

# CAP Constructeur de Réseaux de Canalisations de Travaux Publics (IFTP)

- Formation de niveau 3
- Code RNCP : 35321
- Mise à jour : 22.11.2022



**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

2 ans, soit 805 h en CFA. Des aménagements de durée sont possible sous conditions

## 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 +). Formation continue / CPF

## 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 Compétence. Formation continue : selon votre situation, nous consulter

## RENTRÉE STANDARD

Septembre/octobre. Entrée possible en formation tout au long de l'année.

## MÉTIERS VISÉS

Canalisateur

## Objectif de la formation

Le titulaire de ce diplôme exerce, sous le contrôle de sa hiérarchie dans le domaine des travaux publics pour des travaux neufs, de maintenance ou de rénovation.

Il intervient indifféremment sur tous les domaines couverts par l'activité des travaux publics :

- la construction, le développement et l'entretien des infrastructures de transport; la production de l'énergie; la mise à disposition des réseaux; le développement économique de structures; le respect de l'environnement; l'amélioration du cadre de vie.



## Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :

### Etude et préparation d'une intervention :

- Compléter et transmettre des documents
- Décoder un dossier technique
- Identifier le matériel et l'outillage

### Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant :

- Evaluer des quantités de matériaux et composants
- Organiser son poste de travail, sécuriser son intervention
- Intervenir à proximité d'un réseau
- Effectuer la manutention des charges
- Réceptionner les approvisionnements
- Implanter et tracer un ouvrage simple, intervenir en tranchée
- Poser un réseau de canalisation
- Réaliser un remblai de tranchée et une réfection provisoire
- Effectuer des autocontrôles, participer aux opérations de contrôle d'un réseau
- Participer à la mise en service d'un réseau

### Réalisation de travaux spécifiques :

- Réaliser un branchement
- Réaliser des ouvrages connexes aux réseaux
- Réaliser une opération de maintenance sur un réseau

## Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles

Sauveteur(se) Secouriste au Travail, PRAP, AIPR, Prévention Santé Environnement.

## Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles

Enseignement général : Français, Histoire, Géographie, Enseignement Moral et Civique, Anglais, Mathématiques, Physique-Chimie, éducation Physique et Sportive, Prévention Santé.

## 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 tout au long de la formation.

Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF) ou d'examen final.

## Poursuite de formation à l'issue de cette formation

- CAP Constructeur de Routes (IFTP)
- BAC PRO Travaux Publics
- TP Maçon en voirie et réseaux divers

## Durant la formation



Prévention-santé-  
environnement (PSE)



Prévention des Risques liés  
à l'Activité Physique  
(PRAP)



Santé Sécurité au Travail  
(SST)



### Toulouse

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

### Muret

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

