

TP Canalisateur

- Formation de niveau 3
- Code RNCP : 38078
- Mise à jour : 20.01.2026



1 semaine
Au CFA



2 semaines
En Entreprise

PRÉ-REQUIS

Savoir lire, écrire et compter
Fin de cycle collège ou niveau assimilé et/ou entretien de positionnement

DURÉE STANDARD

Durée standard : 1 an, soit 420 heures au CFA

CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

ADMISSION

Apprentissage (15 à 29 ans) et sans condition d'âge pour les personnes reconnues travailleurs handicapés, sportifs de haut niveau et ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant un diplôme.
Professionnalisation (29 ans et +)

TARIFS

Contrat d'Apprentissage et Contrat de Professionnalisation :
Frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France Compétences.

Formation continue : Selon votre situation, nous consulter.

RENTREE STANDARD

Septembre /Novembre /Mars

MÉTIER VISÉ

Canalisateur

Objectif de la formation

Le Canalisateur construit, sous la responsabilité du chef de chantier, des réseaux humides enterrés : des réseaux gravitaires de deux natures — des collecteurs, branchements et avaloirs pour l'évacuation des eaux de pluie, et des collecteurs et branchements pour l'évacuation des eaux usées — ainsi que des réseaux sous pression pour l'adduction d'eau potable (AEP).



PROGRAMME DE LA FORMATION

Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :

Réaliser les travaux de préparation et de réfection d'un chantier de canalisations enterrées :

- Installer des dispositifs de sécurité pour chantier de voirie et réseaux
- Réaliser les tracés préparatoires à la pose des réseaux
- Déposer et reposer des éléments de voirie

Construire un réseau d'assainissement en travaux publics :

- Travailler à proximité des réseaux
- Guider l'engin de terrassement et régler le fond de fouille d'une tranchée
- Poser en tranchée un collecteur d'assainissement d'eaux usées ou d'eaux pluviales
- Réaliser les branchements particuliers, eaux usées et eaux pluviales
- Réaliser les ouvrages coulés en place et maçonnés d'un chantier de canalisations
- Réaliser l'enrobage de la canalisation et le remblayage de la tranchée

Construire un réseau d'adduction d'eau potable en travaux publics :

- Travailler à proximité des réseaux
- Guider l'engin de terrassement et régler le fond de fouille d'une tranchée
- Construire un réseau d'adduction d'eau potable en polychlorure de vinyle (PVC), fonte et/ou polyéthylène haute densité (PEHD)
- Réaliser les différents types de branchements sur un réseau d'adduction d'eau potable enterré
- Réaliser les ouvrages coulés en place et maçonnés d'un chantier de canalisations
- Réaliser l'enrobage de la canalisation et le remblayage de la tranchée
- Poser les appareillages et les accessoires de fontainerie, de robinetterie et de réparation sur un réseau d'adduction d'eau potable.

Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles

- Autorisation d'intervention à proximité des réseaux (AIPR)

Méthodes pédagogiques



Rythme alternée
CFA/Entreprise



Enseignements en
digital learning



Livret
d'apprentissage
(suivi de la formation
au CFA)



Innovation
pédagogique
parcours BIM,
ambassadeurs de la
rénovation

Outils et moyens techniques



Plateaux techniques
et pédagogiques



Salles de cours
connectées



Malette d'outillage
individuelle et
collective



L'organisation de la
formation
(planning, résultats,
absences)

Modalités d'évaluation

- Évaluation en cours de formation (ECF)
- Évaluation des acquis et des pratiques notamment sur le lieu d'apprentissage (CCP)
- Réalisation d'un dossier professionnel (DP)

Poursuite de formation à l'issue de cette formation

TP Maçon en voirie et réseaux divers

Durant la formation



AIPR

Autorisation d'intervention à Proximité des Réseaux

construire sans détruire

Autorisation d'intervention à
proximité des réseaux
(AIPR)



Mobilité Européenne



Santé Sécurité au Travail
(SST)



Innovation



Toulouse

3 impasse Georges Dazet 31100 Toulouse
05 62 87 86 20 - toulouse@btpcfa-occitanie.fr

Muret

21 rue Jean-François Romieu 31600 Muret
05 61 16 85 20 - muret@btpcfa-occitanie.fr

Vous souhaitez en savoir plus ?

Pour faciliter votre recherche d'entreprise et
découvrir nos métiers :
www.btpcfa-occitanie.com



Retrouver le taux de réussite et d'insertion et
plus d'information sur le site internet

