



**NOMBRE DE STAGIAIRES**  
Minimum : 5 Maximum : 12

#### **PUBLIC VISÉ**

Installateurs électriciens et techniciens intervenant sur les installations électriques des locaux à usage d'habitation

#### **PRÉ-REQUIS**

Avoir les connaissances techniques de base sur les installations électriques

#### **MOYENS PÉDAGOGIQUES**

- Animation d'un diaporama et échanges entre le formateur et les stagiaires sur des cas concrets
- Contrôle des acquis en cours de formation par des quiz et des exercices
- Chaque stagiaire recevra un support de formation

#### **MOYENS D'ENCADREMENT**

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté

#### **MOYENS TECHNIQUES**

- Salle de formation équipée
- Paperboard
- Vidéoprojecteur

#### **ÉVALUATION DES ACQUIS**

- QCM de fin de session

#### **SUIVI**

- Emargement
- Evaluation de la formation par le stagiaire
- Attestation de formation



**300€ HT/stagiaire**

(déjeuner et support de cours offert)

Tarif INTRA

**1 320€ HT/groupe**

(Support pédagogique fourni en version PDF)

## **ÉVOLUTIONS DE LA NORME NF C 15-100 (Édition 2024)**

**NOUVEAU**

Règles d'installation dans les bâtiments à usage d'habitation

**NF C 15-100 2024 : 1 jour - 7 heures**

### **OBJECTIFS**

A l'issue de la formation, les stagiaires connaîtront les évolutions de la série des normes NF C 15-100 de 2024 et leurs impacts sur les règles de mise en oeuvre des installations électriques dans des parties privatives et communes des bâtiments d'habitation.

### **PROGRAMME**

#### **Introduction :**

- Historique de la norme NF C 15-100
- Pourquoi une révision ?
- Objectifs de la formation

#### **La série des normes NF C 15-100 de 2024**

- Structure et articulations entre les différentes normes de la série
- Domaine d'application
- Date d'application

#### **Evolutions impactant les règles d'installation électrique dans les bâtiments d'habitation (+ Rappels)**

- Limites aval des installations
- Caractéristiques des conducteurs et câbles : Réaction au feu...
- Locaux contenant une baignoire ou une douche
- Installations électriques dans les bâtiments d'habitation
- Protection contre les contacts indirects : LEP, types de DDR...
- Circuits terminaux : prises USB, détecteurs d'arcs...
- Luminaires et installations d'éclairage
- Chauffage électrique
- Distribution électrique dans le logement
- Protection, commande, sectionnement & surveillance
- Raccordement d'une source de production (PV...) à l'installation électrique de consommation
- Protection contre les surtensions d'origine atmosphérique (parafoudres)
- Infrastructures de Recharge de Véhicules Electriques (IRVE)
- Règles relatives aux emplacements spéciaux : piscines privées et autres bassins...
- Modes de pose et dimensionnement des canalisations électriques dans les parties communes et les services généraux

#### **Attestation de conformité CONSUEL**

- Quand déposer une attestation de conformité ?
- Quelle attestation de conformité ? Pour quelle installation ?
- Comment la remplir ?
- Autocontrôle des installations électriques