

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN(NE) GÉOMÈTRE EN CABINET

GRETA de l'Essonne (91)

Lycée Jean Pierre Timbaud - Brétigny sur Orge

OBJECTIFS

Collaborateur direct du géomètre-expert, l'activité du « Technicien géomètre en cabinet » consiste à réaliser des missions visant à produire des documents techniques et des interventions de mesure sur site telles que : - levés de terrain, d'ouvrages, ou de bâtiments, plans associés ; - plans de projets d'infrastructures ; - quantitatifs de projets d'infrastructures ; - implantations d'ouvrages ou parties d'ouvrages ; - levés d'ouvrages exécutés, plans associés ; - plans de recollement géoréférencés des réseaux ; - limites de propriété, bornages ; - travaux préalables et consécutifs à la division d'un terrain ; - relevés, plans et calculs dans le cadre du montage d'un dossier de copropriété.

CONTENU

Module 1 : Produire des documents constitutifs d'une opération foncière ou immobilière :

- Effectuer les relevés extérieurs et intérieurs de bâtiments.
- Produire les plans consécutifs aux relevés de bâtiments
- Réaliser les plans et les calculs nécessaires à l'établissement d'une copropriété et d'une division en volumes.
- Produire des documents permettant de déterminer les limites de propriétés privées et/ou publiques en respectant les procédures ordinaires.
- Réaliser les études, les plans et les documents d'urbanisme nécessaires à la division d'un terrain
- Etablir des documents de modification du parcellaire cadastral pour approbation.

Module 2 : Produire en DAO des plans topographiques, de bâtiments et d'infrastructures :

- Produire les plans consécutifs aux levés topographiques.
- Réaliser les plans de projet des infrastructures
- Produire les plans consécutifs aux relevés de bâtiments.

Module 3 : Réaliser les opérations topographiques et les plans associés spécifiques aux infrastructures (mission de maîtrise d'œuvre de conception ou réalisation d'un chantier) :

- Assurer les missions d'un concepteur de travaux au regard de la réglementation IPR.
- Effectuer les levés topographiques (terrain, ouvrages exécutés).
- Produire les plans consécutifs aux levés topographiques.
- Réaliser les plans de projet des infrastructures.
- Planter un point sur le terrain, le matérialiser par un repère.
- Réaliser les quantitatifs d'un projet d'infrastructures.
- Produire les plans de recollement géoréférencés.

PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Individuel
- Jeune adulte en insertion

DURÉE

De 1215 h, dont 280 h en entreprise

DATES

Date de début : 02 mars 2026

Date de fin : 18 décembre 2026

PRÉ-REQUIS

Sur positionnement

Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances du niveau de la classe de terminale scientifique ou technique ou équivalent sont souhaitées. Pour les titulaires d'un titre professionnel ou d'un diplôme de niveau 4, 2 ans d'expérience professionnelle en topographie ou travaux publics sont requis. Des connaissances en informatique sont requises.

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 5 (ex III)

VALIDATION

- Attestation de fin de formation
- Attestation de compétences
- Titre
Titre professionnel technicien(ne)
géomètre topographe en cabinet

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Face à face
- Formation de groupe

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation devant jury

Certification n°RNCP37104

Date de l'enregistrement: 05/08/2023

Certificateur: MINISTÈRE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION

POURSUITE D'ACTIVITÉS

Secteurs d'activités :

- Cabinets de géomètres- experts - Entreprises de géomètres topographes Type d'emplois accessibles : - Géomètre Topographe - Technicien géomètre topographe - Technicien supérieur géomètre topographe

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

[Conditions générales de vente consultables ici](#) "En cas de force majeure, le GRETA pourrait être amené à réaliser la formation à distance, sur les modules permettant d'être réalisés selon cette modalité"

COÛT

Tarif tout public pour un parcours type : 18€ de l'heure sous réserve de 10 participants. Demandeurs d'emploi et individuels : nous consulter

FINANCEMENT

- Région Ile-de-France
Plan de développement des compétences

DOMAINES PROFESSIONNELS

- Bâtiment et travaux publics

CONTACT

Greta de l'Essonne

01 64 90 91 91

candidatures@greta-essonne.fr

RÉFÉRENT HANDICAP

Marie-clotilde ZACHARIA

greta.essonne@ac-versailles.fr

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Accessibilité aux personnes en situation de Handicap
Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite