FORMACIÓN CANECO BT

Cálculo de instalaciones eléctricas de baja tensión

CANECO BT

DURACIÓN: 8h

MODALIDAD: Online presencial con nuestros especialistas

CERTIFICADO:

LOS CONTENIDOS

Las prácticas del curso abordan las principales tareas y funciones que proporciona nuestra herramienta Caneco BT, desde nivel básico a nivel experto:

- Crea un proyecto de Baja Tensión.
- Añade un suministro de Socorro.
- Realiza el balance de potencias.
- Calcula secciones de cable, protecciones, canalizaciones prefabricadas, corrientes de cortocircuito, caídas de tensión, selectividad…
- Elabora informes con los documentos deseados: estudio de selectividad, circuitos, etc.. Imprímelos en cualquier idioma.

TEMARIO

- TEMA 0: INTRODUCCIÓN A CANECO BT
- TEMA 1: PRESENTACIÓN DE LA INTERFAZ Y ARRANQUE DE UN PROYECTO
- TEMA 2: INSERCIÓN Y CONFIGURACIÓN DE CLASES DE CIRCUITOS
- TEMA 3: VISTAS
- TEMA 4: PARAMETRIZACIÓN AVANZADA DE UN SUMINISTRO
- TEMA 5: CRITERIOS DE CÁLCULO
- TEMA 6: BALANCE DE POTENCIAS Y EQUILIBRADO DE FASES
- TEMA 7: CUADRO POR IK Y RX
- TEMA 8: SELECTIVIDAD DIFERENCIAL Y POR IK
- TEMA 9: SUMINISTRO DE SOCORRO
- TEMA 10: IMPRESIÓN DE PROYECTOS

LA FORMACIÓN INCLUYE

- Una licencia temporal de Caneco One (suite completa) durante la semana en el que se desarrolla el curso.
- Un manual de instalación de la licencia y del programa Caneco.
- Diez temas de teoría que engloban las principales funciones de Caneco BT
- Cuaderno de más de 200 páginas de contenido teórico (formato pdf).

OBJETIVOS

Con este curso te capacitamos para crear proyectos de instalaciones eléctricas de Baja Tensión con nuestro motor de cálculo Caneco BT, con competencia profesional de experto.

- Dotar de una mayor versatilidad en el diseño de instalaciones eléctricas de baja tensión y reducir tiempos en tu negocio.
- Adaptar el contenido de las materias relacionadas con la electricidad de tu centro de estudios a las competencias deseables en el entorno laboral incluyendo un software de cálculo como herramienta de aprendizaje.
- Mejorar tu empleabilidad con un perfil orientado al área de proyectos eléctricos.

DESTINATARIOS

Este curso está dirigido a:

- Ingenieros técnicos e industriales de oficina eléctrica.
- Gestores de construcción.
- Universidades de especialidad eléctrica.

FORMACIÓN BONIFICABLE POR LA FUNDACIÓN TRIPARTITA

Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

BAJA TENSIÓN

SOFTWARE DE DISEÑO AUTOMATIZADO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN