

Formation Diplômante MVRD/LP
Titre Professionnel de niveau III de
Maçon en Voirie et Réseaux Divers, Langue Professionnelle

En fonction de documents techniques et de consignes orales, le constructeur professionnel en voirie et réseaux réalise le repérage des réseaux existants. Il effectue des travaux de petites fondations, de construction, de réparation et d'entretien sur les routes et voiries (couches de chaussée (enrobés bitumeux), bordures et caniveaux, pavage, petites maçonneries d'aménagement urbain).

Il réalise la pose des canalisations et accessoires pour les réseaux d'eau potable, d'eaux usées, d'eaux pluviales, et la pose de fourreaux pour les réseaux secs et les travaux de voirie réseaux divers (VRD). Il peut être amené à utiliser des petits engins de servitude (petit compacteur, plaque vibrante, scie à sol...) ne nécessitant pas d'autorisation particulière.

Le travail s'effectue sur la voirie en équipe de 3 à 6 personnes sous la responsabilité d'un chef de chantier. Le constructeur professionnel en voirie et réseaux exerce dans les entreprises de travaux routiers, canalisations, entreprises réalisant des chantiers de travaux publics dans leur ensemble

OBJECTIFS

- Améliorer les compétences linguistiques
- Obtention le titre professionnel Maçon en voirie et réseaux divers

PUBLIC ET PRE REQUIS

Demandeurs d'emploi résidents à Paris
Français : niveau A2 à l'oral et A1 à l'écrit

CONTENU PEDAGOGIQUE

- Communication dans l'entreprise, avec le client ou son représentant et avec les riverains
- Application des règles d'hygiène, de sécurité et de protection de la santé au travail
- Gestion des déchets de chantier
- Installation des dispositifs de sécurité pour chantier de voirie et réseaux
- Travail à proximité des réseaux
- Réalisation des implantations secondaires des ouvrages de voirie et de réseaux divers
- Fabrication du mortier et du béton
- 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 pour les ouvrages de voirie en aménagement urbain
- Mise en œuvre de produits manufacturés de type bordures et caniveaux
- Scellement de fontes de voirie
- Connaissance des spécificités, de la technologie des différents réseaux secs et les causes de non-conformité
- Pose de fourreaux et de chambres de tirage pour les réseaux "courant faible"
- Pose de gaines et de chambres de tirage pour des réseaux "courant fort"
- Réalisation de l'étanchéité des raccordements des gaines, des fourreaux et des chambres
- Réalisation des branchements particuliers eaux pluviales et leur raccordement à l'exutoire
- Communication orale, écrite et numérique

LES INTERVENANTS

Formateurs expérimentés en formation professionnelle d'adultes
Professionnels du secteur

METHODES PEDAGOGIQUES

Accompagnement personnalisé, apports théoriques, démonstrations, confrontation entre pairs, vérification des acquis
Exercices pratiques en atelier

EVALUATION ET VALIDATION DES ACQUIS

Evaluation sommative sous forme de mise en situation durant la formation
Attestation de fin de formation remise en fin de stage
AIPR : Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux
Présentation à l'examen du titre professionnel Maçon VRD

Durée : 631 h + 210h de stage
Dates : du 19/10/21 au 22/04/22
Tarifs : nous consulter

Lieux : Trappes et Paris

Contact : Mme de Dainville
Tél : 01 30 16 12 28
Mail : formation@cfmbtp-sqy.com

