

**Financement**

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

**Organisme responsable et contact**

ISFAC LA ROCHELLE  
Celine MIGNONNEAU  
05.46.45.10.64  
cmignonneau@isfac.fr

**Accès à la formation****Publics visés :**

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

**Sélection :**

Dossier  
Tests  
Entretien

**Niveau d'entrée requis :**

Sans niveau spécifique

**Conditions d'accès :**

Tests de positionnement + entretien

**Prérequis pédagogiques :**

Avoir des 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 L'ISFAC base son activité sur l'accompagnement des apprenants ce qui permet leur montée en compétences. L'accompagnement commence par la recherche de l'employeur et se poursuit ensuite tout le long du parcours de formation : suivis en entreprise avec le maître d'apprentissage, évaluations et bilans pédagogiques réguliers, accompagnement socio-professionnel et éducatif inhérent au statut d'apprenti. L'ISFAC développe ses méthodes pédagogiques au travers de la multimodalité pour une préparation efficace à l'examen et un apprentissage du métier visé. Les outils d'accompagnement à une pédagogie hybride nous permettent de mettre en œuvre une pédagogie active, tournée vers l'apprenant. La mise en place d'une pédagogie inversée, d'un travail basé en présentiel sur la mise en pratique et l'application d'un accompagnement individuel (synchrone ou asynchrone) en fonction des besoins de chacun. Le choix de cette méthode permet à l'apprenant de développer en plus des connaissances en lien avec le diplôme visé, des compétences transversales comme l'autonomie et la responsabilité, qui seront essentielles à son parcours professionnel. Les séances, animées par des intervenants professionnels du métier, sont basées sur des échanges, des partages d'expérience. Le travail en mode projet est favorisé.

**Contrat de professionnalisation possible ?**

Oui

**Objectif de la formation**

Savoir modéliser une maquette numérique Réaliser le permis de construire Assurer la phase d'étude du projet Maitriser les réglementations techniques et les normes de mise en oeuvre

**Contenu et modalités d'organisation**

CCP 1 : Modéliser un projet BIM de niveau 1 (Maquette numérique isolée) • Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D • Etablir le relevé et la description d'un bâtiment existant • Etablir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation • Réaliser le métré d'un projet de bâtiment à partir de plans 2D ou d'une maquette numérique (Maquette numérique isolée) • Constituer le dossier de demande du permis de construire une maquette numérique CCP2 : Modéliser un projet BIM de niveau 2 (Maquette numérique collaborative) • Organiser le projet selon la convention BIM • Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D • Etablir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation • Dessiner les carnets de détails d'un projet de construction • Réaliser la synthèse des plans techniques et architecte en BIM

Durées de la formation \*885h en cours du jour \*175h en entreprise  
Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Individualisé

**Validation(s) Visée(s)**

Titre professionnel BIM modeleur du bâtiment - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST  
(Niveau 5 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

**Et après ?****Suite de parcours**

Non renseigné

**Calendrier des sessions**

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
-----------------	--------------------	-------	------------------------	------------------	-----	-----------

**00322470**du 11/10/2022 au  
18/07/2023

(17)

**ISFAC LA  
ROCHELLE****MON  
COMPTE  
FORMATION**

FPC

**00336800**du 26/06/2023 au  
29/03/2024

(17)

**ISFAC LA  
ROCHELLE****MON  
COMPTE  
FORMATION**

FPC

**00336839**du 25/09/2023 au  
27/06/2025

(17)

**ISFAC LA  
ROCHELLE**Non  
éligibleContrat  
app**00336834**du 25/09/2023 au  
27/06/2025

(17)

**ISFAC LA  
ROCHELLE**Non  
éligibleContrat  
pro**00458334**du 16/09/2024 au  
26/06/2026

(17)

**ISFAC LA  
ROCHELLE**Non  
éligibleContrat  
app