

MÀJ : MARS 2023

TECHNICIEN GÉOMÈTRE EN CABINET

FORMULES

ALTERNANCE

- Durée 12 à 18 mois
- Pas de frais de scolarité à la charge de l'apprenant

NOUS CONTACTER POUR UN DEVIS PERSONNALISÉ

DESCRIPTIF



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'infrastructure
- Quantitatifs de projets d'infrastructure
- Implantation 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 calculs dans le cadre du montage d'un dossier de copropriété

Il réalise, en outre, à partir d'éléments fixes, existants et durables sur le terrain des levés topométriques afin d'établir des plans topographiques. Le technicien géomètre en cabinet exerce globalement à parts égales son activité au bureau et sur site.

ADMISSION

- Connaissances du niveau terminale scientifique ou technique souhaitées
- Si titulaire d'un titre professionnel de niveau 4, 2 ans d'expérience professionnelle en topographie ou travaux publics requis

PRÉREQUIS

- Bonne communication écrite et orale
- Aisance avec les outils numériques (messagerie, internet, traitement de texte, tableur)

PROGRAMME

CCP 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
- Produire des documents constitutifs d'une opération foncière ou immobilière
- Établir des documents de modification du parcellaire cadastral pour approbation

CCP 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

CCP 3

RÉALISER LES OPÉRATIONS TOPOGRAPHIQUES ET LES PLANS ASSOCIÉS SPÉCIFIQUES AUX INFRASTRUCTURES (MISSION DE MAÎTRISE D'OEUVRE ET 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 récolement géoréférencés

1.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Réaliser des levés et des plans topographiques
- Réaliser des études d'infrastructures et des implantations
- Réaliser des études foncières et établir des documents d'architecture

2.

SECTEURS & TYPES DE STRUCTURES ACCESSIBLES

- Cabinets de géomètres experts
- Entreprises de géomètres topographes

3.

MÉTIERS

- Géomètre topographe
- Technicien géomètre topographe
- Technicien supérieur géomètre topographe

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Méthodes actives avec des intervenants issus du monde de l'entreprise, titulaires de connaissances et compétences réelles du métier visé
- Cours organisés autour d'échanges, de partages et de retours d'expérience
- Travail en mode projet
- Individualisation des parcours pour apprendre à son rythme : outils pédagogiques innovants, accompagnement personnalisé, suivi en entreprise

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Mise en situation professionnelle
- Questionnement à partir de productions issues de travaux réalisés en formation ou en entreprise

VALIDATION

Titre professionnel de niveau 5 (BAC+2) du Ministère de l'Emploi.
Millésime 2023, validé le 24/10/2022.
RNCP en cours d'enregistrement.
Code Titre : TP-00271
NSF : 231n

ACCESSIBILITÉ TH

Pour les apprenants en situation de handicap, l'aménagement et l'accessibilité du parcours de formation seront étudiés de manière individuelle avec le référent handicap.

NOTRE ÉCOSYSTÈME

Le groupe de formation **ISFAC** dispense plus de **30 formations diplômantes** et titres certifiés de **BAC à BAC+5** à Poitiers, La Rochelle et Niort.

L'ISFAC ne se limite pas à la simple transmission de connaissances.

C'est la compétence professionnelle qui est avant tout privilégiée, avec un objectif prioritaire :

l'employabilité !

Profondément attaché à la liberté que chacun puisse choisir son avenir professionnel, nous avons également développé autour de l'ISFAC un écosystème constitué de moyens humains, matériels et techniques qui nous permet aujourd'hui d'être le partenaire idéal de votre développement.



NUMICIA

Plateforme d'enseignement mixte, qui associe apprentissage en ligne et formation en présentiel (appelé également blended learning).



ARELIANCE

Communauté de plus de 7000 personnes, regroupant les anciens élèves du groupe ISFAC.



TOUCAN STUDIO

Studio de communication graphique et digitale (photo, vidéo, infographie, impression 3D).



COWORKING LE VAISSEAU

Réseau d'espaces de travail collaboratifs implantés à Poitiers et La Rochelle.



MATTEO

Espace de restauration situé à Poitiers.

POITIERS

17 rue Albin Haller
isfac86@isfac.fr
05 49 60 39 30

NIORT

1 rue Paul Langevin
isfac79@isfac.fr
05 49 24 78 02

LA ROCHELLE

17 rue Jean Perrin
isfac17@isfac.fr
05 46 45 10 64