

Formation Revit Méthodes

Formation éligible au CPF, contactez-nous au 02/318.50.01

| | |
|--|--|
| ■ Durée : | 5 jours (35 heures) |
| ■ Tarifs inter-entreprise : | 2 495,00 € HT (standard) 1 996,00 € HT (remisé) |
| ■ Public : | Dessinateur - projeteur / Ingénieur / Architecte |
| ■ Pré-requis : | Maîtriser les points de 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 pour les Méthodes de construction |
| ■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement : | <ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert. |
| ■ Modalités d'évaluation : | <ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation. |
| ■ Sanction : | Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis |
| ■ Référence : | CAO101696-F |

| | |
|---|---|
| ■ Note de satisfaction des participants: | Pas de données disponibles |
| ■ Contacts : | commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73 |
| ■ Modalités d'accès : | Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard. |
| ■ Délais d'accès : | Variable selon le type de financement. |
| ■ Accessibilité : | Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins |

Réaliser les modes constructifs sur Revit : modélisation d'éléments préfabriqués

Utilisation de l'onglet Préfabrication
Réalisation de plans de préfabrication

Découpage de la maquette par plots de bétonnage

Utilisation d'un outil spécifique permettant la découpe de la maquette gros-oeuvre

Réalisation du phasage de construction sur Revit à partir d'un planning

Utilisation de l'outil Phases

Réalisation des plans de rotation de banches sur Revit

Découverte des familles de matériel de banches, apprentissage de leur fonctionnement
Mise en place de ces familles sur une vue

Réalisation d'un plan d'étalement sur Revit

Découverte des familles de matériel d'étalement, apprentissage de leur fonctionnement
Sorties de vues en plan d'étalement

Réalisation d'une nomenclature de matériel et de matériaux sur Revit

Création de paramètres spécifiques

Réalisation d'un Plan d'Installation de chantier sur Revit

Implantation d'un fond de plan DWG

Réalisation d'une maquette à partir d'un DWG

Utilisation d'un DWG en tant que fond de plan pour l'environnement de chantier

Modélisation de l'environnement de chantier et des talus

Utilisation de l'outil Volume et Site

Modélisation des phases de terrassements

Utilisation de l'outil Phases

Réalisation d'un gabarit Méthodes contenant des familles de matériel

Export en PDF 3D avec SimLab

Découverte du plug-in et des PDF 3D