



# PROGRAMME DE FORMATION REVIT 2018

Module Structure



Specialization  
Building  
Civil Infrastructure  
Product Design & Manufacturing





## PROGRAMME DE FORMATION REVIT 2018



### Durée

5 jours

### Objectifs

Acquérir des connaissances avancées pour l'utilisation de REVIT 2018 module structure

### Pré requis

Connaissance de l'environnement Windows

### Public visé

Dessinateurs, Projeteurs

### Méthodes Pédagogiques

Salles de formation équipées d'ordinateurs et logiciels, vidéo projecteur, grand écran

### 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 STRUCTUREL

- ✓ Les murs porteurs
- ✓ Les planchers
- ✓ Les poutres et poteaux
- ✓ Les armatures
- ✓ Les connexions structurels
- ✓ Les escaliers

#### 5 - COMPOSANTS DE DESSIN 2D

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

#### 6 - PHASES

- ✓ Création de phases et filtres de phases
- ✓ Gestion des phases

#### 7 - VARIANTES

- ✓ Création de jeu de variants
- ✓ Gestion des variants

#### 8 - PRESENTATION

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

#### 9 - GESTION DU PROJET

- ✓ Phases
- ✓ Nomenclature
- ✓ Surface

#### 10 - LES ECHANGES

- ✓ DWG
- ✓ DWF
- ✓ IFC

#### 11 - GESTION GRAPHIQUE

- ✓ Epaisseur de ligne et Motif de ligne
- ✓ Filtre de vue
- ✓ Gabarit de vue

#### AGENCE DE PARIS

6-30, rue Roger Salengrô 94120 Fontenay-sous-Bois  
Tél : 01 45 14 09 00- Fax : 01 45 14 09 01- [www.intech.fr](http://www.intech.fr)

#### AGENCE DU SUD

6 Rue Veillon 06000 Nice  
Tél : 09 83 34 19 85

