

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 bécaille, des parallélogrammes, des socs couvreur 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

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Tour de table et échanges avec les participants. Présentation en salle et en atelier.

Documentation. Exercices d'initiation puis exercices pratiques, en binôme et en individuel.

MOYENS MATÉRIELS

Ensemble des outils nécessaires fournis par Farming Soul et matériel utilisé pour la construction de l'outil fourni par la CUMA de Pélissanne.

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR

ARDEAR PACA - Bouches du Rhône

DURÉE : 3 jour(s)

DATE LIMITE : 01/11/2022

MODALITÉS D'ACCÈS

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

TARIFS

Non agricole

576 €

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

ATTESTATION

Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS

Pauline Thibaux

pthibaux@adear13.org

ADEAR13

2 avenue du Colonel Noël Reynaud

13660 Orgon

Tel : 04 90 55 17 86

MENTIONS

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

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

NOTE : Repas tiré du sac le 1er jour de formation. S'habiller bien chaudement, pantalon de travail et chaussures de sécurité.

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Vérifications, tout au long du stage, de la mise en pratique correcte des techniques abordées. Bilan collectif et individuel. Identification des freins éventuels.

DÉCLARATION D'ACTIVITÉ DE L'OF

ARDEAR

N°organisme de formation : 93840372284

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
16/11/2022	13330 Bouches-du-Rhône	Kévin Piermay, paysan et technicien formateur pour l'Atelier Paysan
15/11/2022	13330 Bouches-du-Rhône	Kévin Piermay, paysan et technicien formateur pour l'Atelier Paysan
14/11/2022	13330 Bouches-du-Rhône	Kévin Piermay, paysan et technicien formateur pour l'Atelier Paysan

THÈMES

S'installer en AP

Machinisme agricole

Eco-construction

PARTENAIRES



Cuma de Pélissane

FINANCEURS



☐ J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation ([Voir la fiche](#))