

PARCOURS

Vie active

Poursuite d'études

CAP
*Réalisations
Industrielles en
Chaudronnerie
ou Soudage*

3^{ème}

PROJETS



Projets auxquels les élèves ont participé section Chaudronnerie



CAP

**Réalisations Industrielles
en Chaudronnerie
ou Soudage**

Lycée Lavoisier
51 rue des Moteaux
76620 Le Havre

<https://www.lyceelavoisier-lehavre.com/>

**LYCÉE
ANTOINE
LAURENT
DE LAVOISIER**





CAP Réalisations Industrielles en Chaudronnerie ou Soudage

Option Chaudronnerie

Le titulaire du **CAP RICS** intervient dans le **traçage, découpage, perçage, mise en forme** de feuilles de métal pour la **fabrication** de pièces en tôle. Il 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**.

Le CAP **Réalisations Industrielles en Chaudronnerie** permet au candidat d'**entrer dans la vie active** en tant qu'employé qualifié. Il exercera une **fonction de production qualifiée** dans les entreprises de **construction métallique**, de **métallerie** ou de **chaudronnerie**.

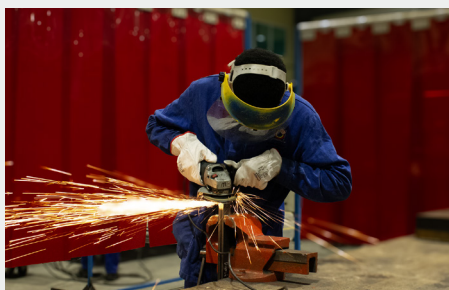
A terme, il pourra occuper des **responsabilités en atelier** ou sur un **chantier** selon la complexité de l'ouvrage et la taille de l'entreprise.

Niveau d'admission requis : 3^{ème}

Durée de la formation : 2 ans

Niveau terminal d'études : Niveau 3

Temps de formation en entreprise : 12 semaines



MATIÈRES

Enseignements généraux :

Français
LV1 : Anglais
Histoire-Géographie
Mathématiques et Sciences
Education Physique et Sportive
Vie Sociale et Professionnelle

Enseignements technologiques et professionnels :

Analyse et Exploitation de données techniques
Fabrication d'un ensemble
Dessin technique
Traçage
Prévention Santé et Environnement
Co-intervention en Français et Mathématiques
Projet

DÉBOUCHÉS

Exemple(s) de métier(s):

- Chaudronnier(ière) de maintenance
- Charpentier(ière) métallique
- Tôlier(ière)
- Métallier(ère) industriel
- Serrurier(ière)
- Soudeur(euse)
- Chaudronnier(ière) en construction aéronautique

Exemples de formations poursuivies :

- MC Soudage / CQPM Soudeur / Tuyauteur
- Bac pro Ouvrages du bâtiment : aluminium, verre et matériaux de synthèse
- Bac pro Ouvrages du bâtiment : métallerie
- Bac pro Technicien aérostructure
- Bac pro Technicien en chaudronnerie industrielle

**Lycée Antoine
Laurent de Lavoisier**

51 rue des Moteaux
76620 Le Havre

<https://www.lyceelavoisier-lehavre.com/>

