

Technicien d'études du bâtiment en dessin de projet

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 illettrisme, analphabétisme
(Niveau 1 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances du niveau de "première" ou équivalent sont souhaitées.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Représenter les ouvrages à l'aide d'un logiciel 3D et établir une demande de permis de construireEtablir 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

La formation se compose de 6 modules, complétés par 1 période 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. La représentation graphique : bases du dessin manuel - DAO 2D Autocad - CAO 3D (6 semaines). Module 2. Structure et enveloppe : fonction structure - fonction enveloppe (8 semaines). Module 3. Second oeuvre finition : aménagement des espaces intérieurs - fonctionnement des équipements techniques (2 semaines). Module 4. Le contexte du projet : contexte juridique : urbanisme - contexte géophysique : environnement - contexte existant : relevé et état des lieux du bâtiment - production d'un dossier de permis de construire (6 semaines). Module 5. Les règles de l'art et la réglementation en neuf et en existant: réglementation thermique - sécurité incendie - réglementation acoustique - réglementation pour l'accessibilité - réglementation parasismique et qualité de l'air (5 semaines). Module 6. BIM Modeleur : convention BIM - maquette numérique support de base de données - synthèse des plans (5 semaines). Période en entreprise (5 semaines). Module de synthèse TEBDP (2 semaines). Session d'examen (1 semaine).

Commentaires sur la durée hedmomadaire
Parcours de formation personnalisable ?
Commentaires sur la parcours personnalisable

Oui
Type de parcours
Mixte

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel technicien d'études du bâtiment en dessin de projet - Niveau 4 :
Baccalauréat (Niveau 4 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
00501978	du 28/07/2025 au 05/06/2026	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		MON COMPTE FORMATION	FPC
00501980	du 16/02/2026 au 11/12/2026	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		MON COMPTE FORMATION	FPC
00521853	du 13/04/2026 au 12/02/2027	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		MON COMPTE FORMATION	FPC
00555364	du 08/06/2026 au 09/04/2027	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		MON COMPTE FORMATION	FPC
00555365	du 28/09/2026 au 23/07/2027	Bordeaux (33)	AFPA CAUDERAN		MON COMPTE FORMATION	FPC

00599981

du 14/12/2026 au
15/10/2027

Bordeaux (33)

AFPA CAUDERAN

