

MIDI-PYRÉNÉES

Axe 6 : METIERS TECHNIQUES - LOGISTIQUES - INFORMATIQUES - RESTAURATION

# Module n°2 : L'initiation et les principes de base en électricité

## Contexte

---

L'ANFH met à la disposition des établissements de FPH un parcours technique qui comprend 7 modules de 21 heures chacun afin de professionnaliser leurs agents

## Objectifs

---

- s'approprier les bases théoriques et pratiques de l'électricité
- savoir assurer en toute sécurité des interventions simples de dépannage et petits travaux dans les bâtiments

## Renseignements complémentaires

---

La formation comporte 7 modules de 21 heures chacun Contact : Béatrice Fabre (b.fabre@anfh.fr)

## Programme

---

**Partie théorique :** Les différents types de matériel. Les grandeurs électriques (Notions de tension, intensité, puissance, résistance, fréquence, énergie. Loi d'Ohm, loi de Joule.) Technologie des composants (gâche électrique, relais, batterie d'accumulateurs, transformateurs...)

**Sécurité des personnes, des biens et de l'environnement** Le risque électrique. La prévention des risques électrique

**Les étapes de mise en œuvre :** Pose et raccordement d'appareillages électriques (éclairage, prise, disjoncteur, minuterie, télérupteur). Mise en service de l'installation

Synthèse / bilan de la formation

**Public**

**Ouvriers de maintenance de bâtiment de la FPH devant réaliser des travaux liés à la plomberie, électricité, soudage, maçonnerie, couvertures et peinture**

**Ouvriers de maintenance de bâtiment de la FPH**

**Exercice  
2024**

## Code de formation

**TLIR10**

## Nature

**AFR**

## Organisé par

**GRETA**

## Durée

**21 heures**

## Typologie

**Formation continue ou Développement des connaissances et des compétences**

## Date et lieu

### GRUPE 1

**Du 20 mars au 22 mars 2024**

Le diagnostic et la maintenance des couvertures  
Tarbes

### GRUPE 2

**Du 27 mars au 29 mars 2024**

Saint Girons

**Du 12 juin au 14 juin 2024**

Initiation à la maçonnerie  
Frontignan

### GRUPE 3

**Du 21 mai au 23 mai 2024**

Initiation Plomberie  
Frontignan

**Du 8 juillet au 10 juillet 2024**

Toulouse

### GRUPE 4

**Du 27 mai au 29 mai 2024**

Initiation et les principes de base en électricité  
Frontignan

**Du 2 juillet au 4 juillet 2024**

Toulouse

### GRUPE 5

**Du 5 juin au 7 juin 2024**

Perfectionnement en électricité du bâtiment  
Frontignan

**Du 9 juillet au 11 juillet 2024**

Toulouse

### GRUPE 6

**Du 19 juin au 21 juin 2024**

La préparation et la peinture de tous types de support  
Frontignan

**Du 3 juillet au 5 juillet 2024**

Toulouse

### GRUPE 7

**Du 24 juin au 26 juin 2024**

L'initiation et les principes de base en soudage  
Perpignan

**Du 1er juillet au 3 juillet 2024**

Toulouse

