

## UTILISER LE MATERIEL TOPOGRAPHIQUE EN PLANIMETRIE

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 le théodolite en planimétrie pour réaliser des implantations simples.

### 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

- 2 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

- Comprendre la géodésie.
- Transformer les coordonnées (X, Y, en gisements et distances).
- Mettre en station le théodolite.
- Contrôler le matériel.
- Mesurer des angles.
- Mesurer des surfaces.
- Etablir un plan de récolement.

### 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.