

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

CONCEPTION NUMÉRIQUE, MODÉLISATION BIM SOUS REVIT

GRETA de l'Essonne (91)
Lycée Parc de Vilgénis - MASSY

OBJECTIFS

Maîtriser Autocad pour le dessin en 2D et 3D,
Identifier les potentialités des outils de travail collaboratif,
Exploiter, gérer et suivre une maquette BIM durant un projet,
Construire un projet de l'esquisse au DCE par la maquette numérique sous REVIT
(modeleur de bâtiment 3D),
Résultats attendus : attestation de fin de stage et de compétences,

CONTENU

Modules d'enseignement professionnel :

Autocad 2D
Autocad 3D
Initiation à la méthodologie BIM
Conception et gestion des modélisations avec le logiciel Revit
Fondamentaux de l'économie de la construction
Développement durable adapté aux métiers du bâtiment
Eco conception
Accompagnement pour l'insertion vers l'emploi

PUBLICS

Demandeur d'emploi
Individuel
Salarié
Autre

DURÉE

De 162 h, variable selon positionnement

DATES

Date de début : 12 septembre 2022
Date de fin : 14 octobre 2022

PRÉ-REQUIS

Sur positionnement
Doit être capable de réaliser un plan d'exécution et d'architecte.
Avoir des notions de bases dans la construction : à minima la lecture de plans et la terminologie de la construction.
Pour postuler, envoyer CV et lettre de motivation

NIVEAU DE SORTIE

Sans niveau

VALIDATION

Attestation de fin de formation
Attestation de compétences

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

A distance
Cours du jour
Face à face
Formation de groupe

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

[Conditions générales de vente consultables ici](#)

[Pour Postulez cliquer ici](#)

"En cas de force majeure, le GRETA pourrait être amené à réaliser la formation à distance, sur les modules permettant d'être réalisés selon cette modalité"

COÛT

Tarif tout public pour un parcours type : 2 754€ sous réserve de 10 participants.
Demandeurs d'emploi et individuels : nous consulter

FINANCEMENT

AGEFIPH
Auto-financement
Région Ile-de-France
Entreprise et OPCO
Projet de transition Pro

DOMAINES PROFESSIONNELS

Bâtiment et travaux publics

CONTACT

Agence de développement de Massy
Téléphone : 0164909191
Email : candidatures@greta-essonne.fr

RÉFÉRENT HANDICAP

Catherine BENSOUSSAN
greta.essonne@ac-versailles.fr

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Accessibilité aux personnes en situation de Handicap
Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite