

## Installation de solutions connectées pour l'habitat \*

Pour vous accompagner et vous guider dans votre parcours, un échange sera réalisé au préalable avec l'un de nos experts.

### OBJECTIFS

Mettre en service le matériel et le pilotage de la solution.  
Accompagner l'utilisateur final pour que l'installation réponde à ses besoins de confort, de sécurité et d'économies d'énergie.



### PROGRAMME

La formation BL1210 se réalise en 4 étapes

#### ÉTAPE 1

Échange avec un expert pour valider votre projet professionnel

#### ÉTAPE 2 1 heure

2 MODULES E-LEARNING sur la plateforme « Innoval en Ligne »

##### Les bases de l'électricité (45 mn)

Découvrir les bases en électricité du logement

##### Introduction à la maison connectée (15 mn)

Comprendre pourquoi la maison connectée est un sujet incontournable et en découvrir les principaux bénéfices

#### ÉTAPE 3 4 jours

##### 4 FORMATIONS EN PRÉSENTIEL

##### Proposer des solutions pour une connexion à internet stable et fonctionnelle (PR1102 - 1 jour)

- Les besoins de connexion à internet dans la maison
- Le Wi-Fi
- Les éléments d'un coffret de communication
- La télévision via le câble en paires torsadées
- La réglementation

##### Les solutions connectées pour les logements inférieurs à 150 m<sup>2</sup> (PR1201 - 1 jour)

- Identifier le besoin du client, et adapter la proposition commerciale
- Réaliser l'installation des produits pour le pilotage de l'éclairage, des volets et des équipements électriques
- Maîtriser l'application Home + Control

##### Devenir spécialiste de la sécurité connectée (PR1202 - 1 jour)

- Réaliser l'installation des produits d'accueil visiteurs et de surveillance tels que les caméras, ses accessoires, la sonnette connectée et le portier
- Maîtriser l'application de pilotage des produits sécurité : Home + Security

##### Maîtriser l'efficacité énergétique afin de réduire les dépenses (PR1203 - 1 jour)

- Expliquer et démontrer les bénéfices d'une gestion des consommations au sein d'un logement
- Identifier le thermostat compatible avec le chauffage et/ou refroidissement
- Proposer, et mettre en service des solutions d'économies d'énergies liées aux différents postes énergivores d'un logement
- Maîtriser l'application Home + Control
- Gagner des points sur le moteur de calcul de la RE2020 avec les solutions connectées Legrand



RÉSIDENTIEL

## ÉTAPE 4 2 jours

### VALIDATION DES ACQUIS

- Réalisation d'une étude de cas
- Mise en œuvre des solutions en situation de chantier

### COMPÉTENCES VISÉES

- Recueillir les besoins du client en termes de confort, sécurité et économies d'énergie
- Établir un état des lieux d'une installation pour identifier les compatibilités des produits et la faire évoluer avec d'autres fonctions connectées
- Réaliser une proposition commerciale d'un habitat connecté
- Construire et entretenir une relation durable et créer des ventes additionnelles en utilisant l'opportunité de l'habitat connecté
- Proposer des contrats de services ou de suivis

### A noter :

Inscriptions via « [moncompteformation.gouv.fr](http://moncompteformation.gouv.fr) » plus d'informations page 82

\*Titre enregistré au répertoire spécifique. Certification : Maison connectée RS 5896



PARCOURS DE FORMATION  
→ voir p. 20

MODALITÉS DE FORMATION

#### Pédagogie & moyens techniques

- Apports théoriques interactifs avec le formateur.
- Pédagogies démonstratives

#### Qualification des formateurs

Formateur qualifié du groupe Legrand, expert en solutions résidentielles.

#### Tous nos centres de formation Innoval sont classés ERP

et conformes aux règles d'accessibilité (dont la conformité aux règles PMR). Pour les autres handicaps merci de prendre contact avec nos services afin de vous apporter une réponse dédiée au **05 55 06 88 30** ou par mail à [formation.innoval@legrand.fr](mailto:formation.innoval@legrand.fr).



1 h



6 jours (42 h)



Expertise



94%

2022

### PRÉ-REQUIS

Maîtrise des bases de l'électricité

### TRAJECTOIRES D'ÉVOLUTION

À l'issue de la formation, création d'entreprise et spécialisation de l'installateur électricien dans les solutions connectées pour l'habitat (maintien à domicile, qualité de vie dans le logement), devenir expert en solutions connectées pour l'habitat et possibilité d'élargir le socle de compétences dans le tertiaire (Protocole KNX)

### PASSERELLE

Les métiers de l'électricien

#### Pour plus d'informations :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/5896/>.

RÉSIDENTIEL



TARIF HT 2025

SUR SITE  
LEGRAND

Inter-entreprises  
par personne

2110€  
2532 € TTC