

BUILDING INFORMATION MODELING

Parcours certifiant Maîtrise d'ouvrage et management du BIM



Que ce soit le maître d'ouvrage en tant que chef d'orchestre d'une opération immobilière ou le gestionnaire par rapport à son parc immobilier, chacun doit être acteur dans le processus BIM. Il s'agit ainsi de bien définir ses attentes, savoir les retranscrire dans ses appels d'offre et les réceptionner. Ainsi ils doivent posséder toutes les clés pour intégrer le BIM dans leur quotidien et l'imposer à leurs prestataires.

Durée : 22 jours

Dates :

sur demande

Prix* : 10 000 €

Lieu : Paris

Objectifs opérationnels : Identifier son besoin, structurer sa demande, sécuriser ses choix, réceptionner ses livrables.

Objectifs pédagogiques : Intégrer le BIM dans un projet sur tout le cycle de vie du bâtiment. Un rythme adapté pour allier formation et activité professionnelle.

Méthodologie : Étude critique de cas, retours d'expérience. Pédagogie innovante avec plateforme d'échanges.

Personnes concernées : Tout professionnel en maîtrise d'ouvrage publique ou privée en charge de manager des projets en BIM : responsable de programme expérimenté, responsable technique, responsable service achat.

Pré-requis : Bonne expérience préalable du suivi d'opération immobilière.

Modalité d'évaluation : Soutenance du projet devant un jury de spécialistes. Certificat ESTP Paris « BIM et maîtrise d'ouvrage » remis en cas de succès.

Profils intervenants : AMO, BIM managers.

Sélection : Sur dossier et entretien.

Inscription :

01 75 77 86 03

inscription.inter@estp-paris.eu

Modules du parcours

Planification

- Identifier son besoin
- Définir son périmètre, ses livrables

Choix des entreprises

- Structurer son cahier des charges
- Critère de sélection des intervenants
- Gestion du risque et comment sécuriser son choix

Choix de la maîtrise d'œuvre

- Loi MOP
- Structurer son cahier des charges
- Choisir sa plateforme collaborative suivant le type d'opération
- Critère de sélection des intervenants
- Gestion du risque et comment sécuriser son choix

Exécution

- Gestion des délais
- Réception
- DOE

Conception

- Estimation et maîtrise des coûts

Exploitation

- Recevoir les IFC, les contrôler
- Intégrer la maquette dans les systèmes d'informations : maquette FM compatible
- La mise à jour des données

Évaluation des compétences : soutenance devant jury
1 heure de préparation
30 minutes de soutenance