

**ENERGIE**

-EAU
-GAZ
-ELECTRICITE
-DEPLACEMENT DE
RESEAUX
-ACHAT ET VENTE
-REPRESENTATION

NTIC

-INFORMATIQUE
COMMUNICATION
-MULTIMEDIA

BTP

-PROMOTION
IMMOBILIERE
-ROUTE
-TRAVAUX
D'ASSAINISSEMENT
EAU

INDUSTRIE

-MECANIQUE
GENERALE

PETROCHIMIE

-RAFFINERIE
-CONSTRUCTION DES
STATIONS

CONSEILS

-ASSISTANCE
FORMATION ET
SOLUTION DES
METIERS D'ENERGIE

Travaux publics

Maçon en voirie et réseau divers

Types d'emplois accessibles : agent d'entretien de la voirie et des réseaux divers, agent d'exploitation des routes, constructeur en voiries et réseaux, ouvrier routier, ouvrier voiries et réseaux divers, paveur-bordureur, poseur de bordures et caniveaux.

Petits ou gros chantiers, chantiers de construction ou de réhabilitation, le constructeur professionnel en voirie et réseaux travaille le béton, bitume, asphalte, gravillon... Muni de son décamètre, scie à sol ou encore petit compacteur, il construit, remet en état et entretient trottoirs, pistes cyclables, aires de jeux...

VOTRE FORMATION**PRÉREQUIS**

Pour une bonne adaptation en formation, il est souhaitable de savoir lire, écrire, compter.

OBJECTIFS

- 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 DE FORMATION

La formation se compose de 4 modules, complétés par 1 période en entreprise.

Période d'intégration. Accueil, objectifs de formation, environnement professionnel, sensibilisation au développement durable, adaptation du parcours de formation (1 semaine).

Module 1. 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 (3 semaines).

Module 2. 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 (4 semaines).

Module 3. Poser des bordures et des caniveaux : pose de produits manufacturés de type bordures et caniveaux - scellement de fontes de voirie (4 semaines).

Module 4. 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 (4 semaines).

Période en entreprise (4 semaines).

Session d'examen (1 semaine).

CERTIFICATION

L'ensemble des modules (4 au total) permet d'accéder au titre professionnel de niveau 3 (CAP/BEP) de maçon en voirie et réseaux divers. Des qualifications partielles, sous forme de certificats de compétences professionnelles (CCP), peuvent être obtenues en suivant un ou plusieurs modules : CCP - Construire

des ouvrages de petite maçonnerie et réaliser les couches de surface = module 1 + module 2CCP - Poser des bordures et des caniveaux = module 1 + module 3CCP - Construire les réseaux enterrés de faible profondeur = module 1 + module 4 A partir de l'obtention d'un CCP, vous pouvez vous présenter aux autres CCP pour obtenir le titre professionnel dans la limite de la durée de validité du titre

LES FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Formation complémentaire permettant d'atteindre le niveau 4 (bac technique) : chef de chantier travaux publics-routes et canalisations (réf. produit 05263). En fonction de votre projet, si vous souhaitez poursuivre votre parcours de formation, prenez contact avec l'un de nos conseillers, joignables au 3936.

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Formation modulaire, individualisée, accompagnement personnalisé

Moyens pédagogiques : Kit Pédagogique - Documents écrits – Diaporama - Supports "clé en main" - Supports audio et visuels - Outils multimédias

Notre espace de formation dispose d'outils de formation modernes et performants comprenant :

- Des salles polyvalentes
- Des salles informatiques offrant l'accès à la plateforme numérique de formation Métis
- Matériel audio-visuel : caméscope, vidéo projecteur...
- Ressources documentaires

Plateau technique dédié qui reconstitue les conditions de réalisation des gestes professionnels ; conforme aux RC des TP et CQP

TRACOR FRANCE