



IMPLANTATION TRAÇAGE - PREMIER NIVEAU



Durée
5 jours



Date début prochaine
session
sur inscription



Nb places dispo.
/



Langue
/



LIEU DE LA FORMATION

IFSB

Référence : C1027

Formateurs : Les formateurs de l'IFSB.

Effectif max : 12 participants

Langue : FR

Tarif : 1.370,00 € HTVA



ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL
DU BATIMENT SA.

PUBLIC CIBLÉ

Salarié des entreprises de Construction prenant en compte le traçage et l'implantation de parties d'ouvrages.

OBJECTIF

Permettre aux bénéficiaires de prendre en compte une partie de l'implantation d'un ouvrage à partir de repères identifiés et positionnés par un géomètre afin de tracer des éléments de formes géométriques diverses.

CONTENU DE LA FORMATION

Théorie:

- L'angle droit selon deux méthodes
- Le triangle équilatéral pour l'obtention d'un angle à 60°
- Les angles à 45° et 30°
- Les courbes selon la méthode des quarts
- Anse de panier
- Voie surbaissée
- Les escaliers balancés selon diverses méthodes
- Les nivellements.

Pratique :

- Mise en application des différents tracés ci-dessus énoncés
- Utilisation d'un niveau de chantier
- La matérialisation des alignements
- Le piquetage d'un terrain - Pose de chaises d'implantation
- La mesure et report de distances
- Traçage et implantation de l'angle droit
- Traçage et implantation d'angles remarquables (Angles de 45° - 135° - 30° - 60° - 120°)
- Utilisation d'un niveau de chantier
- Relever et implanter des niveaux
- Nivellement par cheminement
- Utilisation du niveau laser: implanter et relever des pentes
- Implanter des lignes courbes et des raccordements: la méthode des quarts ou le calcul du rayon.

PRÉ-REQUIS DE RECEVABILITÉ DE L'INSCRIPTION

- Avoir validé la formation B2.

PÉDAGOGIE

La théorie et la pratique sont issues d'exemples réels adaptés à la pédagogie du cours.

Sur cette base, le stagiaire est amené à faire toutes les tâches habituellement rencontrées sur ses propres chantiers. La pratique est complémentaire à la théorie qui vient finaliser les acquis que nous essayons de transmettre.

VALIDATION DE LA FORMATION

Les connaissances du stagiaire seront évaluées sur base de la fiche de synthèse des différents exercices.

Un certificat de présence sera délivré en fin de formation.