

# Brasage Chalumeau oxyacétylénique

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

INSTITUT DE SOUDURE  
INDUSTRIE LATRESNE  
GAIATTO Maël  
06.08.34.32.85  
bordeaux.formation@isgroupe.com

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarie(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

### Conditions d'accès :

Aucune.

### Prérequis pédagogiques :

Bonne acuité visuelle

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

À l'issue de la formation, vous serez capable de : • Expliquer les principes et la technologie élémentaire du procédé de brasage OA • Rédiger un DMOS • Lister et appliquer les règles d'hygiène et de sécurité liées à une opération de brasage • Braser par emboitement en position des tubes de cuivre ou d'acier d'épaisseur ? 5mm

## Contenu et modalités d'organisation

**COURS THÉORIQUES** • Principaux domaines d'application du procédé • Installation du poste et des pièces à souder et principe de base du procédé • Principes d'hygiène et sécurité • Exemple d'application type • Défauts types, moyens de les éviter et bases de l'examen visuel • Rédaction d'un DMOS **TRAVAUX PRATIQUES EN CABINE DE BRASAGE** • Prise en main des cabines individuelles et/ou de l'environnement reconstitué • Réalisation de brasures au procédé OA : o Bout à bout par emboitement tube/manchon (PA) o Bout à bout par emboitement tube/manchon (PF) o Bout à bout par emboitement tube/manchon (PC) o Bout à bout par emboitement tube/manchon en T (PC-PF) • Synthèse finale, remise à l'état initial du poste de travail **MATÉRIAUX TRAVAILLÉS** • Cuivre et/ou acier non allié • Tube et manchon : épaisseur ? 5mm ; différents diamètres : 12mm ; 28mm ; 39mm

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Individualisé**

## Validation(s) Visée(s)

### > Attestation de fin de formation

## Et après ?

Suite de parcours

**Non renseigné**

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00231779	du 02/06/2021 au 04/06/2021	Latresne (33)	INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE LATRESNE		Non éligible	FPC
00498818	du 11/09/2024 au 13/09/2024	Latresne (33)	INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE LATRESNE		Non éligible	FPC