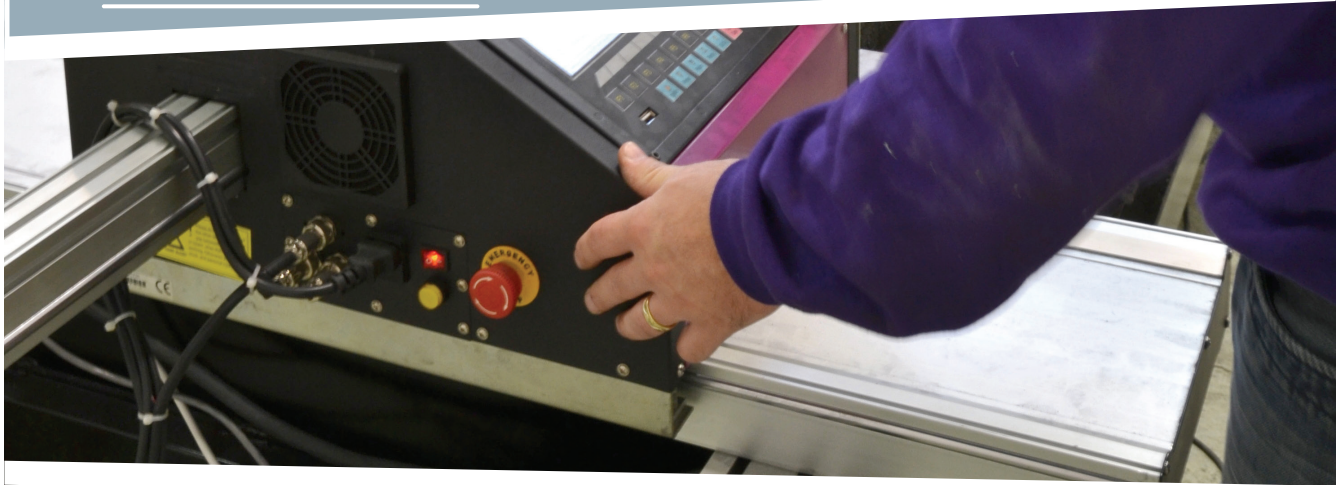


BTS

CONCEPTION DES PROCESSUS DE
RÉALISATION DE PRODUITS
Option B : Production Sérielle



Le titulaire de ce BTS est amené à assurer des fonctions de technicien responsable de la gestion et de l'organisation des moyens de production dans le respect du plan qualité de l'entreprise. Au cours de son parcours professionnel, il pourra assurer des responsabilités de « chargé d'affaires produit » en industrialisation ou/et en production, occuper des postes de responsable d'ingénierie de production ou, encore, vers l'extérieur de l'entreprise (achats, ventes, commerce, assistance technique).

LYCÉE PROFESSIONNEL ROGER CLAUSTRES

127 Rue du Docteur Hospital - 63100 Clermont-F^D
Cedex 1

Tél : 04 73 19 21 00

Courriel : Ce.0630022G@ac-clermont.fr

Site : <http://lycée-roger-claustres.fr/Accueil/>

Contact : Le chef d'établissement ou le DDF

académie
Clermont-Ferrand

E GIP AUVERGNE



lycée professionnel
Roger Claustres

académie
Clermont-Ferrand

Éducation nationale

La Région
Auvergne-Rhône-Alpes



CFA^{END}



Entreprises concernées

Elles regroupent des entreprises de taille allant de celles des PME-PMI aux grandes unités de production de groupes nationaux ou internationaux. Elles réalisent, assemblent et contrôlent des éléments mécaniques constituant les produits industriels, qu'il s'agisse de biens de consommation pour le grand public ou de biens d'équipement pour les entreprises.



Objectifs de la formation

La formation doit permettre au titulaire du diplôme d'assurer des études techniques et économiques, d'exploiter des données de conception et de production, d'industrialiser et de préparer la réalisation de produits, d'assurer la responsabilité d'une production et de manager une production.



Rythme de l'alternance

La formation se déroule sur 2 ans durant 1 365 heures, réparties en 20 semaines de 35 heures la première année et 19 semaines de 35 heures la deuxième année. Le rythme de l'alternance se partage dans l'ensemble entre des périodes de formation de 2 semaines en entreprise et de 2 semaines de cours au lycée.



Positionnement dans la filière de formation

Situé en aval d'une formation de niveau IV « Bac » (voir conditions d'admission) et en amont de formations de niveau II « licence professionnelle ».



Conditions d'admission

Avoir suivi une formation en :

- BAC Sciences et Technologies Industrielles
- BAC S série Scientifique
- BAC PRO Technicien d'Usinage



Conditions de l'examen

Durant la formation, 2 semestres par année rythment les apprentissages. Les épreuves du diplôme se déroulent d'une part en contrôle en cours de formation et d'autre part en examen ponctuel.

CFA DE L'ÉDUCATION NATIONALE EN AUVERGNE (CFAéna)

3, avenue Vercingétorix - 63033 Clermont-Ferrand Cedex 01

Courriel : cfa@ac-clermont.fr

Site : www.ac-clermont.fr/cfa-ena