

Soudage TIG sur acier

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

INSTITUT DE SOUDURE
INDUSTRIE LATRESNE
GAÏATTO 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
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

• Formation individualisée : une pédagogie par objectifs est mise en œuvre • Formation articulée entre théorie et travaux pratiques suivant une progression de difficultés en cabine de soudage et/ou en environnement reconstitué • Formation animée et encadrée par des formateurs habilités et experts dans leur domaine • Suivi des acquis à chaque étape • Evaluation intermédiaire débouchant sur une éventuelle redéfinition de la durée et des objectifs initialement fixés

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 SOUDAGE • Prise en main des cabines individuelles et/ou de l'environnement reconstitué • Réalisation de soudure au procédé TIG 141 : o En angle intérieur tube/tôle en montante (PH) o En angle intérieur tube/tôle au plafond (PD) o Bout à Bout en montante tube/tube (PH) o Bout à Bout en corniche tube/tube (PC) o Bout à Bout à 45° tube/tube (HL045) • Synthèse finale remise à l'état initial du poste de travail **MATÉRIAUX TRAVAILLÉS** • Aciers non alliés (Exemple : Type P235) • Tubes : épaisseur 73mm et 78mm ; différents diamètres (exemples : 17,1mm et 114,3mm)

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
00211765	du 04/01/2021 au 31/12/2021	LATRESNE (33)	INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE LATRESNE		Non éligible	
00278736	du 14/03/2022 au 23/12/2022	LATRESNE (33)	INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE LATRESNE		Non éligible	
00348483	du 06/03/2023 au 31/12/2023	Latresne (33)	INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE LATRESNE		Non éligible	

00489731	du 09/09/2024 au 20/09/2024	Latresne (33)	INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE LATRESNE	Non éligible	
00509984	du 14/10/2024 au 20/12/2024	Latresne (33)	INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE LATRESNE	Non éligible	
00581050	du 17/03/2025 au 19/12/2025	Latresne (33)	INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE LATRESNE	Non éligible	