

MÀJ : JANVIER 2024

COORDINATEUR BIM



LA ROCHELLE

FORMULES

ALTERNANCE

- Durée 12 mois selon le parcours
- Pas de frais de scolarité à la charge de l'apprenant

NOUS CONTACTER POUR UN DEVIS PERSONNALISÉ

DESCRIPTIF

Le coordinateur BIM veille à la bonne application des chartes, méthodes et protocoles sur des projets à réaliser selon une démarche BIM. Il assure l'enrichissement continu de la maquette numérique. Garant de sa qualité, il contribue ainsi à l'exécution optimale des travaux et à l'atteinte des objectifs de l'entreprise. Il prend en considération les attentes du BIM Manager et lui rend compte. Rompu aux techniques de modélisation et à l'évolution des logiciels, il assiste et informe les BIM modeleurs dans leurs actions de production. Il les accompagne dans la prise en main d'outils dédiés et dans le développement de leur technicité. Le coordinateur BIM se voit confier des tâches de gestion de projet BIM et de coordination d'équipe. Il peut toutefois conserver tout ou partie du rôle de BIM modeleur suivant la dimension et l'organisation de la structure dans laquelle il évolue. Ses interlocuteurs sont selon les cas les modeleurs, les techniciens d'études et méthodes, et les conducteurs de travaux, le BIM Manager et la maîtrise d'œuvre, les éventuels coordinateurs BIM et plus généralement tous les intervenants participant à l'acte de construire.



ADMISSION

Tests de positionnement et entretien de motivation

PRÉREQUIS

- Connaissances en dessin de bâtiment ou dessin industriel, architecture, ingénierie, métiers de la construction
- Goût pour les technologies numériques
- Curieux
- Organisé
- Ouvert (animation d'équipe, coordination, ...)
- Capacité d'apprentissage (savoirs techniques et législatifs)
- Aimer travailler en équipe

PROGRAMME

CCP 1

DÉVELOPPER LES PRATIQUES BIM SPÉCIFIQUES À L'ENTREPRISE

- Analyser le niveau de maturité BIM de l'entreprise
- Développer les processus BIM internes de l'entreprise
- Assister les BIM modeleurs dans leur utilisation des standards BIM de l'entreprise

CCP 2

COORDONNER L'ACTION DE L'ENTREPRISE DURANT UN PROJET BIM

- Modéliser et exploiter les maquettes numériques du projet BIM
- Répondre aux spécifications d'un projet BIM
- Communiquer et collaborer autour de la maquette numérique partagée du projet BIM

1.

SECTEURS & TYPES DE STRUCTURES ACCESSIBLES

- Cabinets de maîtrise d'oeuvre ou de maître d'ouvrage
- Bureaux d'études spécialisés ou tout corps d'état
- PME et entreprises de grande taille du bâtiment

2.

MÉTIERS

- Coordinateur BIM
- Référent BIM
- Responsable BIM
- Expert BIM

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Méthodes actives avec des intervenants issus du monde de l'entreprise, titulaires de connaissances et compétences réelles du métier visé
- Cours organisés autour d'échanges, de partages et de retours d'expérience
- Travail en mode projet
- Individualisation des parcours pour apprendre à son rythme : outils pédagogiques innovants, accompagnement personnalisé, suivi en entreprise

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation en cours de formation
- Réalisation d'un dossier de synthèse des pratiques professionnelles
- Examen final : entretien oral avec un jury sur le projet du candidat réalisé en entreprise concernant l'étude de la construction ou de la rénovation d'un bâtiment réalisée suivant une démarche BIM

VALIDATION

Titre professionnel de niveau 6 inscrit au RNCP par arrêté du 12 juillet 2019 portant création du titre professionnel Coordinateur BIM du bâtiment.

Possibilité de valider par CCP.

Aucune correspondance possible sur ce titre.

ACCESSIBILITÉ TH

Pour les apprenants en situation de handicap, l'aménagement et l'accessibilité du parcours de formation seront étudiés de manière individuelle avec le référent handicap.

NOTRE ÉCOSYSTÈME

Le groupe de formation **ISFAC** dispense plus de **30 formations diplômantes** et titres certifiés de **BAC à BAC+5** à Poitiers, La Rochelle et Niort.

L'ISFAC ne se limite pas à la simple transmission de connaissances. C'est la compétence professionnelle qui est avant tout privilégiée, avec un objectif prioritaire :

l'employabilité !

Profondément attaché à la liberté que chacun puisse choisir son avenir professionnel, nous avons également développé autour de l'ISFAC un écosystème constitué de moyens humains, matériels et techniques qui nous permet aujourd'hui d'être le partenaire idéal de votre développement.



NUMICIA

Plateforme d'enseignement mixte, qui associe apprentissage en ligne et formation en présentiel (appelé également blended learning).



ARELIANCE

Communauté de plus de 7000 personnes, regroupant les anciens élèves du groupe ISFAC.



TOUCAN STUDIO

Studio de communication graphique et digitale (photo, vidéo, infographie, impression 3D).



COWORKING LE VAISSEAU

Réseau d'espaces de travail collaboratifs implantés à Poitiers et La Rochelle.



MATTEO

Espace de restauration situé à Poitiers.

POITIERS

17 rue Albin Haller
isfac86@isfac.fr
05 49 60 39 30

NIORT

1 rue Paul Langevin
isfac79@isfac.fr
05 49 24 78 02

LA ROCHELLE

17 rue Jean Perrin
isfac17@isfac.fr
05 46 45 10 64