



### LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE CANTAU  
1 ALLÉE DE CANTAU  
64600 ANGET

### PUBLIC CONCERNÉ

Dessinateurs, projeteurs,  
techniciens du bâtiment ayant  
déjà travaillé sur un logiciel DAO  
type AutoCAD

### PRÉ-REQUIS

Maîtrise des représentations  
graphiques des bâtiments  
Expérience DAO sur un logiciel de  
type AutoCAD  
Avoir suivi le module initiation ou  
connaissance des fonctionnalités  
de base du logiciel

### DÉBUT DE LA FORMATION

Tout au long de l'année

### DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Durée : 35 heures  
**Organisation: intra-entreprise  
uniquement, pour des  
groupes de salariés  
constitués; nous consulter  
pour organiser une session  
de formation**

### MODALITÉS DE FINANCEMENT

Plan de développement des  
compétences

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

Maîtriser les fonctions principales de modélisation du logiciel Revit  
Maîtriser le concept BIM et la méthodologie de modélisation  
Réaliser une production graphique pertinente  
Gérer le format IFC

## CONTENU DE LA FORMATION

Ce contenu est susceptible d'être modifié en fonction des participants et de leurs  
besoins  
Réalisation d'un ouvrage complexe

- gestion des paramètres dans Revit
- phase étude et conception
- bibliothèque Revit : les familles
- modélisation par esquisse
- modèle architecture basé sur un volume conceptuel
- image et rendu

## CONDITIONS DE FORMATION

Méthodologie: apports théoriques, échanges de pratiques entre participants,  
études de cas pratiques et concrets, retours d'expériences  
Cette formation repose essentiellement sur des exercices concrets et la réalisation  
d'un projet architectural complet  
Ce module est mis en place en stage intra-entreprise (formation se déroulant dans  
nos locaux ou dans les locaux de la société et mise en œuvre de façon spécifique  
pour un groupe de salariés d'une seule entreprise).

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Attestation de formation

## PROFIL DES INTERVENANTS

Xavier Martin - Enseignant au Lycée Cantau et Formateur pour le GRETA CFA  
Aquitaine

## VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DU PAYS BASQUE

Nathalie DESTAC  
Conseillère en Formation  
Continue - Agence Pays Basque  
nathalie.destac@greta-cfa-  
aquitaine.fr  
05.59.52.25.25

Anne LEMOINE  
Assistante de formation  
anne.lemoine@greta-cfa-  
aquitaine.fr  
05.59.52.25.25