



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité



LOIRE
RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

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
Alternance

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
CEDEX

Date de session

Du 02/09/2026 au 26/06/2028

FORMATION
EN
ALTERNANCE

Chiffres clés 2025

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

Équivalence et passerelles: Une passerelle permet d'accéder à une autre certification ou formation en valorisant les compétences déjà acquises. Elle peut dispenser d'une partie de la formation. L'équivalence reconnaît que deux certifications ou blocs de compétences couvrent les mêmes compétences et ont la même valeur. Elle peut entraîner une dispense d'épreuves. A étudier au cas par cas en fonction du parcours du candidat.

Méthodes pédagogiques : Formation alternant les apports théoriques et pratique professionnelles - Suivi et accompagnement individuel

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 : oui



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 : jeune 16-29 ans , 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

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



Poursuite d'études

Licence pro mention métiers du BTP : bâtiment et construction Classe préparatoire ATS génie civil Diplôme d'ingénieur spécialisé bâtiment

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	17/02/2026
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA Loire
41 bis rue de la Jomayère - CS 70010
42009 SAINT-ETIENNE Cedex 2
04 77 32 48 02
greta-cfa.loire@ac-lyon.fr



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