

Formation « Techniques de soudage – acquérir les bases »

Objectif :

Acquérir les bases de la soudure avec les 3 systèmes les plus courants.

Contenu de l'action :

Acquérir la technique de la soudure avec les systèmes suivants :

Arc électrique + baguette

Semi-Automatique

Chalumeau Oxyacétylénique

Secteur géographique

Formation au GRCETA-SFA - 33830 BELIN BELIET

Au centre de la zone géographique Haute-Lande (33-40)

Public visé :

Personnes chargées de l'entretien du matériel agricole

Prérequis :

Débutant

Durée : 14h00

Module 1

Objectif :

Comprendre le fonctionnement et les usages avec un travail en sécurité

Appréhender les réglages des appareils en fonction des usages

Contenu :

Initiation à 3 modes de soudures :

- Arc électrique

- Semi-Automatique

- Oxyacétylénique

Modalités pédagogiques :

Apports et échanges

Mise en situation et pratique

Module 2

Objectif :

Réaliser des soudures de bases de renforcement, de fixation.

Contenu :

Apprendre à utiliser sur des soudures simples les 3 types d'appareils

Modalités pédagogiques :

Mise en situation et pratique

Groupement de Recherche sur les Cultures et Techniques Agricoles des Sols Forestiers d'Aquitaine

ZAE Sylva 21 - 4 rue Nicolas Brémontier - 33830 BELIN-BELIET - T/ 05.56.88.01.98 - F/ 05.56.88.04.59

grceta@grceta-sfa.fr - www.grceta-sfa.fr

Association loi 1901 - N°9488 - Préfecture de Bordeaux - Siren 39363528900027 - APE 9412 Z

IBAN FR76 1330 6001 0600 0119 6700 059 - BIC AGRIFRPP833 - RIB 13306 00106 00011967000 59

Module 3

Objectif :

Réaliser les réparations complémentaires et simples

Contenu :

Réaliser des opérations simples complémentaires à la soudure :

- Extraction de goujon
- Filetage de rénovation

Modalités pédagogiques :

Apport théorique - Mise en situation –Exercices pratiques

Evaluation et suivi :

Réalisation d'une soudure de réparation sur éléments fortement sollicité en vibration.

Suivi de la formation : Assistance offerte par mail et/ou téléphone avec le formateur.

Sanction de la formation : Attestation de formation.

Formateur 1 - Responsable du centre de formation FormaGers M. Philippe PORTEX - – Ancien responsable de la filière maintenance des matériels à l'École des Métiers du Gers

Lieu de la formation :

Sur une exploitation agricole de Haute-Lande sud Gironde ou nord Landes

Formateur 2 – Francis BALAX Formateur enseignement technique de la Maison Familiale et Rurale de Dax Oeyreluy

Lieu de la formation :

Maison Familiale et Rurale – Route des Barthes – 40180 OEYRELUY

Groupement de Recherche sur les Cultures et Techniques Agricoles des Sols Forestiers d'Aquitaine

ZAE Sylva 21 - 4 rue Nicolas Brémontier - 33830 BELIN-BELIET - T/ 05.56.88.01.98 - F/ 05.56.88.04.59

grceta@grceta-sfa.fr - www.grceta-sfa.fr

Association loi 1901 - N°9488 - Préfecture de Bordeaux - Siren 39363528900027 - APE 9412 Z

IBAN FR76 1330 6001 0600 0119 6700 059 - BIC AGRIFRPP833 - RIB 13306 00106 00011967000 59