

Concevoir Créer

BTS FABCR - Finitions, aménagement des bâtiments : conception et réalisation

Code FL 20 02 - Mise à jour 29/05/2026

**Niveau**

BTS - Niveau 5

Formation

En alternance

Démarrage

01/09/2026

Mission(s)

Participer à la conception en bureau d'étude, collaborer à la préparation d'un chantier, conduire les travaux d'aménagement et de finitions d'un bâtiment. Fort de ses connaissances scientifiques et technologiques (dont le processus BIM), le titulaire du BTS FABCR est amené à interpréter et exploiter les informations, dans l'objectif d'élaborer des dossiers techniques et économiques d'aménagement approprié. Il apprend à estimer les coûts de production, gérer un planning (etc.) et les ressources. Il est formé aux différents procédés, essais, tests, simulations de réalisations, mais aussi à l'esthétique (choix des couleurs et styles...).

Objectifs et savoir-faire attendus

- o Concevoir des projets esthétiques et techniques
- o Organiser et gérer des chantiers, incluant la maîtrise des coûts et des ressources
- o Assurer le suivi technique et environnemental des travaux
- o Communiquer et collaborer avec les différents partenaires du projet
- o Utiliser des outils numériques pour la modélisation et la gestion des projets

Contenu de la formation

1- DOMAINE TECHNIQUE ET PROFESSIONNEL

Technologie des matériaux // Conception et gestion de projet // Dessin technique et modélisation // Informatique // Communication

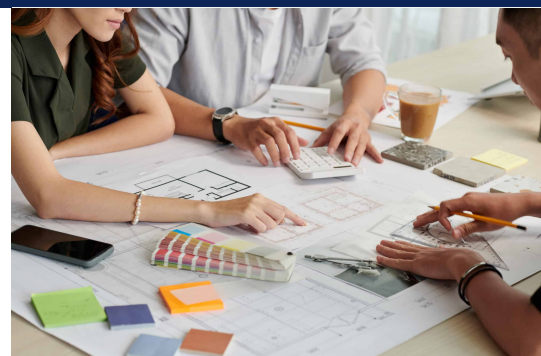
2- DOMAINE GÉNÉRAL

Culture générale et expression // Mathématiques // Sciences physiques // Anglais

Rythme et organisation de la formation

Modalités pédagogiques

Formation en présentiel avec : apports notionnels, exercices pratiques, études de cas techniques, visites de chantier, informatique BIM, accès matériauthèque.

**Alternance****24 mois, 1400 heures**

40 semaines de formation - 2 sem. consécutives par mois.

**Lieu****Montaigu-Vendée (85)****Public**

Alternant (contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation), salarié ou demandeur d'emploi (CPF de transition professionnelle, reconversion ou formation continue)

**Tarifs**

Coût contrat pris en charge par l'entreprise de l'alternant et/ou son OPCO.
14 300 €/an (12 mois)

**Pré-requis**

Niveau 4 - Bac technologique ou professionnel : BAC STI2D, Bac Pro Aménagement finition, Bac Pro Technicien d'études du bâtiment, Bac Pro Technicien menuisier agenceur

Concevoir Créer

BTS FABCR - Finitions, aménagement des bâtiments : conception et réalisation

Code FL 20 02 - Mise à jour 29/05/2026

Modalités d'évaluation

Epreuves pratiques, écrites et orales. Epreuves ponctuelles et épreuves finales – suivant les modalités de l'Éducation Nationale.

Emargement journalier, Livret d'alternance organisme de formation/entreprise/ alternant, suivi en entreprise, rencontres semestrielles avec le Responsable de groupe.

(1) Démarche VAE

Pour ce diplôme de l'Éducation Nationale, vous pouvez envisager une démarche de VAE – Validation des Acquis de l'Expérience. La VAE s'adresse à toute personne disposant de compétences et/ou expériences en rapport avec le diplôme visé, afin d'obtenir une validation partielle dudit diplôme.

Pour plus d'information, consulter [le réseau des DAVA \(Dispositifs Académiques de Validation des Acquis\)](#). Assurant une mission de service public du Ministère de l'Éducation nationale, le réseau des DAVA vous conseille et vous accompagne dans votre projet de VAE pour un diplôme de l'Éducation Nationale, du dépôt de dossier jusqu'au jury final.

Accessibilité

Le site Novéha est accessible à tout public. Notre organisme est engagé depuis plus de 10 ans dans l'accueil des apprenants en situation de handicap – avec un référent handicap qui coordonne leur parcours



Validation

Diplôme Éd.Nationale : niveau 5, RNCP 35809, valide jusqu'au 31/08/2026.

» [En savoir plus](#)



Métiers visés

- Chargé de projet en aménagement intérieur
- Conducteur de travaux en finitions
- Technicien en bureau d'étude
- Assistant en étude de prix



Suite de parcours

Licence pro Chargé d'affaires en agencement
Licence pro mention métiers du BTP : Bâtiment et construction
Classe préparatoire Génie civil