

# Soudage TIG : initiation / perfectionnement

## Objectifs

Développer les compétences de soudage dans le procédé TIG.  
Prendre en compte les éléments indispensables à la sécurité.

## Contenu

Connaissance du poste : en démonter et remonter les éléments usuels.  
Importance du gaz.  
Réglage du poste suivant les épaisseurs, les assemblages et les positions.  
- Tôles, tubes  
- Épaisseurs de 1 à 6 mm  
- Angles, bord à bord  
- Positions à plat, montante, corniche, HLO45

Matériaux : aciers au carbone, acier inoxydable, alliages légers.

Parcours professionnalisant : des modules de lecture de plan, calculs professionnels, technologie, et accompagnement vers l'emploi complètent le contenu strictement lié au procédé de soudage.

## Pré-requis

Avoir le gout du travail manuel et technique.

## Publics

Tout public

## Validation

Attestation de fin de formation

## Modalités d'évaluation

Dispositif d'appréciation des résultats prévu par le Greta

## Services valideurs

Le Greta délivre une attestation des acquis

## Tarif

Consulter le Greta

## Durée Indicative

De 35 à 150 heures.

Variable selon le positionnement réalisé en amont de la formation

## **POUR ALLER PLUS LOIN**

### **Débouchés/ Métiers/ Emplois**

Soudeur

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr <https://www.onisep.fr/>

## **Contacts**

### **GRETA ARDÈCHE DRÔME**

#### **GRETA ARDÈCHE DRÔME**

37-39 Rue Barthélemy de Laffemas - BP 26

26901 VALENCE Cedex1

Tél : 0475823790

Courriel : [contact@greta-ardechedrome.fr](mailto:contact@greta-ardechedrome.fr)

### **GRETA DE GRENOBLE**

#### **GRETA DE GRENOBLE**

Lycée Vaucanson

27 rue Anatole France

38030 GRENOBLE

Tél : 0476332740

Courriel : [greta.grenoble.contact@gretadegrenoble.fr](mailto:greta.grenoble.contact@gretadegrenoble.fr)

### **GRETA NORD ISERE**

#### **GRETA NORD ISERE**

Le Transalpin 2

33 avenue d'Italie

38307 BOURGOIN-JALLIEU

Tél : 0474280486

Courriel : [gretanisere@gretani.com](mailto:gretanisere@gretani.com)

Mise à jour le 24 Mai 2024