

# Norme NF C15-100

et les règles d'installation relatives aux locaux à usage d'habitation



## ENJEUX

Mettre à jour ses connaissances sur la norme NF C15-100 et ses évolutions ainsi que sur l'Attestation de Conformité visée.

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Connaître les exigences de sécurité de la norme C15-100 relatives aux installations électriques domestiques
- Réaliser des installations électriques dans les locaux à usage d'habitation en conformité avec les exigences de la norme NF C 15-100

## PUBLIC

Installateurs électriciens désirant se former à la norme NF C15-100.

## PRÉREQUIS

Connaître les bases de l'électricité.

## MÉTHODES

- Utilisation du logiciel de Visioconférence ZOOM® permettant les échanges oraux et mise à disposition d'un « chat room » pour les questions
- Activités sur l'outil Klaxoon
- Echanges entre le formateur et les stagiaires sur des cas concrets
- Contrôle des acquis en cours de formation par des quizz et des exercices.

## ANIMATION

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté.

## NOMBRE DE PARTICIPANTS

Min : 6 / max : 12

## À PREVOIR / A NOTER

Clé USB (certains supports de formation peuvent être remis sous format numérique).

## PROGRAMME : 2 jours (14 heures)

- **L'amendement A5 de 2015 :**
  - Généralités :
    - Schémas des liaisons à la terre
    - Différents types de branchements
    - Risques de choc électrique en schéma TT
    - Risques de surintensité
    - Protection contre les contacts directs
    - Protection contre les contacts indirects en schéma TT
    - Protection contre les surintensités
    - Protection contre les surtensions atmosphériques
    - Sectionnement, commande et coupure d'urgence
    - Conformité aux normes
    - Influences externes et degré de protection
    - Identification et repérage
    - Canalisations
    - Appareillages – protection – Commande – Sectionnement
    - Mise à la terre : conducteurs de protection et d'équipotentialité
    - Matériels d'installation
    - Ensemble d'appareillages et matériels d'utilisation
    - Vérification et entretien des installations
    - Locaux contenant une baignoire ou une douche (salle d'eau)
    - Equipement de chauffage électrique
    - Parc de stationnement
    - Règles d'installation dans l'habitation
    - Parties communes et services généraux d'habitation
    - Réseau de communication
- **Sujets libres :**
  - Les guides UTE C15-103, C 15-520, C15-559, C15-755, C15-722
  - Présentation de l'attestation de conformité visée par le CONSUEL

## SUIVI

Feuilles d'emargement collectives contre signées par le formateur et attestation de formation.

Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire.

Remise d'un fascicule support de travail et de ressources réglementaires.

**PRIX : 700 € Net de Taxe / stagiaire**