

MENTION COMPLÉMENTAIRE TECHNICIEN EN SOUDAGE



1. Présentation

Le (la) titulaire de la mention complémentaire « technicien(ne) en soudage » intervient en fabrication à l'atelier et/ou sur chantier en France et/ou à l'international. En tant que technicien(ne) en soudage, ses compétences techniques - en cohérence avec les normes internationales - et de communication, y compris en anglais, devront lui permettre de mener à bien ses activités professionnelles

Le rôle essentiel du (de la) titulaire de la mention complémentaire « technicien(ne) en soudage » est de réaliser 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) tout en étant en interaction avec d'autres fonctions.

Les activités du titulaire de la mention complémentaire technicien(ne) en soudage sont :

- la préparation de l'intervention de soudage dans le respect des règles de prévention liées aux risques professionnels et environnementaux ;
- la mise en œuvre des procédés de soudage et des éléments connexes ;
- la maintenance des équipements liés à l'opération de soudage.

2. Recrutement :

Être titulaire de l'une des spécialités suivantes du baccalauréat professionnel : technicien en chaudronnerie industrielle, technicien d'usinage, technicien outilleur, maintenance des équipements industriels, construction des carrosseries, aéronautique option structure, ouvrages du bâtiment : métallerie, techniques d'interventions sur installations nucléaires ;

La formation s'adresse également aux titulaires du brevet professionnel métallier.

3. Organisation prévisionnelle

Effectif : 12 élèves sous statut scolaire ou apprenti

<https://www.alternance.emploi.gouv.fr/accueil>

Répartition horaire sous statut scolaire:

425h de formation : 25h/semaine sur 17 semaines de cours

Enseignement professionnel : 17.5h/semaine (3x4h + 1x3,5h) en atelier + 2h en salle
Anglais : 4h/semaine
Chimie - Physique – Maths appliqués : 2h/semaine
Culture générale adaptée 1h/semaine
Accompagnement personnalisé 0.5h/semaine

Période de formation en milieu professionnel sous statut scolaire

MOIS		SEPTEMBRE			OCTOBRE			NOVEMBRE			DECEMBRE			JANVIER			FEVRIER			MARS			AVRIL			MAI			JUIN			JUIL			AO			MOIS												
SEMAINE		01	05	12	19	26	03	10	17	23	30	07	14	21	28	05	12	19	26	03	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	02	09	16	23	05	12	19	26	03	10	17	24	01	08	15	22	SEMAINE	
CLASSE		02	09	16	23	30	07	14	21	28	05	12	19	26	03	10	17	24	01	08	15	22	29	06	13	20	27	04	11	18	25	02	09	16	23	05	12	19	26	03	10	17	24	01	08	15	22	CLASSE		
MC Technicien en Soudage		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"><input checked="" type="checkbox"/></div> <div style="width: 80%;">16 semaines de PFMP</div> <div style="width: 15%;"><input type="checkbox"/></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"><input checked="" type="checkbox"/></div> <div style="width: 80%;">3 semaines d'activités et insertion en entreprise</div> <div style="width: 15%;"><input type="checkbox"/></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"><input type="checkbox"/></div> <div style="width: 80%;">17 semaines de cours</div> <div style="width: 15%;"><input type="checkbox"/></div> </div>																														MC Technicien en Soudage																		

Alternance en entreprise pour les apprentis : 35h/semaine

MOIS		SEPTEMBRE			OCTOBRE			NOVEMBRE			DECEMBRE			JANVIER			FEVRIER			MARS			AVRIL			MAI			JUIN			JUIL			AO			MOIS												
SEMAINE		01	05	12	19	26	03	10	17	23	30	07	14	21	28	05	12	19	26	03	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	02	09	16	23	05	12	19	26	03	10	17	24	01	08	15	22	SEMAINE	
CLASSE		02	09	16	23	30	07	14	21	28	05	12	19	26	03	10	17	24	01	08	15	22	29	06	13	20	27	04	11	18	25	02	09	16	23	05	12	19	26	03	10	17	24	01	08	15	22	CLASSE		
MC Technicien en Soudage		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"><input checked="" type="checkbox"/></div> <div style="width: 80%;">35 semaines en entreprise dont 5 de congés payés</div> <div style="width: 15%;"><input type="checkbox"/></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 15%;"><input type="checkbox"/></div> <div style="width: 80%;">17 semaines de cours</div> <div style="width: 15%;"><input type="checkbox"/></div> </div>																														MC Technicien en Soudage																		