

# TOPOGRAPHIE VRD MODULE 1

DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES FAISANT RÉFÉRENCE À UN TITRE PROFESSIONNEL

FORMATION

## OBJECTIFS

- Savoir réaliser un nivellement simple par rayonnement.
- Être capable de tenir un carnet de nivellement.
- Pouvoir réaliser une implantation planimétrique et altimétrique.

## MODALITÉS ET RESSOURCES

Formateur expert du domaine des Travaux Publics.  
Salle de formation dédiée, espace personnel e-learning.  
Plateau technique et outillage spécifique.  
Documents-soutiens projetés, exposés, quiz en salle.  
Mise en application des connaissances acquises, mises en situation professionnelles.

**Durée :** 70h soit 10 jours

**Prérequis :** Avoir suivi le module 0.

**Délai d'accès :** 3 semaines maximum.

**Limites d'effectifs :** 6 à 10 stagiaires.

**Public :** Ouvriers VRD, compagnons, chefs d'équipe débutants...

**Type de formation :** En présentiel

**Tarif :** 24,30€ HT de l'heure par stagiaire.

Nous invitons les personnes en situation de handicap à nous contacter au préalable, afin d'étudier leurs besoins et ainsi adapter certaines de nos modalités de formation.

Formation conforme aux exigences du Référentiel emploi activités compétences (REAC) Titre Professionnel MVRD du Ministère du Travail.

FORMACODE : 22062 VRD - CS 220 TRAVAUX PUBLICS

NSF 231 - Mines et carrières, génie civil, topographie

CODE(S) ROME : F1702-F1704-F1705-I1101

**FORMENERGIE est un organisme certifié QUALIOP1 au titre de la catégorie :**

**ACTIONS DE FORMATION**

**Évaluation individuelle théorique et pratique sanctionnée par la remise d'une attestation de formation et d'un certificat de réalisation.**

Indicateurs qualité :

Taux de satisfaction stagiaires

Taux de satisfaction client

PROGRAMME

## PROGRAMME

**Approfondir les fondamentaux de la topographie VRD**

- Mise en station d'un niveau et d'un laser rotatif.
- Effectuer un nivellement par rayonnement.
- Effectuer un nivellement par cheminement.
- Pouvoir réaliser une implantation planimétrique et altimétrique.
- Remplir un carnet de nivellement, effectuer les compensations éventuelles (application pratique lors de thèmes techniques professionnels).

**Évaluation des acquis (QCM d'une durée d'environ 30 min accompagné d'un test pratique d'une durée d'environ 1h30 min).**

INFORMATIONS