CS Technicien en soudage – F/H

Mis à jour le 22 janvier 2026

Conditions d'entrée et prérequis

- Avoir un projet professionnel validé dans le domaine visé .
- Etre titulaire d'un diplôme de niveau 3 ou 4 dans le domaine professionnel visé par le diplôme.

Niveau d'entrée

Niveau 3 - CAP

Niveau de sortie

Niveau 3 - CAP

Public visé

Salarié, demandeur d'emploi

Rythme

Temps plein

Durée en centre

10 mois

Validation

- **Certificat de Spécialisation Technicien en soudage**
  Diplôme de niveau 4 délivré par l'Education Nationale
  RNCP38311

Certification

Oui

Modalités d'évaluation

Epreuves ponctuelles et contrôles en cours de formation (CCF).

Modalités de suivi

Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

Entrée-sortie permanente

Vous souhaitez développer vos compétences ? Changer de métier ?

Objectifs professionnels

Le **titulaire du CS Technicien en Soudage** est un professionnel polyvalent et autonome. Il sait lire et interpréter les documents techniques, analyser et vérifier les paramètres nécessaires à une opération de soudage, tout en communiquant efficacement, y compris en anglais.

Expert dans son domaine, **il réalise des soudures conformes aux exigences du cahier de soudage**, en respectant scrupuleusement les descriptifs des modes opératoires (DMOS ou DMOSR). En atelier ou sur site, il garantit la qualité des soudures et des assemblages, tout en veillant au respect des règles de sécurité et de l'environnement.

Le titulaire du CS Technicien en Soudage **évolue dans des entreprises de toutes tailles appartenant à divers secteurs d'activité (BTP, industrie…).**

Contenu

- **Enseignements professionnels :**
  – Préparation de l'intervention de soudage dans le respect des règles de prévention liés aux risques professionnels et environnementaux.
  – Mise en œuvre des procédés de soudage et des éléments connexes.
  – Maintenance des équipements liés à l'opération de soudage.
- **Savoirs associés** :
  – La communication professionnelle.
  – Les matériaux et les produits d'apports.
  – Les procédés.
  – L'aspect thermique du soudage.
  – Qualité et contrôle.
  – La maintenance en soudage.
  – La santé, la sécurité au travail et la protection de l'environnement.
- **Blocs de compétences** :
  – Analyse et exploitation des données préparatoires à une intervention.
  – Préfabrication et contrôle de tout ou partie d'une ligne de tuyauterie.
  – Réalisation , montage et gestion du chantier effectués en milieu professionnel.
  Si elle n'est pas réalisée en contrat de professionnalisation, la formation inclut entre 8 et 16 semaines de périodes de formation en milieu professionnel (durée déterminée selon le positionnement du candidat en fonction de son parcours professionnel).

Modalités pédagogiques

- Chaque demande de formation fait l'objet d'un positionnement et donne lieu à une proposition de parcours individualisé en intégration dans une classe de formation initiale .
- Formation à temps plein avec des périodes de stage en entreprise ou en contrat d'alternance.
- Formation théorique et pratique (plateau technique ou équipement spécifique).

Profil des intervenants

CS Technicien en soudage – F/H

Non

Codes réglementaires

- Code RNCP : RNCP38311
- Formacode : 23026
- Code NSF : 254
- Code ROME : H2913

Enseignants de l'Education Nationale et formateurs spécialisés.

Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

Délais et modalités d'accès

- Entretien individuel avec le conseiller en formation et avec un référent de l'établissement partenaire
- Positionnement

Les délais d'accès à nos formations varient de 4 mois à 14 jours en fonction du mode de financement et du nombre de places disponibles.
Veuillez vous rapprocher de nos Conseillers en Formation Professionnelle pour connaître le délai qui vous concerne.

Financements possibles

- Contrat de professionnalisation : nécessité pour le candidat de trouver une entreprise d'accueil pour réaliser le contrat en alternance .
- Autofinancement
- Eligible au CPF

- Pour les **demandeurs d'emploi**, possibilité de prise en charge, sous conditions, par la Région Grand Est. Uniquement pour les parcours sur une année, selon le profil du candidat.
- Pour les **salariés**, possibilité de prise en charge, sous conditions, dans le cadre du plan de développement des compétences.
- Pour les **salariés en reconversion**, possibilité de prise en charge partielle ou en totalité, sous conditions, dans le cadre des dispositifs Transitions Pro.

Poursuite de parcours

Entrée dans la vie active :

- Soudeur
- Technicien

Poursuite d'études :

- Possibilité de préparer un diplôme, titre ou certifications de niveau 5 .

Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.
Contact : handicap@strasbourg.greta.fr.

Réseau

- GRETA STRASBOURG EUROPE (GSE)
- 22 rue du Lixenbuhl
  67402 ILLKIRCH - GRAFFENSTADEN
- contact@strasbourg.greta.fr

CS Technicien en soudage – F/H

- 03 88 40 77 00
- www.greta-strasbourg-europe.com/
- SIRET : 19672198900040
- Numéro d'activité : 4267P000867