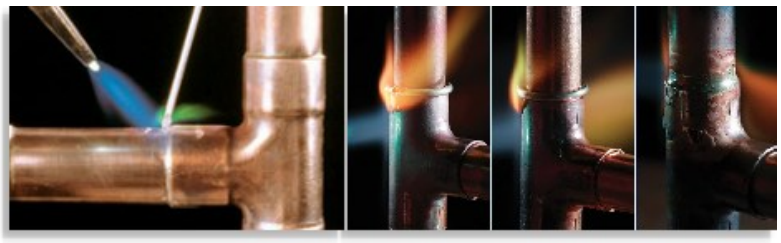
PROGRAMME DE FORMATION

2026

www.sdservice.fr

BRASAGE SOUDO-BRASAGE

Tous niveaux



♦ Personnel concerné & Niveau préalable

Soudeurs, tuyauteurs,
Chaudronniers
> prérequis : sans prérequis
> Aptitudes physique, visuelle et gestuelle.

♦ Modalité de fonctionnement

Durée : en fonction des acquis / objectifs
Lieu : Site client, centre de Tours, Bordeaux, Vierzon
Présentiel uniquement
Tarif : **devis sur mesure**, nous consulter.

♦ Objectifs du stage

Mise en œuvre du procédé de soudage et **maîtrise** technologique du procédé
Brasage, Soudo-brasage sur **tuyauterie**
Réalisation de travaux sur différentes **nuances de matériaux**
Apporter des **solutions** aux problèmes exposés par les participants
Préparation au passage **qualification**

♦ Contenu de la formation

Historique, principes et applications
Matériels et produits
Gaz et mélanges gazeux
Mécanismes de brasage et de Soudo-Brasage :

- Flux, métaux d'apport, réglages des chalumeaux, préparation des pièces, défauts des brasures et des soudo-brasures, moyens de contrôle, hygiène et sécurité

Pratique ~80%
Rappels **technologiques**
Réglage des chalumeaux
Réalisation de brasage et Soudo-Brasage sur différents **types de joints**
Brasage de tube de **cuivre**
Soudo-Brasage de tôles, **tubes** et **piquages** en acier galvanisé, en cuivre et acier doux…
Contrôle des brasures et soudo-brasures

♦ Méthodes pédagogiques

Vidéo projection (supports pédagogiques, films)
Livret spécifique, exercices pratiques
Modalités de suivi : Feuille d'émargement et bilan de compétence
Méthode participative associant exercice pratique et apport théorique.

*Définissez votre **programme sur mesure** en fonction de vos besoins !*

♦ Formation Qualifiante & Modalité d'Évaluation

Contrôle des connaissances, Certificat de stage
Qualification en option : **Soudeur Braseur** suivant B 540.9 Gaz de France, EN ISO 13585 (EN 13133) - Tarif sur demande.

Modalité d'accès & contact :

09.72.45.86.65
info@sdservice.fr

2, rue Jean Bart - 37510 BALLAN MIRÉ - Tél. : 09.72.45.86.65
Numéro d'organisme de formation : 24 37 02 793 37 (région centre)