Maçon en voirie et réseaux divers

Certifiante | Formation continue

Réf. : 23101516F — Mise à jour : 25 juin 2026

Organisme responsable : **AFPA Bretagne**

Présentation de la formation

Objectifs

À l'issue de la formation, le candidat sera capable de :

- Construire des ouvrages de petite maçonnerie et réaliser les couches de surface
- Poser des bordures et des caniveaux
- Construire les réseaux enterrés de faible profondeur

Programme

Période d'intégration

TC Tronc commun : communication dans l'entreprise, avec le client ou son représentant et avec les riverains - règles d'hygiène, de sécurité et de protection de la santé au travail - installation des dispositifs de sécurité - gestion des déchets de chantier - travail à proximité des réseaux - implantations des ouvrages - fabrication de mortier et de béton

BC 1 - Construire des ouvrages de petite maçonnerie et réaliser les couches de surface : construction de petits ouvrages d'aménagement urbain en maçonnerie ou en béton armé - pose de pavés et de dalles manufacturées - réalisation de dallages en béton

BC 2 - Poser des bordures et des caniveaux : pose de produits manufacturés de type bordures et caniveaux - scellement de fontes de voirie

BC 3 - Construire les réseaux enterrés de faible profondeur : spécificités et technologie des réseaux secs, causes de non conformité - pose de fourreaux et chambres de tirage
pour les réseaux "courant faible" - pose de gaines et chambres de tirage pour des réseaux "courant fort" - étanchéité - branchements particuliers eaux pluviales et raccordement à l'exutoire

PE : Période en entreprise : Mettre en œuvre et consolider dans l'entreprise les activités et compétences du métier - Préparer son insertion professionnelle.
Module TRE
Module réglementaire AIPR Opérateur : -Connaitre la réglementation liée aux travaux à proximité des réseaux. - Identifier les risques métier pour adapter ses méthodes de travail. - Obtenir l'examen AIPR niveau opérateur

Module réglementaire CACES® R482 correspondant - Catégorie : A: Maîtriser les premières techniques de conduite et de travail d'un engin de travaux publics et obtenir le CACES® R 482 catégorie A : Tracteurs et petits engins mobiles, tracteurs agricoles ≤ 100 cv (73.6 kW), minipelles ≤ 6t, mini chargeuses et motobasculeurs ≤ 6t, petits compacteurs ≤ 6t, machines à peindre Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : optimiser les matériaux pour limiter les déchets, assurer le tri sélectif et la traçabilité des déchets, préserver la performance énergétique des bâtiments (mise en œuvre de rupteurs de ponts thermiques) réaliser des aménagements pour les personnes à mobilité réduite,

utiliser les équipements de protection individuels et collectifs.

Session d'examen : Se préparer et passer les épreuves de la certification titre du Ministère du Travail.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Aucun prérequis	Niveau CAP, BEP

Liste des certifications

Titre professionnel maçon en voirie et réseaux divers
Code RNCP : 38080

Métiers associés

F1702 — Construction de routes et voies
I1202 — Entretien et surveillance du tracé routier

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2267593S	Mixte	Brest	22/06/2026	04/12/2026

Source : GREF Bretagne #23101516F