

BIM Concept et modélisation architecture

RÉF | 9046

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

- Réaliser ou participer à la réalisation d'un projet architectural en BIM
- Comprendre les aspects organisationnel, méthodologique, juridique et contractuel de cette méthode
- Modéliser un projet de bâtiment complet en BIM et produire des documents graphiques (plans, coupes et élévations) accompagnés d'informations quantitatives (mètres, bordereaux, etc.)

Programme

Formation théorique : concepts de base du BIM ; aspects méthodologiques généraux ; aspects juridiques et contractuels ; témoignages d'architectes sur leur expérience en matière de BIM

Formation pratique intensive au logiciel que vous aurez sélectionné (ARCHICAD®, BricsCAD, BIM Autodesk Revit 2020) incluant des exercices pratiques ciblés.

Travail personnel encadré lors d'ateliers : élaboration d'une maquette numérique BIM sur base d'un projet concret afin d'inscrire la formation dans un contexte réel et de valoriser directement les acquis d'apprentissage. Si vous n'avez pas de projet spécifique, les formateurs vous attribuent un énoncé préétabli.

Présentation de votre projet devant un jury d'experts et de professionnels

Certification(s) visée(s)

Certificat d'Université en Building Information Modeling [BIM]

Type de formation

[Bruxelles Formation - Contrat de formation pour chercheur d'emploi reconnu par Bruxelles Formation](#)

ORGANISATION

Durée	3 mois, possibilité de 6 à 8 semaines de stage en entreprise
Horaire	vendredi samedi en journée (Revit et BricsCAD) OU jeudi vendredi en journée (ARCHICAD©)
Début	La date de la prochaine session sera précisée dès la reprise des inscriptions.
Coût	Gratuit

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs	Etre chercheur d'emploi. Être familiarisé avec le secteur de la construction. Sont également visés les profils d'architecte d'intérieur, d'architecte, de dessinateur en construction, de géomètre.
---------------------------------	--

Connaître	<ul style="list-style-type: none">• Disposer de bonnes notions de conception en construction• Avoir des connaissances de base en bureautique
------------------	---

Remarques	Cette formation est organisée en collaboration avec la Faculté d'Architecture La Cambre Horta de l'Université Libre de Bruxelles. La Faculté se réserve le droit de compléter le groupe avec des personnes qui ont le statut de travailleur.
------------------	--

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler	Il n'y a pas d'inscription actuellement. Pour être informé de la reprise des inscriptions, consultez régulièrement le numéro gratuit 0800 555 66.
------------------------------------	---

Organisme	Bruxelles Formation - BF construction Chaussée de Vilvorde 68 1120 Neder-Over-Heembeek http://www.bruxellesformation.brussels
------------------	--

