

Ref AEL16

Le travail du fil électrique en atelier

OBJECTIFS

- ▶ Permettre aux travailleurs d'ESAT/EA de connaître les différents fils et câbles électriques et leurs fonctions
- ▶ Savoir utiliser les différents outils de l'électricien
- ▶ Acquérir un vocabulaire professionnel et comprendre la finalité de son travail

PROGRAMME

- ▶ Principe de l'électricité
 - production de l'électricité
 - les courants électriques
 - le transport de l'électricité
 - l'utilisation et le matériel
- ▶ Le câble électrique, le fil électrique
 - différence entre câble et fil
 - le fil rigide et le fil souple
 - section d'un fil
 - le travail du fil, dégainage, dénudage, étamage...
- ▶ Les outils, utilisation et réglage
 - la pince coupante, le coupe câble
 - la pince à dénuder
 - la pince à sertir
 - le multimètre
 - le pied à coulisse, le régllet
- ▶ La production
 - les fiches de production, de poste
 - le contrôle qualité

Méthode pédagogique : Recueil des attentes. Apports théoriques, méthodologiques, mises en situation, travail en sous-groupe

Remise d'un support écrit. Evaluation des acquis en début et fin de stage.



Personnes concernées / Prérequis :

Animation : Intervenant éducatif et technique

Nombre de participants : 6 personnes maxi

Durée : 5 jours, soit 35 heures

DPC : nous consulter

INTRA

Ce stage peut être organisé
dans votre établissement
avec un tarif groupe.



GERFI+ S.A.S au capital de 250 000€
SIRET 393 456 892 00024 - Code NAF 8559A - RCS La Rochelle

