Pratiquer le brasage suivant la spécification ATG-B 540-9

Procédé oxyacétylénique sur cuivre

Certifiante | Formation continue

Réf. : 2395707F — Mise à jour : 22 janvier 2026

Organisme responsable : **ENG FORMATION**

Présentation de la formation

Objectifs

Cette formation vise à

- Découvrir ou approfondir la terminologie et la technologie du procédé
- Maîtriser les paramètres de brasage et affiner ses choix
- Acquérir une pratique ou la perfectionner
- Connaître et appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- S'entraîner et se préparer à/aux épreuve(s)

Programme

La formation théorique est dispensée au fur et à mesure de la pratique et adaptée aux besoins

- Connaître les organes de fonctionnement du chalumeau
- Assurer l'entretien du matériel
- Choix des consommables et réglages du chalumeau et des éléments annexes (métal d'apport, choix du diamètre, débit de gaz oxygène/acétylène, …)
- Maîtriser les paramètres de brasage et affiner ses choix (gestuelle, distance, gaz,...)
- Comprendre et appliquer un DMOS
- Connaître et appliquer les mesures d'hygiène et de sécurité (protection des voies respiratoires, protection oculaire, gestion des déchets liés à l'activité, …)
- Réaliser la préparation des pièces à braser
- S'entraîner sur tubes et tés en cuivre, à l'argent 6 %, avec obstacles
- Contrôler et analyser les défauts de brasure
- Mettre en oeuvre une réparation
- S'entraîner et se préparer à/aux épreuve(s)

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**Sans niveau spécifique**

Liste des certifications

Pratiquer le soudage, brasage suivant la spécification ATG-B 540-9

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2179915S	Présentiel	Chantepie	01/01/2026	31/12/2026

Source : GREF Bretagne #2395707F