



EATP

EGLETONS

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*



MÉTIER

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, bouteurs, chargeurs, 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 carrière en entreprise de Travaux Publics
- 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



MÉTIER

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

Cette filière prépare des jeunes à mesurer, représenter et établir des plans de terrains, bâtiments et infrastructures.

Compétences développées :

- Maîtrise des techniques de levé topographique (à l'aide de tachéomètre, canne GNSS),
- Réalisation et interprétation de plans (utilisation des logiciels de dessin et de calcul)
- Utilisation de nouvelles technologies d'acquisition de données (scanner, drone)
- Techniques de détection de réseaux existants
- Connaissance des lois foncières et du cadastre, Urbanisme (Règlement National d'Urbanisme, Plan Locaux d'Urbanisme)
- Initiation à la pratique des métiers des TP (Terrassement, Route, Canalisation et Génie Civil).

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



Qualités requises

Rigueur et précision / Compétences en mathématiques (Algèbre, Trigonométrie, Géométrie) / Bonne capacité d'observation / Maîtrise de l'informatique / Sens de l'organisation / Capacité à lire et interpréter des documents techniques / Curiosité technique.



Et après ?

Début de carrière en cabinet de Géomètre, entreprise de Travaux Publics, collectivités territoriales ;

Poursuite d'études : BTS Métiers du Géomètre Topographe et de la Modélisation Numérique (MGTMN) à l'EFIATP (en alternance) ;

Possibilité d'intégrer l'École Nationale du Cadastre



Bac Pro Maintenance des Matériels option Travaux Publics et Manutention



3 ans



3^e*

** ou réorientation après une seconde*



MÉTIER

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
- 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 huit semaines de stage en entreprise en fin de première année, ainsi que des mises en situation professionnelle 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-end 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'Égletons », organise des sorties extra-scolaires régulières.

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

Informations Pratiques



Candidatures

Les candidatures sont accessibles de début février à mi-avril, à l'aide d'un lien disponible depuis www.eatp.com (rubrique « Infos pratiques ») Les réponses sont transmises courant juin, pour une rentrée fin août. Pour plus d'informations, veuillez nous contacter.

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



Coûts

La scolarité est gratuite. Les élèves de CAP et de Bac Pro participent aux frais de pension (hébergement et restauration). Cette participation est de l'ordre de 3 300 € par an.

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.

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



**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**