

Formation Revit Structure : Approfondissement

Durée :	5 jours
Public :	Dessinateur - projeteur / Ingénieur / Architecte
Pré-requis :	Avoir suivi la formation Revit Structure Initiation
Objectifs :	Après avoir appris la logique du BIM et l'utilisation des outils de conceptions de Revit, cette formation vous propose d'apprendre à utiliser Revit dans le métier Structure de manière approfondie
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	CAO101694-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Certifications :	AUTODESK : Revit Architecture score : 856,91 /1000 Taux d'obtention : 89,71 % (score : 911,13 /1000) calculé le 01/04/2024

Utiliser le modèle analytique

Comprendre le modèle analytique

Afficher le modèle analytique

Corriger le modèle analytique

Atelier?: obtenir un modèle analytique utilisable en calcul

Utiliser les outils de préfabrication

Utiliser les dalles alvéolées

Utiliser des murs préfabriqués

Utiliser des dalles préfabriquées

Utiliser les armatures dans des éléments préfabriqués

Réaliser des dessins d'exécution

Atelier?: ajouter des éléments préfabriqués à une maquette et sortir des dessins d'exécution

Créer des fondations

Créer des fondations superficielles (semelles isolées, filantes et radier)

Créer des fondations profondes

Atelier?: ajouter des fondations à une maquette

Créer une charpente métallique

Placer des profilés métalliques afin de créer des poteaux et poutres

Placer des assemblages

Utiliser l'outil grugeage

Créer des massifs de fondations

Atelier : création d'une charpente métallique avec assemblages

Créer une charpente bois

Créer des poteaux en bois

Créer des massifs de fondations

Créer des poutres en bois

Atelier : création d'une charpente en bois

Passage de la certification (si prévue dans le financement)