




 Formation en alternance

Certificat de Spécialisation Soudage (ex. Mention Complémentaire)

Technicien en soudage

 Bac (Niveau 4)

Code RNCP : 38311

 Lieux de formation

[Montpellier | Pôle Formation UIMM Montpellier](#)

[Toulouse | Pôle Formation UIMM Toulouse](#)

Le métier de Technicien(ne) en soudage

Selon la taille de l'entreprise, le/la titulaire du Certificat de Spécialisation (ex. Mention Complémentaire) « Technicien en soudage » exerce tout ou partie de ses activités en atelier ou sur chantier, avec un niveau de spécialisation et d'autonomie variable.

Il/elle exerce des activités concernant la préparation de son poste et la mise en œuvre des procédés de soudage, en liaison avec les exigences « Quali?cation de Mode Opérateur de Soudage (QMOS) ».

Objectifs :

Le/la titulaire du Certificat de Spécialisation Technicien en soudage est capable de :

- Décoder et interpréter les documents
- Analyser et déterminer les données opératoires
- Réaliser tout ou partie d'une ligne de tuyauterie en préfabrication
- Contrôler la qualité et la conformité de tout ou partie d'une ligne de tuyauterie
- Communiquer par écrit et oralement y compris en langue anglaise
- Effectuer le montage et/ou le démontage de tout ou partie d'une ligne de tuyauterie
- Réaliser tout ou partie d'une ligne de tuyauterie sur site
- Respecter les procédures liées à la sécurité et au respect de l'environnement

Durée et rythme :

406 heures de formation sur une année.

Alternance : 3 semaines en entreprise | 1 semaine en centre de formation

Durée et alternance indicatives et ajustables en fonction des besoins de l'entreprise et des pré-requis de l'apprenant.

Le programme de Technicien(ne) en Soudage en alternance

Enseignement général

- Communication professionnelle
- Bureautique
- Anglais technique

Enseignement technique

- Les matériaux et les produits d'apports
- Les procédés de soudage, de fabrication et de manutention
- L'aspect thermique du soudage
- Qualité et contrôle
- La maintenance en soudage
- La santé, la sécurité au travail et la protection de l'environnement

UIMM

PÔLE FORMATION
Occitanie

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Certificat de Spécialisation Soudage (ex. Mention Complémentaire)

Technicien en soudage

Pré-requis :

Être titulaire d'un BAC PRO TCI (Technicien en Chaudronnerie Industrielle), d'un BP Métallier et sous certaines conditions d'un BAC PRO Technicien d'usinage, Technicien outilleur, Maintenance des équipements industriels, Construction des carrosseries, Aéronautique option structure.

Qualités requises : Être minutieux | Rigoureux | Consciencieux | Avoir une bonne condition physique | Capacité de concentration

Pré-inscription :

Pré-inscription sur notre site web : <https://www.formation-industries-occitanie.fr/formations-alternance/mc-soudage/>

Délais d'accès :

Montpellier :

Contactez le Service Relation Candidat : recrutement-alternance@formation-industries-lr.fr

Toulouse :

Contactez le Service Relation Candidat : candidature@pfit-mp.com

Tarifs :

Formation gratuite (prise en charge par l'OPCO) et rémunérée pour le candidat (spécificité selon le type de contrat)

Validation à l'issue de la formation :

Certificat de Spécialisation (ex. Mention Complémentaire) **Technicien en soudage**
Consultez la fiche [RNCP 38311](#) – Niveau 4

Poursuite d'études et débouchés :

Les débouchés professionnels

- Soudeur confirmé
- Chef d'équipe
- Chef d'atelier

Équivalences et passerelles :

Montpellier :

Contactez le Service Relation Candidat : recrutement-alternance@formation-industries-lr.fr

Toulouse :

Contactez le Service Relation Candidat : candidature@pfit-mp.com

Modalités pédagogiques :

Méthodes pédagogiques : formation en présentiel et/ou distanciel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

Moyens pédagogiques : salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

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, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseiller en formation, référent handicap, équipe administrative.

Modalités d'évaluation :

Les candidats sont présentés aux épreuves générales et techniques du Certificat de Spécialisation SOUDAGE Technicien en Soudage, diplôme délivré par le Ministère de l'éducation nationale de la jeunesse et des sports.

Accessibilité handicap :

Montpellier :

Pour plus de renseignements, contactez les référentes handicap :

- Pour les contrats d'apprentissage : Mme Ingrid REY au +33 6 19 26 17 68 ou par mail i.rey@formation-industries-lr.fr
- Pour les contrats de professionnalisation : Mme Sabine LAVAUD au +33 6 34 18 06 18 ou par mail s.lavaud@formation-industries-lr.fr

Toulouse :

Pour plus de renseignements, contactez les référentes handicap :

- Pour les contrats d'apprentissage : Mme VERDIER par mail mp.verdier@pfit-mp.com
- Pour les contrats de professionnalisation : Mme Sabine LAVAUD au +33 6 34 18 06 18 ou par mail s.lavaud@formation-industries-lr.fr

Indicateurs de performances



Toulouse : https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/etablissement?id_uai=0311716X

Taux de réussite aux examens* : 86%

Taux d'emploi constaté* : 67%

Taux de poursuite d'études* : 45%

Taux d'abandon en cours de formation* : 12.3%

*Toutes sections confondues

Montpellier : https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/etablissement?id_uai=0341919B

Taux de réussite aux examens* : 88.50%

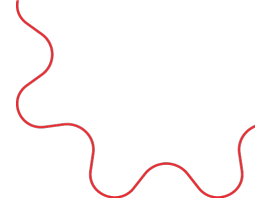
Taux d'emploi constaté* : 69%

Taux de poursuite d'études* : 38%

Taux d'abandon en cours de formation* : 5.82%

*Toutes sections confondues

L'utilisation du genre masculin a été adoptée afin de faciliter la lecture et désigne aussi bien les femmes que les hommes.



Centres de formation :

Pôle Formation UIMM Montpellier

Occitanie – Station M – 14 rue François Perroux Z.A. Aftalion
Baillargues

Pôle Formation UIMM Toulouse

Occitanie – 2 Rue du Mont Canigou ZAC Andromède CS
60242 Beauzelle Cedex