

INITIATION REVIT ARCHITECTURE
2021/2022/2023 « Les Fondamentaux »

DUREE : 5 jours (35h).

NIVEAU : Initiation

PUBLIC : Architecte, architecte d'intérieur, professionnel du bâtiment, urbanisme, bureau d'étude, BIM.

OBJECTIFS : Maîtriser les bases du logiciel.
Réaliser un projet jusqu'aux présentations.

PRE-REQUIS : Connaissance de l'environnement informatique.

La connaissance d'un logiciel Cao est un plus.

FORMAT : Présentiel ou distanciel.

SANCTION : Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis –
Certificat de réalisation.

Taux de satisfaction stagiaire sur ce stage *: 5/5.

*Appréciation générale fin de stage année 2021.

CERTIFICAT Pour demande CPF - France ReproCAD accrédité Tosa et ICDL.

Test en fin de stage.

Taux de réussite (mention stagiaire « opérationnel » : 100%).

INFOS UTILES:

*Inter : Avec d'autres sociétés max 6 pers en nos locaux.

** Intra : Uniquement votre société sur site ou en nos locaux.

Lieu de Formation : Beauvais ou votre site.

Les moyens pédagogiques et techniques sur notre site de Beauvais en présentiel.

Salle équipée de 6 postes CAO complets + vidéo projecteur.

Un poste CAO par stagiaire.

Exercices pratiques et permanents pour valider les acquis durant le stage.

Formateurs expérimentés et certifiés.

Les moyens pédagogiques en distanciel.

Connexion internet – logiciel teams Microsoft ou Zoom – Logiciel

Autocad – webcam écouteurs appréciés.

Le stagiaire doit être équipé de façon identique.

Un lien de connexion est envoyé la veille sur l'adresse mail du stagiaire.

Modalités pédagogiques en Distanciel et présentiel.

Temps plein – horaires fixes en journée – 7h/jour.

Horaire standard : 9h-12h / 13h30-17h30 (temps de pause compris).

Voir convocation.

Programme

1 - Prendre en main Revit

- Les gabarits.
- Réglages de l'interface.
- Les raccourcis clavier.
- La fenêtre des propriétés.
- L'arborescence du projet.

2 - Créer le bâtiment

- Mur architectural.
- Mur porteur.
- Modification et création d'un type de mur.
- Duplication d'un type.
- Les couches.
- Les matériaux.
- Les profils en relief.
- Les profils en creux.
- Les murs in situ.
- Les murs rideaux.
- Les poteaux.

3 - Aménager le bâtiment

- Les accès : les portes ; les fenêtres.
- Les toits : méthodes de création.
- Les sols et les escaliers : sols, dalles, planchers ; escaliers et garde-corps ; les rampes.

4 - Découvrir les familles

- Les différents types de familles.
- Les profils.
- Création d'une famille de porte.
- Création d'une famille de fenêtre.
- Paramètres de familles.

5 - Les vues et les rendus

- Les vues 2D et 3D (plan, coupe, détail, isométrique,...).
- Les éclairages.
- Étude d'ensoleillement.

6 - Préparer l'impression

- Les échelles.
- La mise en page.

- **Les + France REPROCAD :**

Un centre de formation agréé par l'Etat sous le numéro 22600186260 et spécialisé sur la formation Technique logiciel CAO depuis 1992.

Référencé DATADOK : Mai 2017.

Référencé QUALIOPi : Octobre 2021.

Un formateur de métier, Expérimenté sur la formation du logiciel Revit Architecture.

- Des exercices concrets et progressifs
- Un groupe de 2 à 6 personnes.
- Un poste de travail adapté.
- Exercices pratiques sur des cas concrets liés à l'activité du stagiaire.
Evaluation théorique et pratique durant le stage.

**Personne chargée de la relation avec les stagiaires : Mr SAGOT
Thierry – Tel : 06.15.04.72.71**

Accessibilité aux personnes à mobilité réduite : Oui / Nous consulter afin d'analyser et définir les meilleures solutions et modalités pédagogiques suivant le handicap.

Process administratif après acceptation du devis :

Envoi d'une convention de formation et des conditions de ventes. Le retour de cette convention signée avant le début du stage validera les dates prévues au planning et proposées sur le devis d'un commun accord.

Puis 2 semaines avant le stage, convocation, règlement intérieur FRCAD + livret d'accueil.

Parcours conseillé suite à cette formation:

Après cette formation, nous vous conseillons : Accompagnement 1er projet.