



Présentiel

Renouvellement certification fabricant câblage structuré cuivre



TERTIAIRE INDUSTRIE

1 jour (7 h)
8 personnes

40% théorie
60% pratique



Expertise

PUBLIC CONCERNÉ

Installateur électricien

Spécialiste courant faible

PRÉ-REQUIS

Avoir assisté à la formation « Certification fabricant câblage structuré cuivre »

LES +

Renouvellement du certificat fabricant d'une validité de 3 ans supplémentaires

Réalisations pratiques

DATES ET LIEUX

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

Organisation possible hors site Legrand sous conditions matérielles, nous consulter.

OBJECTIFS

Préparer au renouvellement de la certification cuivre Legrand et maîtriser l'ensemble des points de contrôle d'une installation.

PROGRAMME

Conditions d'installation

- Liaisons équipotentielles
- Gestion des câbles
 - Dimensionnement
 - Séparation des courants
- Pose du câblage
 - Faisceaux, tension de tirage
 - Rayon de courbure, fixation des câbles
- Câblage extérieur
 - Principes généraux
 - Câblage horizontal et vertical

Identification et repérage

- Généralités
- Étiquettes
 - Câblage horizontal et vertical
 - Registres
- Plan de numérotation

L'offre Legrand cuivre

- LCS³ : armoires, panneaux 19 pouces, PDU et connecteurs
- Linkeo : armoires, panneaux et connecteurs
- Câbles

Le POE

- Définition
- Normes et recommandations Legrand
- Distances avec et sans brassage
- Conditions d'installation
- Boîte de distribution de zone
- Cas particuliers
- Identification et modifications

COMPÉTENCES VISÉES

- Connaître les conditions d'installation d'un lien permanent cuivre
- Savoir identifier et repérer une installation cuivre
- Connaître les contraintes d'installation POE

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Quiz de validation des acquis.



PARCOURS DE FORMATION
→ voir p. 76

MODALITÉS DE FORMATION

Pédagogie & moyens techniques

- Apports théoriques interactifs avec le formateur.
- Pédagogies démonstratives et de découverte sur kits pédagogiques fonctionnels.

Qualification des formateurs

Formateur qualifié du groupe Legrand, expert en courants faibles.

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 personne

SUR SITE LEGRAND

315 €
378 € TTC

HORS SITE LEGRAND

400 €
480 € TTC

Intra-entreprise par jour

1565 €
1878 € TTC

1875 €
2250 € TTC