

## Profil du candidat

La formation au Brevet de Technicien Supérieur Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle se déroule en 2 ans après un BAC général profil scientifique, un BAC STI2D ou un BAC Pro à caractère industriel. D'autres profils d'admissions restent néanmoins possibles, nous contacter.

## Le métier

La **chaudronnerie** est une branche industrielle qui couvre l'ensemble des activités de mise en œuvre des métaux en feuilles, des tubes et des profilés.

Le titulaire du BTS CRCI peut :

- Concevoir un ouvrage, du besoin initial jusqu'à la conception
- Concevoir le processus de fabrication du produit ou de l'ouvrage
- Gérer une unité de fabrication
- Concevoir et planifier la maintenance et la réparation d'un ouvrage sur chantier
- Optimiser les différents processus.

## Organisation de la formation

**DURÉE** : 2 ans (1365 heures)

**RYTHME ALTERNANCE** :  
2 sem. en entreprise / 2 sem. en formation

**TYPE DE CONTRAT** :  
Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

**INSCRIPTION**  
Parcoursup ou sur dossier à retirer au lycée ou envoyé par mail

**CONDITIONS D'ADMISSION**  
Sur dossier et entretien. Tout dossier est étudié et fait l'objet d'un entretien



## Les débouchés

Le titulaire du BTS CRCI trouve des débouchés dans des entreprises très diversifiées (entreprises artisanales, PMI, PME, grandes entreprises industrielles). Elles ont comme principaux marchés :

- Les constructions aéronautiques, spatiales, ferroviaires et navales
- Les industries agroalimentaire, chimique, pétrochimique, pharmaceutique, papetière, nucléaire et de production d'énergie.
- Le bâtiment et les travaux publics
- Le secteur de l'environnement et du développement durable.

### ENSEIGNEMENTS

	1 <sup>ère</sup> année (apprentissage)	2 <sup>ème</sup> année (apprentissage)
Culture Générale et Expr.	4 h	4 h
Anglais	3 h	3 h
Sciences phys. et chimiques	3 h	3 h
Mathématiques	4 h	4 h
Gestion tech. et économique	2 h	2 h
Enseignement professionnel	19 h	19 h
dont EP en Anglais	1 h	1 h

**DÉBOUCHÉS** : L'objectif principal de cette formation est l'embauche du jeune après l'obtention du BTS. Une poursuite en licence professionnelle reste néanmoins possible,

**BTS**  
**Conception et Réalisation en**  
**Chaudronnerie Industrielle**