

## **Soudage semi-automatique: initiation / perfectionnement**

### **Objectifs**

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

### **Contenu**

Connaissance du poste : en démonter et remonter les éléments usuels.

Conditions de soudage en MIG ou en MAG.

Importance du couple fil/gaz.

Réglage du poste suivant les épaisseurs, les assemblages et les positions.

- Tôles, tubes

- Epaisseurs de 1 à 6 mm

- Angles, bord à bord

- Positions à plat, montante, corniche.

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.

### **En alternance**

Non

### **Modalités pédagogiques**

Présentiel en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques

### **Tarif**

Consulter le Greta

### **Durée Indicative**

De 35 à 150 heures.

Variable selon le positionnement réalisé en amont de la formation

### **Contacts**

#### **Greta VIVARAIS PROVENCE**

##### **Aubenas**

Lycée polyvalent Astier BP 90123

07203 AUBENAS Cedex

Accueil Commercial

Tél : 04 75 93 03 03