

RÉF. PR1203

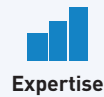


Présentiel

Maîtriser l'efficacité énergétique afin de réduire les dépenses



RÉSIDENTIEL

1 jour (7h)
8 personnes50% théorie
50% pratique

Expertise

96%
2024

PUBLIC CONCERNÉ

Collaborateur, collaboratrice
d'installateur électricien

Installateur électricien


PRÉ-REQUIS


Maîtrise des bases de l'électricité

LES +

Panorama complet de l'offre
et des nouveautésManipulations sur produits
fonctionnels

DATES ET LIEUX

 Consultables en ligne sur
www.legrand.fr > Espace Pro >
Formations > Planning des formations

 Formation dispensée uniquement
sur site Legrand.

Conseil : avoir suivi la formation
PR1201 « Les solutions connectées
pour les logements inférieurs à
150 m² ».

OBJECTIFS

Identifier et installer des solutions de chauffage adaptées, configurer des appareils connectés pour réduire la consommation énergétique, optimiser avec la production électrique, et utiliser l'application Home + Control pour promouvoir une gestion énergétique plus efficace.

PROGRAMME

Utilisation des appareils énergivores et cadre réglementaire

- Analyse des consommations sur les factures globales
- Dispositif "Coup de Pouce Thermostat" et partenariat avec Abokine

Principe du fil pilote et modes de chauffage électrique

- Explication du fonctionnement des radiateurs fil pilote
- Utilisation de l'application pour visualiser et contrôler

Utilisation de l'application Home + Control

- Contrôle et surveillance du système de chauffage via une application
- Planification pour optimiser le confort et la consommation énergétique

Pompes à chaleur et systèmes de chauffage à eau chaude

- Présentation des systèmes de pompes à chaleur (split infrarouges et gainable)
- Compatibilité avec les télécommandes et solutions connectées
- Installation et dépannage des têtes thermostatiques sur radiateurs à eau

Focus volets roulants

- Impact sur le confort thermique et l'efficacité énergétique (RE2020)

Solutions connectées pour l'efficacité énergétique

- Utilisation de solutions connectées pour optimiser l'efficacité énergétique
- Gestion des pics de consommation avec le délesteur connecté

Solutions Photovoltaïques

- Utilisation des données pour optimiser la consommation d'énergie
- Automatisations pour maximiser l'utilisation de l'énergie renouvelable

COMPÉTENCES VISÉES

- Identifier et installer les solutions compatibles avec le système de chauffage présent (chaudières, pompes à chaleur, poêles à granulés)
- Intégrer et configurer des thermostats connectés, des contacteurs et des délesteurs pour optimiser la consommation énergétique
- Proposer et programmer des solutions connectées via l'application "Home + Control" pour améliorer l'efficacité énergétique

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Quiz de validation des acquis.

PARCOURS
DE FORMATION
→ voir p. 20

MODALITÉS DE FORMATION

Pédagogie & moyens techniques

- Apports théoriques interactifs avec le formateur.
- Pédagogies démonstratives et de découverte sur kits pédagogiques fonctionnels
- Méthode expérientielle en groupes de travail.

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.

TARIF HT 2025

Inter-entreprises
par personneSUR SITE
LEGRAND315 €
378 € TTCHORS SITE
LEGRANDNous
consulterIntra-entreprise
par jour1565 €
1878 € TTCNous
consulter