



# BTS Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation



## Objectifs

Étudier un projet d'enveloppe en phase de consultation :

- Analyse des enveloppes
- Conception des enveloppes

Préparer et suivre économiquement le chantier

Conduire en mode projet :

- Conduite en mode projet en milieu professionnel
- Implantation et contrôles



## Contenu de la formation

Communication

Proposition d'une réponse commerciale

Préparation des travaux

Gestion de production

Mise en œuvre et gestion des travaux

Réception et responsabilité des ouvrages

**Type d'action**  
Apprentissage

**Lieu de formation**  
Lycée professionnel Pierre  
Desgranges - Lycée des  
métiers énergie et  
équipements communicants -  
Lycée des métiers ouvrages  
métalliques du bâtiment  
32 rue des Bullieux  
42166  
Andrezieux Boutheon

**Date de session**  
Du 02/09/2025 au 26/06/2027

**FORMATION  
EN  
ALTERNANCE**

## Chiffres clés 2024

75 %  
de réussite

100 %  
de satisfaction

50 %  
d'insertion à 6  
mois

50 %  
de poursuite  
d'études

50 %  
d'insertion dans  
l'emploi visé



### Les points forts de la formation

Les GRETA CFA, forts d'une expertise de 50 ans, conseillent et accompagnent individuellement dans des projets professionnels. Les équipes d'experts assurent une formation de qualité sur des plateaux techniques modernes et performants.



### Organisation

**Rythme de la formation :** semaine , temps plein

**Durée indicative :** 2 ANS

**Durée totale en heures :** 1350 heures

**Nombre d'heures en centre :** 1350 heures

**Effectif mini/maxi :** 1 - 12

**Modalités d'enseignement :** formation entièrement  
présentielle

**Modalités d'entrée et de sortie :** entrées/sorties à dates  
fixes



### Modalités pédagogiques

**Parcours de formation :** en groupe

**Matériel et moyens utilisés :** Support pédagogique remis  
au participant ,Logiciel visé par la formation

**Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation :**  
Contrôle en cours de formation (CCF) et Épreuves en fin  
de formation (Évaluation ponctuelle)

**Possibilité de valider des blocs de compétences :** non



### Métiers visés

i1101 : direction et ingénierie en entretien infrastructure  
et bâti

h1203 : conception et dessin produits mécaniques

h1404 : intervention technique en méthodes et  
industrialisation



### Accès

**Publics visés :** tout public

**Niveau d'entrée :** niveau 4 (Bac général , technologique ou professionnel)

**Prérequis :** Accessible à tout titulaire d'un baccalauréat : bac pro du domaine en  
majorité, bac STI2D (option architecture et construction).

**Modalités d'accès :** admission après entretien , admission sur dossier

Candidature via PARCOURSUP pour les personnes scolarisées Dossier de candidature  
pour les personnes non scolarisées Recrutement sur dossier et entretien Inscription  
validée à la signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

**Délais d'accès :** Pour les candidatures via PARCOURSUP : échéance selon la procédure  
de Parcoursup Pré-inscription pour les personnes non scolarisées dès le mois de mars  
pour une entrée en formation en septembre

**Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap :** le GRETA CFA est  
engagé dans la démarche H+ : les personnes en situation de handicap sont  
accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+



### Financement

**Tarif global indicatif :** 10000 € TTC

**Financements possibles :** Remboursement des frais de 1er équipement pédagogique  
par l'OPCO pour un montant plafond de 500€ pour la 1ère année du contrat

**Modalités de financement :** contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation

Pour les contrats d'apprentissage, le montant indiqué correspond au niveau de prise  
en charge (NPEC) appliqué par France Compétences. Pour le tarif du Contrat de  
Professionnalisation, merci de nous contacter.

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



### Nos labels



Niveau de sortie	Spécialités de formation NSF	Code RNCP/RS	Nom du certificateur	Date certification	Accessible par la VAE	Mise à jour
niveau 5 (Bac +2 BTS ou DUT)	200 : Technologies industrielles fondamentales 230 : Spécialités pluritechnologiques génie civil, construction, bois 233 : Bâtiment	RNCP37495	Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche	21/04/2023	Oui	06/07/2025
					Formation certifiante Oui	



### Contact Formation

GRETA CFA Loire  
41 bis rue de la Jomayère - CS 70010  
42009 Saint-Etienne  
04 77 32 48 02  
[greta-cfa.loire@ac-lyon.fr](mailto:greta-cfa.loire@ac-lyon.fr)



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-loire>