



## Maîtriser les normes de l'installation électrique dans l'habitat

### CARACTÉRISTIQUES

2 jours (14 h) / 520 € HT

Réf. du stage : 131

80 % théorie / 20 % pratique

Niveau acquis : maîtrise

### PUBLIC CONCERNÉ

Installateur électricien

Bailleur

Service technique des collectivités

### PRÉ-REQUIS

Maîtrise des bases de l'électricité

### LES +

Vision globale des réglementations dans l'habitat

### DATES ET LIEUX

Consultables en ligne sur  
[www.legrand.fr](http://www.legrand.fr) / Espace Pro /  
Formations / Planning des formations

### Objectifs de formation :

Proposer à vos clients une installation complète et conforme à la réglementation résidentielle en neuf et en rénovation.  
Découvrir les recommandations liées à la consommation électrique résidentielle selon les directives de la RT 2012, et les points clés du diagnostic d'une installation selon la FD C 16-600.

### APPRENDRE

#### La distribution de l'énergie

- Le réseau
- Les contrats

#### Le périmètre normatif en vigueur dans l'habitat

- Courant fort
- Courant faible
- Accessibilité
- RT 2012
- Diagnostic électrique

#### Les canalisations et conducteurs

#### Le tableau électrique

- ETEL
- Les différents circuits
- L'AGCP
- Les protections et sections

#### Le tableau de communication

- Les composants obligatoires
- Les grades, les catégories

#### Le diagnostic électrique

- Loi ALUR et FD C 16-600
- Les points de contrôle

### PRATIQUER

#### Étude de cas

- Détermination d'un tableau électrique
- Intégration de l'accessibilité

#### Démonstration

- Montage d'un tableau électrique

#### Validation des acquis

