

**Des financements pour votre projet ?
Nos conseillers vous répondent.
Contactez-nous !**

Public (F/H)

Tout public, Demandeur d'emploi

Dates

Du 09/11/2021 au 17/12/2021
Sous réserve d'un conventionnement de la Région

Durée

162 H (en centre)

Modalités de formation possibles

Cours du jour, Formation en partie à distance, en partie en présentiel, Individualisé

Coût de la formation

25,00 euros/h

Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE
DÉVELOPPEMENT DURABLE
Lycée polyvalent Dorian
74, avenue Philippe-Auguste - 75011
PARIS

Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE
DÉVELOPPEMENT DURABLE
Lycée polyvalent Dorian
74, avenue Philippe-Auguste - 75011
PARIS
Tél : 01 43 70 22 48
Fax : 01 43 79 10 72
contact@gpi2d.greta.fr
http://www.gpi2d.greta.fr

Contact(s)

Céline LETUPPE
Coordonnatrice
Tél 01 43 70 22 48
celine.letuppe@gpi2d.greta.fr
Référente handicap : Eliane MATHIEU



Conception numérique - Modélisation BIM sous REVIT

OBJECTIFS

Maîtriser Autocad pour le dessin en 3 D
Identifier les potentialités des outils de travail collaboratifs (Normes IFC, serveurs BIM)
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)
(...)

PRÉREQUIS

Niveau IV et première expérience en dessin ou études appliquées aux métiers du bâtiment

CONTENUS

Prise en main de l'outil informatique en conception et dessin
Dessin et conception assistés par ordinateur sur Autocad 2D et 3D
Initiation au BIM
Conception et gestion des modélisations avec REVIT
Fondamentaux de l'économie de la construction
Éco-conception, éco-construction et Développement durable appliqué aux métiers du Bâtiment
Accompagnement à la recherche d'emploi
(...)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel mais avec 10% de formation ouverte sur des objectifs individualisés et évaluation en fin de séquence FOAD par les formateurs.
En seconde partie du parcours la formation s'oriente vers un accompagnement de "projet", choisi par le stagiaire.
Présentation des projets à un jury d'experts en fin de parcours

MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, plate-forme de formation à distance, travaux pratiques
un poste informatique par stagiaire, équipés des dernières versions des 3 logiciels utilisés.

MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien

RECONNAISSANCE DES ACQUIS

Attestation de compétences
Présentation par chaque stagiaire de son projet devant un jury professionnel

INTERVENANT(E)(S)

Formateurs professionnels du Greta GPI2D

[Consulter la fiche complète](#)

