

## 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.

### 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 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).



## 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)



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](http://www.btpcfa-occitanie.com)



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

