

CAP CONSTRUCTEUR DE RÉSEAUX DE CANALISATIONS DE TRAVAUX PUBLICS

RNCP40484

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE
ET DE LA JEUNESSE

Date de publication de la fiche : 11/04/2025

Date d'échéance de l'enregistrement : 31/08/2030

Le constructeur de réseaux de canalisations **installe les canalisations** permettant le transport et la distribution d'eau potable, ainsi que **les réseaux d'assainissement et toutes les canalisations** permettant le transport et la distribution de fluides : gaz, chauffage urbain...

Il **assure également l'entretien et le renouvellement des installations** existantes en appliquant des techniques innovantes.

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

- ▶ **Préparer et organiser** son poste de travail
- ▶ **Participer à la réalisation technique d'un chantier** de canalisations dans le respect des règles de sécurité
- ▶ **Contrôler la conformité** de ses réalisations
- ▶ **Communiquer** et rendre compte des travaux réalisés
- ▶ **Obtenir** le diplôme



PROGRAMME DE LA FORMATION :

Enseignements professionnels :

- **Organisation des Travaux Publics** (signalisation, organisation, acteurs, qualité contrôle et normes)
- **Mise en œuvre des matériaux et identification des sols**
- **Topographie et lecture de plans**
- **Pose de canalisations gravitaires et d'adduction d'eau potable**
- **Pose de réseaux secs**
- **Remblayage et compactage de tranchées**
- **Réalisation d'ouvrages maçonnés annexes aux réseaux**
- **Sécurité : SST – PRAP – AIPR** (opérateur) – Risques électriques

Enseignements généraux :

- **Français, Histoire/Géographie, EMC** (Enseignement Moral et Civique)
- **Mathématiques et Physique - Chimie**
- **Prévention - Santé - Environnement** (PSE)
- **Anglais**
- **Education Physique et Sportive**

Modalités

	CAP 2 ANS	CAP 1 AN
Pré requis	Niveau 3 ^{ème} Avoir le goût du travail en extérieur	Titulaire d'un diplôme équivalent ou supérieur
Modalités d'accès	Entretien individuel et positionnements écrits Inscription entre le 1 ^{er} janvier et le 31 août L'inscription définitive est conditionnée par la signature du contrat d'apprentissage	
Intégration	Septembre - Octobre	
Type de contrat	Contrat d'apprentissage	
Durée de la formation	Alternance sur 2 ans 910 heures	Alternance sur 1 an 455 heures
Rythme	1 semaine en centre - 2 semaines en entreprise	1 semaine en centre - 2 semaines en entreprise
Tarif	Formation gratuite pour l'apprenant*	
Accessibilité aux personnes handicapées	La formation est accessible, sous conditions, aux personnes en situation de handicap. Nous consulter au préalable	

* Prise en charge du coût de la formation par l'OPCO selon un niveau de prise en charge donné par France Compétences. Cependant, l'ETPN facture un reste à charge aux employeurs, qui diffère selon les formations. Un devis sera systématiquement envoyé aux entreprises intéressées.

Méthodes mobilisées

- ▶ Alternance de cours théoriques et d'exercices pratiques
- ▶ Livret de suivi d'activité
- ▶ Suivis pédagogiques en entreprise

Modalités d'évaluations

- ▶ Contrôle en cours de formation

Poursuite d'études

- ▶ **CAP** Conducteur d'engins de Travaux Publics
- ▶ **CAP** Constructeur de routes et d'aménagements urbains
- ▶ **BAC PRO** Travaux Publics

Le contenu de nos formations, nos taux de réussites et satisfaction sont disponibles sur notre site internet : www.ecole-tp-normandie.fr



CONTACTS :

▶ Départements 14 et 50 :

Contactez votre conseiller au
06 47 15 53 80

▶ Départements 27 et 76 :

Contactez votre conseiller au
06 38 38 42 11

▶ Départements 61 et hors Normandie :

Contactez votre conseiller au
07 87 23 93 13

ÉCOLE DES TRAVAUX PUBLICS DE NORMANDIE

Chemin de Saint-Gilles
72610 SAINT-PATERNE - LE CHEVAIN
10 Chemin de la Poudrière
76120 LE GRAND-QUEVILLY

02 33 80 44 60

accueil@etpnormandie.fr



www.ecole-tp-normandie.fr

