



BACCALAUREAT PROFESSIONNEL GEOMETRE

Le titulaire de ce diplôme est technicien sur un chantier et en bureau d'études. Il exerce son activité professionnelle dans le secteur des Travaux Publics, de la construction (projet en Bureau d'Etudes), de la topographie de détection de réseaux ou des services techniques de collectivités territoriales et de l'administration publique. Il est également possible d'intégrer un cabinet de géomètre expert.

Il a pour mission de travailler sur les projets avant la réalisation des travaux. Il implante les ouvrages sur les chantiers pour les équipes de travaux et il effectue le relevé des ouvrages à la fin du chantier.









Durée 3 ans

Niveau d'entrée

3e

Qualités requises

Rigueur et précision Bonne capacité observation Maitrise de l'informatique Sens de l'organisation Curiosité technique Métier préparé
Géomètre / Topographe

Seconde Baccalauréat Professionnel Géomètre

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

Enseignement général → 380 heures

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

Semaine Type

<u>Lundi</u>	<u>Mardi</u>	Mercredi	<u>Jeudi</u>	<u>Vendredi</u>
EG	EP	1/2 classe EG / EP	1/2 classe EG / EP	EG

EG : Enseignement Général EP : Enseignement professionnel

Enseignement technologique et professionnel → 630 h

<u>Technologie:</u>

- Droit professionnel
- Domaine d'intervention du Géomètre
- Maths professionnelles
- Sciences Physiques professionnelles
- Technologie Topographie
- Prévention Santé Environnement

Pratique:

- Relevés sur terrain
- Saisie des données
- Traitements numériques et graphiques
- 2 semaines de pratique sur chantier TP (route / voirie et canalisation)

Formations santé sécurité: PRAP

Période de Formation en Milieu Professionnel (stage) :

Durée : 8 semaines Période : Mai / Juin / Juillet

Première Baccalauréat Professionnel Géomètre

Enseignement général → 375 heures

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

Semaine Type

<u>Lundi</u>	<u>Mardi</u>	Mercredi	<u>Jeudi</u>	<u>Vendredi</u>
EP	EG	1/2 classe EG / EP	1/2 classe EG / EP	EG

EG : Enseignement Général EP : Enseignement professionnel

Enseignement technologique et professionnel → 690 h

<u>Technologie:</u>

- Droit professionnel
- Domaine d'intervention du Géomètre
- Maths professionnelles
- Sciences Physiques professionnelles
- Technologie Topographie
- Prévention Santé Environnement
- Economie Gestion

Pratique:

- Relevés sur terrain
- Saisie des données
- Traitements numériques et graphiques

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 : 7 semaines Période : Mars / Avril

Terminale Baccalauréat Professionnel Géomètre

Enseignement général → 405 heures

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

Semaine Type

<u>Lundi</u>	<u>Mardi</u>	Mercredi	<u>Jeudi</u>	<u>Vendredi</u>
EG	EP	1/2 classe EG / EP	1/2 classe EG / EP	EG

EG : Enseignement Général EP : Enseignement professionnel

Enseignement technologique et professionnel → 465 h

<u>Technologie:</u>

- Droit professionnel
- Domaine d'intervention du Géomètre
- Maths professionnelles
- Sciences Physiques professionnelles
- Technologie Topographie
- Prévention Santé Environnement
- Economie / Gestion

Pratique:

- Relevés sur terrain
- Saisie des données
- Traitements numériques et graphiques

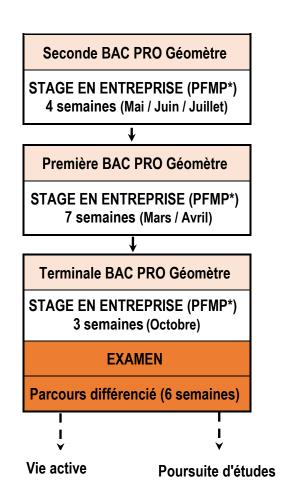
<u>Formations santé sécurité</u>: SST (Sauveteur Secourisme du Travail), IPR Concepteur, Initiation Pilotage de drones

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, cabinet de géomètre ou services techniques de collectivités
- Poursuite d'études :
 - BTS Métier du géomètre topographe à l'EFIATP sous statut de salarié
 - Ecole Nationale du cadastre

Conditions d'accès :

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

Modalités de dépôt des candidatures :

- 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 ».
- 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.
- Transmission des réponses aux candidats (du 1^{er} 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 Géomètre M. Fabien FEUGEAS

Contacts: