

Formation Revit

Méthodologie -

Programme de formation

Revit - Méthodologie - Programme de formation

Objectifs

Obtenir les connaissances nécessaires afin de produire une charte graphique REVIT
 Maîtriser les formats de diffusion et d'impression pour communiquer efficacement.

Public

Architectes, Graphistes, Paysagiste, Urbaniste, Agenceurs, Concepteur, ...

Durée

2 jour(s) (09h30 – 17h30 dont 1h de pause déjeuner)

Soit 14 heures de formation

Lieu du stage

Sur site client et/ou chez Prodware/ou en distanciel

Méthodes et moyens pédagogiques

Exposés théoriques et cas pratiques (1h/j) face à face distanciel

Quiz et exercices de Progression à chaque partie de cours

Modalité d'évaluation (Pré-formation)

Formulaire de positionnement à remplir par l'apprenant

<https://forms.office.com/r/Th9LBiLgBa>

Suivi et évaluation

Etudes de cas.

Questions / Réponses.

Pré-requis

Avoir acquis les compétences de base sur Revit

Conditions

Mise à disposition d'un logiciel accessible via une page web ou une application

Compétences et qualification du formateur :

Certification Autodesk formateur expérimenté, expertise professionnelle

Equipement requis

PC avec licence à jour
 Connexion internet Casque audio ou enceinte avec microphone

Code formation

Spécifique

1. CHARTE GRAPHIQUE

- ✍ Concevoir une charte graphique d'entreprise avec les outils de Revit
- ✍ Etablir une charte de nommage et d'arborescence des fichiers
- ✍ Elaborer un fichier gabarit
 - ❖ Paramétrages des vues
 - ❖ Gabarit de Vue
 - ❖ Arborescence du projet
- ✍ Utilisation du gabarit

2. PARAMETRES ET FAMILLES

- ✍ Paramètres de projet
- ✍ Paramètres partagés
 - ❖ Utilisation des paramètres partagés dans les familles
 - ❖ Création des étiquettes
 - ❖ Création de cartouches
- ✍ Gestion d'une bibliothèque
 - ❖ Organisation des familles systèmes et des familles chargées
 - ❖ Mise à jour des familles

3. LES REFERENCES EXTERNES

- ✍ Liaison fichiers
 - ❖ Paramétrages des vues des fichiers liées REVIT
 - ❖ Paramétrages des vues AUTOCAD
- ✍ Mise à jour
- ✍ Gestion en chemin relatif
- ✍ Gestionnaire des références
- ✍ Diffusion
 - ❖ Etransmit

4. DIFFUSION ET ECHANGES

- ✍ Impression
 - ❖ Publication
 - ❖ Les feuilles
- ✍ Conversion
 - ❖ DWG
 - ❖ IFC
- ✍ Formats d'échanges

5. CONTROLER UN FICHIER

- ✍ Contrôle des points de base et topographie
- ✍ Géoréférencer un projet
- ✍ Utiliser les catégories d'objets
- ✍ Outils de gestion des fichiers
 - ❖ Récupérer
 - ❖ Contrôler
 - ❖ Purger
- ✍ Travailler en équipe sur un projet REVIT

Remarque :

*Ce programme de formation peut varier en fonction des différents utilisateurs.
 Dans la mesure du temps disponible, des points particuliers pourront être étudiés.*