

# TP technicien géomètre en cabinet

 Durée de formation : **2 ans**

 Niveau de sortie des études : Bac + 2

## CERTIFICATION ASSOCIÉE

### Titre professionnel technicien géomètre en cabinet

#### Descriptif

Collaborateur direct du géomètre-expert, l'activité du > 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 géoréférences 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.

#### Objectifs

##### 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
- Établir des documents de modification du parcellaire cadastral pour approbation

##### 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

### **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
- Implanter un point sur le terrain, le matérialiser par un repère
- Réaliser les quantitatifs d'un projet d'infrastructures
- Produire les plans de recensement géoréférences

#### **Modules**

- Certificat de compétences professionnelles (CCP) - 1. Produire des documents constitutifs d'une opération foncière ou immobilière
- Certificat de compétences professionnelles (CCP) - 3. Réaliser les opérations topographiques et les plans associés spécifiques aux infrastructures (mission de maîtrise d'œuvre de conception ou réalisation d'un chantier)
- Certificat de compétences professionnelles (CCP) - 2. Produire en DAO des plans topographiques, de bâtiments et d'infrastructures

#### **Débouchés**

##### **Secteurs d'activités :**

- cabinets de géomètres-experts
- entreprises de géomètres topographes

##### **Type d'emplois accessibles :**

- géomètre topographe
- technicien géomètre topographe
- technicien supérieur géomètre topographe

## **MÉTIER PRÉPARÉ**

---

**Géomètre-topographe**

En arpentant les terrains, le ou la géomètre-

---

topographe donne les mesures d'un chantier. Missions en extérieur et travail sur plans et sur ordinateur : le métier convient à ceux et celles qui aiment l'action autant que la réflexion.

## OÙ SE FORMER ?

Seine-et-Marne (77)	Rythme & durée	Lieu
AFPA ENTREPRISES	Apprentissage ; 1 an	Champs-sur-marne
AFPA	Apprentissage ; 1 an	Champs-sur-marne
AFPA	Apprentissage ; 1 an	Champs-sur-marne
Corrèze (19)	Rythme & durée	Lieu
AFPA	Apprentissage ; 1 an	Égletons
Maine-et-Loire (49)	Rythme & durée	Lieu
AFPA	Apprentissage ; 2 ans	Doué-la-fontaine