

Titre professionnel délivré par le
Ministère du Travail

Niveau 5
Equivalent Bac+2

RNCP 39520
Date d'enregistrement au JO/BO :
02/07/2024

CONTACTS

Mireille SALVA

Chef de projet Relations et
Partenariats Employeurs
msalva@arfp.asso.fr
03 89 32 73 24

Magali GROSSMANN

Conseillère en Insertion
Professionnelle
mgrossmann@arfp.asso.fr
03 89 32 46 46 (poste 4651)

BIM MODELEUR DU BATIMENT

SAVOIR-FAIRE

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 la maquette numérique en phase projet selon la convention BIM

- Organiser le projet selon la convention BIM
- Mettre un projet en conformité avec la réglementation en phase projet
- Réaliser la maquette numérique et le carnet de détails du dossier de consultation des entreprises selon la convention BIM
- Préparer la synthèse des plans techniques et architecte en BIM

Réaliser le dossier graphique d'un bâtiment existant selon la convention BIM

- Réaliser le relevé numérique d'un bâtiment existant
- Modéliser la maquette d'un bâtiment existant selon la convention BIM

SAVOIR-ETRE

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

[Bureaux d'études, d'architecture et bâtiment]

METIERS

Technicien d'études - BIM Modeleur - Dessinateur BIM
- Dessinateur projeteur - Dessinateur en cabinet
d'architecture - Technicien en bureau d'études de
maîtrise d'oeuvre - Technicien en service technique
d'administration (commune, département...) / de
service public (hôpital, OPHLM...) - Technicien en
bureau d'études et d'ingénierie
(ROME : FF1104)

OUTILS MAITRISÉS

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

STAGE EN ENTREPRISE

- 24 semaines en continu ou discontinu
- Possibilité d'effectuer une alternance avec une
durée totale maximale de 6 mois en entreprise
- Durée de la formation : 2730 heures (soit 19
mois)

Nous contacter concernant les dates des sessions