Titre professionnel maçon en voirie et réseaux divers

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 26211530F — Mise à jour : 20 octobre 2026

Organisme responsable : **CFA - MFR PLABENNEC PLOUDANIEL**

Présentation de la formation

Objectifs

Le Constructeur en Voirie et Réseaux réalise
des travaux de petite fondation, de construction, de réparation et d'entretien sur les routes et voiries (couches de chaussée, bordures et caniveaux, pavage, petite maçonnerie d'aménagement urbain)
les raccordements aux réseaux enterrés des différents concessionnaires sur les réseaux d'eau potable, d'eaux usées, d'eaux pluviales et la pose de fourreaux pour les réseaux secs

Programme

Poser des bordures, des caniveaux, des pavés autobloquants et des dalles de circulation en béton
Participer à la mise en sécurité d'un chantier de voirie et réseaux
Réaliser les implantations secondaires et les relevés d'ouvrages de voirie et de réseaux divers
Exécuter les terrassements manuels, avec utilisation éventuelle du brise-béton, ou suivre le terrassement mécanique des fouilles pour bordures, caniveaux, pavés et dalle
Poser des bordures et des caniveaux
Poser des pavés (béton et pierre naturelle) et des dalles béton
Sceller des fontes de voirie
Construire des ouvrages de petite maçonnerie de voirie et d'aménagement urbain en béton et mettre en place des éléments préfabriqués (dallages béton, murets, massifs pour candélabres, mobilier urbain)
Participer à la mise en sécurité d'un chantier de voirie et réseaux
Réaliser les implantations secondaires et les relevés d'ouvrages de voirie et de réseaux divers
Construire en béton des petits ouvrages d'aménagement urbain (fondations, bacs à fleurs, murets, etc.)
Poser des éléments d'aménagement urbain préfabriqués
Réaliser un dallage béton pour un ouvrage de voirie en aménagement urbain
Construire et enduire un mur en aggloméré pour un ouvrage de voirie et réseaux divers
Réaliser les raccordements aux réseaux humides et construire un réseau sec enterré
Participer à la mise en sécurité d'un chantier de voirie et réseaux
Réaliser les implantations secondaires et les relevés d'ouvrages de voirie et de réseaux divers
Réaliser un branchement particulier sur un réseau d'adduction d'eau potable
Réaliser un branchement particulier sur un réseau d'eaux usées ou d'eaux pluviales, et raccorder un avaloir au collecteur
Poser des fourreaux et une chambre de tirage pour des réseaux de télécommunication ou d'éclairage public
Réaliser manuellement les différentes couches de chaussée, y compris les applications d'enrobés à chaud et à froid
Participer à la mise en sécurité d'un chantier de voirie et réseaux
Réaliser les implantations secondaires et les relevés d'ouvrages de voirie et de réseaux divers
Réaliser les assises de chaussées
Mettre en œuvre manuellement les enrobés à froid et à chaud

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Niveau de sortie

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
2328861S	Présentiel	Plabennec	14/09/2027	25/06/2028

Source : GREF Bretagne #26211530F