RÉF. PR2235

Présentiel

La maîtrise du logiciel XLPro4 Tableaux 400

TERTIAIRE
INDUSTRIE

1 jour (7h)
8 personnes

40 % théorie
60 % pratique

Maîtrise

98% 2024

OBJECTIFS

À l'issue de cette formation, le stagiaire sera capable de :

Concevoir un tableau de distribution jusqu'à 400 A en intégrant les produits nécessaires à la conformité réglementaire
Utiliser efficacement le logiciel XLPro4 Tableaux 400 pour optimiser la conception et la mise en enveloppe des équipements
Générer automatiquement la liste du matériel à commander
Créer un dossier finalisé comprenant le schéma électrique et les documents techniques associés

PROGRAMME

Présentation et prise en main du logiciel

- Le choix des protections
- Le schéma électrique
- La répartition la plus appropriée
- La mise en enveloppe en fonction des contraintes du chantier
- La visualisation de mon tableau électrique
- La liste du matériel nécessaire pour la réalisation de mon tableau électrique
- L'édition de l'étude et de son dossier technique
- L'impression des étiquettes
- L'exportation et importation avec XLPro4 Calcul

Réalisation d'études

- Création d'une étude à partir d'un cas concret résidentiel
  Correction
- Création d'une étude optimisée d'un TGBT
  Correction

MODALITES D'EVALUATION

Validation des travaux pratiques

PUBLIC CONCERNÉ

Installateur électricien

Service technique des collectivités

PRÉ-REQUIS

Maîtrise des bases de l'électricité

LES +

Étude concrète pour une maîtrise rapide et complète du logiciel et de ses astuces

Mise à disposition d'un ordinateur portable par stagiaire pendant la durée de la formation

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.

Conseils : avoir suivi la formation e-learning AF-17 « Power Basics : protection des lignes basse tension ». Il est recommandé de bien maîtriser l'environnement Windows.

PARCOURS DE FORMATION
→ voir p. 48

RETOUR

MODALITÉS DE FORMATION

Pédagogie & moyens techniques
- Apports théoriques interactifs avec le formateur.
- Pédagogies démonstrative et de découverte
- Pédagogie active grâce à une mise en situation sur PC
- Ordinateur portable fourni aux stagiaires pour la durée de la formation.

Qualification des formateurs
Formateur qualifié du groupe Legrand, expert en solutions résidentielles et tertiaires.

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	SUR SITE LEGRAND	HORS SITE LEGRAND
Inter-entreprises par personne	315 € 378 € TTC	400 € 480 € TTC
Intra-entreprise par jour	1565 € 1878 € TTC	1875 € 2250 € TTC

OBJECTIFS