

PROGRAMME FORMATION



**PERFECTIONNEMENT
SOUDAGE OA AEE BRASAGE**

CAPA

CMA

Objectifs

Etre capable de mettre en œuvre à partir des connaissances de base la mise en œuvre des procédés de soudage OA AEE BRASAGE

Etre capable de réaliser des éléments de soudage assemblés de premier niveau (tôles).

Etre capable de respecter les conditions d'hygiène et de sécurité spécifiques au métier dans le contexte professionnel.

Public et conditions d'accès

Cette formation est accessible aux salariés et aux demandeurs d'emploi qui souhaitent s'initier sur le procédé OA AEE BRASAGE

Cette formation est accessible aux personnes en situation d'handicap.

Tarif HT/stagiaire

1560€

Qualification ATG NFA 88941 ou EN ISO 9606-1/2 : 495€

Le coût de la formation peut être pris en charge par l'OPCO de l'entreprise selon les modalités de remboursement.

Contenu de la formation

Caractéristiques principales

Rappel du courant électrique, primaire et secondaire

Rappel du gaz de protection

Rappel du rôle et du choix des électrodes

Les modes opératoires de soudage

Prévention, sécurité, environnement, hygiène

La préparation des joints/e positionnement des pièces à souder

Les défauts des soudures (causes et remèdes)

Exécuter des assemblages sur tôles et sur tubes :

A plat et en position

Sur bords droits

Sur bords chanfreinés en V ou en X

Réaliser des cordons de soudage sous l'influence de paramètres tels que :

Réglage du débit de gaz, vitesse d'avance

Synchronisation de la vitesse d'avance par rapport au dépôt du métal

Modalités d'évaluation

Positionnement en amont de la formation par un test en atelier et un entretien avec le formateur (sur demande pour les entreprises, obligatoire pour les demandeurs d'emploi)

Entretien au démarrage de la formation et débriefing en fin de session.

Evaluation des connaissances pratiques permanente durant la formation.

Evaluation certificative en fin de parcours dans le cadre d'un passage de qualification.

Lieu et dates

Centre de formation CAPA CMA à Eschau

Dates : Se renseigner auprès de CAPA-CMA

Durée de la formation, délais d'accès

Le délai moyen d'accès à la formation se situe entre 1 et 3 semaines.

La formation se déroule sur 5 jours soit 35 heures.

Modalités de validation

Les évaluations finales comportent une mise en pratique de réalisation des pièces soudées.

Equipements

Un atelier de 432m² comprenant 32 cabines individuelles entièrement équipées tous procédés.

Un atelier de 250m² comprenant 12 cabines individuelles.

Toutes nos cabines ont été conçues pour accueillir les personnes en situation de handicap.

Salles de cours équipées de postes informatique.

Contacts

CAPA-CMA

21, rue des Fusiliers Marins
67114 ESCHAU

Audrey GVALET

Responsable Formation
03.88.59.00.79
capa-cma@cm-alsace.fr

Owen SCHAAL

Assistant Formation
03.88.59.00.97
oschaal@cm-alsace.fr

Taux de réussite

62.50%

Taux de satisfaction

98%

