

# TP Canalisateur

- Formation de niveau 3
- Code RNCP : 38078
- Mise à jour : 30.11.2022



**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 en  
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 handicapées, 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

## RENTRÉE STANDARD

Septembre /Novembre /Mars

## MÉTIERS VISÉS

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 avoires pour l'évacuation des eaux de pluie, et des collecteurs et branchements pour l'évacuation des eaux usées et des réseaux sous pression pour l'adduction d'eau potable (AEP)



## 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 traçages 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 alterné  
CFA/Entreprise



Enseignements en  
digital learning



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



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

## Outils et moyens techniques



Plateaux techniques  
et pédagogiques



Salles de cours  
connectées



Malette d'outillage  
individuelle et  
collective

## 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

