RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

greta-cfa AQUITAINE
FORMEZ-VOUS À DEMAIN

FORMATION

BATIMENT TRAVAUX PUBLICS

LOGICIEL REVIT ARCHITECTURE INITIATION RÉALISER UNE MODÉLISATION SUR UN OUVRAGE SIMPLE

AGRICULTURE | BATIMENT TRAVAUX PUBLICS, PERFORMANCE ENERGETIQUE | INDUSTRIE | SANTE / SOCIAL | TERTIAIRE | HOTELLERIE RESTAURATION TOURISME | FORMATIONS GENERALES, SOCLE / CLEA | ACCOMPAGNEMENT ET DEVELOPPEMENT PERSONNEL | PREVENTION / SECURITE | TRANSPORT / LOGISTIQUE | NUMERIQUE / AUDIOVISUEL

LIEU DE LA FORMATION

LYCEE DES METIERS ET DE L'HABITAT - BLANQUEFORT

PUBLIC CONCERNÉ

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

PRÉ-REQUIS

Maitrise des représentations graphiques des bâtiments
Expérience DAO sur un logiciel de type Autocad

DÉBUT DE LA FORMATION

Tout au long de l'année

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Financement personnel
- Financement Pôle Emploi

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

Présentation de l'interface et des différentes configurations possibles, gestion des différents paramètre
• Principes de la maquette numérique
• Interface et options de Revit
• Outils de contrôle de vue
• Principes de base de la saisie Revit
Gestion des paramètres de base dans Revit
Modèle architectural basé sur un gabarit de projetde projet
Création des éléments d'enveloppe du bâtiment
Création des éléments intérieurs du bâtiment
Documentation d'un projet et mise en forme et publication du projet

CONDITIONS DE FORMATION

Durée : 35 heures
Apports théoriques
Échanges de pratiques entre participants
Études de cas pratiques et
concrets
Retours d'expérience
Cette formation repose essentiellement sur des exercices concrets et la réalisation d'un projet architectural complet.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Attestation de formation

PROFIL DES INTERVENANTS

Équipe pédagogique du lycée et intervenants professionnels

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Angélique ALLOT
CFC
angelique.allot@greta-cfa-aquitaine.fr
05 56 95 52 97
06 03 88 08 46

Livia RIPON
livia.ripon@greta-cfa-aquitaine.fr
06 35 34 70 38