

## Technicien d'études du bâtiment en dessin de projet - Contrat en alternance

## 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  
Salaré(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

## Sélection :

Dossier  
Entretien

## Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

## Conditions d'accès :

Non renseigné

## Prérequis pédagogiques :

Entretien préalable

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

## Objectif de la formation

Représenter les ouvrages à l'aide d'un logiciel 3D et établir une demande de permis de construire  
Établir les plans d'études pour un projet de construction ou un projet de réhabilitation dans le cadre d'un projet BIM (Building Information Modeling)  
Réaliser le dossier de plans en vue de la consultation des entreprises

## Contenu et modalités d'organisation

**Module préparatoire : acteur autonome de mon alternance 1.** Représenter les ouvrages à l'aide d'un logiciel 3D et établir une demande de permis de construire  
**Modéliser un projet à l'aide d'un logiciel de DAO**  
Établir les plans d'étude d'une maison individuelle  
Réaliser le plan d'aménagement intérieur et les tableaux de prestations d'une maison individuelle  
Établir la conformité avec la réglementation  
Réaliser le métré du projet  
Vérifier les contraintes géophysiques, juridiques, urbanistiques et les procédures d'autorisation de construire  
Réaliser le dossier le permis de construire  
**2.** Établir les plans d'étude pour un projet de construction ou un projet de réhabilitation dans le cadre d'un projet BIM  
Établir le relevé et la description d'un bâtiment existant  
Proposer des solutions techniques lors de réhabilitation d'un projet  
Établir les plans d'étude d'un projet de bâtiment en phase PROA  
Alimenter la maquette numérique avec les caractéristiques et performances des ouvrages  
**3.** Réaliser le dossier de plans en vue de la consultation des entreprises  
Dessiner les carnets de détails d'un projet de construction  
Réaliser la synthèse des plans techniques et architecte  
Session d'examen

## Durées de la formation

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Commentaires sur la parcours personnalisable

## Validation(s) Visée(s)

**Titre professionnel technicien d'études du bâtiment en dessin de projet - Niveau 4 :**  
**Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

## Et après ?

Suite de parcours

## Calendrier des sessions

| Numéro Carif | Dates de formation          | Ville | Organisme de formation | Type d'entrée | CPF          | Modalités   |
|--------------|-----------------------------|-------|------------------------|---------------|--------------|---|
| 00459284     | du 23/09/2024 au 24/10/2025 | (33)  | AFPA CAUDERAN          |               | Non éligible |  |
| 00459285     | du 23/09/2024 au 24/10/2025 | (33)  | AFPA CAUDERAN          |               | Non éligible |  |
| 00459286     | du 03/06/2024 au 25/07/2025 | (33)  | AFPA CAUDERAN          |               | Non éligible |  |
| 00459287     | du 03/06/2024 au 25/07/2025 | (33)  | AFPA CAUDERAN          |               | Non éligible |  |
| 00459288     | du 09/12/2024 au 28/11/2025 | (33)  | AFPA CAUDERAN          |               | Non éligible |  |

|                 |                                |      |                      |                 |   |
|-----------------|--------------------------------|------|----------------------|-----------------|---|
| <b>00459289</b> | du 09/12/2024 au<br>28/11/2025 | (33) | <b>AFPA CAUDERAN</b> | Non<br>éligible |   |
| <b>00459290</b> | du 27/01/2025 au<br>13/02/2026 | (33) | <b>AFPA CAUDERAN</b> | Non<br>éligible |  |
| <b>00459291</b> | du 27/01/2025 au<br>13/02/2026 | (33) | <b>AFPA CAUDERAN</b> | Non<br>éligible |  |
| <b>00459292</b> | du 07/04/2025 au<br>05/06/2026 | (33) | <b>AFPA CAUDERAN</b> | Non<br>éligible |  |
| <b>00459293</b> | du 07/04/2025 au<br>05/06/2026 | (33) | <b>AFPA CAUDERAN</b> | Non<br>éligible |  |
| <b>00459294</b> | du 28/07/2025 au<br>04/09/2026 | (33) | <b>AFPA CAUDERAN</b> | Non<br>éligible |  |
| <b>00459295</b> | du 28/07/2025 au<br>04/09/2026 | (33) | <b>AFPA CAUDERAN</b> | Non<br>éligible |  |