











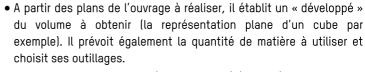


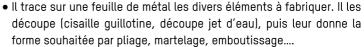


Le métier :

Le titulaire du baccalauréat professionnel **Technicien en Chaudronnerie Industrielle** donne forme aux feuilles de métal (acier, aluminium, inox), puis les assemble afin de réaliser les produits les plus variés, cuve, grue, chaudière, réservoir

Ses principales tâches:





Même s'il effectue manuellement certaines de ces opérations, le chaudronnier utilise le plus souvent des machines automatisées ou des commandes numériques qu'il doit régler, puis surveiller. Une fois toutes les pièces fabriquées, il les assemble à l'aide de points de soudure, de rivets ou de boulons.

A noter que le respect des consignes de sécurité est particulièrement important.



Compétences et qualités requises :

- Habilité manuelle
- Bonne perception des formes et volumes
- Bonne représentation dans l'espace
- Aimer la géométrie
- Savoir travailler avec précision
- Etre sérieux et organisé
- Etre attentif à la sécurité

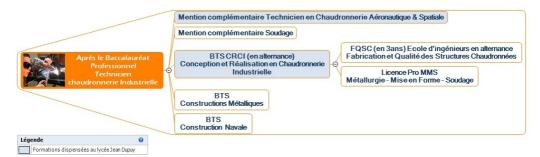
Baccalaureat Professionnel

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Des poursuites d'études en BTS sont possibles pour les élèves motivés.

Exemples de poursuites d'études possibles:



Débouchés et métiers possibles :

Moyennes entreprises, chaudronneries intégrées à de grosses entreprises, entreprises artisanales et dans des secteurs très variés : automobile, transports, sidérurgie, construction navale, aéronautique, pétrochimie, agro-alimentaire.

Métiers possibles :

- Chaudronnier
- Métallier Serrurier (équipement du bâtiment : rambarde, balcon, escalier, garde-corps, portail, ...)

Tôlier

• Soudeur(fem ande in portante de soudeurs hautam ent poalifiés)

• Chef d'atelier ou chef d'équipe la rac de

l'expérience professionnelle)

En savoir plus:

Sur le site de l'ONISEP:

- vidéo Bac Pro Technicien Chaudronnerie Industrielle
- Publication « Les métiers de la mécanique »
- Publication « Les métiers de l'industrie aéronautique et spatiale »

Le site AIREMPLOI qui recense et propose des vidéos sur « les nétiers autour de l'anion » : http://airenploi.org/

