

PROGRAMME 2017

Les formations en soudage

www.capacma-eschau.cm-alsace.fr

CAPA
CMA

Stages inter-entreprises

les stages ci-dessous peuvent également être organisés, à la demande, en **intra-entreprises**

Passage de qualification

M 10 • 1/2 JOURNÉE

Passage des qualifications selon la norme :

- ATG GDF / B540.9 (OA) **460 € HT**
- ATG GDF / B540.9 (TIG) **460 € HT**
- ATG GDF / B540.9 (AEE) **460 € HT**
- ATG GDF / B540.9 (CU) **350 € HT**
- ATG GDF / B527.9 (PE) **455 € HT**
- EN ISO 9606-1 (tous procédés) **455 € HT**

Eschau: JANVIER 20; FÉVRIER 17; MARS 3 et 24; AVRIL 7 et 28; MAI 19; JUIN 9 et 30; JUILLET 7 et 21; SEPTEMBRE 8 et 29; OCTOBRE 6 et 27; NOVEMBRE 10 et 24; DÉCEMBRE 15.

Initiation au soudage

M 20 • 5 JOURS

Être capable d'exécuter une soudure de base dans l'une des techniques proposées: brasage, oxyacétylène, arc électrique, TIG, MIG, MAG.

- MIG, MAG, TIG **1400 € HT**
- OXY, AEE, Brasage **1215 € HT**

Eschau: FÉVRIER 6-10; MARS 13-17; AVRIL 24-28; MAI 15-19; JUIN 12-16; SEPTEMBRE 18-22; OCTOBRE 16-20; NOVEMBRE 13-17.

Perfectionnement au soudage

M 21 • 5 JOURS

Être capable de maîtriser un des procédés de soudure dans les techniques proposées.

- MIG, MAG, TIG **1535 € HT**
- OXY, AEE, Brasage **1405 € HT**

Eschau: FÉVRIER 20-24; MARS 27-31; MAI-JUIN 29-2; JUIN 19-23; SEPTEMBRE 25-29; OCTOBRE 23-27; NOVEMBRE-DÉCEMBRE 27-1.

Maîtrise d'un procédé de soudage

M 23** • 2 JOURS

Acquérir la maîtrise du procédé de soudage exigée pour le passage de qualification selon la norme EN 287.1 B 540.9 (Gaz de France).

795 € HT*

Eschau: JANVIER 18-20; FÉVRIER 15-17; MARS 1-3, 22-24; AVRIL 5-7, 26-28; MAI 17-19; JUIN 7-9, 28-30; JUILLET 5-7, 19-21; SEPTEMBRE 6-8, 27-29; OCTOBRE 4-6, 25-27; NOVEMBRE 8-10, 22-24; DÉCEMBRE 13-15.

Métallurgie de base

M 01 • 2 JOURS

Acquérir les connaissances sur les propriétés chimiques et physiques des aciers, inox, alu
Acquérir les connaissances sur la soudabilité des métaux.

590 € HT

Dates des sessions: nous consulter.

Perfectionnement Tuyauteur-soudeur

M 33 • 5 JOURS

Être capable de réaliser le cintrage à froid et à chaud d'éléments spécifiques et d'un ensemble complexe.

1665 € HT

Dates des sessions: nous consulter.

Initiation en Électro-soudage

M 40 • 2 JOURS

Être capable de maîtriser les techniques de soudage par électro-fusion sur des assemblages de tuyauteries en polyéthylène.

645 € HT

Dates des sessions: nous consulter.

Perfectionnement en Électro-soudage

M 41** • 2 JOURS

Être capable de maîtriser les techniques de l'assemblage du PE par électro-soudage (préparation au passage de qualification selon la norme ATG B 527.9).

915 € HT*

Eschau: JANVIER 18-20; FÉVRIER 15-17; MARS 1-3, 22-24; AVRIL 5-7, 26-28; MAI 17-19; JUIN 7-9, 28-30; JUILLET 5-7, 19-21; SEPTEMBRE 6-8, 27-29; OCTOBRE 4-6, 25-27; NOVEMBRE 8-10, 22-24; DÉCEMBRE 13-15.

Brasage Capillaire Frigorifique

M 45 • 2 JOURS

Être capable d'étudier les paramètres fondamentaux à prendre en considération lors d'une opération de brasage dans les techniques dites autogène et hétérogène.

850 € HT

Avec passage de qualification selon norme EN 13133 validée par APAVE et comprise dans le coût du stage.

Eschau: JANVIER 18-20; FÉVRIER 15-17; MARS 1-3, 22-24; AVRIL 5-7, 26-28; MAI 17-19; JUIN 7-9, 28-30; JUILLET 5-7, 19-21; SEPTEMBRE 6-8, 27-29; OCTOBRE 4-6, 25-27; NOVEMBRE 8-10, 22-24; DÉCEMBRE 13-15.

Stages collectifs

Soudage d'entretien et de réparation

M 26 • 5 JOURS

Être capable d'exécuter les travaux de soudure nécessaires en réparation dans une des techniques proposées.

1275 € HT

Dates des sessions: nous consulter.

Plomberie Sanitaire Niveau 1

T 90 • 5 JOURS

Être capable d'effectuer des travaux de maintenance et de rénovation sur des installations sanitaires existantes.

1655 € HT

Eschau: SEPTEMBRE 11-15.

Initiation à la zinguerie

M 47 • 2 JOURS

Être capable de maîtriser les brasures au fer à souder dans toutes positions et d'adapter des éléments simples sur des ensembles en zinc, cuivre et galvanisé.

560 € HT

Dates des sessions: nous consulter.

Perfectionnement à la zinguerie

M 48 • 4 JOURS

Être capable de réaliser des ensembles complexes en zinc, cuivre et galvanisé tels que : abbergement de cheminée, moignon etc.

Être capable de poser des gouttières en respectant la pente d'écoulement et les accessoires.

1000 € HT

Dates des sessions: nous consulter.

Vos contacts

Responsable de formation :

Jean-Pierre HERZOG
Tél. 03 88 59 00 97
Port. 06 38 40 02 68
jherzog@cm-alsace.fr

Assistante :

Audrey GVALET
Tél. 03 88 59 00 79
capa-cma@cm-alsace.fr

N° d'agrément de formation

de l'établissement :

42670180367

Nos moyens

3 formateurs soudage
tous procédés

Nos équipements

Un atelier de 432 m² comprenant
32 cabines individuelles
entièrement équipées dont

- 10 cabines équipées de poste MIG MAG entre 250 et 450 A,
- 12 cabines équipées de poste TIG entre 170 et 350 A (possibilité de formation à l'AEE),
- 10 cabines de poste Oxyacétylénique + 2 postes mobiles,
- 1 laboratoire de contrôle macrographique.

Un atelier de 250 m² comprenant

- 8 cabines individuelles entièrement équipées en poste TIG et MIG,
- 3 cabines pour les formations d'initiation et de perfectionnement en génie climatique,
- une salle de cours avec projection de cours pédagogiques en DVD et vidéo.

Pour vous rendre au CAPA-CMA

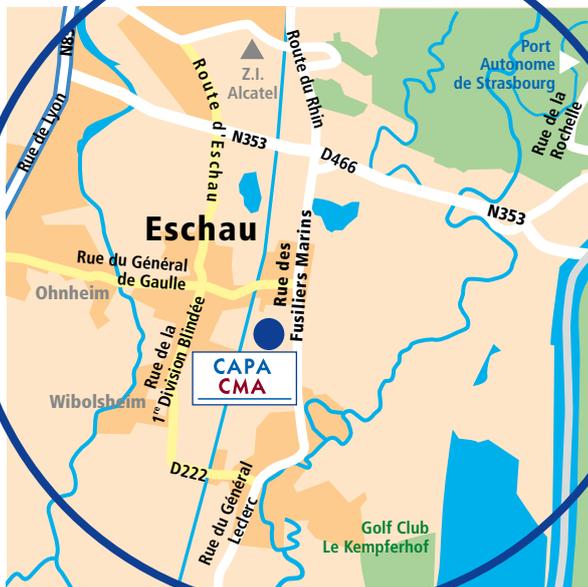
Les stages de soudage se déroulent
au Centre de Formation d'Eschau

21 rue des Fusiliers Marins
BP 30415 ESCHAU
67412 ILLKIRCH CEDEX
Tél. 03 88 59 00 81
capa-cma@cm-alsace.fr
capacma-eschau.cm-alsace.fr



Accès en voiture

- **En venant de Strasbourg**
au carrefour "La Vigie"
prendre la direction "ERSTEIN"
par la RN 83 (et non Colmar)
puis la rocade Sud.
- **En venant de Colmar**
après Sélestat
prendre la direction "ERSTEIN"
par la RN 83 (et non Strasbourg).



Facilités sur place

- Restauration
- Parking