

Rôles et fonctions d'une équipe BIM

Description de la formation

Identifier les changements qu'entraîne le processus BIM dans nos organisations et définir le nouveaux rôles et ses fonctions. Au Québec, les rôles et fonctions des intervenants BIM sont en mouvance. Comment y voir clair dans cette évolution et l'apparition de nouveaux rôles dans nos organisations? Des rôles tels directeur BIM, gestionnaire BIM, coordonnateur BIM, intégrateur BIM, modélisateur BIM. Quelles sont leurs tâches et comment se structure un projet avec tous ces nouveaux postes? Cette formation mettra en lumière cette nouvelle réalité, adaptée au contexte québécois et canadien.

Objectifs pédagogiques

1. Comparer les réalités du domaine de la construction avec les autres secteurs d'activités.
2. Expliquer les changements organisationnels induits par l'approche BIM.
3. Définir les rôles et fonctions de l'équipe et de ses membres.

Contenu

État de l'industrie du BIM au Québec et au Canada

État des firmes de l'industrie

- Ingénierie structure
- Ingénierie MEP
- Architecture
- Construction
- Consultants BIM
- Associations, organisations et autorités en BIM

Profil idéal des membres d'une équipe BIM

- Stratégie
- Opérations

Hierarchies existantes

- Petite et moyenne entreprise (PME)
- Grande entreprise (corporation transcanadienne ou multinationale)

Rôles et fonctions

- Administrateur BIM
- Coordonnateur BIM
- Intégrateur BIM
- Gestionnaire BIM
- Directeur BIM

Autres rôles (support technique, création de contenu, etc.)

Rôles informels (techniciens, ingénieurs, gestionnaires de projets, etc.)

Besoins et profils en BIM

- Firmes de conception en architecture
- Firmes de conception en structure
- Firmes de conception en MEP
- Entrepreneurs généraux
- Entrepreneurs spécialisés

Rôles et fonctions d'une équipe BIM

Méthodologie

Présentation 50%, discussions et échanges 30%, pratique 20%

Clientèle visée

Gestionnaire, chargé de projets, responsable ressources humaines, architecte, ingénieur, technicien

À savoir lorsque cette formation est en ligne

Nos formations en ligne sont diffusées sous forme de classes virtuelles interactives et nous travaillons avec la plateforme Zoom.

Vous devez avoir un ordinateur avec un bon accès à Internet ainsi qu'une caméra, un micro et des haut-parleurs afin de participer à la formation. La caméra doit être fonctionnelle et être ouverte tout au long de la formation pour faciliter les échanges avec le formateur et le volet pratique de la formation.

Durée

1 jour(s) pour un total de 7 heure(s).

Coût par participant en formation publique

0 \$ (à déterminer)

ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 7 000 participants formés annuellement et une offre de plus de 300 différentes formations. Nos formations sont pratiques et pragmatiques et affichent un taux de satisfaction supérieur à 90 %. Consultez notre programmation complète au <http://www.etsformation.ca/>