

# Caneco BT : Prise en main



## NIVEAU

Prise en main Base Maîtrise Expert

DURÉE : 4 heures (2 modules de 2 heures)

MODALITÉ : Formation à distance

## CONTENU DU STAGE

### MODULE 1

#### Interface

- Interface, outils et fonctionnalités
- Système de repérage dans Caneco BT

#### Création et modification des circuits

- Unifilaire tableau, unifilaire général et tableur
- Détail des fenêtres de saisie et calculs
- Différents types de récepteurs
- Schématisation automatique

#### Impression

- Modèle de documents et dossiers
- Configuration de l'impression

#### Exercices pratiques

- Saisie d'une affaire simple
- Corrections

### MODULE 2

#### Création et calcul d'une source d'alimentation

- Transformateurs, groupe électrogène, réseau BT
- Système de repérage dans Caneco BT

#### Calcul des circuits

- Rappel de calcul de Ib, des différentes puissances (S, P, Q)
- Détermination de la protection
- Facteurs de correction (proximité, température, etc)
- Détermination du câble
- Résultats de calcul
- Rapport de calcul

Réf. :  
FAD 101

#### OBJECTIF

Acquérir les bases minimales nécessaires au démarrage d'un projet avec Caneco BT.

#### PUBLIC

- Techniciens et Ingénieurs Bureau d'Études
- Dessinateur / projeteur courant forts
- Chargés d'affaires
- Responsable électrique Exploitant / AMO.

#### PRÉ-REQUIS

- Connaissance du matériel électrique et de la norme électrique en vigueur selon pays - France : NFC15-100+Guide UTE C15-105 et/ou stage INST 100
- Maîtrise de l'environnement PC et des outils Microsoft Windows

#### MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Formateurs issus du métier de l'électricité
- Méthodes pédagogiques démonstrative et active
- Évaluation formative de la compréhension et de l'assimilation tout au long de la classe virtuelle

#### MATÉRIEL NÉCESSAIRE

- Les utilisateurs devront disposer d'un ordinateur avec une sortie audio, d'un casque, d'une connexion à internet
- Mise à disposition d'un outil de partage d'écran, à installer préalablement.

Théorie : **70%** Pratique : **30%**

#### SUIVI DE L'ACTION

- Attestation de fin de formation à distance

#### Exercices pratiques

- Analyse des résultats d'une affaire simple
- Corrections

Ce programme ne remplace pas la formation Initiale proposée en présentiel (21h). Il constitue une excellente introduction à l'utilisation de Caneco BT, pour des utilisateurs débutants