



INITIATION SOUDAGE SOA

Public

Soudeur, Frigoriste, Chauffagiste, Plombier, Assembleur monteur, Tuyauteur, personnel de Maintenance.

Objectif

Maitriser les paramètres de réglages
Préparer les pièces en fonction des épaisseurs et de la position de soudage
Appliquer des actions correctives correspondantes aux principaux défauts de soudure

Durée

2 jours

Contenu de la formation

Technologie
Les différents types de chalumeaux
Les accessoires
Les paramètres de soudage (choix de la buse et réglage de la flamme)
Préparation des bords
Les gaz
Méthodes de soudage
Les défauts des soudures, causes et remèdes
Hygiène et sécurité

Applications pratiques

Préparation du poste de travail
Identifier et régler les différents paramètres de soudage (choix de la buse et réglage de la flamme)
Exécution des différents joints : à plat, en angle intérieur, bout à bout, par recouvrement...
Position de soudage : plat, montante, corniche, plafond.
Soudage de tuyauteries en toutes positions