

Programme de formation : Le carnet de santé numérique pour la gestion de patrimoine immobilier avec CNBIM

Public concerné :

- Gestionnaire de bâtiment
- Bureau d'étude technique
- Diagnostiqueur immobilier
- Architectes

Durée : 14 heures

Prérequis :

Connaissance de la maîtrise d'œuvre en bâtiments

Méthodes et moyens pédagogiques :

FORMATION EN LIGNE :

- Cours théoriques,
- Exercices pratiques, Travaux dirigés,

SUPPORTS :

- Présentations powerpoint,
- Animations vidéo,
- Logiciels BIMBook-CN BIM

Le technicien en gestion de l'exploitation et de la maintenance

Son rôle : Il est responsable du renseignement de la base de données technique du patrimoine à partir des maquettes numériques dont il a la charge.

Objectifs de la formation :

Savoir créer et renseigner une maquette numérique informée pour la gestion de patrimoine

Acquérir les compétences nécessaires pour renseigner et exploiter la plateforme en ligne CNBIM:

- Créer la maquette numérique adapter à la plateforme CNBIM avec le logiciel BIMBook
- Intégrer la maquette numérique dans la plateforme CNBIM,
- Gérer les données techniques du patrimoine et les faire vivre

Présentation de l'Académie du BIM

L'Académie du BIM, organisme de formation toulousain, propose différentes formations dans le domaine du processus BIM, de la modélisation, des logiciels de gestion de la maintenance et de l'architecture solaire. Véritable tremplin vers l'emploi dans les bureaux d'études, nos formations sont basées sur des cas pratiques réels, encadrés et tutorés.

Notre méthode est basée sur la pédagogie active : l'apprenant est acteur de son apprentissage et le formateur l'accompagne par le biais d'une mise en situation professionnelle.

Contact : ✉ contact@academiedubim.fr

Tel : 07.81.04.26.72



Programme détaillé :

Prérequis technique :

une station de travail
par personne
connectée à internet

Evaluations :

QCM, Exercices et
d'entretiens de suivi.

Validation :

Certificat de réalisation
de formation en fin de
formation

Animation pédagogique :

Formateurs dont les
compétences
techniques,
professionnelles et
pédagogiques ont été
validées par diplômes,
expériences, ou
agrément.

Tarif : 1 400€

1. Le BIM et le Diagnostic Technique Global : Les principes (3H)

- a. Les bases de données techniques de la maquette numérique
- b. Les données du DTG et les rendus

2. La modélisation pour la gestion de patrimoine (4H)

- Les formats de données et interopérabilité avec l'IFC
- Le référentiel de données- Structuration et adaptation
- BIMBook pour la structuration de la donnée

3. Maîtrise du logiciel CNBIM (7H)

- Création d'un nouveau projet
- Intégration de la maquette numérique informée
- Exploitation de la donnée technique
- Gestion de la donnée technique dans le temps
- Les livrables
- Utilisation de programme externe

