# Stage Initiation Soudure

(sur acier, technique MIMA dite "à la baguette")



- S'initier à la soudure à l'électrode enrobée afin d'être autonome pour réaliser des pièces soudées simples pour la maison, le jardin, la création artistique
- Sélectionner les EPI nécessaires.
- Utiliser les consommables appropriés.
- Effectuer les réglages sur le poste à souder.



### Formateur •

- Thierry JAMME
  - Sculpteur/assembleur
  - o Créations en métal et fer forgé

#### **Public**

- Particulier débutant
  - Souhaitant s'initier et découvrir la technique de soudure dite « à la baguette »
  - Souhaitant se faire plaisir et vivre une expérience unique et originale
  - Souhaitant vivre un moment privilégié dans un atelier d'artiste et profiter d'un accompagnement personnalisé pour réaliser une création unique!
- Groupe de 3 stagiaires maxi

#### **Dates**

• Plusieurs sessions (voir les dates sur mon site)

#### **Horaires**

• 09h00 - 12h00 / 13h00 - 17h

#### Durée

- soit 1 journée (voir programme JOUR 1)
- soit 2 journées (voir programme JOUR 2)

#### **Tarif**

- Programme complet:
  - o JOUR 1 + JOUR 2:300 € / stagiaire
- Seulement JOUR 1: 180 €/ stagiaire
- Ajouter le prix de la matière 1ère en fonction des projets

#### Lieu

• à l'atelier : 82130 L'HONOR DE COS

# Modalités d'inscription

- Convention de stage
- Liste d'équipements de protection individuelle
- Déroulé pédagogique

# Modalités pratiques

- Pratique en atelier et en extérieur
- Prévoir le pique-nique (possible de déjeuner sur place)
- Café / thé offert

# Matériel fourni

- Poste à souder / Cagoules de soudure
- Consommables (baguettes de soudure, disques à tronçonner, meuler...)
- Outillage divers (meuleuse, limes, marteaux...)
- Pièces en métal de récupération pour exercices

- Le matériel est fourni, mais si vous possédez un poste à souder à électrode, cagoule ou outillage (meuleuse..), il est possible de l'apporter pour vous former sur votre équipement.
- Si vous avez un projet précis (non obligatoire), il est recommandé d'amener la matière 1ère nécessaire à sa fabrication.

JOUR 1 JOUR 2

#### Matin

- Accueil café
- Présentation du formateur / tour de table
- Questions pratiques
- Présentation de l'atelier
- Rappel des normes de sécurité et des EPI
- Description et prise en main de l'outillage (meuleuse, scie...)
- Préparation des pièces à souder (nettoyage, traçage, débit, bridage, ébavurage...)

- Suite des exercices de soudure si besoin
- Préparation du projet :
  - o épure / esquisse
  - o prise de côte
  - o préparation des pièces...
- Accompagnement à la réalisation



# Après-Midi

- Validation des projets des stagiaires (si projet existant)
- Initiation soudure (technique MMA):
  - Principes de fonctionnement du procédé de soudage MMA
  - Sélection et utilisation des consommables
  - Les EPI
  - Les réglages du poste à souder et de la cagoule
- Préparation des pièces
- Exercices de soudure :
  - à plat / bord à bord / en angle (en fonction de l'avancée du stagiaire)

- Accompagnement à la réalisation du projet
- Nettoyage et finitions
- Bilan / retour d'expériences

# N'hésitez pas à me CONTACTER

- Tél. 07 66 62 09 98
- Mail: deschosesafer@gmx.fr
- Site: <u>www.deschosesafer.fr</u>

