

# BIM modeleur du bâtiment

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

AFPA ACCES A L' EMPLOI  
MC\_PSR\_NOUVELLE\_AQUITAINE@AFPA.FR

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarisé(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 construire  
Réaliser la maquette numérique en phase projet selon la convention BIM  
Réaliser 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)**

**MON COMPTE FORMATION** Éligible au CPF

## Et après ?

### Suite de parcours

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
<b>00608425</b>	du 04/01/2027 au 08/10/2027	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>	<b>MON COMPTE FORMATION</b>	<b>FPC</b>	
<b>00623773</b>	du 02/03/2026 au 11/12/2026	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>	<b>MON COMPTE FORMATION</b>	<b>FPC</b>	
<b>00623774</b>	du 27/04/2026 au 12/02/2027	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>	<b>MON COMPTE FORMATION</b>	<b>FPC</b>	
<b>00623775</b>	du 06/07/2026 au 16/04/2027	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>	<b>MON COMPTE FORMATION</b>	<b>FPC</b>	

<b>00623776</b>	du 28/09/2026 au 08/07/2027	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>		
<b>00624982</b>	du 08/03/2027 au 17/12/2027	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>		
<b>00649803</b>	du 31/05/2027 au 10/03/2028	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>		
<b>00649804</b>	du 11/10/2027 au 21/07/2028	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>		
<b>00649805</b>	du 10/01/2028 au 19/10/2028	Bordeaux (33)	<b>AFPA CAUDERAN</b>		