



Depuis plus de 80 ans, l'École d'Application aux métiers des Travaux Publics (EATP) forme des professionnels performants, au service des Travaux Publics. Elle accueille 600 élèves et étudiants, qui suivent un cursus en CAP, Bac Pro et BTS, tous spécialisés dans les TP.

L'école du terrain

L'établissement applique une pédagogie basée sur un rythme scolaire alterné avec une semaine de cours théoriques suivie d'une semaine d'apprentissage pratique sur des plateformes d'exercices, véritables répliques de chantiers, ainsi qu'en ateliers.

Ce modèle permet à nos élèves de s'approprier les gestes du terrain et d'être performants dès leur entrée dans la vie active.



CAP Conducteur d'Engins de Travaux Publics



2 ans



3^e

ou réorientation
après une seconde



Conducteur
d'Engins de Travaux
Publics et Carrières



Contenu

Formation à la conduite et à l'entretien d'engins de Travaux Publics : mini engins, pelles hydrauliques, tombereaux, boteurs, chargeuses, chargeuses pelleuses, compacteurs (et initiation niveleuses).

La conduite d'engins intervient dans les domaines suivants :

- ↳ terrassement,
- ↳ construction de routes,
- ↳ réalisation de tranchées.

Le cursus de l'EATP offre une formation alternée entre enseignement général, technologique et enseignement pratique, en classe et sur engins, ainsi que la possibilité d'effectuer de véritables chantiers grâce aux chantiers-écoles. La formation contient également plusieurs semaines d'insertion en milieu professionnel.



Qualités requises

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



Et après ?

- ↳ Début de parcours professionnel en entreprise de Travaux Publics ou en carrière.
- ↳ Poursuite d'études : Bac Pro Travaux Publics en alternance à l'École de Formation Initiale par Alternance aux métiers des Travaux Publics (EFIATP) pour évoluer vers le métier de Chef d'Équipe.
- ↳ CAP Maintenance des Matériels ou CAP Constructeur de Routes et d'Aménagements Urbains en 1 an (EFIATP).
- ↳ Formations spécialisées au Centre de Formation Continue des Travaux Publics (CFCTP).



Bac Pro Travaux Publics



3 ans



3^e

ou réorientation
après une seconde



Vers le métier de
Chef d'Équipe



Contenu

À l'EATP, le cursus de Bac Pro Travaux Publics forme des professionnels qui auront le potentiel pour coordonner les activités d'une équipe, sur le terrain :

- préparation du chantier en fonction des contraintes et répartition du travail,
- mise en œuvre du chantier et suivi qualité,
- contrôle et réception des travaux.

Notre cursus de Bac Pro permet d'obtenir une bonne connaissance générale des techniques utilisées sur un chantier. L'enseignement est organisé sous forme de modules en seconde et se développe autour de projets professionnels en première et terminale, dans les domaines de la route, des réseaux, du terrassement (et du génie civil).

La formation contient également plusieurs semaines d'insertion en milieu professionnel.



Qualités requises

Organisation / Relationnel / Capacité à gérer une équipe



Et après ?

- Début de carrière en entreprise de Travaux Publics.
- Poursuite d'études : BTS Travaux Publics à l'EATP sous statut étudiant ou à l'EFIATP sous statut de salarié pour évoluer vers le métier de Chef de Chantier ou BTS Métiers du Géomètre Topographe et de la Modélisation Numérique (MGTMN) sous statut salarié à l'EFIATP.
- Certificat de spécialisation Technicien(ne) en Réseaux Électriques au CFCTP en contrat d'apprentissage.



Bac Pro Géomètre



3 ans



3^e

ou réorientation
après une seconde



Géomètre
Topographe



Contenu

Le géomètre réalise des relevés de terrain, établit des plans, implante des ouvrages et contribue à l'aménagement du territoire.

Compétences développées :

- levés topographiques précis (tachéomètre, GNSS, station robotisée),
- plans et modélisation 3D avec logiciels spécialisés (BIM),
- utilisation de technologies modernes : drones, scanner 3D, détection de réseaux,
- implantation et suivi de chantiers (routes, ouvrages d'art, canalisations),
- bornages, divisions parcellaires et urbanisme réglementaire.

La formation comprend plusieurs semaines d'insertion en milieu professionnel.



Qualités requises

Goût pour le travail en extérieur et en intérieur / Bonnes compétences en mathématiques et informatique / Intérêt pour les nouvelles technologies / Sens de l'observation, organisation et curiosité technique



Et après ?

- Insertion immédiate : entreprises de travaux publics, cabinet de géomètre, bureaux d'études, collectivités.
- Poursuites d'études : BTS Métiers du Géomètre-Topographe et de la Modélisation Numérique (MGTMN) en alternance (EFIATP). Possibilité de passer le concours externe de technicien géomètre du cadastre.
- Évolution professionnelle : chargé de mission, expert en acquisition de données 3D, assistant de géomètre-expert.



Bac Pro Maintenance des Matériels

option Travaux Publics et Manutention



3 ans



3^e

ou réorientation
après une seconde



Mécanicien
Réparateur d'engins
Agent de maintenance



Contenu

Cette filière de Bac Pro prépare des jeunes à l'entretien et la réparation des engins utilisés sur un chantier de Travaux Publics, sur le terrain ou en atelier de réparation.

La formation permet d'acquérir une bonne connaissance du fonctionnement des machines, des moteurs, des transmissions et des circuits hydrauliques, pneumatiques et électriques, ainsi que de l'électronique embarquée. Elle permet également d'obtenir les capacités nécessaires à l'analyse de la qualité du travail effectué, dans le respect des règles de sécurité et de l'environnement.

La formation comprend plusieurs semaines d'insertion en milieu professionnel.



Qualités requises

Intérêt pour la mécanique / Calme / Organisation / Habileté / Sens de la sécurité



Et après ?

- Début de carrière en entreprise de Travaux Publics, atelier de maintenance en concession.
- Poursuite d'études : BTS Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention en alternance à l'EFIATP.



BTS Travaux Publics



2 ans



Terminale

Après obtention d'un Bac Pro
Travaux Publics,
Bac STI2D ou spécialités
scientifiques



Vers le métier de
Chef de Chantier



Contenu

Le cursus de BTS Travaux Publics de l'EATP prépare à l'encadrement des chantiers de Travaux Publics et la poursuite d'études. La formation s'articule autour de deux axes :

- l'étude des ouvrages : mécanique des structures et technologie des constructions,
- l'organisation de chantier : préparation, gestion, réalisation.

Le Chef de Chantier est l'interface entre les différents acteurs et équipes d'un chantier. Il est capable de mener des études techniques et économiques, de participer à la préparation du chantier, d'établir un budget prévisionnel et d'optimiser les conditions de réalisation du chantier tout en respectant les impératifs de sécurité, de qualité et de coûts, ainsi que ceux liés à l'environnement. Le cursus comprend dix semaines de stage en entreprise en fin de première année, ainsi que des mises en situation professionnelle d'encadrement sur des chantiers-écoles.

Chaque étudiant est équipé d'un ordinateur portable avec tous les logiciels nécessaires à la formation. Possibilité de préparer le TOEIC® et la certification Voltaire.



Qualités requises

Goût pour les responsabilités / Sens des initiatives / Intelligence pratique / Capacité à gérer des équipes / Adaptabilité



Et après ?

- Début de carrière en entreprise de Travaux Publics.
- Poursuite d'études : Licence Pro Encadrement de chantiers TP (EFIATP) / École d'ingénieur.



Informations Pratiques



La vie à l'école

L'internat est obligatoire pour tous les élèves, sauf les BTS. Il est ouvert les week-ends pour ceux qui ne peuvent pas rentrer (à l'exception des week-ends supérieurs à 3 jours). Nos locaux sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

L'école offre différents clubs de loisirs : musique, modélisme, peinture, informatique, jeux vidéo, sports, etc.

L'association des élèves et étudiants de l'EATP, les « Bruyères d'Egletons », organise des sorties extra-scolaires régulières.

Les activités sportives sont également à l'honneur, avec participation aux tournois académiques, régionaux et nationaux (UNSS).

Venez nous rencontrer lors de nos
Journées Portes Ouvertes
en février ou mars de chaque année



Candidatures

Les candidatures sont accessibles de début février à mi-avril, à l'aide d'un lien disponible depuis notre site web eatp.com (rubrique « Candidature »). Les réponses sont transmises courant juin, pour une rentrée fin août.

Toutes nos formations sont ouvertes aux jeunes filles, qui bénéficient de leur propre internat.

➤ Pour plus d'informations, veuillez nous contacter.



Coûts

La scolarité est gratuite. Une participation de l'ordre de 3 400 € par an permet de contribuer aux frais de pension (hébergement et restauration) pour les élèves de CAP et de Bac Pro.

Pour les étudiants en BTS, la participation annuelle est de l'ordre de 2 300 €, ce qui inclut la mise à disposition de studios récents équipés. Les repas viennent en supplément.

EATP, l'École d'Application aux métiers des Travaux Publics

Avenue des Papes Limousins
BP67 - 19300 Egletons
Tel : 05.55.93.01.71

contact@eatp19.com
www.eatp.com