



**Samedi 6 Mars
de 8h30 à 12h30**



35 bis boulevard Chanzy
BP 817 - 24108 BERGERAC Cedex
05 53 74 49 00 - www.lycee-sud-perigord.fr



Contacts:

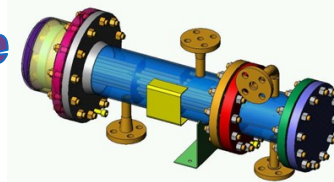
Mme BOITEAU, proviseure-adjointe

Tel : 05 53 74 49 08

Mme STANEGRIE, DDFPT

Tel : 05 53 74 49 03

BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle



Le métier

Le titulaire du BTS CRCI est un spécialiste des produits, des ouvrages et des procédés dans les domaines de la chaudronnerie, de la tôlerie, de la tuyauterie industrielle et des structures métalliques.

Il intervient de la conception à la fabrication pour la conception des ouvrages et produits, l'organisation des phases de production, la réalisation et l'assemblage.

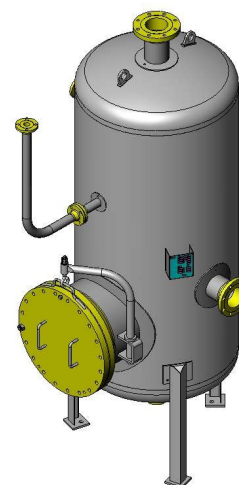
Il pilote et gère les unités de fabrication, apporte une réponse technique et économique au client, et contrôle la conformité au cahier des charges.



Les secteurs d'activité

Le titulaire du BTS CRCI exerce ses activités dans des secteurs très variés :

- Chaudronnerie
- Tôlerie et tuyauterie industrielle
- Construction aéronautique, navale et d'engins
- Industrie agro-alimentaire, énergétique
- Bâtiment et travaux publics





CONTROLE

STAGE

Un stage obligatoire en milieu professionnel de 8 semaines est organisé dès la fin de la première année et permet, en France ou à l'étranger.

Il sert de support à une épreuve d'examen, le rapport de stage permet d'évaluer la capacité de l'étudiant à s'informer et à rendre compte par écrit et oralement

Objectifs et compétences de formation

La formation permet d'acquérir les connaissances et compétences mettant en œuvre:

Des compétences techniques pour être capable de concevoir un projet : élaborer des plans à partir d'un cahier des charges, élaborer des gammes de fabrication tout en respectant les codes et règlements en vigueur.

Des compétences en gestion et organisation pour gérer une unité de fabrication ou un chantier, conduire économiquement une réalisation.

Des aptitudes à la communication pour prendre en charge une affaire ou un client et gérer une équipe.

FABRICATION



Disciplines	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
Culture générale et expression	3 h	3 h
Mathématiques	2.5h	2.5 h
Physique - Chimie	2 h	2 h
Anglais	2 h	2 h
Enseignement professionnel STI	19h	19h
EP en langue vivante en co-intervention	1h	1h
Mathématiques et EP en co intervention	0.5h	0.5h
Accompagnement personnalisé	1.5h	1.5h
Total	31.5h	31.5h

Poursuites d'études

A l'issue vous pourrez poursuivre vers :

- Licence Pro CRCI
- Licence Pro Structure Métallique
- Licence Pro contrôle Non Destructif

Qui peut accéder à ce BTS ?

Cette formation est ouverte aux titulaires de tous les baccalauréats généraux, technologiques ou professionnels. La procédure d'affectation relève du dispositif Parcours-sup.

Débouchés professionnels

A l'issue du BTS CRCI vous pourrez exercer des activités de conception ou de production ou encore intégrer des bureaux d'études ou de méthodes pour préparer les phases d'industrialisation d'un produit ou d'un ouvrage

CONCEPTION

