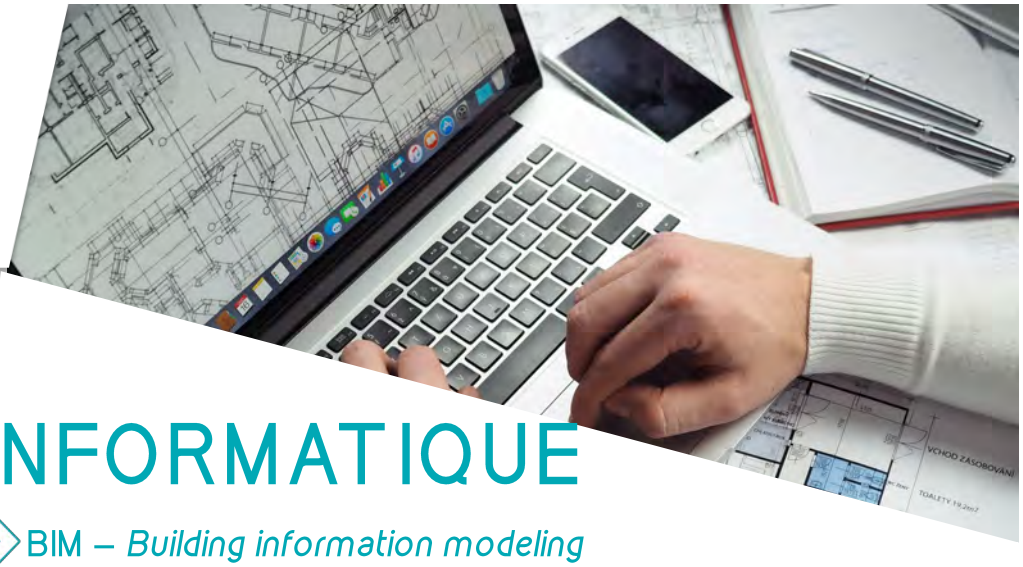
Fénelon
Formation Professionnelle
La Rochelle



FORMATION COURTE

Dispensée dans le cadre de la Formation continue

INFORMATIQUE

BIM – *Building information modeling*

Modélisation des informations du bâtiment dans les domaines Chaud, Froid, Climatisation

Prérequis

- ✓ Maîtrise de l'environnement Mac ou PC
- ✓ Maîtrise des logiciels de Bureautique

1 jour (7 H)

À différentes périodes de l'année

> nous consulter

4 à 8 participants

350 EUROS

compte personnel de formation

235510

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.

OBJECTIFS

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

PROGRAMME

TRONC COMMUN (6H) : 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 fluidique 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

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

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…

MOYENS PÉDAGOGIQUES UTILISÉS

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

Version 6 – Mai 2023

CONTACT

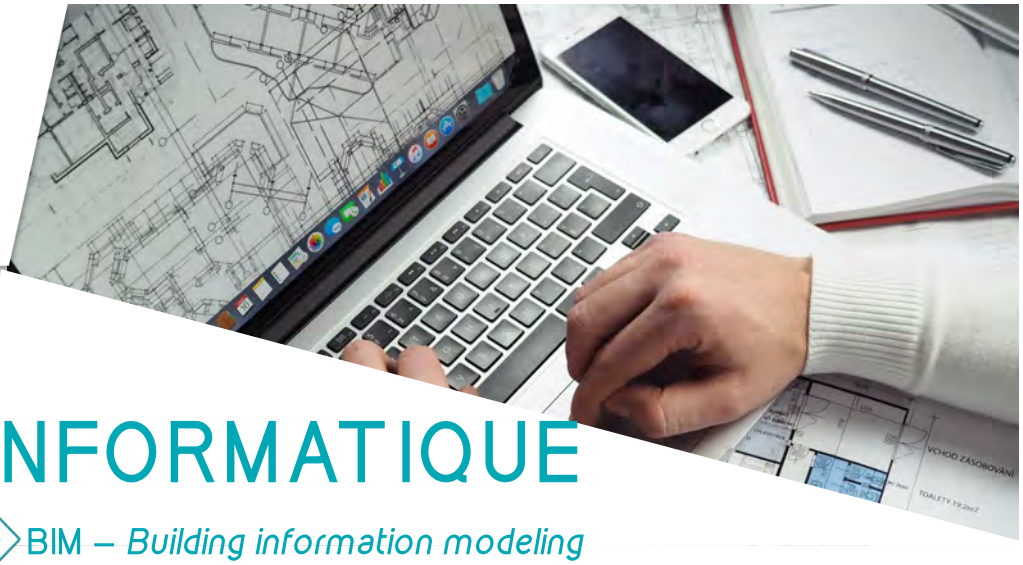
Sébastien FRÉBOT

Directeur-Adjoint UFA - Centre de Formation

05 46 41 33 51

s.frebot@fenelon-notredame.com

Fénelon
Formation Professionnelle
La Rochelle



FORMATION COURTE

Dispensée dans le cadre de la Formation continue

Validation de blocs de compétences
La formation ne se valide pas par blocs de compétences

Passerelles et équivalence
Aucune

INFORMATIQUE

BIM – *Building information modeling*

Modélisation des informations du bâtiment dans les domaines Chaud, Froid, Climatisation

MODALITÉS D'ACCÈS

PRISE DE RENSEIGNEMENTS :

> Via le formulaire du site Internet : www.campus.fenelon-notredame.com

> Contactez Angélique Gorge au 05 46 41 14 92 - a.gorge@fenelon-notredame.com

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.

ACCESSIBILITÉ

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

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.

CERTIFICATION

- ✓ Contrôle des acquis par un test final et validation par une **attestation de formation.**

LE CENTRE DE FORMATION FÉNELON, C'EST…

- ✓ **100% de taux d'obtention** en 2022

Version 6 – Mai 2023

CONTACT

Sébastien FRÉBOT

Directeur-Adjoint UFA - Centre de Formation

05 46 41 33 51

s.frebot@fenelon-notredame.com