

Le BIM ou 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 les informations et les outils pour planifier, concevoir, construire et gérer plus efficacement des bâtiments et des infrastructures.



Prérequis : maîtrise de
l'environnement Mac ou PC
Maîtrise des logiciels de Bureautique



1 jour : 7 heures



4 à 8 participants



À différentes périodes de l'année
> nous consulter



350 euros

OBJECTIFS

- ✓ Comprendre les enjeux et la valeur ajoutée du BIM
- ✓ Maîtriser les fondamentaux du BIM

PROGRAMME

TRONC COMMUN (6 H) : SAVOIRS ET SAVOIR-FAIRE

- **Présentation du BIM et de son environnement** : qu'est-ce que le BIM ? Quels sont ses objectifs ?
- **Utilisation générale du BIM** : l'ergonomie, les gabarits, les fichiers
- **Réalisation d'un réseau** : construction du réseau fluide associé au système énergétique
- **Exploitation du réseau** : détermination des débits, de la vitesse, et du devis

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- ✓ La formation se déroulera en **petits groupes**
- ✓ Une **attestation** de fin de formation sera délivrée
- ✓ **Évaluation** pratique à la fin de chaque séquence avec reprise, si besoin, des points non maîtrisés

INITIATION BIM

(Building Information Modeling)

Dans les domaines Chaud - Froid - Climatisation

ACCESSIBILITÉ

L'établissement est équipé selon les **normes ADAP**.
En cas de **situation de handicap**, contactez-nous pour connaître la faisabilité de votre intégration.



MODALITÉS D'ACCÈS

Prise de **renseignements**
> via le formulaire Internet www.fenelon-notredame.com
> ou contact par mail/téléphone



DÉLAIS D'ACCÈS

- ✓ L'inscription sera validée après le **retour de la convention signée**.
- ✓ Suite à cela, **la convocation** sera envoyée avant le début de votre formation.




VALIDATION DE LA FORMATION


L'évaluation se fait **tout au long de la formation** par la mise en place de cas concrets permettant de constater les progrès réalisés et les acquis de chaque stagiaire.

Le Centre de Formation Fénelon Notre-Dame, c'est sur l'ensemble de nos formations **100% de sessions maintenues**



 **Validation de bloc de compétences :**
l'action de formation ne se valide pas par bloc de compétences

 **Passerelles et équivalences :** aucune

 **Moyens pédagogiques utilisés :**

- ✓ Vidéoprojecteur + PC
- ✓ Poste de travail adapté avec la dernière version du logiciel
- ✓ Salle de cours

SUITE DE PARCOURS ET DÉBOUCHÉS

Après avoir suivi la formation « Maîtriser les fondamentaux de BIM », vous pourrez **mettre à profit vos compétences BIM au sein de diverses structures** : entreprises de BTP, bureaux d'études, artisans du bâtiment, cabinets d'architectes...

CONTACT

Sébastien FRÉBOT 05 46 41 33 51

 s.frebot@fenelon-notredame.com

