

Chantier autoconstruction : apprendre à souder, construire son triangle d'attelage

Pré-requis

Merci de préciser lors de votre inscription si vous souhaitez apprendre à souder ou apprendre à souder et repartir avec votre triangle d'attelage

Déroulé

Programme :

Le principe de l'attelage par triangle.

Introduction à l'auto construction : concevoir un outil ou une modification d'outil, organiser un chantier d'auto-construction, réunir tous les outils et matériaux nécessaires, comprendre et assumer la réglementation applicable à la pratique de l'auto construction, se repérer dans un atelier de travail des métaux

Organisation du chantier : la (re)connaissance des machines, outils, organisation du chantier, la sécurité dans l'atelier, la lecture des plans (dessins d'ensemble, dessins de définition, croquis, schémas cinématiques, les fournisseurs et l'organisation des approvisionnements

Connaître les principales méthodes de découpe, perçage et soudure.

Identifier les différents outils : les perceuses, les forêts, les vitesses de perçage, la lubrification, l'utilisation de guides et étaux pour le perçage

Comprendre le mode de fonctionnement des outils de perçage, de découpe et soudure : les machines de découpe, les accessoires de découpe

Connaître et reconnaître les accessoires

Comprendre et utiliser un abaque de perçage.

Entretien outils et accessoires

Comprendre les techniques d'assemblage des matériaux : les différentes méthodes de soudure (initiation)

Se familiariser avec la technique de soudure à l'arc : structures mécano-soudées, les différents types de soudure, la technique du pointage, les techniques de contre soudures

Connaissance des outils de soudure et sécurité d'utilisation : postures d'utilisation, connaître les moyens de protection pour l'outil créé, identifier les risques d'usage

ATTENTION : pour les personnes désirant convertir leur parc d'attelage, il y a la possibilité de participer à la commande groupée pour acheter un triangle d'attelage mâle (le femelle sera autoconstruit pendant la formation). Plus d'infos ici : http://www.latelierpaysan.org/actualites/commandes-groupees-de-triangle-d.html?debut_formation=%40158

Dates, lieux et intervenants

26 nov 2014 84160 Cadenet

08:00 - 17:00 (16hrs)

Technicien formateur de l'Atelier Paysan (ex Adabio Autoconstruction)

27 nov 2014 84160 Cadenet

08:00 - 17:00 (8hrs)

Technicien formateur de l'Atelier Paysan (ex Adabio Autoconstruction)

Financier(s)

Bulletin d'inscription

Nom _____ Prénom _____

Adresse _____

Courriel _____

Téléphone _____

Date de naissance _____

Intitulé de la formation : _____

Merci d'envoyer ce bulletin, votre chèque (si nécessaire) et votre attestation VIVEA à l'ADEAR de Vaucluse

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

Infos complémentaires



Durée de la formation 2 jour(s)

Date limite d'inscription 21/11/2014

Tarifs

100€ HT pour les frais pédagogiques et d'outillage. Pour les personnes souhaitant repartir avec leur triangle d'attelage rajouter 30€ pour l'acier et 15€ pour les consommables

Plus de renseignements

Pauline Raguenet

adear84@orange.fr

Adear 84

15 avenue Pierre Grand

MIN 51

84953 Cavaillon Cedex

04 90 74 19 86

06 33 68 29 70