

Date de dernière mise à jour le 4 décembre 2024

## Métiers et débouchés

Le titulaire de la certification professionnelle technicien en soudage réalise en en autonomie des soudures qui répondent aux conditions prescrites par le cahier de soudage, en respectant scrupuleusement les D.M.O.S ou D.M.O.S.R. (Descriptifs des Modes Opératoires de Soudage ou de Soudage de Réparation). Il intervient dans un atelier et/ ou sur chantier, en France et/ou à l'international.

## Durée et organisation

### Formation en contrat d'apprentissage

**Durée :** 1 an – 525 heures de formation

**Alternance :** Entre 1 à 2 semaines par mois

### Lieu et Dates

EXINCOURT – Rentrée en septembre de chaque année

## Objectifs de la formation

- Décoder et interpréter les documents
- Analyser et/ou vérifier tout ou partie des paramètres d'une opération de soudage
- Communiquer par écrit et oralement y compris en langue anglaise
- Souder en toute autonomie en atelier
- Souder en toute autonomie sur site
- Contrôler la qualité des soudures et des éléments assemblés
- Respecter les procédures relatives à la sécurité et au respect de l'environnement
- Garantir la disponibilité des moyens de soudage

## Secteurs concernés

Le titulaire de la Certification Professionnelle Technicien en Soudage peut exercer son métier dans des entreprises des secteurs de l'automobile, de l'aéronautique, de la chaudronnerie, de la construction métallique, du ferroviaire, de la métallerie, de la métallurgie, de l'agroalimentaire, des structures métalliques, de la tôlerie, de la tuyauterie.

## Admission

### Public

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus\*
- Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour ou travail

*\*Pour les plus de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation*

### Pré-requis

- Être titulaire d'un BAC PRO TCI, TRPM toutes options, MEI ou une Mention Complémentaire Soudage niveau V ou un Brevet Professionnel Métallier pour les plus de 29 ans

Pour tout autre profil, nous contacter.

## Modalités et délais d'accès

### Modalités

Dossier de pré-inscription en ligne, entretien collectif et/ou individuel, signature d'un contrat d'apprentissage

### Délais d'accès

Fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage

### Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon les pré-requis

### Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (à étudier avec le référent handicap du centre)

### Tarif

Pour l'apprenti-e : Le tarif de la formation sera financé par l'OPCO de l'entreprise d'accueil avec qui le contrat sera signé.

Pour l'entreprise d'accueil : le tarif de la formation sera pris en charge par l'OPCO selon le référentiel France Compétences en vigueur, sans reste à charge.

Pour plus d'informations, voir rubrique « [Grille tarifaire des formations en alternance](#) » sur notre site internet.

Nous consulter pour un devis personnalisé.

Nous consulter pour un devis personnalisé.

## Programme

### Matières techniques

- Communication professionnelle
- Matériaux et produits d'apports
- Procédés de soudage et de fabrication
- Aspect thermique du soudage
- Qualité et contrôle
- Maintenance en soudage
- Santé
- Sécurité au travail
- Protection de l'environnement
- Anglais

### Indicateurs de performance et/ou résultats



\*Indicateur mis à jour le 07 septembre 2023 (Données promo 2023)

## Modalités et moyens pédagogiques

### 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.

### Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés aux besoins en formation.

### Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC +2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine.

### Modalités d'évaluation et d'examen

Les candidat-es sont présentés-ées aux épreuves générales et techniques de la **CERTIFICATION PROFESSIONNELLE TS**, diplôme délivré par le ministère de l'Éducation Nationale.

### Validation diplôme / blocs de compétences

**CERTIFICATION PROFESSIONNELLE TS –**  
Technicien en soudage

La certification est composée de plusieurs blocs de compétences. La formation peut être validée totalement ou partiellement par acquisition d'un ou plusieurs blocs.

### Poursuites d'études

- **BTS CRCI** – Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle

### Contacts

**Pôle Formation UIMM**  
**Franche-Comté / Site d'Exincourt**

5 rue du château – 25400

03 81 32 67 32

[apprentissage-nfc@formation-industries-fc.fr](mailto:apprentissage-nfc@formation-industries-fc.fr)