
Programme de Formation

REVIT - MOD GEOREF. & MODE. DE TERRAINS 1J

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Mixte

Contenu pédagogique



Public visé

Professionnels de la construction amenés à manipuler des Maquettes Numériques via de nombreux formats 3D



Objectifs pédagogiques

A l'issue de la formation, le stagiaire maîtrisera les outils et méthodes dédiés à la géolocalisation de projets



Description

Contenu de la formation

- Définitions de la géolocalisation et géoréférencement.
- Comment réaliser un géoréférencement depuis un plan géomètre au format DWG.
- Paramétrage de l'ensemble des maquettes d'un projet.
- Corriger/Actualiser un géoréférencement
-

Bases de modélisation d'un terrain

- Utilisation d'un DWG géomètre
- Analyse du fichier dwg
- Créer une topographie du terrain existant
- Modifications d'un terrain :
 - Gestion de plateforme
 - réaliser un cheminement



Prérequis

Avoir suivi le cours initiation ou confirmer avoir pratiqué plus de 2 mois le logiciel au sein d'une entreprise dans les 6 derniers mois.



Modalités pédagogiques

- Cours théoriques
- Exercices pratiques
- Retours d'expériences du formateur
- Fichiers exemples





Moyens et supports pédagogiques

- Auto-évaluation de positionnement par entretien ou questionnaire.
- Auto-évaluation des acquis de la formation par questionnaire.
- Questionnaires de satisfaction : à chaud et à froid



Modalités d'évaluation et de suivi

- Echanges avec le formateur pour confirmer la compréhension des outils ou processus étudiés
- Exercices pratiques pour valider la mise en oeuvre à partir d'un projet modèle