



**ESITC  
CAEN**

Ecole Supérieure d'Ingénieurs  
des Travaux de la Construction

FORMATION CONTINUE  
2016-2017

**BIM**

REVIT ARCHITECTURE – INITIATION

## TITRE

# REVIT ARCHITECTURE – INITIATION

## OBJECTIFS

Rôle de la maquette numérique dans un processus BIM, prise en main de Revit et compréhension de la logique générale de construction d'une maquette numérique.

## PUBLIC

Architectes, chefs de projet et projeteurs

## PRÉ-REQUIS

Maîtrise de la maîtrise d'oeuvre bâtiment

## PROGRAMME

- Introduction générale aux notions liées au BIM.
- Rôle de la maquette numérique dans un processus BIM.
- Outils liés au BIM et à la conception de la maquette numérique.
- Modalités d'installation et de configuration de Revit.
- Types de fichiers, emplacements, organisation générale.
- Interface du logiciel, notions générales (catégories, familles, types et occurrences).
- Gabarit de projet
- Outils de conception de base (murs, sol, toit, portes, fenêtres, mobilier, escaliers, rampes, ...)
- Outils de visualisation (plans, élévations, coupes, vues axonométriques, perspectives)
- Outils de cotation et d'annotation
- Exercices pratiques sur postes informatiques.

## INTERVENANTS

Nader Boutros  
(PASS Technologie)

## DURÉE

2 jours

## COÛT

840 € net de taxe

## RÉFÉRENT

Marie Bagieu  
Tél : 02.31.46.23.10  
marie.bagieu@esitc-caen.fr

## DATES DE LA FORMATION

5-6 septembre 2017

## LANGUE

Français

Jour 1 : 10h-13h et 14h-17h  
Jour 2 : 9h-12h et 13h-16h

DATE LIMITE  
D'INSCRIPTION

31 août 2017

## LIEU

ESITC Caen  
Centre agréé  
Autodesk (ATC®)

## CONTACT ADMINISTRATIF

formation.continue@esitc-caen.fr

Toutes nos formations professionnelles sont éligibles au financement des OPCA.