

### Objectif

- **NFC15100: une norme pour la réalisation et l'entretien des installations électriques basse tension.**
- Acquérir une connaissance suffisante de la Norme NF C 15-100 pour la réalisation, la maintenance et le calcul d'installations.
- Savoir exécuter des opérations d'entretien sur des installations électriques BT en toute sécurité : remplacement de fusibles, réarmement de protections, d'appareils d'éclairage, etc...
- Mise en service des opérations d'entretien sur des installations BT en toute sécurité.
- Optimiser le temps d'intervention chez le client

#### ➤ Public Concerné

Chefs d'entreprise  
Responsables d'affaires  
Commerciaux

#### ➤ Niveau de Connaissances Préalables

Aucune compétence acquise en électricité

#### ➤ Lieu de Formation

Théorie en salle.  
Pratique sur maquette ou sur lieu de travail.

#### ➤ Documentation

Livret stagiaire

#### ➤ Moyens Pédagogiques

Exposés, Discussions, Examens de cas,  
Exercices d'application,  
Fichiers PowerPoint  
Échantillons de matériel (à but pédagogique)  
Maquette pédagogique  
NFC 15.100

#### ➤ Suivi et Évaluation

Test d'évaluation des connaissances.  
Évaluation de satisfaction du stage.

### Programme

- Obligations réglementaires de vos clients (maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrage) - Le Code du Travail.
- Les économies d'énergie - Compensation d'énergie réactive.
- Les nouvelles tarifications EDF
- La rénovation énergétique
- L'accessibilité handicapés
- Les nouvelles conceptions avec les énergies renouvelables.
- Réseaux secourus
- Le bâtiment connecté
- Monitoring, traçabilité, mesures de consommation