BTS Enveloppe des Bâtiments : conception et réalisation (EB) – F/H

Mis à jour le 2 juin 2026

Conditions d'entrée et prérequis

- Futurs apprentis de 15 à 29 ans révolus (dérogations sous certaines conditions)
- Pas de condition d'âge pour les personnes reconnues en situation de handicap (RQTH), sportifs de haut niveau, ou ayant un projet de reprise d'entreprise nécessitant l'obtention d'un diplôme
- Etre titulaire d'un diplôme de niveau 4

Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

Public visé

Futurs apprentis de 15 à 29 ans révolus (dérogations possibles)

Rythme

Alternance

Durée en centre

24 mois

Validation

- **BTS Enveloppe des Bâtiments : conception et réalisation**
  Diplôme de niveau 5 délivré par l'Education nationale
  RNCP37495

L'inscription à la formation se fait pour la totalité du référentiel. En cas de validation partielle, les blocs de compétences validés sont acquis.

Modalités d'évaluation

- Epreuves ponctuelles et contrôles en cours de formation (CCF)

Vous avez entre 15 et 29 ans révolus ? Vous souhaitez préparer un diplôme tout en travaillant ?

Objectifs professionnels

Le titulaire du **BTS Enveloppe des Bâtiments : conception et réalisation** est chargé de l'étude et de la réalisation des finitions extérieures du bâtiment, du revêtement des façades et des toitures.

Ses **principales missions** sont :

- Détecter les contraintes de l'environnement lors de l'utilisation du bâtiment sur le plan thermique, acoustique et de l'éclairage
- Elaborer des études techniques
- Organiser et contrôler les travaux
- Etablir les coûts prévisionnels et les devis en suivant la trésorerie du chantier
- Développer le réseau relationnel
- Conseiller le client

Le titulaire du BTS Enveloppe des Bâtiments : conception et réalisation **évolue dans des entreprises artisanales ou dans des grands groupes industriels ou de construction.**

Contenu

- **Enseignements**
  Etude des constructions
  Mise en œuvre / Travaux pratiques
  Technologie
  Technologie des systèmes constructifs
  Sciences appliquées
  Automatisme, électronique
  Culture générale, expression
  Mathématiques appliquées
  Langue vivante (anglais)

Modalités pédagogiques

- Formation en Alternance
- Formation théorique et pratique (plateau technique ou équipement spécifique)
- La formation pratique en entreprise est assurée par le maitre d'apprentissage

Profil des intervenants

- Enseignants formateurs du CFA académique

Les plus

Taux de réussite 2025 : 67%

Possibilité d'aménagement du parcours

BTS Enveloppe des Bâtiments : conception et réalisation (EB) – F/H

Modalités de suivi

Entrée-sortie permanente

Oui

Codes réglementaires

- Code RNCP : RNCP37495
- Code diplôme : 32023205
- Formacode : 22411
- Code NSF : 200, 230, 233
- Code ROME : F1610, F1611, F1606, F1607, F1613

Oui

Délais et modalités d'accès

- Pré-inscription en ligne : https://cfa-ac-alsace.ymag.cloud/index.php/preinscription
- La date de début en entreprise ne peut être postérieure de plus de 3 mois au début d'exécution du contrat. La date de début au CFA ne peut être postérieure de plus de 3 mois au début d'exécution du contrat. (Article L6222-12 du code du travail).

Financements possibles

- Formation 100% prise en charge par l'OPCO (aucun frais à la charge de l'apprenti)

Poursuite de parcours

Entrée dans la vie active :

- Chef de bureau d'études en BTP
- Chargé d'affaire BTP
- Chef de chantier
- Dessinateur d'études du BTP

Poursuite d'études :

- Diplôme, titre ou certification de niveau BAC + 3

Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.
Contact : missionhandicap@cfa-academique.fr

Réseau

- CFA ACADEMIQUE
- 2 rue Adolphe Seyboth
  67000 STRASBOURG
- info@cfa-academique.fr
- 03 88 14 10 10
- www.cfa-academique.fr
- SIRET : 18671553800044