

BIM MODELEUR DU BÂTIMENT

Titre Professionnel de Niveau 5 (équivalent BAC+2) – Code ROME : F1106, F1104

Code RNCP : 39520 – Publication : 03/06/2020 | Certificateur : MINISTÈRE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION



* PUBLIC CONCERNÉ

- Personne en Situation de Handicap (PSH)

* PREREQUIS

- Reconnaissance « Travailleur Handicapé » (RQTH) délivrée par la MDPH (Maison Départementale des Personnes Handicapées)
- Niveau 4 (BAC)
- Test neuropsy obligatoire
- Intégrité fonctionnelle totale d'une main
- Bonne acuité visuelle
- Bonne perception spatiale
- Surdité possible si appareillé

* MODALITÉS D'INSCRIPTION

- Accès par prescripteur (MDPH) après accord d'orientation (ORP)
- Délai d'accès : en continu selon positionnement de la liste d'attente et des places disponibles

* DURÉE

- Durée totale : 20 mois

* PLUS D'INFO

Secrétariat

04 91 18 56 00 | crplarouguiere@formationmetier.fr

Carine PAUWELS

cpauwels@formationmetier.fr

Référent Handicap : Bertrand CHAMBIN

bchambin@formationmetier.fr

▶ LE RÔLE D'UN(E) BIM

Modéliser des maquettes numériques d'un projet de construction de bâtiment, alimenter des dessins en 3D dans un logiciel tel que REVIT ou AUTOCAD.

Participer à la cohérence générale et réglementaire du projet pour le présenter au client et réaliser le dossier de permis de construire. C'est le cas de projets de construction ou de réhabilitation de petite taille de type maison individuelle.

Organiser sa maquette numérique afin qu'elle soit compatible et interopérable avec l'ensemble des maquettes du projet, dans le contexte d'un projet plus important avec MOE (architectes, bureaux d'études, BIM Manager et BIM coordinateur...)

▶ INFORMATIONS PRATIQUES

| | | |
|---|---------------------------|--|
|  | Financement | Les frais sont pris en charge par divers organismes d'Assurance Maladie (hors repas) |
|  | Lieu | 101 Bd des Libérateurs 13011 MARSEILLE |
|  | Capacité d'accueil | Groupe de 12 personnes sur 2 entrées par an |
|  | Accessibilité | Accès transport en commun - Bus N°10, arrêt Les Caillols - Bus N°91, arrêt Les Caillols Accès PMR |
|  | Format | Formation continue |
|  | Organisation | 35 h hebdomadaires sur site - Alternance Théorie / Pratique - Période en entreprise : 10 semaines |

► DOMAINES PROFESSIONNELS

- **CCP1** : Modéliser un projet BIM de niveau 1 (Maquette Numérique Isolée)
- **CCP2** : Modéliser un projet BIM de niveau 2 (Maquette Numérique collaborative)

Les Certificats de Compétences Professionnelles (CCP) du Titre Professionnel répondent aux exigences du REAC

► APTITUDES A L'EMPLOI

- Esprit d'analyse et de synthèse
- Travail en équipe, autonomie
- Sens des responsabilités, rigueur
- Gestion et coordination des activités
- Capacité managériale, curiosité

► APTITUDES FONCTIONNELLES

- Intégrité fonctionnelle totale d'une main
- Bonne acuité visuelle
- Bonne perception spatiale
- Surdité possible si appareillé

► MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Contrôle continu des acquis
- Evaluation en Cours de Formation par Activité-Type
- Dossier Professionnel à présenter lors de l'examen final

► CONDITIONS DE VALIDATION

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

La session de validation du titre professionnel clôture la formation, en présence d'un jury de professionnels.

L'examen comprend :

- **Mise en situation de 14h20** permettant d'évaluer chaque bloc de compétences (CCP) conformes au référentiel de certification (RC) du titre professionnel
- **Entretien final de 20 minutes** avec les membres du jury
- **Validation de l'ensemble des CCP** et de l'entretien final permettant l'obtention du titre professionnel



★ MOYENS PÉDAGOGIQUES ET ACCOMPAGNEMENT

- Plateau technique professionnel agréé par la DREETS
- Formateur référent qualifié Formation Pour Adultes
- **Service médico-psycho-social** (Médecin, Infirmière, Psychologue du travail, Assistante sociale, Diététicienne)
- **Chargée de relations entreprises** en appui pour les Périodes d'Application en Entreprise et la Dynamique de Recherche d'Emploi
- **Des réunions de synthèse** sont organisées avec chaque bénéficiaire tout au long du parcours de formation pour suivre la progression selon les objectifs fixés, définir les étapes à venir, les moyens à mettre en œuvre, les aides à mettre en place et ajuster le projet professionnel

► QUELQUES CHIFFRES

TAUX DE RÉUSSITE : 2025 : 75% | 2024 : 75%

TAUX D'INSERTION : 2025 : NC | 2024 : NC

★ EMPLOIS POTENTIELS

- Technicien d'études
- BIM Modeleur
- Dessinateur BIM
- Dessinateur projeteur

★ POURSUITE D'ÉTUDES

- BIM Manager, BIM Coordinateur

★ SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Cabinets d'architecte, économiste, urbaniste, entrepreneur, bureau d'études, maître d'ouvrage public ou privé