



PROGRAMME DE FORMATION REVIT Architecture 2018



Action de formation référencée
par Actalians dans le cadre du projet BIM



Specialization
Building
Civil Infrastructure
Product Design & Manufacturing





PROGRAMME DE FORMATION REVIT Architecture 2018



Durée

5 jours

Objectifs

Acquérir des connaissances avancées pour l'utilisation de REVIT Architecture

Pré requis

Connaissance de l'environnement Windows

Public visé

Dessinateurs, Projeteurs, Architectes Salariés et des géomètres

Méthodes Pédagogiques

Exposés théoriques et cas pratiques

Niveau

Initiation

1 - INTERFACE

- ✓ La barre de conception
- ✓ Arborescence du projet
- ✓ La barre outils
- ✓ Les fenêtres

2 – ENVIRONNEMENT

- ✓ Les Contraintes
- ✓ Le mode d'Accrochage
- ✓ La Sélection
- ✓ L'Affichage
- ✓ Les Eléments de Bibliothèque
- ✓ La mise en Page

3 – COMMENCER UN PROJET AVEC REVIT

- ✓ A partir d'un fond
- ✓ A partir d'une trame
- ✓ En mode Direct
- ✓ En mode Esquisse

4 – COMPOSANTS DU MODELE 3D

- ✓ Les Murs et Mur-rideaux
- ✓ Les fenêtres / Portes
- ✓ Le plancher /le Faux-plafond
- ✓ Le Toit
- ✓ L'escalier
- ✓ Le terrain

5 – COMPOSANTS DE DESSIN 2D

- ✓ Texte
- ✓ Cotation
- ✓ Etiquettes / Symbole
- ✓ Hachure
- ✓ Surfaces
- ✓ Composant et ligne de détail

6 – PRESENTATION

- ✓ Le Cadrage
- ✓ Les vues
- ✓ Les cartouches
- ✓ Les détails
- ✓ L'impression

7 – GESTION DU PROJET

- ✓ Phases
- ✓ Nomenclature
- ✓ Surface

8 – LES ECHANGES

- ✓ DWG
- ✓ DWF
- ✓ FBX
- ✓ IFC

9 – LE RENDU

- ✓ Matériaux
- ✓ Lumières
- ✓ Camera
- ✓ Visite virtuelle
- ✓ Calcul d'ensoleillement
- ✓ Rendu

AGENCE DE PARIS

6-30, rue Roger Salengro 94120 Fontenay-sous-Bois
Tél : 01 45 14 09 00- Fax : 01 45 14 09 01- www.intech.fr

AGENCE DU SUD

6 Rue Veillon 06000 Nice
Tél : 06 63 17 10 26