindus@ac-caen.fr