



## BTS **FAB:CR**

Finitions, aménagement  
des bâtiments : Conception  
et Réalisation

**CFA** DE L'ACADÉMIE  
DE TOULOUSE  
GIP FCIP

Lycée  
**Urbain  
Vitry.**

150 rte de Launaguet 31200 Toulouse - 05.62.72.42.82

Contact [0310053P@ac-toulouse.fr](mailto:0310053P@ac-toulouse.fr)

+ d'infos



# BTS FAB : CR

## FINITIONS, AMÉNAGEMENT DES BÂTIMENTS : CONCEPTION & RÉALISATION

**Le BTS Finitions, Aménagement des Bâtiments** forme des techniciens spécialisés dans les finitions et l'aménagement intérieur des bâtiments. Ils interviennent en réponse à projet, auprès des maîtres d'ouvrage, et en réalisation, en organisation de chantier et en conduite de travaux, affirmant leur rôle central dans le secteur du second œuvre du bâtiment.

### RECRUTEMENT & DÉBOUCHÉS

Ce BTS est accessible aux titulaires d'un bac pro lié au bâtiment ou d'un bac STI2D sur Parcoursup. Le titulaire du BTS FABCR travaille en entreprise de construction et rénovation dans divers secteurs : sol, platerie, isolation, peinture, revêtements. Les poursuites d'études sont possibles et variées en licences professionnelles, BUT, Bachelor.



#### Réponse à un projet

Présentation des solutions alternatives, réalisation des calculs de vérification, de schémas et de plans, et quantification et estimation d'une prestation.



#### Préparation et organisation du chantier

Au bureau et sur chantier, élaboration des plannings, des plans d'exécution, des schémas, des croquis, faire des choix techniques et esthétiques, gestion des ressources et suivi économique d'un chantier.



#### Contrôle de travaux

Réception des zones d'intervention, implantation d'ouvrages, contrôle et ordonne les travaux, lève les réserves, mesure et contrôle les performances, établissement du DOE, et du bilan financier et environnemental.



#### Conduite de travaux

Contrôle l'environnement d'un chantier, encadre et gère les équipes, gestion du repliement du chantier.



#### Développement Durable

Connaissances en matériaux biosourcés, bilan carbone d'une opération, gestion des déchets, techniques alternatives...



#### BIM (Building Information Modeling)

Utilisation de la maquette numérique pour la planification et la gestion des projets de construction. Le BIM permet une meilleure collaboration entre les différents intervenants, une optimisation des processus de construction, et une réduction des erreurs et des coûts.

### VOLUME HORAIRE

8 semaines de stage

Enseignement	Année 1	Année 2
Culture générale et expression	3H	3H
LV 1 Anglais	2H	2H
Mathématiques	3H	3H
Physique - Chimie	2H	2H
Accompagnement personnalisé	2H	2H
Enseignement professionnel	20H	20H
Enseignement STI	17H	18H
STI et anglais en co-intervention	1H	1H
STI et physique chimie en construction	1H	1H
STI et mathématiques en co-intervention	1H	-
<b>TOTAL</b>	<b>32H</b>	<b>32H</b>