



LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE GASTON CRAMPE
AVENUE DES DROITS DE L'HOMME ET DU
CITOYEN
40800 AIRE SUR L'ADOUR

PUBLIC CONCERNÉ

Personnes éligibles au contrat
d'apprentissage

PRÉ-REQUIS

Être titulaire de l'un des diplômes
suivants :

- o BAC PRO Études et Conception
de Produits Industriels
- o BAC STI2D
- o Autres profils, nous contacter

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Préparation du BTS Conception
de Produits Industriels en 2 ans
Dates : nous consulter

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Formation en alternance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Être capable de créer ou d'améliorer des produits industriels à forte dominante mécanique : boîtes de vitesses, moteurs, pompes, trains d'atterrissage... ainsi que participer à la conception d'équipements de production : lignes de fabrication, dispositifs de levage ou de manutention.

CONTENU DE LA FORMATION

- **Enseignement général** Culture générale et expression française, mathématiques, sciences physiques, langue vivante anglais.
- **Enseignement professionnel** Électrotechnique, comportement des systèmes techniques, industrialisation des produits, construction mécanique.

CONDITIONS DE FORMATION

- **Alternance** de 4 semaines en centre et 4 semaines en entreprise.
- **Durée** de 2 ans soit 1400 heures en centre réparties sur la 1ère année et 2ème année.
- Cours en groupe, plateaux techniques à disposition, salles de cours équipées de logiciels adaptés à la formation
- Service de restauration et d'hébergement à disposition.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- **Examen avec épreuves en Contrôle en Cours de Formation** en mathématiques, physique chimie, langue vivante anglais.
- **Examen avec épreuves ponctuelles** en culture générale et expression française ; Étude préliminaire des produits (expression du besoin et cahier des charges fonctionnel, conception préliminaire) ; Projet industriel (conception détaillée, soutenance du rapport de stage) ; Prototypage et industrialisation des produits (projet de prototypage, projet collaboratif d'optimisation).

CONDITIONS D'ADMISSION

Recrutement sur dossier de candidature, Parcoursup et établissement d'un contrat d'apprentissage entre l'entreprise et le candidat.

PROFIL DES INTERVENANTS

Formateurs et enseignants titulaires du lycée Gaston Crampe à Aire Sur l'Adour habilités par l'Éducation Nationale à préparer au diplôme et à mettre en œuvre le CCF.

VOS CONSEILLERS DE L' AGENCE DES LANDES

Annick LASSERRE CATHALA
Conseillère en Formation
Professionnelle - Agence des
Landes
annick.lasserrecathala@greta-
cfa-aquitaine.fr
05 58 05 65 65
05 58 05 65 66

Linda BOSSARD
Assistante Commerciale
servicecolandes1@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 58 05 65 65