

## Module n°2 : Initiation et les principes de base en électricité

### Contexte

---

L'ANFH met à la disposition des établissements de FPH un parcours technique qui comprend 8 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 8 modules de 21 heures chacun Contacts : Fatima SARAIVA (f.saraiva@anhf.fr) - Béatrice FABRE (b.fabre@anhf.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, télerrupteur). 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  
2026**

**Code de formation  
TLR01**

**Nature  
AFR**

**Organisé par  
GIP FORMAVIE OCCITANIE**

**Durée  
21 heures**

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

**Date et lieu**

**GROUPE 1**

**Du 23 février au 25 février 2026**

Module 1 : Initiation plomberie

Toulouse

**GROUPE 2**

**Du 23 février au 25 février 2026**

Module 2 : Initiation électricité

Toulouse

**GROUPE 3**

**Du 13 avril au 15 avril 2026**

Module 1 : Initiation plomberie

Frontignan

**GROUPE 4**

**Du 20 avril au 22 avril 2026**

Module 5 : Perfectionnement électricité

Toulouse

**GROUPE 5**

**Du 20 avril au 22 avril 2026**

Module 8 : Perfectionnement plomberie

Toulouse

**GROUPE 6**

**Du 11 mai au 13 mai 2026**

Module 2 : Initiation électricité

Frontignan

**GROUPE 7**

**Du 18 mai au 20 mai 2026**

Module 4 : Initiation maçonnerie

Frontignan

**GROUPE 8**

**Du 26 mai au 28 mai 2026**

Module 5 : Perfectionnement électricité

Frontignan

**GROUPE 9**

**Du 1er juin au 3 juin 2026**

Module 6 : Préparation peinture

Frontignan

**GROUPE 10****Du 22 juin au 24 juin 2026**

Module 3 : Initiation soudage  
Toulouse

**GROUPE 11****Du 29 juin au 1er juillet 2026**

Module 3 : Initiation soudage  
Perpignan

**GROUPE 12**

**n/c**

Module 4 : Initiation maçonnerie  
Dates à définir - St Girons

**GROUPE 13****Du 8 juin au 10 juin 2026**

Module 8 : Perfectionnement plomberie  
Frontignan

**GROUPE 14****Du 1er juillet au 3 juillet 2026**

Module 6 : Préparation peinture  
Toulouse

**GROUPE 15****Du 3 novembre au 5 novembre 2026**

Module 7 : Maintenance des couvertures  
Tarbes