

TOPOGRAPHIE DE CHANTIER

Module 2.1 – La Station Totale Robotisée

Public

Adulte en reconversion professionnelle
Professionnels du BTP
Chefs d'équipe / Chefs de file
Compagnons
Débutant

Pré requis

Savoir lire, écrire et compter (4 opérations)
Connaître les règles de géométrie plane
Connaître le système décimal et l'usage des multiples et sous multiples
Niveau débutant

Intervenants

Formateurs, experts dans le domaine et sélectionnés selon des critères stricts

Indices de réussite

Satisfaction des stagiaires > 90%
Atteinte des objectifs pédagogiques > 85%

Évaluation des connaissances

Grille d'évaluation des savoirs appliqués afin d'apprécier les acquisitions du stagiaire en fin de stage.

Évaluation de la formation

Fiche d'appréciation

Durée

2 jours (14 heures)

Programme « TOPOGRAPHIE DE CHANTIER » :

Module 1 – Niveau, Théodolite et Laser Tournant

Module 2.1 – La Station Totale Robotisée

Module 2.2 – Le Mobile GNSS

Module 2.3 - Autocad – Covadis Gestion des données

Module 3 – Autocad - Covadis 2D Initiation DAO

Objectifs

Être opérationnel en temps réel « Mode chantier »

- Organiser une mission topographique : les prérogatives opérationnelles
- Planifier et anticiper la demande technique pour répondre aux demandes du chantier
- Savoir se positionner dans l'organisation des opérations sur site
- Comment se comporter pour être un appui et une force de proposition dans un projet dans les règles de l'art et de la sécurité

Contenu

- Prise en main de la station totale
- Exploration du mode COGO en opération
- Expertise sur l'analyse de la demande chantier
- Mise en station, implanter, récoler et éditer un rapport d'activité de sauvegarde
- Procéder de manière durable à la matérialisation de votre implantation
- Archivage des données
- Exercices pratiques sur le terrain et mise en situation en temps réel

Moyens et méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Exercices avec une Station Totale
- Echanges avec les participants
- Supports PowerPoint
- Annexes...

SESSION	DATE	TARIF
IDF	du 08 au 09/03/2027	476 € HT
IDF	du 21 au 22/06/2027	476 € HT
IDF	du 04 au 05/10/2027	476 € HT
IDF	du 29 au 30/11/2027	476 € HT
Autres Régions	A définir	476 € HT

Contact référent handicap :

Jean-Charles DU BELLAY : 01.40.69.52.75

Existe en intra ou sur mesure – Contact :

infos@btpserv.com – 01 40 69 58 89

FM06-1/2026