



Topographie Initiation

5 jours



Prérequis

Avoir une bonne expérience des chantiers, maîtriser les 4 opérations et l'utilisation d'une calculatrice

PROGRAMME

- Rappels mathématiques.
- Le plan topographique.
- Mesurage direct des distances.
- Levé topo par triangulation.
- L'équerre optique.
- Levé topo par abscisses et ordonnées.
- L'arc de cercle.
- Implantation arc de cercle :
 - à partir du centre,
 - avec curvigraphe.
- Le niveau (description, utilisation, NGF) :
 - Le cheminement fermé,
 - Le cheminement encadré,
 - Le rayonnement,
 - Le nivellement mixte.
- Implantation altimétrique.

OBJECTIFS

- Réaliser un alignement, mesurer des distances.
- Utiliser un niveau : nivellement direct par rayonnement, cheminement et mixte.
- Nivelé des points sur un chantier.
- Utiliser une équerre optique - Utiliser une équerre de raccordement.
- Implanter un ouvrage simple.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Apports théoriques – Exercices pratiques sur le terrain.

PUBLIC CONCERNÉ

- Jeunes débutants (niveau Bac pro).
- Chefs d'équipe.
- Chefs de chantier.
- Aide-conducteurs de travaux.

LIEU

- CFPCT à Toulouse

Toutes nos formations peuvent s'organiser à l'extérieur en inter-entreprises comme en intra-entreprise. Nous consulter.

DATES

- Nous consulter.

COÛT PÉDAGOGIQUE

- En interentreprises au CFPCT, à Toulouse
 - 1 200 € HT
- Intra et interentreprises hors Toulouse :
 - Nous consulter.