



TITRE PROFESSIONNEL BIM MODELEUR DU BÂTIMENT



OBJECTIFS

- Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construire,
- Réaliser la maquette numérique en phase projet selon la convention BIM,
- Réaliser le dossier graphique d'un bâtiment existant selon la convention BIM.

CONTENU

CCP1: 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

CCP2: 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

CCP3: 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

PRÉ-REQUIS

Bac général spécialité scientifique Bac pro TBEE et TBAA Bac STI2D avec projet de travailler dans le bâtiment Autres Bac pro ou titre professionnel du bâtiment Connaissance du bâtiment et/ou expérience professionnelle

PUBLICS

Tout public

VALIDATION

Titre professionnel de niveau européen 5

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours et /ou fin de formation
Epreuves finales d'examen
Epreuve orale avec un jury
Dossier professionnel
Epreuve pour chaque bloc de compétences
Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)
La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences
La progression des acquis est évaluée régulièrement tout au long de la formation.

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 5 (BTS ou DUT)

SERVICES VALIDEURS

Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion

TARIF

Consulter le GRETA

DURÉE INDICATIVE

1274 heures,
A préciser après positionnement individuel.

A NOTER

--

RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification >
RNCP 39520

POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Le détenteur du titre pourra accéder à des postes de technicien d'études BIM modelleur,

dessinateur BIM, dessinateur projeteur au sein de cabinet de maîtrise d'œuvre ou de maîtrise d'ouvrage, les bureaux d'études techniques, les bureaux d'études des services techniques des collectivités territoriales, les entreprises du bâtiment, artisanales, PME ou grandes entreprises.

Découvrez d'autres débouchés sur Onisep
<https://www.onisep.fr/>



Contacts

GRETA NORD ISERE

GRETA NORD ISERE

Le Transalpin 2

33 avenue d'Italie

38307 BOURGOIN-JALLIEU

Tél : 0474280486

Courriel : gretanisere@gretani.com

Mise à jour le 3 Février 2025

