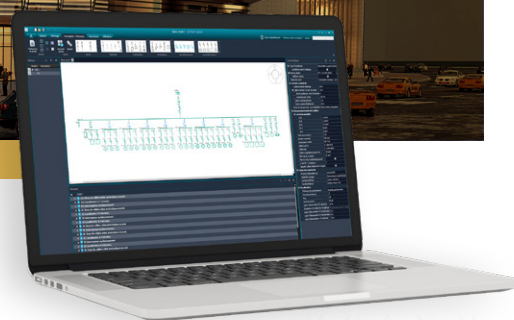




Référence : PR2234

## Devenez Expert sur XLPro4 Calcul 6300 pour vos études en puissance limitée, surveillée et en tarif vert



Durée : **2 jours / 14 heures**

### PROFESSIONNELS CONCERNÉS

Bureau d'études, tableautier, installateur électricien avec besoin en tarif vert

### PRÉREQUIS

Maîtrise des bases de l'électricité

### COMMENT S'Y PRÉPARER ?

Utiliser régulièrement un ordinateur



Découvrez nos e-learning sur Innoval En Ligne depuis [legrand.fr](http://legrand.fr)

### OBJECTIFS

#### À L'ISSUE DE CETTE FORMATION, VOUS SEREZ CAPABLE DE :

- Utiliser les fonctionnalités avancées du logiciel XLPro4 Calcul 6300 pour concevoir des installations jusqu'à 6300 A
- Réaliser un bilan de puissance et une note de calcul en conformité avec la norme NF C 15-100 pour des installations en puissance limitée, surveillée et en tarif vert
- Concevoir des schémas électriques adaptés aux contraintes techniques et réglementaires des installations complexes
- Générer une documentation technique complète à destination des bureaux de contrôle et des maîtres d'ouvrage

### PROGRAMME

#### Fondamentaux des circuits électriques jusqu'à 6300A

- Différents schémas de liaison à la terre (SLT)
- Caractéristiques indispensables pour le choix des produits de protection
- Facteurs de corrections
- Sélectivité et filiation
- Optimisation D1313 Legrand

#### Solutions techniques abordées

- Branchements : puissance limitée, puissance surveillée et tarif vert
- Canalisations électriques préfabriquées (CEP)
- Tableau général de sécurité (TGS)
- Groupes électrogènes
- Onduleurs (ASI)
- Infrastructures de recharge des véhicules électriques (IRVE)
- Solutions photovoltaïques
- etc.

#### Logiciel XLPro4 Calcul 6300

- Fonctions de base et avancées
- L'assistant
- Astuces
- Impression du dossier
- Exportation vers le logiciel XLPro4 Tableaux 6300

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Validation des travaux pratiques avec XLPro4 Calcul 6300

#### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Activation du logiciel en version 6300 à l'issue de la formation
- Performance et efficacité acquise sur le logiciel de la marque ELIE BT
- Mise à disposition d'un ordinateur portable par stagiaire pour la durée de la formation

### 6 PARTICIPANTS MAXIMUM

30 % théorie

70 % pratique



100 %

2025

### TARIFS\*

SUR SITE : à partir de **630€ HT/personne**

Finançable FAFCEA, Constructys, etc.  
Découvrez comment faire sur [legrand.fr](http://legrand.fr)

Vous souhaitez développer cette formation en intraentreprise, et au sein de vos locaux : **nous contacter par mail**

Retrouvez ici toutes les informations : dates, lieux, accessibilité, qualifications des formateurs, méthodes et moyens techniques.



\*TVA de 20 %