



NIVEAU :
INITIATION



5 JOURS | 35 H



PUBLIC

Architecte, ingénieur, technicien, mécanicien, dessinateur.

MÉTIERS

Architecte, Modeleur 3D
3D artiste, Animateur 2D et 3D
Infographiste, Designer graphique
Concepteur designer, Webdesigner



REVIT Architecture Initiation

Dessin Assisté et Conception Assistée par Ordinateur

Formation
éligible



Prix :
Contactez-nous



OBJECTIFS

Modalités d'accès : après un premier entretien téléphonique permettant de déterminer les attentes et le niveau d'entrée. Démarrage de la formation au minimum 7 jours après accord des parties et selon les délais imposés par votre organisme de financement.

Maîtriser les fonctions essentielles de Revit BIM.

PRÉREQUIS

Connaissances du
métier du bâtiment.

PÉDAGOGIE

Le formateur confirmé alterne entre méthode démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Validation régulière des acquis avec des études de cas, des quizz, le passage de la certification PCIE/ICDL.

REMIS AU STAGIAIRE

Support de cours PDF
Ressources en ligne
Fichiers d'exercices

MOYENS MATÉRIELS

Logiciel visio-conférence -
Tableau blanc virtuel - Ecran
partagé - Google Drive
Ordinateur Fourni

Formation Présentiel

1er jour : 7h

- L'interface de Revit
- Introduction au BIM
- Création d'un nouveau projet
- L'arborescence du projet
- Création des Coupes
- Création des niveaux et des quadrillages
- Différences entre Type et Occurrence
- Identifier les formats de fichier

2eme jour : 7h

- Lier un plan cadastral dwg
- Gestion des dwg liés
- Nord géographique/Nord projet (Réglage du NGF)
- Création des vues d'élévation
- Création des cloisons
- Gestion des jonctions
- La cotation

3eme jour : 7h

- Création d'un type de vue en plan pour le repérage des menuiseries
- Création de mur-rideau
- Création de murs empilés

- Création des garde-corps
- Création de trémies
- Modification du prol d'un mur
- Les groupes

4eme jour : 7h

- Création de gabarits de vue
- Création de toitures par tracé
- Création d'acrotère
- Dalles et Toits
- Mobilier et Luminaire
- Cotes d'inclinaison, cotes d'élévation
- Etudes d'ensoleillement
- Création de caméras
- Plafond

5eme jour : 7h

- Création de pièces
- Création de familles d'étiquettes de pièce
- Géo-référencement
- Topographie et site
- Export au format dwg
- Création d'une famille 2D

CONTENU

FINANCEMENT



CPF
237404

Pole emploi

Formations accessibles aux PSH.
Contacter le référent handicap de BELFORMATION
Monsieur Sebbah : Jérémy.sebbah@belformation.fr | 06.75.78.12.59

VALIDATION

• Attestation de formation



CONTACT

BELFORMATION

Lieu de formation : Inter / Intra-entreprise | Tel : 01 77 37 80 24
APE 8559A | SIRET 811 531 888 00022 | Fax : 09 72 25 10 08
Jeremy Sebbah Responsable Administratif | Raphael Assouline Responsable Pédagogique
<https://www.belformation.fr/> | contact@belformation.fr



BELFORMATION

30/08/22