



CAP RICS - RÉALISATIONS INDUSTRIELLES EN CHAUDRONNERIE OU SOUDAGE -OPTION A CHAUDRONNERIE

Niveau de diplôme : Niveau 3 Date de mise à jour : 27/10/2025

MÉTIER

Le/la titulaire du CAP Réalisations industrielles en chaudronnerie ou soudage, option A : chaudronnerie réalise et assemble tout ou partie d'un ouvrage.

Selon la taille de l'entreprise, il/elle exerce tout ou partie de ses activités en atelier ou sur chantier, avec un niveau de spécialisation et d'autonomie variable.





Public

Accessible en contrat d'apprentissage (être âgé de 15 à moins de 30 ans) ou en contrat de professionnalisation ou dans le cadre du plan de développement des compétences (+ de 18 ans).

Pré-requis

Avoir le niveau 3ème minimum.

Modalités

Dossier de préinscription en ligne et entretien individuel.

Délais d'accès

Fonction de la date de signature du contrat ou de la convention avec l'entreprise d'accueil. Signature du contrat d'apprentissage possible 3 mois avant ou jusqu'à 3 mois après l'entrée en formation.

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap)

Tarifs

Pour les entreprises, à partir de 8 800€ HT par année de formation. Pour les alternants, formation gratuite et rémunérée, financée par les OPCO.

Durée

Formation sur 1 ou 2 années selon le niveau initial (494h/an).
Alternance : 2 semaines en entreprise / 2 semaines en centre de formation.

Lieu(x) de formation

- Port-Jérôme-sur-Seine

CENTRES DE FORMATION UIMM EURE SEINE ESTUAIRE

1, avenue Hubert Curien Campus de l'Espace 27200 Vernon 02 78 79 00 19

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Identifier décoder et interpréter les données de définition d'un ouvrage ou d'un élément
- Préparer la fabrication de tout ou partie d'un ouvrage ou d'un élément
- Configurer et régler les postes de travail
- Réaliser un ou plusieurs éléments d'un ouvrage
- Assembler les éléments de tout ou partie d'un ouvrage
- Contrôler la réalisation
- Respecter les procédures relatives à la sécurité et au respect de l'environnement
- Communiquer sur son activité

CONTENU DE LA FORMATION

Formation Générale

- Expression française
- Mathématiques
- Sciences Physiques
- Education Physique et Sportive
- Épreuve facultative : Langue vivante

Formation Technique

- Analyse et exploitation des données techniques
- Mécanique partie chaudronnerie
- Élaboration d'un processus de fabrication
- Suivi d'une production en entreprise
- Lancement et conduite d'une production
- Réalisation fabrication assemblage option chaudronnerie
- Analyse et exploitation des données préparatoires à une fabrication chaudronnée
- Configuration, réalisation et contrôle d'un ouvrage chaudronné
- Prévention santé environnement
- Économie Gestion

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules (e-learning).

Moyens pédagogiques

Salles de formation, ateliers et plateaux techniques aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateur.rice.s expert.e.s titulaires au minimum d'un BAC +2/+4 et d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine professionnel du métier.

Modalités d'évaluation et d'examen

Les connaissances et/ou capacités professionnelles de l'apprenant.e sont évaluées tout au long de la formation par l'équipe pédagogique. Les apprenant.e.s sont présenté.e.s aux épreuves générales et techniques du CAP Réalisations Industrielles en Chaudronnerie ou Soudage délivré par le Ministère de l'Education Nationale. Les modalités d'examen respectent le règlement d'examen et sont organisées en cours de formation (CCF) et/ou à l'occasion d'épreuves ponctuelles. Pas de validation en blocs de compétences.

Poursuites d'études et débouchés professionnels

Passerelle en cours de cursus : pour une entrée directement en terminale, nous consulter.

Poursuites d'études : le Pôle formation UIMM Eure Seine Estuaire propose un choix de formations en alternance. Exemples de poursuites :

- Bac pro technicien en chaudronnerie industrielle
- BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle

Exemples de débouchés professionnels:

- Charpentier.ère métallique
- Chaudronnier.ère