



**POSONS ENSEMBLE
LES FONDATIONS
DE VOTRE AVENIR**

**BIM
LOGISTIQUE**



By



Catalogue des formations
2023 / 2024



Qui sommes-nous ?

BTECH est un établissement d'enseignement privé qui offre un apprentissage pragmatique et opérationnel.

Nos centres de formation situés à Paris, Marne et Montpellier sont équipés de matériels et de logiciels pour permettre aux apprenants de se familiariser avec les outils du BIM.

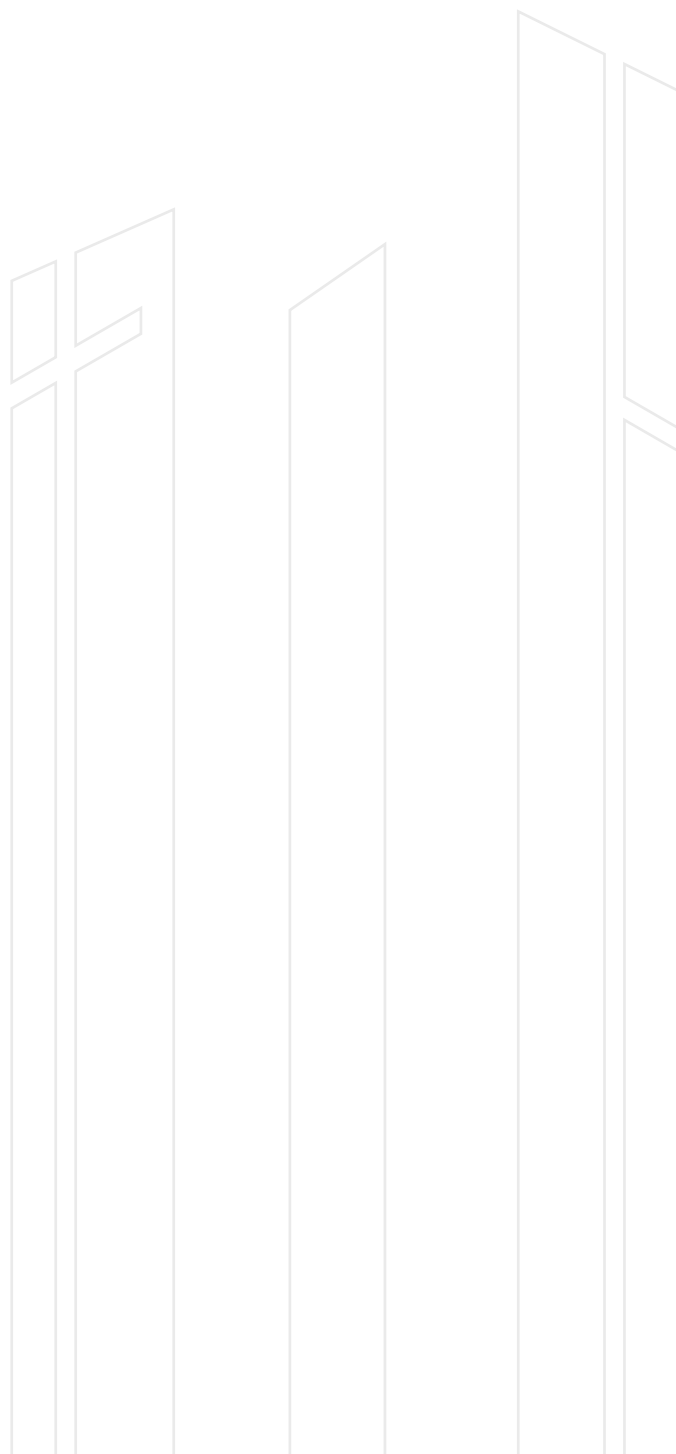
Les cours sont dispensés par des professionnels expérimentés du domaine et les apprenants ont l'opportunité de travailler sur de vrais projets pour acquérir une expérience pratique.

Les formations proposées sont adaptées aux besoins des différents profils d'apprenants, qu'il s'agisse de débutants souhaitant se former au BIM ou de professionnels souhaitant approfondir leurs connaissances et compétences dans ce domaine. Les formations sont également disponibles en ligne pour permettre aux apprenants de suivre les cours à distance.



Nos formations

BIM	TP BIM Modeleur du Bâtiment	RNCP 34658 Niveau 5
	TP Coordinateur BIM du Bâtiment	RNCP 34280 Niveau 6
LOGISTIQUE	BTS gestion des transports et logistique associée	RNCP 12798 Niveau 5
	Bachelor Achat Logistique	RNCP 34734 Niveau 6



TP BIM Modeleur du Bâtiment / RNCP 34658

Dans le cadre d'un projet BIM de niveau 1 lors duquel chaque acteur travaille en 3D pour ses propres besoins, le professionnel modélise la maquette numérique pour mettre au point le projet de bâtiment, le présenter à son 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. Dans le contexte d'un projet plus important, constitué d'une équipe de maîtrise d'œuvre (architectes, bureaux d'études, BIM Manager et BIM coordinateur...), le professionnel devra prendre connaissance de la convention BIM pour organiser sa maquette numérique afin qu'elle soit compatible et interopérable avec l'ensemble des maquettes du projet.

Le professionnel intervient tout au long de la phase d'études du projet en modifiant la maquette numérique en fonction des évolutions techniques ou architecturales puis il la complète avec les caractéristiques et performances des ouvrages qui lui seront communiquées par les économistes, ingénieurs ou architectes. En amont, il aura organisé l'arborescence et les fichiers de sa maquette numérique suivant la convention BIM du projet ou suivant l'organisation propre à son entreprise selon le cas. Il extrait les informations de la maquette pour fournir les métrés du projet par exemple.

Son expertise en termes de réglementations et de normes de mise en œuvre lui permet de détecter les éventuelles incohérences et de proposer des adaptations conformes. Dans le cas d'un projet de réhabilitation, il peut réaliser le relevé de l'existant et établir une note descriptive de l'état des lieux. En phase de consultation et de préparation des travaux, il réalise la mise au point technique du projet par la production de tous les détails d'exécution nécessaires à la bonne compréhension des points particuliers. Il réalise la synthèse des plans des différents corps d'état afin de vérifier les interfaces et résoudre les collisions en amont du chantier en prévoyant les réservations, décaissés ou dévoiement de réseaux par exemple.

TP Coordinateur BIM du Bâtiment / RNCP 34280

Dans une logique d'amélioration continue, le coordinateur BIM veille à la bonne application des chartes, méthodes et protocoles sur des projets à réaliser selon une démarche BIM. Il assure l'enrichissement continu de la maquette numérique.

Garant de sa qualité, il contribue ainsi à l'exécution optimale des travaux et à l'atteinte des objectifs de l'entreprise.

Les missions du coordinateur BIM se situent à l'interface du BIM Manager et du BIM modeleur. Il prend en considération les attentes du BIM Manager et lui rend compte. Il se maintient en permanence informé des évolutions logicielles et matérielles, dans un environnement numérique en évolution permanente. Rompu aux techniques de modélisation, il assiste et informe les BIM modeleurs dans leurs actions de production. Il les accompagne dans la prise en main d'outils dédiés et dans le développement de leur technicité.

Le coordinateur BIM se voit confier des tâches de gestion de projet BIM et de coordination d'équipe. Il peut toutefois conserver tout ou partie du rôle de BIM modeleur suivant la dimension et l'organisation de la structure dans laquelle il évolue.

LOGISTIQUE

BTS gestion des transports et logistique associée / RNCP 12798

Le titulaire du BTS « Gestion des transports et logistique associée » contribue, par l'exercice de son métier, à la gestion des flux nationaux et internationaux de marchandises.

Le titulaire du BTS « Gestion des transports et logistique associée » organise des opérations de transport et des prestations logistiques au niveau local, régional, national, européen et international. Il optimise les opérations dans un contexte de mondialisation des échanges, en tenant compte de la complémentarité des modes de transport et du développement durable. Il contribue à la mise en œuvre des décisions stratégiques et coordonne des opérations entre les différents services de l'entreprise, et avec les partenaires extérieurs. Dans ce cadre, il a vocation à manager et animer une équipe. Il maîtrise enfin les compétences de gestion qui lui permettrait de créer, de reprendre ou de développer une entreprise dans le secteur du transport de marchandises et de la logistique.

Bachelor Achat Logistique / RNCP 34734

Le chargé de gestion et management de projet a une vision globale de son environnement.

Il contribue à la mise en œuvre de la politique budgétaire, ainsi que des actions de gestion et d'appui confiées à son entité.

Contacts



| +33 1 89 19 55 16



| contact@btechedu.com



Campus Paris

25 Rue Coquillière,
75001 Paris, France



Campus Marne

6 allée Hendrik Lorentz
77420 Champs sur Marne



Campus Montpellier

1 Place Charles De Gaulle
34170 Castelnau-le-Lez



@btechglobaledu

btechedu.com