Lycée
Brossaud Blancho

REALISATION INDUSTRIELLE EN CHAUDRONNERIE OU SOUDAGE OPTION CHAUDRONNERIE

2 ans

Certificat d'Aptitude Professionnel

Le titulaire du CAP « RICS » est un ouvrier qualifié qui possède les compétences nécessaires pour la réalisation de corps creux de grandes dimensions à partir de métaux en feuilles..

Ce professionnel qualifié doit :

Analyser et exploiter des données techniques spécifiques définissant un ouvrage à réaliser.

Elaborer un processus de réalisation d'un élément d'ouvrage.

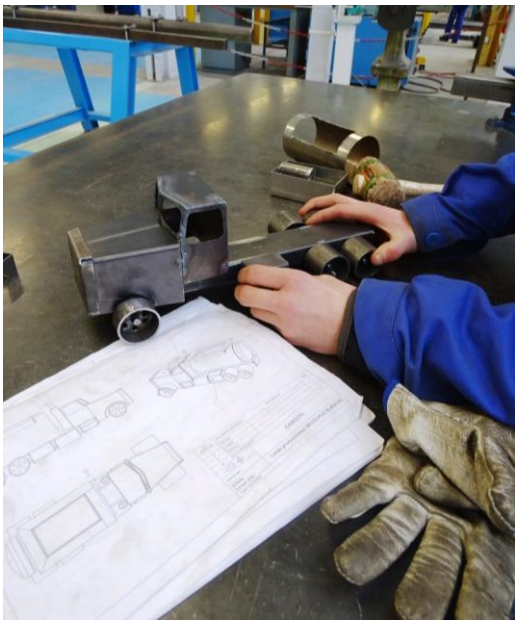
Conduire la réalisation d'un ouvrage ou d'un sous ensemble à partir de feuilles de métal, de profilés ou de lignes de tuyauterie.

Intervenir sur un chantier pour des opérations de pose, dépose ou maintenance d'un ouvrage.

Pour cette formation, vous devez ...

Être élève de 3ème (ou de seconde en vue d'une réorientation)

Compléter un dossier d'inscription précisant : CAP Réalisation Industrielle en Chaudronnerie ou Soudage.



DOMAINES D'ACTIVITE

Construction navale, construction métallique, aéronautisme, industrie nucléaire, raffineries, métallerie, ferronnerie.

METIERS

Chaudronnier tôlier, chaudronnier tuyauteur, chaudronnier soudeur.

ACTIVITES PEDAGOGIQUES SPECIFIQUES A LA FORMATION

- Tronc commun : Français, Histoire/géographie, Math/sciences, Anglais, EPS, Arts appliqués.
- Cours de dessin industriel
- Réalisation de pièces en utilisant des procédés manuels
- Initiation à la soudure
- Réalisation de pièces en utilisant des machines à commande numérique

FORMATION EN ENTREPRISE

La période de formation en milieu professionnel (stage) est d'une durée de 12 semaines sur 2 ans.

QUALITÉS REQUISES POUR LA FORMATION

- travailler en équipe
- habileté manuelle
- esprit logique
- bonne perception des formes et volumes
- rigueur

APRÈS...

L'obtention du **CAP «RICS »**,
Une poursuite d'études est possible en
- BAC PRO TCI
- Mention Complémentaire soudage pour obtenir l'option SOUDAGE

sous réserve d'un bon dossier et de places disponible en classe de première.

euroscol

GRETA CFA La référence formation

LYCÉE DES MÉTIERS

10, avenue Pierre de Coubertin - BP 270 - 44616 SAINT-NAZAIRE CEDEX
Tél. 02 40 53 30 02 - Fax 02 40 53 74 15 - Email : ce.0440074S@ac-nantes.fr
http://brossaud-blancho.paysdelaloire.e-lyco.fr/

TECHNICIEN D'USINAGE

3 ANNÉES

LYCÉE HOUSSAUD-BLANCHO
10, avenue Pierre-de-Coubertin - BP 270 - 44610 SAINT-NAZAIRE CEDEX
Tél. 02 40 53 30 02 - Fax 02 40 53 74 15 ce 0440 0 2 4 5 0 ac-nantes.fr
http://lycee-aud-blancho.pays-de-la-loire.fr/