



TEST ET RÉPARATION DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES

PUBLIC ET PREREQUIS

Salariés et bénévoles des structures travaillant au réemploi
Pré-requis : notions en électricité (relation tension, intensité, résistance)

OBJECTIFS

- Acquérir les compétences de base nécessaires pour un atelier de test et de réparation au sein d'une structure du réemploi.

METHODE ET MOYENS PEDAGOGIQUES

Alternance théorie, pratique

Groupe de 4 personnes maximum.

Fiches types de test/fonctionnement/dépannage (four micro-ondes, lave vaisselle, lave linge)

PROGRAMME

1 : Généralités et notions de base

- La sécurité électrique.
- Notions physiques courant alternatif, continu, niveaux de tension.
- Les dangers liés aux courants électriques.
- Les bonnes pratiques et mesures de prévention.
- La prise de mesure en électricité (tension, intensité, résistance).

2 : Test des équipements

- De l'utilité de la mise en place de protocoles de test.
- Le matériel requis pour pratiquer les tests.
- Détail de chaque protocole (un par type d'équipement).
- Indicateurs permettant de faire le choix de réparer ou de mettre au rebut

3 : La réparation

- La réparation dans les règles de l'art.
- Etude d'équipements électro-ménagers (four à micro ondes, lave linge, lave vaisselle).
- La récupération des pièces détachées.
- Evocation des pannes les plus courantes.

4 : Mise en situation & évaluation

SUIVI DE L'ACTION

Feuille de présence (émargement)

Attestation de formation

Fiche évaluation de la formation

COMPETENCES MOBILISEES

- Savoir mettre en pratique des connaissances théoriques
- Savoir s'adapter aux situations rencontrés
- Savoir adapter sa pratique aux supports

DIVERS : L'accueil sur site nécessite un atelier équipé, la fourniture de machines supports de la formation (appareils électroménager en panne).

Les stagiaires doivent être équipés en tenue de travail avec chaussure de sécurité, gants et lunettes de protection

Inscriptions

Le Recyclage Lodevois
09 84 57 10 25

Formateur

Julien L'Hostis

*« Les poubelles des uns,
font les trésors des
autres »*

Durée : 14 heures / 2 jours

Tarif entreprise : 1100 €

Administration

Gilles : 06 37 35 84 56