

## CAP RÉALISATIONS INDUSTRIELLES EN CHAUDRONNERIE OU SOUDAGE OPTION B : SOUDAGE

### INDUSTRIE CHAUDRONNERIE - USINAGE

#### > OBJECTIFS DE FORMATION

Le ou la titulaire possède les compétences nécessaires pour la mise en œuvre des moyens de débit, d'usinage, de soudage, de conformation et d'assemblage constitutifs d'un plateau technique de production.

En fonction de son option, il assure la continuité d'éléments métalliques par soudage tout en respectant des caractéristiques métallurgique, mécaniques et physiques d'un ouvrage.

À l'issue de la formation les apprenti·e·s seront capables de :

- Décoder les dessins d'ensembles et de sous-ensembles d'un ouvrage.
- Identifier les fonctions assurées par un ouvrage.
- Décoder les dessins de définition d'un élément.
- Décoder des documents de fabrication pour en extraire les données nécessaires à la réalisation.
- Développer des éléments qui ne nécessitent pas d'épure intermédiaire.

#### > CONTENU DE LA FORMATION

##### DOMAINE PROFESSIONNEL

- Analyse et exploitation des données préparatoires à une fabrication chaudronnée
- Configuration, réalisation et contrôle d'un ouvrage chaudronné

##### DOMAINE GÉNÉRAL

- Français
- Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique
- Mathématiques
- Physique - Chimie
- Éducation physique et sportive - EPS
- Prévention - Santé - Environnement
- Bloc facultatif - Langue vivante étrangère et régionale
- Bloc facultatif - Mobilité

Consultez le référentiel : [www.francecompetences.fr/wp-json/api/v1/activity/export/25276/500949](http://www.francecompetences.fr/wp-json/api/v1/activity/export/25276/500949)

#### > POURSUITE D'ÉTUDE

- Bac Pro Ouvrages du bâtiment : métallerie
- Bac Pro Technicien en chaudronnerie industrielle
- CS Technicien·ne en soudage

#### > EMPLOIS VISÉS

- Charpentier·ère métallique
- Chaudronnier·ère
- Poseur·se de voies ferrées
- Serrurier·ère métallier·ère
- Soudeur·euse

#### Contact :

[cfa.academie@ac-besancon.fr](mailto:cfa.academie@ac-besancon.fr)  
03 81 48 12 30  
[www.cfa-academie-fcomte.fr](http://www.cfa-academie-fcomte.fr)

#### > LIEUX DE LA FORMATION

UFA Lycée du **LUXEMBOURG**  
11 Quai Yves Barbier  
BP 365  
70014 **VESOUL**  
03 84 97 31 00  
[www.lyc-luxembourg-vesoul.eclat-bfc.fr](http://www.lyc-luxembourg-vesoul.eclat-bfc.fr)

#### > NIVEAU D'ENTRÉE

CAP en 1 an accessible avec un diplôme de niveau 3 ou 4 du secteur industriel

#### > NIVEAU DE SORTIE

Niveau 3 (CAP, BEP)

#### > CODE FORMATION

[Code RNCP : 35568](#)  
Code diplôme : 500-25438

#### > DÉBUT DE LA FORMATION

Septembre 2026

#### > DURÉE DE LA FORMATION

420 h -1 an

**Les +**

*Les techniques de construction évoluent très rapidement. Les bâtiments du futur accordent une part croissante aux constructions métalliques.*

**Taux de réussite  
aux examens  
2025**

**En  
cours**

## > PRÉ-REQUIS ET PUBLIC VISÉ

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus (possibilité de dérogations)  
Sans condition d'âge pour les personnes :
- reconnues travailleur handicapé
  - ayant un projet de création ou de reprise d'entreprise nécessitant le diplôme,
  - inscrites sur la liste des sportifs de haut niveau
- Retrouvez l'ensemble des détails des modalités sur notre site internet.

## > RÉSULTAT ATTENDU DE LA FORMATION

Diplôme délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse

## > LES MODALITÉS

### MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes en centre complétées par des périodes en entreprises dont les objectifs ont été définis en début de formation.  
Elles s'appuient sur des méthodes de travail actives et participatives afin de renforcer la confiance, dynamiser l'envie d'apprendre, améliorer l'autonomie et favoriser les échanges.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Épreuves écrites ponctuelles et épreuves en CCF (Contrôle en Cours de Formation).

### MODALITÉS DÉLAIS D'ACCÈS

Le délai de traitement moyen pour le traitement d'un contrat est de 15 jours. L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond à la qualification recherchée.  
Les entrées en formation se font en septembre, les entrées hors périodes sont possibles et étudiées au cas par cas afin de pouvoir respecter les conditions réglementaires et celles du référentiel de l'examen.

### MODALITÉS D'ALTERNANCE

Selon les UFA (Unité de Formation par Apprentissage) :

- Alternance 3 jours en centre de formation et 2 jours en entreprise
- ou 3 semaines en centre de formation et 2 semaines en entreprise

Nous contacter et/ou contacter l'UFA concernée

## > PROFILS DES INTERVENANTS

Équipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'éducation nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.  
Réfèrent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

## > TYPE DE FORMATION

Formation diplômante

## > TARIF ET FINANCEMENT

La formation est prise en charge pour l'apprenti.e par l'opérateur de compétences (OPCO) ou le Service Public. [Consultez la grille tarifaire \(format Excel à télécharger - fichier lourd\).](#)

## > TRANSPORT, RESTAURATION ET HÉBERGEMENT

Transport scolaire ou transport de la ville, cantine scolaire ou restaurant scolaire. Veuillez vous rapprocher de votre UFA pour plus d'informations.

## > INSERJEUNES

Consultez les taux d'insertion et de poursuite d'études par formation sur [inserjeunes.education.gouv.fr](http://inserjeunes.education.gouv.fr) : [inserjeunes.education.gouv.fr](http://inserjeunes.education.gouv.fr)  
(Statistiques pour les années scolaires 2021-2022 et 2022-2023 cumulées)

## > AIDES FINANCIÈRES

Logement, mutuelle santé, allocations : découvrez les aides sur notre site, rubrique [Devenir apprenti](#)

## > CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTES

Rubrique CGV et Médiation sur notre site internet : [cfa-academie-fcomte.fr](http://cfa-academie-fcomte.fr)

## NOUVEAUTÉ : UN ESPACE DE RECRUTEMENT EN LIGNE

Déposez votre CV sur notre site et trouvez votre entreprise !

## > CONTACT - ORGANISME DE FORMATION



Une équipe est à votre écoute pour répondre à toutes vos questions :  
CFA académique de Franche-Comté  
11 bis rue Nicolas Bruand  
25000 Besançon

[cfa.academie@ac-besancon.fr](mailto:cfa.academie@ac-besancon.fr) - 03 81 48 12 30  
L'accueil est ouvert du lundi au vendredi de 9h à 12h et de 13h30 à 17h (jusqu'à 16h30 le vendredi).

Accueil téléphonique à partir de 8h30

Un référent handicap est à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation. Référent handicap : Agnès RAGOT

Référent mobilité internationale : Mickaël LANGLET

Siret 182 500 231 00044



[WWW.CFA-ACADEMIQUE-FCOMTE.FR](http://WWW.CFA-ACADEMIQUE-FCOMTE.FR)