



TOPOGRAPHIE 1 - NIVELLEMENT

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

- Acquérir et parfaire la pratique du nivellement utilisable sur les chantiers

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- S'approprier les notions essentielles du nivellement avec des appareils de topographie
- Pouvoir porter un jugement pertinent sur la qualité du travail effectué par un prestataire

PUBLIC

- Chefs d'équipes
- Chefs de chantiers
- Surveillants
- Contrôleurs de travaux
- Techniciens de bureaux d'études ou d'entreprises
- Ingénieurs
- Chargés d'affaires

PRÉREQUIS

- Expérience du travail de chantier ou de bureau d'études

CONTENU

PARTIE 1 - GÉNÉRALITÉS SUR LA TOPOGRAPHIE ET LE NIVELLEMENT

PARTIE 2 - SENSIBILISATION AU NIVELLEMENT DES RÉSEAUX ENTERRÉS

- NF S70-003-3

PARTIE 3 - LES MÉTHODES DE NIVELLEMENT

PARTIE 4 - DESCRIPTION ET RÉGLAGES DES NIVEAUX OPTIQUES ET NUMÉRIQUES

PARTIE 5 - EXÉCUTION D'UN NIVELLEMENT PAR CHEMINEMENT

- Niveau optique et numérique

PARTIE 6 - EXÉCUTION D'UN NIVELLEMENT PAR RAYONNEMENT

- Niveaux à lunette et niveaux laser

PARTIE 7 - EXÉCUTION D'UN NIVELLEMENT DE PRÉCISION

PARTIE 8 - PRINCIPE DU NIVELLEMENT INDIRECT

SESSIONS

VILLEURBANNE : du 25/06/2025 au 27/06/2025
Frais pédagogiques individuels : 1 740 € H.T.

* Repas inclus

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants.

DURÉE

3 jours (21 heures)

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Expert du domaine

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel : +33 (0)4 72 43 83 93

Fax : +33 (0)4 72 44 34 24

mail : formation@insavalor.fr

Préinscription sur formation.insavalor.fr



Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription



MOYENS ET MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'échanges techniques et de mise en situation pratique (50/50)

Un support de cours sera remis à chacun des participants.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Évaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation par un questionnaire ouvert contextualisé.

Taux de réussite

82.4% des apprenants ont acquis la compétence principale visée

Résultat obtenu pour 226 participants évalués ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années

Évaluation de la satisfaction

Évaluation du ressenti des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

Résultats de l'évaluation

Le niveau de satisfaction globale est évalué à 4.4/5 par les participants.

Évaluations réalisées auprès des 283 participants ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années