# BTS Enveloppe des Bâtiments : Conception et Réalisation

#### **Financement**

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

BTP CFA POITOU-CHARENTES
Véronique MALGOGNE

Véronique MALGOGNE 05.45.90.14.11 veronique.malgogne@btpcfa-poitoucharentes.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarié(e) Actif(ve) non salarié(e)

Sélection:

Dossier Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Titulaire d'un diplôme de niveau 4 : Bac S, Bac STI2D, Bac Pro ou BP domaine BTP

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

## Objectif de la formation

Le titulaire du BTS EDBCR maîtrise une haute technicité et une créativité dans la réalisation de l'enveloppe extérieure du bâtiment, des façades et des toitures. Il élabore les études techniques, organise et contrôle les travaux, assure une fonction commerciale. Il garantit les niveaux de hautes performances attendus (thermiques, acoustiques, confort aéraulique, confort visuel, ...) en réponse aux exigences croissantes de réduction des consommations énergétiques et de protection de l'environnement. Un métier d'avenir qui intègre la technologie numérique, le développement durable et l'innovation des architectures modernes ou traditionnelles.

## Contenu et modalités d'organisation

Enseignements techniques et professionnels Sciences de l'ingénieur en bâtiment et technologies des enveloppes Analyse fonctionnelle des enveloppes Comportement structurel, thermique, acoustique des enveloppes Eclairage, éclairage au travers des enveloppes Etanchéité, étanchéité à l'air Qualité et performance de l'isolation – Gestion des ponts thermiques Technologie des matériaux – Mise en oeuvre – Contrôle Désenfumage et sécurité incendie Domotisation des enveloppes Pathologie des enveloppes Gestion numérique d'une opération de construction Processus et outils de gestion de l'information dans un projet de construction (processus BIM – Bâtiments et Informations Modélisés) Modélisation 2D et 3D Economie, Organisation et Sécurité Environnement administratif et juridique Gestion de projet – Planification – Gestion des ressources Etude économique d'une affaire Prévention des risques, santé et sécurité au travail Protection de l'environnement Techniques de relevé in-situ Enseignements généraux Culture générale et expression, Mathématiques - Physique – Chimie Anglais, MODALITÉS PEDAGOGIQUES Alternance CFA/Entreprise basée sur une pédagogie de projet active Etude de cas – TD et TP Enseignements généraux en face à face

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Individualisé

### Validation(s) Visée(s)

BTS enveloppe des bâtiments : conception et réalisation - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)



# Et après ?

Suite de parcours

Possibilité d'accéder à : Licence, licence professionnelle Ecole d'ingénieur BTP ou généraliste Vie active Création ou reprise d'entreprise

### Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00426937	du 02/09/2024 au 03/07/2026	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00426939	du 02/09/2024 au 03/07/2026	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE		Non éligible	Contrat
00426938	du 02/09/2024 au 03/07/2026	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE		Non éligible	Contrat
00522889	du 02/09/2025 au 09/07/2027	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE		Non éligible	Contrat

00522890	du 02/09/2025 au 09/07/2027	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE	Non éligible	Contrat
00522888	du 02/09/2025 au 09/07/2027	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE	MON COMPTE FORMATION	FPC
00638077	du 02/09/2026 au 07/07/2028	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE	Non éligible	Contrat
00638078	du 02/09/2026 au 07/07/2028	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE	Non éligible	Contrat
00638079	du 02/09/2026 au 07/07/2028	Chasseneuil- sur-Bonnieure (16)	CFA BTP DE LA CHARENTE	MON COMPTE FORMATION	FPC