



TOPOGRAPHIE TP - Perfectionnement

Objectifs

- Exploiter un dossier de plans réseaux
- Se perfectionner en topographie
- Confirmer les techniques de mesures et de contrôles (nivellement)
- Améliorer ses connaissances (levé, implantation)
- Améliorer ses performances et son rendement

Prérequis & modalités d'inscription

- Être majeur
- Avoir suivi la formation Topographie TP initiation (attestation)
- Notions de trigonométrie (SOHCAHTOA)
- Maîtrise orale de la langue française
- Délai d'inscription : 3 semaines avant la date de formation à partir d'un bulletin d'inscription
- Envoi de la convention et de la convocation

Public

- Tous publics expérimentés du secteur du BTP

Programme

Remise à niveau en trigonométrie avec des exercices pratiques

Utiliser des niveaux de chantier optique et numérique

- Normalisation
- Symbole
- Règles de bonne pratique
- Mesures de distances
- Combiné cheminement rayonnement et calculs associés
- Implantation altimétrique
- Mesures de pentes

Implanter un ouvrage (théodolite, décamètre, laser rotatif)

- Description et utilisation du théodolite
- Les éléments d'implantation
- Réaliser un alignement
- Nivelier les têtes de piquets
- Contrôler les pentes et les fonds de tranchées

Levé et implantation au tachéomètre (station totale manuelle)

- Normalisation
- Symbole
- Description, utilisation et limites de l'appareil
- Mise en station
- Règles de bonne pratique
- Le levé de détails altimétrique et planimétrique
- Le levé de profil en long, profil en travers
- Implantation altimétrique et planimétrique

DURÉE
14 heures (2 jours)
FORMAT
Présentiel
LIEU
Dardilly St Bonnet de Mûre Intra entreprise
NOMBRE DE PLACES MIN
4
NOMBRE DE PLACES MAX
8
METHODES PEDAGOGIQUES
Formation appliquée aux situations de chantier
MODALITES D'EVALUATION
Mise en pratique
LES + DE LA FORMATION
Études de cas examinés à la demande Échanges et partages d'expériences Exercices de mise en pratique
TAUX DE RÉUSSITE
100 %
FORMATEUR
Expérimenté
VALIDATION
Attestation de formation
TARIF INTER
400 € HT
TARIF INTRA
Nous consulter
ACCESSIBILITE
CONTACT
IFBTP Rhône-Alpes 3 place du païsy 69570 Dardilly Tél : 04 72 52 07 22 Accueil-cfc@ifbtpra.com www.ifbtpra.com