

UTILISER LE MATERIEL TOPOGRAPHIQUE EN NIVELLEMENT

Chef d'équipe
Chef de chantier
Conducteur de travaux
Ouvrier
Canalisation
Génie civil/CIOA
Ferroviaire
Réseaux Électriques et Télécommunication
Route
Terrassement
Toutes spécialités

OBJECTIFS

- ✓ Utiliser de façon méthodique un niveau automatique de chantier.
- ✓ Implanter un chantier en altimétrie.

MODALITÉS GÉNÉRALES

> PUBLIC CONCERNE

- Salarié expérimenté dans une fonction de Chef de chantier ou faisant fonction, groupe de 14 personnes maximum.

> PREREQUIS

- Savoir lire un plan et posséder les bases de la topographie.

> DUREE

- 5 jours.

> LIEU ET DATES

- A Égletons (voir calendrier).
- En entreprise.

> DELAI D'ACCES

- Selon la prochaine date de formation prévue (nous consulter) avec délai de réponse maximum de 10 jours à compter de la demande.

> VALIDATION

- Certificat de réalisation.

PROGRAMME

- Identifier ce qu'est le NGF, les repères de nivellement et les points de références sur les chantiers.
- Utiliser le niveau automatique de chantier.
- Contrôler son matériel.
- Nivelier par cheminement.
- Nivelier par rayonnement.
- Nivelier par cheminement et rayonnement combinés.
- Implanter en nivellement.
- Calculer les cotes sur piquets.
- Implanter les gabarits de talus.

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Alternance entre apports de connaissances théoriques en salle et exercices de mise en pratique sur le terrain.
- Remise de documents pédagogiques.
- Positionnement et évaluation des acquis.
- Bilan satisfaction.
- Formateur expérimenté.

Nos locaux sont accessibles aux personnes handicapées.