

# Bac Pro Plastiques et Composites

Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GRETA CFA AQUITAINE  
Laurent POUPLY  
05.53.76.02.54  
agence-marmande@greta-cfa-aquitaine.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 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Conditions d'accès :  
  
soit en : - Contrat d'apprentissage (apprenti de moins de 30 ans) - Contrat de professionnalisation (apprenti de + de 30 ans)  
Il n'y a pas d'âge limite si l'apprenti est dans une des situations suivantes :voir lien  
<https://www.service-public.fr/professionnels-entreprises/vosdroits/F31704> Il est important d'anticiper la recherche d'une entreprise d'accueil.

Prérequis pédagogiques :  
  
Titulaire d'un diplôme de niveau 3 (CAP,BEP ou CQPM...) dans le domaine ou première générale

Contrat de professionnalisation possible ?  
  
Non

Objectif de la formation

Le bac professionnel plastiques et composites forme à la réalisation d'une production ou d'une fabrication mettant en œuvre des matériaux thermoplastiques ou composites. L'élève apprend à fabriquer des produits à partir de matières provenant de l'industrie chimique ou pétrochimique sur un système automatisé. Il acquiert la maîtrise des techniques manuelles ou semi-automatisées afin d'obtenir certains produits composites ou ceux de la chaudronnerie plastique. Il est formé à préparer des matières d'œuvre conformément au dossier de fabrication, et à conduire une production. Il acquiert la maîtrise de différents outillages (montage, réglage), les capacités nécessaires pour installer les périphériques de production : trémie chauffante, robot... . La formation lui enseigne les moyens de proposer des améliorations de gestion de production en termes de qualité, de coûts, de délais et de gestion des déchets.

Contenu et modalités d'organisation

**BLOCS DE COMPÉTENCES :** BC01 – Analyse d'un dossier relatif à la réalisation d'un produit plastique ou composite  
Décoder les documents fournis  
Renseigner les documents  
BC02 – Adaptation au milieu professionnel  
Assurer le stockage  
Informar la hiérarchie  
Rédiger un compte rendu  
Transmettre les consignes  
Vérifier l'application des consignes  
BC03 – Préparation de la production  
Appliquer la procédure  
Assurer la sécurité  
Installer les moyens matériels nécessaires  
Préparer les matières  
Valider la préparation matière  
Vérifier le bon état de fonctionnement  
Vérifier les disponibilités matière et matérielles  
Vérifier les documents fournis.  
BC04 – Démarrage, pilotage, arrêt et amélioration de la production  
Ajuster les paramètres  
Appliquer les consignes  
Assurer la production  
Effectuer les contrôles  
Identifier les dérives  
Identifier les éléments représentés  
Réaliser la ou les premières pièces bonnes.  
Valider la conformité  
Enseignements généraux Français : Culture générale et expression  
Langue vivante étrangère 1 : anglais  
Mathématiques  
Physique chimie  
Prévention santé environnement

Validation(s) Visée(s)

Bac pro plastiques et composites - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Et après ?

Suite de parcours

BTS europlastics et composites options CO – POP  
BTS innovation textile option A structures  
BTS innovation textile option B traitements  
BTS pilotage de procédés

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00648945	du 01/09/2026 au 30/06/2028	Marmande (47)	LYCEE POLYVALENT VAL DE GARONNE - LYCÉE DES MÉTIERS DES TECHNIQUES INNOVANTES		Non éligible	