

BAC PRO Technicien en Chaudronnerie Industrielle



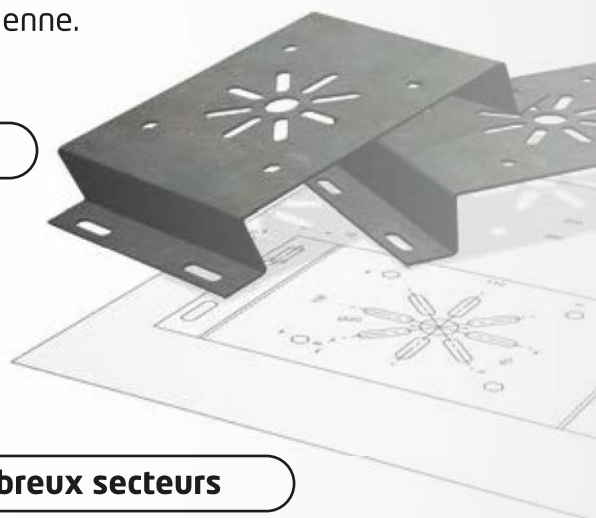
Le chaudronnier fabrique des biens d'équipement et de consommation à partir de métaux en feuilles qui se travaillent par déformation plastique. C'est un métier industriel mais **qui touche aussi au domaine artisanal et artistique.**

Ce métier demande des exigences particulières : il faut être précis, être capable de contrôler son travail, avoir une cohésion et un esprit d'équipe en atelier ou sur un chantier. Le chaudronnier utilise des machines à commande numérique et aussi l'outil informatique dans la conception, la préparation et la fabrication.

Les métiers de la chaudronnerie concernent de très nombreux secteurs y compris ceux de la vie quotidienne.

Des métiers variés

- > chaudronnier/ère d'art
- > chaudronnier/ère,
- > Tuyauteur/euse,
- > soudeur/euse.



Des débouchés dans de nombreux secteurs

- > **L'agro-alimentaire**
[fabrication de site de production ou de transformation, stockage...]
- > **Construction Aéronautique et Spatiale**
[structures d'avions...]
- > **Transports**
[ferroviaire, naval]
- > **Bâtiments et Travaux publics**
[structures métalliques, matériels...]
- > **Industrie énergétique**
[centrale nucléaire, hydraulique, solaire, éolienne...]



Des poursuites d'études possibles

BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle
BTS Construction navale
BTS Constructions métalliques
MC Technicien en soudage
...

BAC
PROFESSIONNEL

TCI

BAC PRO Technicien en Chaudronnerie Industrielle

Un internat d'excellence
avec accueil possible à l'internat
le dimanche soir.



22 semaines
minimum de formation en
milieu professionnel

6 semaines en seconde
8 semaines en première
8 semaines en terminale



La formation de
Sauveteur Secouriste
du Travail (SST)
est dispensée au
cours de la formation.

*En option en première
et en terminale*

**label
aéronautique**



**> Intervenir dans un contexte
anglophone**

[Lire les documentations et spécifications techniques
originales, communiquer avec d'autres intervenants]



**> Être sensibilisés aux facteurs humains
et aux méthodes de travail spécifiques**

[Auto-contrôle, traçabilité des fabrications, ...]



**> Acquérir des processus de fabrication
spécifiques**

[en formage, rivetage, dans l'utilisation de
métaux et d'alliages particuliers, ...]

**SÉLECTION SUR DOSSIER ET
ENTRETIEN INDIVIDUEL DURANT
L'ANNÉE DE SECONDE**



Lycée polyvalent Blaise Pascal
27 boulevard Blaise Pascal 36000 Châteauroux
T : 02 54 53 55 00
@ : blaisepascal@ac-orleans-tours.fr
www.lyceeblaisepascal.com

CHÂTEAUROUX

