

REVIT Initiation Génie Civil

PRÉSENTIEL

Cette formation a pour but de vous rendre opérationnel sur un projet REVIT (Modéliser dans Revit) pour le métier génie civil

● **Code Raf :** IGTC1264GC ● **Niveau :** 2 - Initial ● **Durée :** 3.5 jours ● **Tarif :** à partir de 2 275.00€

- **Prérequis :** Avoir suivi la formation "les fondamentaux de REVIT" (IGTC1262DI) ou à défaut, faire impérativement le test d'auto-positionnement Ludic, afin de vérifier si vous disposez des connaissances nécessaires pour suivre cette formation.

● Présentation

- Etre capable de créer une maquette de référence
- Etre capable de géoréférencer et partager des coordonnées
- Savoir importer et gérer les nuages de points et savoir gérer les liens dans le temps
- Etre capable de créer des objets avec les familles systèmes
- Savoir créer des objets paramétriques simples et des objets personnalisés in situ
- Etre capable de créer et gérer les plans, élévations, coupes et organiser les données
- Comprendre la gestion de la visibilité des vues, les cotations, annotations et création de vues de détail
- Savoir créer et gérer une nomenclature
- Comprendre la gestion des phases
- Etre capable de paramétrer des livrables et les exports depuis REVIT

● Programme

● Méthodes mobilisées

- Période 1 : 2 jours
- Période 2 : 1,5 jours

Méthodes mobilisées :

Formation informatique avec manipulation de logiciel

Carte MonCap pour du contenu avant et après la formation

● Public cible

Cible principale: Modeleur BIM débutant, agent d'études, projeteur avec un profil Génie Civil

Cible secondaire: Responsable d'affaires, coordonnateur BIM, BIM manager

A noter

Préconisation : Il est conseillé d'avoir suivi la formation "Comprendre le BIM" (IGTC1261DI)

● Modalités

01 **Appréciations**

L'atteinte des objectifs de la formation est évaluée par :

- évaluations formatives durant la formation
- autoévaluation de l'atteinte des objectifs et de la mise en oeuvre des acquis après 2 à 3 mois

02 **Evaluations**

L'atteinte des objectifs de la formation est évaluée par :

- évaluations formatives durant la formation
- autoévaluation de l'atteinte des objectifs et de la mise en oeuvre des acquis après 2 à 3 mois

03 **Modalités d'inscription**

- Pour les collaborateurs SNCF, inscription auprès de votre formateur
- Pour les entreprises externes, contactez anne.ponchel@udi-sncf.com

Version active du 2023/11/23

Pour une question sur le contenu de la formation :

developpement@monudi.com

Pour une question administrative sur la formation :

production@monudi.com