Autoconstruction d'outillages : fabriquer ou adapter ses outils (découpe, perçage, soudure)

application sur multi-outils

PUBLIC CIBLE

Agriculteur.rice.s

OBJECTIFS

1/ Acquérir les compétences de base en techniques de soudage, de découpe et de perçage du métal.
2/ Fabriquer un outil simple ou réaliser des adaptations simples sur son outillage agricole.

PRÉ-REQUIS

Entretien téléphonique avec le formateur en amont, pour faire part des attentes et des outillages sur lesquels la formation pourrait s'appliquer

CONTENU

Organiser et mettre en place un chantier d'auto-construction sécurisé
- Mise en place du chantier, installation des postes de travail
- Reconnaissance des outils, consignes de sécurité
- Lecture de plans pour la construction de l'outil

Connaitre et maitriser les outils de soudure, perçage et découpage
- Etude des différents outils et machines de l'atelier, les différentes techniques de découpe, perçage et soudage
- Travaux pratiques de découpe et perçage
- Travaux pratiques de soudage à l'arc, à plat, en angle et en montant
- Fabrication de pièces simples
- Nettoyage et entretien des différents outils

Connaitre la cadre réglementaire de l'auto-construction
- Appréhender l'auto-certification du matériel

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques avec supports pédagogiques ; démonstrations de l'intervenant ; travaux pratiques en groupe, avec encadrement individualisé ; exercices d'initiation

MOYENS MATÉRIELS

Documents supports ; différents postes de travail mis en place dans un grand hangar ; matériel de démonstration et d'application

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Auto-évaluation des acquis + évaluation par le formateur

DÉCLARATION D'ACTIVITÉ DE L'OF

ARDEAR PACA
n° OF : 93840372284

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR

ARDEAR PACA - Vaucluse

DURÉE : 3 jour(s)
DATE LIMITE : 21/01/2026

TARIFS

Adhérent	**624 €**
Non adhérent	**624 €**

Pour les contributeurs.trices VIVEA : prise en charge par VIVEA dans la limite de l'enveloppe annuelle. Autres cas : nous consulter. Pour les personnes qui veulent autoconstruire leurs propres outillages : coût de la matière première à autofinancer

ATTESTATION

Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS

Solène Ballet
solene.ballet@adear84.fr
ADEAR Vaucluse - ARDEAR PACA
84300 Cavaillon

MENTIONS

Accès aux personnes en situation de han dicap : nous contacter en amont de la for mation pour prévoir des adaptations.

SATISFACTION : 93% sur les sessions de formation de l'année 2024 en Vaucluse

NOTE : Repas tiré du sac le midi.

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant

04/02/2026	Ferme le Borie 84210 Vaucluse	Kévin Piermay, technicien formateur à Farming Soul, association pour la promotion et le développement des bicimachines et des technologies appropriées en agriculture, sociétaire de la SCIC Atelier Paysan.
05/02/2026	Ferme le Borie 84210 Vaucluse	Kévin Piermay, technicien formateur à Farming Soul, association pour la promotion et le développement des bicimachines et des technologies appropriées en agriculture, sociétaire de la SCIC Atelier Paysan.
06/02/2026	Ferme le Borie 84210 Vaucluse	Kévin Piermay, technicien formateur à Farming Soul, association pour la promotion et le développement des bicimachines et des technologies appropriées en agriculture, sociétaire de la SCIC Atelier Paysan.

THÈMES

Réfléchir à ses pratiques

Machinisme agricole

PARTENAIRES

FINANCEURS

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