

# Topographie

Appliquée au paysage

OPÉRATEUR



## APPRENDRE & ENTREPRENDRE

### Objectifs de la formation

Savoir lire un plan et réaliser un nivellement à l'aide d'un niveau optique, numérique et d'un laser rotatif horizontal.

Acquérir une bonne pratique des instruments courants de topographie nécessaire.

### Type de public

Technicien, ouvrier, ou opérateur dans un service d'espace vert d'une collectivité territoriale ou d'une entreprise du paysage

### Pré-requis

Activités de chantier

### Programme

#### En salle :

Acquisition des connaissances théoriques en nivellement

Connaissances de base en altimétrie

Les systèmes de référence en altimétrie

Lecture de plans

Altitudes et nivellement direct (principes, matériel, mesures, calculs, limites de la méthode, erreurs fréquentes)

Notion de pente et de fruit

Initiation aux profils en long, profils en travers

#### Sur le terrain :

Pratique du nivellement avec niveaux optiques et numériques, laser rotatif

Cheminement avec calculs associés

Rayonnement avec calculs associés

Détermination de pentes

Implantation altimétrique

Levé d'un profil avec un niveau

**Durée**

7 heures (1 jour)

**Tarif**

Nous consulter



**Qualiopi**  
processus certifié

---

## Modalités pédagogiques

---

Apports théoriques  
Mise en pratique de lecture de plan  
Nombreux exercices de compréhension  
Echange d'expériences avec le groupe  
Manipulation des instruments en sous-groupe

---

## Nos formateurs experts

---

Nos responsables pédagogiques et formateurs sont des experts reconnus dans leurs métiers.

---

## Dispositif de suivi et d'évaluation

---

**Evaluations** des acquis en cours et en fin de formation

**Evaluation** de la satisfaction de chaque stagiaire réalisée en fin de formation

**Attestation de formation**

## Qui sommes-nous ?

ISETA Pro est le centre de formation pour adultes de la structure ISETA. En 60 ans d'existence, notre groupe a su s'imposer comme une référence départementale, régionale et nationale capable de créer de la valeur et de la réussite pour chacun.

Nous proposons des formations courtes et des formations longues diplômantes et/ou certifiante conçues spécifiquement pour la formation continue.

### Pour nous contacter

*Conseillers formations*

04 50 88 10 06

*contact@isetapro.fr*

### ISETA PRO

3203 route d'Albertville

74320 SEVRIER

**[iseta.fr/iseta-pro](http://iseta.fr/iseta-pro)**