

CAP Maçon.ne



Métiers et emplois visés :

Maçon, maçonnes, maçon.ne en rénovation, maçon.ne en thermique industrielle, maçon.ne pierre, éco-constructeur.trice, poseur.se de cheminées et poêles, maçon.ne applicateur.trice, maçon.ne briqueteur.se, maçon.ne carreleur.se, maçon.ne funéraire, maçon.ne coffreur.se, maçon.ne cimentier.ière, maçon.ne piscinier.ière.

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi
Jeune 16-29 ans
Salarié.e

Objectifs de la formation :

- Réaliser des éléments d'ouvrage à partir de blocs de béton, briques, poutrelles réunis par des matériaux de liaison (ciment).
- Réaliser des ouvrages en béton armé (coffrages en bois, de châssis d'armatures, gâchage manuel ou mécanique, roulage du béton)
- Réaliser des enduits divers, plus particulièrement au mortier de ciment.
- Maîtriser le maniement des outils à main (truelle, fil à plomb, martelet, niveau à bulle, équerre) et des outils mécaniques (bétonnière, élévateur, vibreur électrique ou pneumatique).
- Assurer l'étanchéité et la protection des locaux ou des bâtiments par la pose d'isolants ou l'application d'enduits.
- Monter, démonter un échafaudage de pied en travaux neufs ou en réhabilitation
- Respecter les règles d'hygiène, de sécurité et d'environnement (gestion des déchets)

Contenu de la formation :

- Lecture de plans
- Organisation des tâches, choix de l'outillage et des matériaux
- Les étapes de la réalisation et de la pose, montage et démontage d'un échafaudage, fabrication d'un coffrage
- Assemblage de pierres, parpaings, briques à l'aide d'un ciment
- Les matériaux : béton, mortier, enduits, bois et dérivés, aciers, plâtres, colles
- Les matériels : fosse étanche, fonctionnement d'un conduit de cheminée ou de ventilation.
- Les outils à main (truelle, fil à plomb) ; les outils mécaniques (bétonneuse, élévateur)
- Les ouvrages de maçonnerie : fondations, dallages, planchers, poutres, murs, escaliers
- La chaîne de construction : du coffrage à l'enduit en passant par le bétonnage ou le ferrailage.
- Santé et sécurité au travail
- Enseignements généraux : Français, Histoire-Géographie, Mathématiques, Sciences physiques

Méthodes et outils pédagogiques :

La pédagogie utilise l'exposé théorique, la mise en application des thèmes abordés sous forme de travaux dirigés Mises en application sur des cas concrets liés aux attentes spécifiques du candidat.

Modalités d'enseignement :

Formation partiellement à distance

Durée indicative en centre de formation :

665 heures

Durée indicative en entreprise :

490 heures

Pré-requis :

Maîtrise des savoirs de base (niveau fin de 3ème) et une solide motivation pour les métiers de la maçonnerie.

Modalités d'admission :

Tests de positionnement

GRETA DE LA RÉGION HAVRAISE

Siège social : 35 quai de Southampton - 76600 Le Havre

N° SIRET : 197 600 588 00044 - N° de déclaration d'activité : 2376 P001576

Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Niveau d'entrée :

Conseillé : niveau 1 (savoir de base)

Niveau de sortie :

niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Validations :

- Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale Niveau 3 (CAP, BEP)
- Blocs de compétences : chacun des blocs constitutifs du diplôme peut être validé indépendamment des autres. La validation de l'ensemble des blocs permet de valider le diplôme.
- Diplôme accessible intégralement ou partiellement par la VAE

Financement :

Financement sur fonds publics

Éligible au CPF

Code CPF : 239501

Tarif de référence :

Région

Lieu(x) de formation :

Fécamp

Accès Handicapés :

Accès PMR conforme à la réglementation sur l'accessibilité des ERP

Renseignements et inscriptions

Téléphone : 02 35 10 24 23

Courriel : fecamp.greta.lehavre@ac-rouen.fr