Ref. formation 202506327692

BIM modeleur du bâtiment

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFPA ENTREPRISES
-
MC_PSR_NOUVELLE_AQUITAINE@AFPA.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
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Pour suivre cette formation dans de bonnes conditions, des capacités d'analyse et de synthèse sont nécessaires. La maîtrise de la communication orale, des capacités rédactionnelles ainsi que des connaissances en mathématiques sont demandées (niveau de première). La maîtrise des outils numériques (internet, messagerie électronique, traitement de texte, tableur) est requise.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construireRéaliser la maquette numérique en phase projet selon la convention BIMRéaliser le dossier graphique d'un bâtiment existant selon la convention BIM

Contenu et modalités d'organisation

La formation se compose de 3 modules, complétés par 2 périodes en entreprise. Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel, sensibilisation au développement durable, adaptation du parcours de formation (1 semaine). Module 1. Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construire : analyse d'un dossier d'affaire dans sa globalité - réalisation de plans en 2D - représentation graphique d'un projet en 3D - étude technique du clos et couvert d'un projet - étude technique du second œuvre et des lots techniques d'un projet - constitution du dossier de permis de construire (14 semaines). Période en entreprise (3 semaines). Module 2. Réaliser la maquette numérique en phase projet selon la convention BIM : organisation d'un projet selon la convention BIM - mise en conformité d'un projet avec les normes et les réglementations en vigueur - intégration des caractéristiques techniques des ouvrages dans la maquette numérique - réalisation de carnets de détails d'un projet de construction - préparation de la synthèse des plans techniques et architecte en BIM (13 semaines).Module 3. Réaliser le dossier graphique d'un bâtiment existant selon la convention BIM : réalisation du relevé numérique d'un bâtiment existant - modélisation de la maquette numérique d'un bâtiment existant selon la convention BIM (3 semaines).Période en entreprise (3 semaines). Session d'examen (1 semaine).

Commentaires sur la durée hedmomadaire
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** **Type de parcours** **Mixte**
Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

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

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00608439	du 14/12/2026 au 08/10/2027	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	FPC
00623812	du 25/08/2025 au 05/06/2026	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	FPC
00623813	du 03/11/2025 au 04/09/2026	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	FPC
00623814	du 23/02/2026 au 11/12/2026	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	FPC

00623815	du 20/04/2026 au 12/02/2027	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	FPC
00623816	du 20/07/2026 au 14/05/2027	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	FPC
00623817	du 12/10/2026 au 09/07/2027	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	FPC
00624995	du 15/02/2027 au 03/12/2027	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	FPC