



**TOUT SAVOIR  
SUR LES MÉTIERS  
D'UN CABINET  
DE GÉOMÈTRE-EXPERT**

Des missions variées  
pour un quotidien sans routine

Des missions très variées sont réalisées dans un cabinet de géomètre-expert. Du pilotage de drone, en passant par la modélisation 3D, chaque journée est différente.

## UN QUOTIDIEN SANS ROUTINE

Au sein d'un cabinet de géomètre-expert, une grande partie du travail se fait **en équipe**, en alternant des interventions **au bureau et en extérieur, à la ville comme à la campagne**. La plupart des cabinets sont des entreprises à taille humaine, qui favorisent la polyvalence et les **responsabilités**.

## TU AIMES LES NOUVELLES TECHNOLOGIES ?

Beaucoup de cabinets de géomètre-expert utilisent les technologies de dernière génération, autant sur le terrain pour faire les relevés (drone, scanner laser 3D) qu'au bureau pour élaborer les plans ou les maquettes numériques 3D.

## DES MISSIONS MULTIPLES

Les cabinets de géomètre-expert conjuguent les techniques de la mesure et le droit. Ils interviennent dans des domaines divers comme l'immobilier, l'urbanisme ou l'environnement. Les missions sont très variées ; elles consistent par exemple à réaliser le relevé d'un espace naturel en pilotant un drone, modéliser un bâtiment avec un scanner 3D, garantir la superficie d'un terrain, implanter une construction, étudier les possibilités de bâtir sur une propriété, ou encore concevoir l'aménagement d'un carrefour routier et suivre le chantier.

## UNE CLIENTÈLE DIVERSIFIÉE

- > Propriétaires particuliers
- > Aménageurs
- > Promoteurs
- > Élus locaux
- > Entreprises de travaux
- > Agriculteurs
- > Industriels
- > ...

## ZOOM SUR LE MÉTIER DE TECHNICIEN-GÉOMÈTRE



### > ACTIVITÉS

- Réaliser les mesures sur le terrain
- Dessiner par ordinateur les plans ou maquettes 3D
- Participer aux projets d'aménagements urbains et ruraux



### > QUALITÉS

- Précision, rigueur, organisation, polyvalence



### > FORMATION

- Bac pro Technicien Géomètre-Topographe (TGT)
- BTS Métiers du Géomètre-Topographe et de la Modélisation Numérique (MGTMN)
- Licences professionnelles en topographie, géomatique, géo-mesure, urbanisme, aménagement...
- Master en urbanisme, aménagement...
- Ingénieur-géomètre





# DÉCOUVRE LA PALETTE DES MÉTIERS

**DIRECTION :**  
géomètre-expert



**DÉVELOPEMENT :**  
ingénieur-géomètre,  
urbaniste, paysagiste



**ADMINISTRATIF :**  
comptabilité,  
ressources humaines



**PRODUCTION :**  
technicien-géomètre,  
pilote de drone, juriste



En savoir plus :  
[www.unge.net](http://www.unge.net)



**Atlas** OPENS  
Soutenir  
les compétences



**unge**  
Union Nationale  
des Géomètres-Experts

  
**GOUVERNEMENT**  
Liberté  
Égalité  
Fraternité