

# Initiation à la soudure

## pour autoconstruire des outils

### Public cible

Porteur.euses de projet et producteur.ices intéressé.es par la soudure et le travail du métal afin d'autoconstruire des outils

### Objectifs

Acquérir des compétences en techniques de soudage, de découpe et de perçage du métal.

### Enjeux

Cette formation de 3 jours avec Farming Soul est organisée en partenariat avec la CUMA de Pélissanne afin de prendre pour support un besoin en auto-construction de la coopérative et ainsi permettre au plus grand nombre de se former sur ces techniques à travers un exemple concret. La formation prendra pour support la réalisation d'une barre porte outils à laquelle seront ajoutés une béquille, des parallélogrammes, des socs couvreurs et un triangle mâle.

### Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

### Contenu

Jour 1 :

Savoir identifier les différents outils dans un atelier de travail du métal.

Acquérir des bases en lecture de plans.

Connaître les principales règles de sécurité.

Traçage, découpe et perçage :

Comprendre les étapes du traçage. Acquérir les méthodes de découpe, de perçage et de réglage des outils. S'approprier et manipuler les outils de traçage, de découpe et de perçage.

Jour 2 :

Soudage : Comprendre les étapes du soudage. S'approprier et manipuler les outils.

Acquérir les méthodes et savoir régler les outils

Taraudage et affûtage : Acquérir les techniques de bases en taraudage. S'approprier les méthodes d'affûtage.

Jour 3 :

Acquérir les techniques du montage et d'assemblage.

Repérer les points importants liés la réglementation applicable à la pratique de l'autoconstruction.

Ajuster le montage en fonction des conditions et observations d'usage.

Connaître les moyens d'entretien et de stockage du matériel.

Apports sur l'entretien et le stockage du matériel électroportatif.

### Modalité d'enseignement

présentiel

### Dates, lieux et intervenants

**14 nov 2022**

09:00 - 18:00 (8hrs)

13330 Pélissanne

Kévin Piermay, paysan et technicien formateur pour l'Atelier Paysan

**15 nov 2022**

09:00 - 18:00 (8hrs)

13330 Pélissanne

Kévin Piermay, paysan et technicien formateur pour l'Atelier Paysan

**16 nov 2022**

09:00 - 18:00 (8hrs)

13330 Pélissanne

Kévin Piermay, paysan et technicien formateur pour l'Atelier Paysan

### Partenaire(s)



### Financier(s)



### Infos complémentaires



**Durée de la formation** 3 jour(s)

**Date limite d'inscription** 01/11/2022

### Tarifs

Non agricole 576€

Prise en charge par VIVEA pour les agriculteur.ices, dans la limite du plafond annuel. Autre cas, nous consulter.

### Plus de renseignements

Pauline Thibaux

[pthibaux@adear13.org](mailto:pthibaux@adear13.org)

ADEAR13

2 avenue du Colonel Noël Reynaud

13660 Orgon

Tel : 04 90 55 17 86

Accès aux personnes en situation de handicap : Nous contacter en amont de la formation pour prévoir des adaptations.

**Taux de satisfaction** : 88% de satisfaction globale sur les formations réalisées par l'ARDEAR PACA%



**Modalités d'accès** : les modalités d'accès seront précisées lors de la confirmation d'inscription

### Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Courriel \_\_\_\_\_

Téléphone \_\_\_\_\_

Merci d'envoyer ce bulletin, votre chèque (si nécessaire) et votre attestation VIVEA à l'ADEAR13, 2 avenue du Colonel Noël Reynaud,  
13660 ORGON