

Réf. 114 |  | Présentiel

## Maîtriser le réseau informatique dans l'habitat connecté

### CARACTÉRISTIQUES

1 jour (7 h) / 270 € HT

50 % théorie / 50 % pratique

Nbre de participants : 10 personnes

Niveau acquis : perfectionnement

### PUBLIC CONCERNÉ

Installateur électricien

### PRÉ-REQUIS

Maîtrise des bases de l'électricité

Maîtrise de l'environnement Windows

### DATES ET LIEUX

Formation dispensée à Innoval Limoges et Pantin

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

### Objectifs de formation :

Paramétrer la box ADSL de vos clients afin de créer un réseau de communication qui permette le pilotage en local et à distance d'un habitat connecté.

Optimiser le Wi-Fi de l'installation.

### APPRENDRE

#### Pourquoi créer un réseau informatique dans la maison

#### Les bases du réseau en local

- Vocabulaire, architecture et composants
- Les standards et les débits
- Mode de paramétrage
- Pilotage en local

#### Les bases du réseau internet

- Architecture, composants
- Paramétrage d'un accès distant

#### Diagnostic de l'installation du client et recensement des produits à piloter

- Type de câble et prises installées
- Niveau de couverture du réseau Wi-Fi
- Type de connexion des produits à piloter

### PRATIQUER

#### Réalisations pratiques

- Paramétrage d'une box ADSL
- Réalisation d'un réseau local et paramétrage de ses composants (PC, tablettes...)
- Utilisation d'outils de diagnostic Wi-Fi

#### Validation des acquis

