

CAP RIC CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE

Réalisation Industrielle

- Option A : Chaudronnerie

Formation initiale

RNCP : 38568
Code diplôme :
Nomenclature : Niveau 3



Nous situer

Lycée-UFA Gustave Eiffel

Rue Gustave Eiffel
68700 Cernay
03 89 75 77 67
ce.0681810y@ac-strasbourg.fr

Contacts

Bureau des entreprises

03 89 75 90 28
bde-lp-gustave-eiffel@ac-strasbourg.fr

DOMAINE D'ACTIVITÉS

- Le (la) titulaire du CAP « Réalisations industrielles en chaudronnerie » possède les compétences nécessaires pour la mise en œuvre de moyens de débit, d'usinage, de soudage, de conformation et d'assemblage constitutifs d'un plateau technique de production.
- 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.
- L'option chaudronnerie de ce CAP vise à former à la production d'ensembles chaudronnés de dimensions diverses : petite ou moyenne chaudronnerie (cuves, chaudières, appareils électroménagers, etc) ou grosses chaudronneries (charpente, tour d'éolienne, réservoirs, wagons, chaudières industrielles, etc).

RÉFÉRENTIEL ET CONTENUS

Enseignement général :

- Français
- Histoire-géographie
- Enseignement civique et morale
- Mathématiques
- Sciences physiques
- Éducation physique et sportive
- Langue vivante

Enseignement professionnel :

- Représentation d'un ouvrage
- Analyse d'un ouvrage
- Organisation des processus de fabrication
- Techniques de débit, d'usinage et de conformation
- Techniques d'assemblage et de montage
- La qualité – le contrôle
- Maintenance
- Santé et sécurité au travail

MODALITÉS

Rythme

Périodes de PFMP : 16 semaines sur les deux années de la formation

Conditions d'accès

Niveau minimum : sortie de classe de 3^{ème}

Poursuite d'étude

- Bac pro Menuiserie Aluminium-verre
- Bac pro Ouvrages du Bâtiment : Métallerie
- Bac pro Technicien en Chaudronnerie industrielle

