

# BACCALAUREAT PROFESSIONNEL

## TRAVAUX PUBLICS

Le titulaire de ce diplôme est technicien sur un chantier. Il travaille au service de la production dans une entreprise de travaux publics : construction de routes, terrassements, canalisations, construction d'ouvrages d'art (ponts, barrages, tunnels).

Il doit être capable d'organiser, d'encadrer et de gérer un chantier. Il collabore au bon déroulement du chantier jusqu'à sa remise au client : préparation technique, définition des tâches, de leur temps de réalisation, de leur ordre d'exécution. Il contrôle l'approvisionnement et le bon emploi des matériaux et des matériels. Tout au long du chantier, il veille à respecter le calendrier d'exécution et les règles de sécurité.

**Durée 3 ans****Niveau d'entrée**3<sup>e</sup>**Qualités requises**

Organisation  
Relationnel  
Capacité à gérer  
une équipe

**Métier préparé**

Chef d'équipe

## Seconde Baccalauréat Professionnel Travaux Publics

Contenu de la formation (cours, exercices, mise en situation professionnelle)  
organisée en quinzaine (alternance semaine A et semaine B)

### Semaine A – Théorie – 16 semaines

#### Enseignement général → 320 heures

- Expression française
- Mathématiques
- Sciences physiques et Chimiques
- Anglais
- Histoire géographie - EMC
- Education Physique et Sportive (EPS)

#### Enseignement professionnel → 250 heures

- Technologie Canalisation
- Technologie Route
- Technologie Terrassement
- Technologie Génie Civil
- Topographie de chantier
- Dessin Lecture de Plans
- Prévention Santé Environnement
- 

### Semaine B – Pratique – 16 semaines

#### Initiation sur plateforme de pratique :

- 144 h d'Assainissement
  - 144 h d'Ouvrages d'Art
  - 144 h de Voirie et Réseaux Divers (VRD)
- Sur chantier  
12 semaines

- 144 h de conduite d'engins (CACES® A)
  - Dont 16 h de Simulateurs de conduite (Pelles, chargeuses, tombereaux, bouteurs)
- Sur chantier  
4 semaines

#### Formations santé sécurité:

R408 (Echafaudages)  
PRAP (Gestes et postures)

#### Période de Formation en Milieu Professionnel (stage) :

Durée : 8 semaines  
Période : mai / juin / juillet

# Première Baccalauréat Professionnel Travaux Publics

Contenu de la formation (cours, exercices, mise en situation professionnelle)  
organisée en quinzaine (alternance semaine A et semaine B)

## Semaine A – Théorie – 16 semaines

### Enseignement général → 315 heures

- Expression française
- Mathématiques
- Sciences physiques et Chimiques
- Anglais
- Histoire géographie - EMC
- Education Physique et Sportive (EPS)

### Enseignement professionnel → 300 heures

- Technologie canalisation
- Technologie ouvrages d'art et Résistance des matériaux
- Technologie route
- Technologie terrassement
- Economie / Gestion
- Topographie de chantier
- Prévention Santé Environnement

## Semaine B – Pratique – 16 semaines

- 130 h en Organisation chantiers de terrassement
- 130 h en Projet et Préparation de chantier
- 130 h en Chantiers canalisations
- 130 h Chantiers Route / VRD

### Formations santé sécurité :

CACES® Cat. A (Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité)

BF-HF (Habilitation électrique en fouille)

SST (Sauveteur Secouriste du Travail)

IPR Encadrant (Intervention à Proximité des Réseaux)

En première et en terminale, la production d'un « Projet » matériel ou immatériel est réalisée mettant en relation les connaissances acquises dans les enseignements de spécialité et généraux (100 heures sur les 2 ans).

Une présentation orale de ce projet est faite le jour de l'examen.

### Période de Formation en Milieu Professionnel (stage) :

Durée : 8 semaines

Période : mars / avril

# Terminale Baccalauréat Professionnel Travaux Publics

Contenu de la formation (cours, exercices, mise en situation professionnelle)

Alternance de **3 semaines** d'enseignement général et technologique avec **1 semaine** d'enseignement pratique

### Enseignement général → 340 heures

- Expression française
- Mathématiques
- Sciences physiques et Chimiques
- Anglais
- Histoire géographie - EMC
- Arts Appliqués
- Education Physique et Sportive (EPS)

### Enseignement pratique → 210 heures

- 2 semaines chantier réels ouvrages d'art
- 2 semaines chantiers réels VRD
- 2 semaines exercices route/canalisation

### Enseignement technologique → 340 heures

- Technologie terrassement
- Technologie canalisation
- Technologie route
- Technologie ouvrages d'art et statique
- Laboratoire béton, sol, route, canalisation
- Topographie
- Economie gestion
- Prévention Santé Environnement

Un **portfolio** concernant les Périodes de Formation en Milieu Professionnel (PFMP) est **rédigé et complété au fil des PFMP**

Bac Blanc : mars

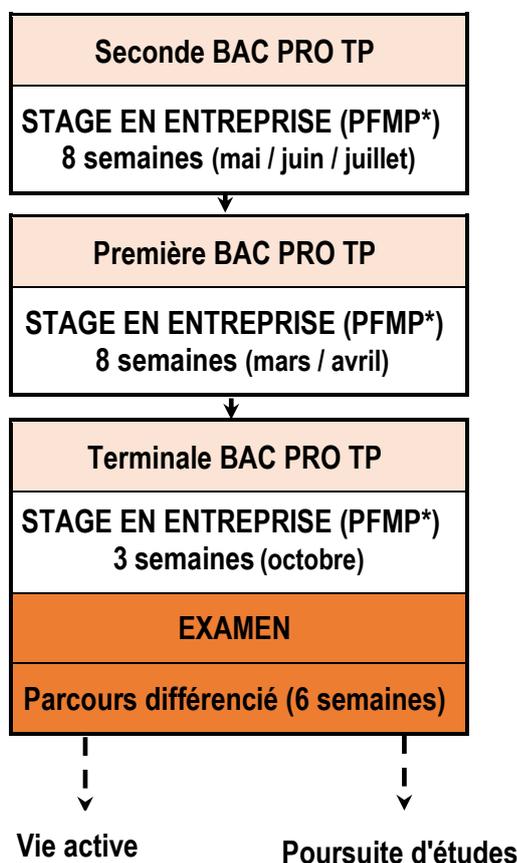
### Période de Formation en Milieu Professionnel (stage) :

Durée : 3 semaines

Période : octobre

En fin de classe de terminale, à la suite des examens, les élèves sont invités à choisir entre 2 parcours de 4 semaines :

Préparation à l'insertion professionnelle ou Préparation à la poursuite d'études supérieures



\* Durée susceptible de varier en fonction des contraintes de planning

### Suites de parcours et débouchés :

- Début de carrière en entreprise de Travaux Publics
- Poursuite d'études :
  - BTS Travaux Publics à l'EATP sous statut d'étudiant
  - BTS Travaux Publics à l'EFIATP sous statut de salarié
  - BTS Métiers du géomètre topographe et de la modélisation numérique à l'EFIATP sous statut de salarié
  - Mention complémentaire Technicien(ne) en Réseaux Electriques au CFCTP en contrat d'apprentissage

### Conditions d'accès :

Recrutement sur dossier au regard de la motivation, du comportement en classe et des résultats scolaires.

### Modalités de dépôt des candidatures :

1. Imprimer les documents disponibles sur le site internet (<https://www.eatp.com/>) : le « guide d'aide à la candidature », les « renseignements médicaux » et le « questionnaire de motivation ».
2. Numériser l'ensemble des pièces nécessaires au dossier.
3. Compléter le dossier de candidature en ligne et joindre les pièces demandées.
4. Vérifier et valider votre saisie.
5. Etude de la candidature par une commission de sélection.
6. Transmission des réponses aux candidats (du 1<sup>er</sup> au 15 juin)

### Dossier de candidature en ligne

<https://preinscriptions.ecoledirecte.com/?RNE=0190070Y>

(lien disponible sur notre site internet)

Clôture des candidatures au 15 avril 2025

### Tarifs année scolaire 2025/2026

**3 270 €** pour l'hébergement et la restauration

**95 €** adhésion à l'association des élèves /étudiants

**280 €** équipement de protection individuelle (achat chez un fournisseur partenaire)

Responsable Enseignement Professionnel Travaux Publics  
M. Fabien NEUVILLE

### Contacts :

M<sup>me</sup> Pascale CHAZELAS et M<sup>me</sup> Aurélie LACOSTE

[contact@eatp19.com](mailto:contact@eatp19.com)

☎ 05.55.93.01.71