

Caneco BT : Le courant continu



NIVEAU

Prise en main Base **Maîtrise** Expert

DURÉE : 4 heures (2 modules de 2 heures)

MODALITÉ : Formation à distance

CONTENU DU STAGE

Présentation de l'interface utilisateur

- Saisie des circuits
- Saisie des paramètres des circuits
- Terminologie

Références normatives

Création d'une source courant continu

- Création d'une nouvelle affaire en courant continu
- Paramétrage de la source courant continu

Choix des protections

- Pouvoirs de coupure des disjoncteurs
- Différentes tensions de référence indiquées dans les catalogues fabricants
- Mise en série des pôles de disjoncteurs
- Choix manuel des protections
- Déclassement des seuils de déclenchement magnétique

Dimensionnement des câbles

- Type de câbles autorisés
- Détermination de la section minimale
- Protection des personnes contre les contacts indirects
- Chute de tension
- Protection contre les courts circuits
- Sélectivité
- Analyse des résultats (méthodologie)

Réf. :
FAD 143

OBJECTIF

Maîtriser les fonctionnalités du logiciel Caneco BT pour concevoir des installations électriques en courant continu.

PUBLIC

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

PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi stage INST 101 ou utilisateur confirmé Caneco BT

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 : **60%** Pratique : **40%**

SUIVI DE L'ACTION

- Attestation de fin de formation à distance

Impression

- Création et modification des documents spécifiques au courant continu
- Création des dossiers d'impression

Import / Export

- Import Export texte
- Export graphique

Exercices d'application