

TP Maçon en voirie et réseaux divers

Type de formation : Titre Professionnel

Formation Diplômante de Niveau 3

Public / Statut *

Lycéen

Alternance :
Apprentissage ou contrat de
professionnalisation

Salariés dans le cadre :
- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des
compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

- Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier
- Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier
- Entrées et sorties permanentes (en fonction des dates de certification et des places disponibles).
- Pour l'alternance : sous réserve d'avoir une entreprise d'accueil.

Rythme de l'alternance

Cursus apprenti :

- En centre de formation : 25 %
- En entreprise : 75 %

Cursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :
- Au lycée : 50 %
- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures
(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.
Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil de chaque Fédération Régionale.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français
Maîtriser les 4 opérations
Avoir une bonne vision dans l'espace

Information sur le métier

Le maçon en voirie et réseaux divers réalise des ouvrages dans le cadre de projets de création ou d'aménagement de voirie (réalisation de réseaux secs enterrés, électricité et éclairage public, réseaux de télécommunication...). Aussi, il participe à la construction des ouvrages particuliers, l'évacuation des eaux pluviales et leur raccordement au collecteur, la pose de bordures de trottoirs et de caniveaux, la construction des couches de surface (hors produits noirs) des voiries, la construction d'aménagements urbains en béton armé ou en blocs de béton.

Objectif de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Réaliser un ouvrage simple de maçonnerie et réseaux divers en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

Blocs de compétences

- CCP1 Construire des ouvrages de petite maçonnerie et réaliser les couches de surface
- CCP2 Poser des bordures et des caniveaux
- CCP3 Construire les réseaux enterrés de faible profondeur

Contenu de la formation

- Installer les dispositifs de sécurité pour chantier de voirie et réseaux
- Réaliser les implantations secondaires des ouvrages de voirie et de réseaux
- Construire des petits ouvrages d'aménagement urbain
- Poser des pavés et des dalles manufacturées
- Réaliser un dallage béton pour un ouvrage de voirie en aménagement urbain
- Travailler à proximité des réseaux
- Mettre en œuvre des produits manufacturés de type bordures et caniveaux
- Poser les gaines, fourreaux et les chambres de tirage pour les réseaux courant faible
- Poser les gaines et les chambres de tirage pour les réseaux courant fort
- Réaliser les branchements particuliers eaux pluviales et leurs raccordements
- Préparer un dossier professionnel
- Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
- Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
- Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
- Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Maçon en voirie et réseaux divers](#)

Méthodes pédagogiques

- Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
- Formation mixte (présentiel et distanciel)
- Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
- Individualisation
- Formation en situation de travail en entreprise
- Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

- Plateaux techniques
- Salles de cours
- Centre de ressources
- Supports pédagogiques

Informations complémentaires

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études

- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification.

Equivalences, passerelles : non

[RNCP38080](#) - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION

Date de publication de la fiche : 06-10-2023

Date d'échéance de l'enregistrement : 28-10-2028

Code CPF : 239546

Pour plus d'informations, nous contacter.

Poursuite des études

Insertion dans la vie professionnelle

Cette formation est proposée sur les villes suivantes :

Fédération Compagnonnique de Lyon

Centre de formation et CFA de Lyon