

MODELISATION DE BATIMENT CONCEVOIR UN PROJET DE CONSTRUCTION

TARIF PUBLIC : 239,00 € COUT HORAIRE : 17,07 € DUREE : 14 heures

OBJECTIF PEDAGOGIQUE

Démarrer la formation par les enjeux du BIM afin de comprendre l'émergence du Building Information Modeling : comment le BIM a transformé la planification, la conception et la création des bâtiments et infrastructures. Apprendre la définition du BIM, ses différents niveaux et ses interopérabilités. Découvrir toutes les phases d'un projet BIM ainsi que les métiers concernés par ce processus. Décoder les principes du BIM de façon opérationnelle ce qui vous permettra de baliser les étapes d'un plan d'action s'agissant des investissements dans les logiciels, de la formation, des nouvelles méthodes de gestion des ressources techniques et humaines pour améliorer les projets de construction (VEFA). Aborder progressivement les transformations culturelles des pratiques numériques et collaboratives.

CONTENU DU PROGRAMME

Comprendre le BIM et ses enjeux (Building Information Modeling) est un processus intelligent basé sur un modèle 3D qui offre aux professionnels de l'architecture, de l'ingénierie et de la construction (AEC) les informations et les outils nécessaires pour planifier, concevoir, construire et gérer plus efficacement des bâtiments et des infrastructures et ses enjeux ; Bâtir une stratégie BIM ; Apprendre Sketchup 2020 - Les fondamentaux ; Livret Pédagogique et document à télécharger, Quiz

NATURE DE L'ACTION

Action de formation permettant de favoriser le développement des compétences des travailleurs

NOMBRE DE PARTICIPANTS

Illimité

PUBLIC VISE

Les titulaires de la carte professionnelle, Les personnes qui assurent la direction d'un établissement, d'une succursale, d'une agence ou d'un bureau, Les personnes, salariées ou non, habilitées par le titulaire de la carte professionnelle à négocier, s'entremettre ou s'engager pour le compte de ce dernier

PRE-REQUIS

Disposer d'un ordinateur ou tablette (carte son et enceinte), d'un navigateur récent et d'une connexion internet.

MODALITES D EVALUATION

QCM/Quiz temps estimé : 10 à 15 mn

Exercices théoriques (type QCM) et exercices pratiques de mise en situation. Documents/Livrets pédagogiques à télécharger

Moyens de contrôle de l'assiduité : attestation(s) d'assiduité ; certificat de réalisation ; attestation(s) de présence FOAD et relevé(s) de connexion

MOYENS PEDAGOGIQUES

Vidéos de formation en ligne enregistrées (pas de direct), Tutorat, exposés et cours sous forme de vidéo animées par des professionnels de leur domaine d'activité.

Le stagiaire dispose d'un accès libre (identifiant et mot de passe personnel) quand il le souhaite (24H/24 et 7J/7) et suit le programme de formation à son rythme.

Matériel nécessaire : disposer d'un ordinateur ou tablette (carte son et enceinte), d'un navigateur récent et d'une bonne connexion internet.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation à distance 100% E-learning (ouverte sous 48h maximum) sur notre plateforme LMS (Learning Management System) accessible 24h/24 et 7J/7. Les délais d'assistance technique au stagiaire (lorsque l'aide n'est pas apportée immédiatement) sont de 48h maximum soit par téléphone (04.66.21.21.46) ou depuis le forum de discussion.

LIEUX

En mobilité grâce à une connexion Internet

HEURES

Dans le contexte de la formation à distance, les horaires sont variables aux heures que le stagiaire se fixe.

ANIMATEUR NOM ET QUALITE DES FORMATEURS

Formateurs salariés ASE FORMATION et/ou formateurs partenaires.

FORMALISATION

Attestation individuelle de fin de formation

ACCESSIBILITE HANDICAPES

Présentiel : ADAP déposé et validé, Registre d'accessibilité consultable
FOAD : Les formations Ouvertes à Distance peuvent être suivi par un public disposant d'un handicap physique (hors handicap visuel ou auditif) à l'aide d'un terminal type ordinateur fixe / portable ou une tablette tactile. Un système audio type enceintes est nécessaire pour suivre la formation. Plus d'infos sur <https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits> ou sur www.agefiph.fr

SATISFACTION

Taux de satisfaction :

 87 %

Taux de réponse : 67% (12 participants ont répondu / 6 n'ont pas répondu)