

## TECHNICIEN(NE) D'ETUDES DU BATIMENT EN DESSIN DE PROJET (TEB DP)

### DEFINITION DU METIER

Le technicien d'études du bâtiment en dessin de projet est chargé, au sein des agences d'architecture, de maîtrise d'œuvre ou de construction de maisons individuelles, de la réalisation des documents graphiques et de la modélisation numérique des projets de bâtiment, en respectant les contraintes économiques et réglementaires.

### PRE-REQUIS A L'ENTREE

- Maîtrise de l'arithmétique et des principes algébriques de base (fractions, pourcentages)
- Maîtrise des outils bureautiques (tableur, traitement de texte, messagerie)
- Posséder une bonne vision spatiale et des aptitudes à se projeter en 3 dimensions
- **Cette formation peut être précédée d'une action pré-qualifiante ABC BUREAU D'ETUDES (nous contacter)**

### APTITUDES SOUHAITEES

Bonne capacité à la communication écrite et orale - Autonomie dans la gestion des activités - Curiosité

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construire
- Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase projet
- Réaliser les pièces graphiques d'un bâtiment existant

### PERSPECTIVES D'EMPLOI

Dessinateur en cabinet d'architecture - Technicien en bureau d'étude de maîtrise d'œuvre - Technicien en service technique d'administrations (communes, départements...) - Technicien en service technique de services publics (hôpital, OPHLM...) (**Code ROME : F1104**)

### EQUIPE PEDAGOGIQUE

- Composée d'un formateur référent, d'un conseiller en insertion professionnelle et du responsable de la filière, cette équipe travaille en étroite relation afin de favoriser le retour à l'emploi des stagiaires
- Les stagiaires peuvent également s'appuyer sur un Centre de ressources (ateliers de soutien individualisé en fonction des difficultés en expression écrite, mathématiques, bureautique, ateliers de communication orale, raisonnement logique...) - *en fonction du référentiel*

### ACCOMPAGNEMENT

Chaque stagiaire bénéficie d'un accompagnement adapté à sa situation - Les formateurs travaillent en lien avec une équipe médico-psycho-sociale composée d'infirmières, assistants sociaux, ergothérapeutes, psychologues du travail, neuropsychologues, médecins, psychologues cliniciens, psychiatres... permettant de répondre au mieux aux besoins individuels

### Niveau 4

Equivalent BAC

### Public adressé

A partir de 16 ans, titulaires de la Reconnaissance de la Qualité de Travailleur Handicapé

### Conditions d'admission

Etre titulaire de la notification de décision de la Commission des Droits et de l'Autonomie de la MDPH

### Périodes d'admission

Nous contacter

### Lieu

Mulhouse

### Capacité d'accueil

13 personnes

### Durée

2590 heures (soit 18 mois) dont 735 heures de Périodes d'Applications en Entreprises

### Horaires

35 h / semaine

Du lundi au jeudi : de 8 h à 17 h

Le vendredi : de 8 h à 12 h

### Financement

Coûts pris en charge par les organismes d'assurance maladie - Rémunération prise en charge par la Région

### Taux de réussite aux examens

2024 : 100%

2023 : 100%

## METHODE DE SUIVI ET D'EVALUATION

Entretiens d'étapes tout au long du parcours de formation pour suivre la progression individuelle par rapport aux objectifs fixés, déterminer les étapes à venir, les moyens à mettre en oeuvre, définir les aides à mettre en place et faire le point sur le projet professionnel - Evaluations régulières en cours de formation permettant de faire le point sur l'acquisition des compétences de la profession - Rédaction et remise au stagiaire et à la MDPH d'un bilan de fin de formation

## CONTENU

**Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construire**

- Mettre un projet en conformité avec la réglementation en phase avant-projet
- Réaliser les plans en phase avant-projet
- Constituer le dossier de demande de permis de construire

**Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase projet**

- Mettre un projet en conformité avec la réglementation en phase projet
- Réaliser les plans et le carnet de détails du dossier de consultation des entreprises
- Préparer la synthèse des plans techniques et architecte

**Réaliser les pièces graphiques d'un bâtiment existant**

- Réaliser le relevé conventionnel d'un bâtiment existant
- Réaliser le relevé numérique d'un bâtiment existant
- Réaliser les plans d'un bâtiment existant

## PERIODES D'APPLICATIONS EN ENTREPRISES

21 semaines organisées par module, selon le calendrier fixé.

## VALIDATION

L'obtention du titre professionnel délivré par le Ministère du Travail est conditionnée par la présentation à l'examen final.

D'une durée totale de 15 h 20, l'examen comprend :

- Une mise en situation professionnelle écrite (14 h)
- Un entretien technique (30 min)
- Questionnement à partir d'une production (30 min)
- Un entretien final avec un jury de professionnels (20 min)

La validation est totale ou par Certificats de Compétences Professionnelles (CCP).

## CCP

- **CP-3319 - Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construire**
- **CP-3320 - Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase projet**
- **CP-3321 - Réaliser les pièces graphiques d'un bâtiment existant**

RNCP 39519

Date d'enregistrement au JO/BO : 02/07/2024

Nos stagiaires choisissent le **CRM** pour :

### La diversité de son offre

Avec son catalogue de 30 formations, le CRM est l'établissement le plus important de France en termes de places

### L'accompagnement vers une insertion professionnelle durable

Travail sur différents plateaux techniques dans des conditions réelles • Partenariat avec des entreprises locales et nationales • Accompagnement par une équipe pluridisciplinaire

### L'accompagnement dès l'amont pour mettre à profit la période précédant l'entrée en formation

Parcours tutoré de formation à distance sur notre plate-forme ISARD

### Les services

Hébergement sur site (sur commission médicale, à partir de 18 ans) • Restauration sur place • Etablissement proche du Centre ville et de la gare • Plateau sportif

### Locaux accessibles aux Personnes à Mobilité Réduite

## Formation axée sur la pratique

Logiciels dessin 2D et 3D : Autocad, Archicad, Revit - Imagerie : Twinmotion, Photoshop - Des mises en situation "réelles" et encadrées en Centre en lien avec des partenaires permettent de sécuriser les parcours (projet école)

### Contact

Clara LEIBER - Assistante  
03 89 32 46 46  
cleiber@arfp.asso.fr

Fiche formation stagiaires / orienteurs – 30/09/25