



PROGRAMME DE FORMATION REVIT 2018

Module Electricité



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 Electricité

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 - PRESENTATION

- ✓ Interface utilisateur
- ✓ Arborescence d'un projet

2 - LES NIVEAUX ET LES QUADRILLAGES

- ✓ Les niveaux
- ✓ Les quadrillages

3 - QUELQUES OUTILS D'ARCHITECTURE

- ✓ Création de murs et de sols
- ✓ Création de trémie pour gaine technique

4 - LES COMPOSANTS ELECTRIQUE

- ✓ Les conduits
- ✓ Les chemins de câbles
- ✓ Les équipements électriques
- ✓ Les paramètres électriques
- ✓ Les composants

5 - ANNOTATIONS ET DETAILS 2D

- ✓ Le texte
- ✓ La cotation
- ✓ Composants et lignes de détails

6 - NOMENCLATURES ET QUANTITÉS

- ✓ Les légendes de couleur
- ✓ Les tables de nomenclature
- ✓ Quantitatif matériel
- ✓ Bilan de puissance électrique

7- LES ÉLÉMENTS DE FABRICATION

- ✓ Chargement des catalogues
- ✓ Utilisation d'élément de fabrication

8 - LES VUES DU PROJET

- ✓ Les vues en plan
- ✓ Les élévations
- ✓ Les coupes
- ✓ Les vues 3d
- ✓ Les caméras

9 - PHASES

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

10 - VARIANTES

- ✓ Création de jeu de variantes
- ✓ Gestion des variantes

11 - SORTIE DE DOCUMENT

- ✓ Mise en page
- ✓ L'impression

12 - CRÉATION DE FAMILLES D'OBJETS

- ✓ Présentations générale
- ✓ Création de Familles
- ✓ Gestion des Paramètres de famille

13 - ECHANGES

- ✓ L'export au format DWG
- ✓ L'export au format GBXML
- ✓ L'export au format IFC

14- GESTION GRAPHIQUE

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

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 : 09 83 34 19 85

