

## CAP CONDUCTEUR D'ENGINS DE TRAVAUX PUBLICS ET CARRIERES

Le conducteur est un ouvrier qualifié capable de conduire tout type d'engins de chantier, de lire, analyser, décoder les plans de terrassement et les documents techniques. Il travaille sous la responsabilité d'un chef d'équipe ou de chantier au sein d'une entreprise routière, de canalisations, de terrassement ou de carrières.

**Durée 2 ans****Niveau d'entrée**3<sup>e</sup>**Qualités requises**

Précision  
Vigilance  
Initiative  
Esprit d'équipe  
Respect des  
consignes de sécurité

**Métiers préparés**

Conducteur d'engins  
de TP et Carrières

### 1<sup>ère</sup> année CAP Conducteur d'Engins de TP et Carrières

**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 → 340 heures

- Expression française
- Mathématiques
- Sciences Physiques et Chimiques
- Anglais
- Histoire géographie - EMC
- Prévention Santé Environnement
- Éducation Physique et Sportive (EPS)
- Méthodologie

##### Enseignement professionnel → 240 heures

- Dessin, lecture de plan
- Technologie terrassement - Canalisation - Route – Ouvrage d'art
- Technologie des engins - Communication technique
- Topographie de chantier

##### Enseignement professionnel modulaire → 45 heures

- Formation théorique CACES® R482
- Prévention des risques liés à l'activité physique et ergonomie
- PRAP

#### Semaine B – Pratique – 16 semaines

##### Initiation conduite d'engins → 520 heures

- Initiation mini engins (CACES® A)
- Initiation pelle hydraulique (CACES® B1)
- Initiation bouteur (CACES® C2)
- Initiation chargeuse et tombereau (CACES® C1 et E)
- Initiation Voirie Réseaux Divers
- Formation pour CACES® D et G
- Simulateur conduite d'engins

##### Entretien des engins → 75 heures

- Initiation entretien des matériels

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

Durée : 4 semaines  
Période : mars / avril

## 2<sup>e</sup> année CAP Conducteur d'Engins de TP et Carrières

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
- Prévention Santé Environnement
- Éducation physique et sportive (EPS)

#### Enseignement professionnel → 210 heures

- Organisation de chantier
- Technologie des engins
- Dessin Lecture de Plan
- Topographie de chantier
- Formation IPR Opérateur
- Formation théorique CACES® R482
- Formation SST

### Semaine B – Pratique – 16 semaines

#### Perfectionnement conduite d'engins → 500 heures

- Conduite mini engins (CACES® A)
- Conduite pelle finition (CACES® B1)
- Conduite pelle pneus levage (CACES® B1)
- Conduite pelle production (CACES® B1, C1 et E)
- Conduite bouteur (CACES® C2)
- Initiation niveleuse (CACES® C3)

#### Entretien → 75 heures

- Entretien des engins sur chantier
- Diagnostic de panne sur engins

**La production d'un « Chef d'œuvre » 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 : 3 semaines  
Période : février / mars

### Suites de parcours et débouchés :

- Début de carrière en entreprise de Travaux Publics
- Poursuite d'études :
  - Bac Pro Travaux Publics en alternance à l'EFIATP ou en initiale à l'EATP en fonction des places disponibles ;
  - Bac Pro Maintenance des Matériels Option B à l'EATP ;
  - CAP Constructeur de Routes et d'Aménagements Urbains (EFIATP) ;
  - CAP Maintenance des Matériels TP (EFIATP) ;
  - Formations spécialisées au CFCTP d'Egletons.

### 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 2026

### Tarifs année scolaire 2026/2027

**3 420 €** pour l'hébergement et la restauration

**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