Lycée PABLO PICASSO

LYCÉE PABLO PICASSO

120 avenue Général Jean Gilles 66028 Perpignan

Téléphone : 04 68 50 04 13 https://pablo-picasso.mon-ent-occitanie.fr

CAP RIC Réalisation Industrielle en Chaudronnerie

option **Chaudronnerie** ou option **Soudure**

Formation sous statut scolaire ou en apprentissage

Profil d'entrée :

La formation s'effectue généralement en deux ans après la classe de 3ème mais aussi lors de procédure de type passerelles après une seconde générale ou professionnelle :

Nombre de places offertes : **15**

classe de 3ème → CAP RIC → Vie Active ou poursuite d'études

• après le CAP

Objectifs de la formation :

Le (la) titulaire du CAP « Réalisation Industrielle en Chaudronnerie » travaille à la mise en forme de métaux en feuille et sait effectuer toutes les opérations de base de la chaudronnerie, de la tôlerie, de la tuyauterie, du mécano-soudage, de la construction métallique, de la métallerie et de la menuiserie métallique.

Ils peuvent aussi construire, dans une chaudronnerie, à l'aide de matériaux plus épais, des citernes, des pétroliers, des engins de travaux publics… ou transformer en volumes les feuilles de métal ou les produits en barres creux ou pleins par découpage, mise en forme et assemblage par soudure.

Les débouchés se situent dans l'industrie, pour des entreprises, essentiellement des tôleries, des métalleries et des chaudronneries dans lesquelles on travaille les métaux en feuilles, les tubes et les profilés.

Contenu de la formation :

Cette formation de **deux ans** comprend des enseignements généraux, technologiques et professionnels, ainsi que **12 semaines de période de formation en entreprise**.

L'organisation des enseignements :

Enseignements généraux	CAP
Français, Histoire - Géographie	3h30
Anglais LV1	2h
Mathématiques, Sciences Physiques	3h30
Prévention, Santé, Environnement	1h
Arts Appliqués et Cultures Artistiques	1h
Éducation Physique et Sportive	2h30
Enseignements de spécialité	CAP
Enseignements Techniques et Professionnels	18h
Co-intervention et Chef d'Œuvre	3h

Après le CAP RIC :

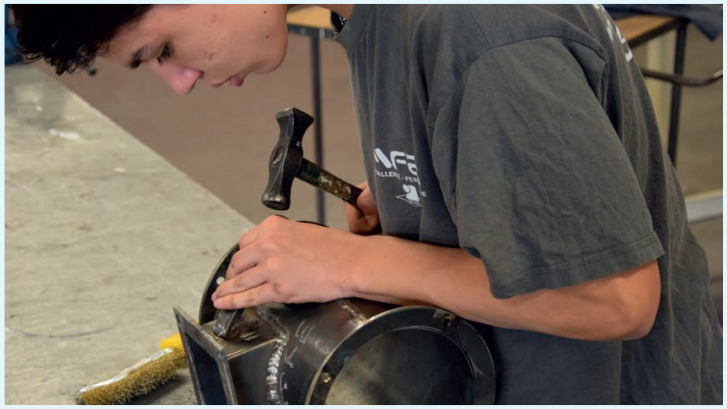
Ce professionnel possède les compétences nécessaires pour la mise en œuvre des moyens de débit, d'usinage, de soudage, de mise en conformité et d'assemblage. En fonction de son option, il réalise et assemble tout ou partie d'un ouvrage. Selon la taille de l'entreprise, le titulaire du diplôme exerce tout ou partie de ses activités en atelier ou sur chantier, avec un niveau de spécialisation et d'autonomie variable.

- Charpentier métallique
- Chaudronnier
- Serrurier - métallier
- Soudeur

Poursuite d'études possibles :

Le titulaire de ce CAP possède un niveau de compétences générales et professionnelles lui permettant d'intégrer directement le monde du travail ou de poursuivre une formation professionnelle en accédant en première BAC PRO Technicien en Chaudronnerie Industrielle.

CAP RIC
- Mentions Complémentaires
- BAC PRO TCI



Stages :

Les périodes de formations en entreprise ont une durée de 12 semaines :

- Découvrir en profondeur le monde de l'entreprise, en participant pleinement à ses activités, en observant pour les comprendre les modes d'organisation et les relations humaines qui l'animent
- Approfondir et mettre en pratique des compétences techniques et professionnelles acquises ou en cours d'acquisition,
- S'informer, informer et rendre compte, par écrit, dans le cadre de la rédaction d'un rapport d'activité en entreprise structuré.

Lycée PABLO PICASSO

Lycée 3 Numérique