



CERTIFICAT D'UNIVERSITÉ EN **BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)**

Le Certificat s'adresse aux architectes et étudiants souhaitant maîtriser les outils et méthodes de conception BIM. Ancrée dans les réalités du terrain, cette formation associe théorie et pratique pour permettre aux participants de concevoir un projet d'architecture complet intégrant le BIM en autonomie.

MÉTHODOLOGIE

Témoignages d'architectes sur leur expérience du BIM.

Études de cas et visites de terrain.

Apprentissage des logiciels Vectorworks ou Revit.

Élaboration d'une maquette numérique BIM sous forme d'un projet personnel.

LES + DU CERTIFICAT

Formation ancrée dans les réalités professionnelles des architectes.

Approche concrète par le biais d'un projet appliqué et encadré.

Encadrement par des formateurs experts et des professionnels du BIM.

CONTENU

MODULE DE BASE

- Méthodologie du BIM
- Pratique collaborative du BIM
- Présentation des logiciels BIM

ATELIERS

- Conception d'une maquette numérique BIM sous forme d'un travail personnel

MODULE PRATIQUE

- Choix entre les logiciels Revit ou Vectorworks
- Présentation des fonctionnalités et interfaces
- Présentation des outils
- Structure de projet, gestion des bibliothèques et des bases de données

EVALUATION

- Présentation du projet

NOS PARTENAIRES



VECTORWORKS
A NEMETSCHEK COMPANY

INSCRIPTIONS



[HTTP://HUSCI.ULB.BE](http://HUSCI.ULB.BE)