

**BACCALAUREAT PROFESSIONNEL****MAINTENANCE DES MATERIELS DE CONSTRUCTION ET DE MANUTENTION****OPTION B : MATERIELS DE CONSTRUCTION ET DE MANUTENTION**

Sous le contrôle du chef d'atelier, le titulaire de ce diplôme doit être capable d'entretenir et réparer les engins de chantier et de manutention : organiser les interventions sur les machines, établir le diagnostic, estimer les coûts de l'intervention et prévoir les moyens matériels nécessaires.

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

Intérêt pour la mécanique  
Calme  
Organisation  
Habilité  
Sens de la sécurité

**Métiers préparés**

Mécanicien  
Réparateur d'engins  
Agent de maintenance

**Seconde Bac Pro Maintenance des Matériels de Construction  
et de Manutention**

**Contenu de la formation (cours, exercices, mise en situation professionnelle)  
organisée en alternance entre enseignements théoriques et pratiques**

**Enseignements théoriques**

(Matières, nbr d'heures annuelles)

**Enseignement général :**

- Expression française .....	62
- Mathématiques .....	62
- Sciences appliquées .....	62
- Anglais .....	47
- Histoire géographie .....	41
- Prévention Santé Environnement .....	15
- Education Physique et Sportive .....	32

**Enseignement professionnel :**

- Technologie hydraulique .....	47
- Technologie électricité .....	47
- Technologie moteur transmission .....	62
- Etude de construction .....	62
(dont Dessin assisté par ordinateur et Métrologie)	

**Enseignements pratiques**

(Matières, nbr d'heures annuelles)

- Moteur .....	72
- Transmission .....	72
- Hydraulique .....	72
- Electricité .....	144
- Entretien .....	36
- Métallerie .....	72
- Train de roulement .....	36
- Conduite d'engins .....	36
- Manutention levage calage .....	36
- PRAP .....	16

**Ainsi que 7 semaines de stage en entreprise (PFMP\*)  
De fin mai à mi-juillet**

\*PFMP : Période de Formation en Milieu Professionnel

# Première Bac Pro Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention

Contenu de la formation (cours, exercices, mise en situation professionnelle)  
organisée en alternance entre enseignements théoriques et pratiques

## Enseignements théoriques

(Matières, nbr d'heures annuelles)

### Enseignement général :

- Expression française .....	62
- Mathématiques .....	47
- Sciences appliquées .....	46
- Anglais .....	47
- Histoire géographie .....	47
- Prévention Santé Environnement .....	15
- Education Physique et Sportive .....	32

### Enseignement professionnel :

- Technologie hydraulique .....	47
- Technologie électricité .....	47
- Technologie moteur transmission .....	62
- Economie, gestion .....	16
- Etude de construction .....	62

## Enseignements pratiques

(Matières, nbr d'heures annuelles)

- Moteur .....	180
- Hydraulique .....	108
- Electricité .....	108
- Métallerie .....	72
- Circuit de freinage pneumatique .....	36
- Habilitation électrique B1VL .....	36
- Formation SST .....	16

**Un dossier en relation avec le métier et intitulé « chef d'œuvre » devra être rédigé en classe de 1<sup>ère</sup> et Terminale (50 heures / an). Ce travail sera présenté devant un jury en fin de formation.**

**Ainsi que 7 semaines de stage en entreprise (PFMP\*)  
De fin mai à mi-juillet**

\*PFMP : Période de Formation en Milieu Professionnel

# Terminale Bac Pro Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention

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

## Enseignement général

- Expression française.....	66
- Mathématiques.....	55
- Sciences appliquées.....	55
- Anglais .....	66
- Histoire géographie .....	66
- Education artistique .....	24
- Education Physique et Sportive .....	44

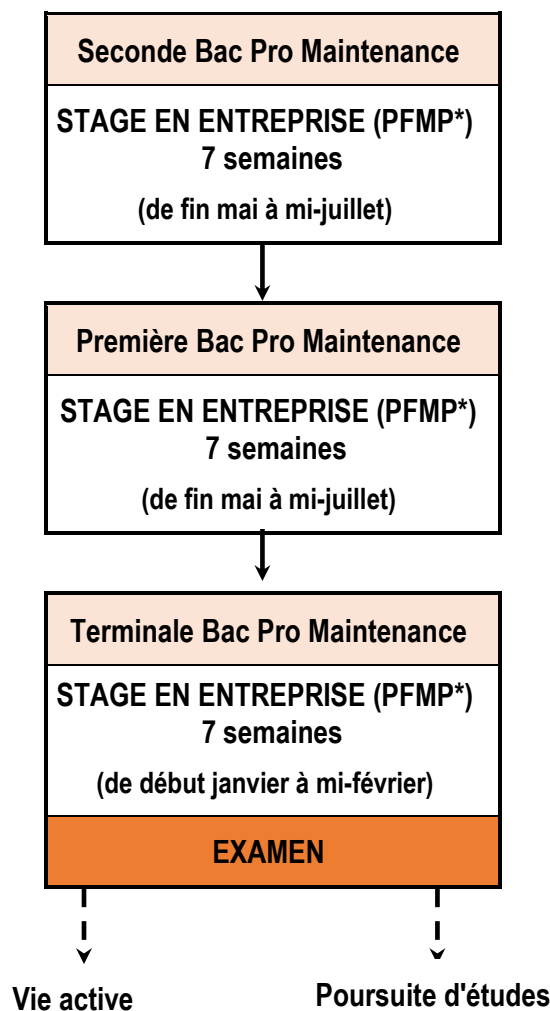
## Enseignement technologique

- Etude de construction .....	66
- Technologie professionnelle .....	88
- Diagnostic et intervention - pratique.....	177
- Prévention Santé Environnement .....	22
- Economie gestion .....	22
- Rédaction dossier E32 .....	22

**Un dossier en relation avec le métier et intitulé « chef d'œuvre » devra être rédigé en classe de 1<sup>ère</sup> et Terminale (50 heures / an). Ce travail sera présenté devant un jury en fin de formation.**

**Ainsi que 7 semaines de stage en entreprise (PFMP\*) de janvier à mi-février**

\*PFMP : Période de Formation en Milieu Professionnel



### Suites de parcours et débouchés :

- Début de carrière en entreprise de Travaux Publics ou ateliers constructeurs
- Poursuite d'études :
  - BTS Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention

### 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 2023

### Tarifs année scolaire 2023/2024

**3 025 €** comprenant l'hébergement et la restauration

**90 €** adhésion à l'association des élèves /étudiants

**250 €** équipement de protection individuelle (achat chez un fournisseur partenaire)

Responsable formation Bac Pro Maintenance des matériels  
M. Serge RAUX

#### 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