

FORMACIÓN CANECO IMPLANTATION, Online a distancia

Cálculo de Instalaciones eléctricas 3D y OpenBIM con Caneco Implantation y AutoCAD.

CANECO IMPLAN

 **DURACIÓN DEL CURSO:** 12h

Nº MÁXIMO DE ALUMNOS: 20

MODALIDAD: Online – A distancia

CERTIFICADO: 

CONTENIDO DEL CURSO

VISIÓN GENERAL

Filosofía del producto
Terminología de Caneco Implantation

CREACIÓN DE UN PROYECTO EN CANECO IMPLANTATION

► A partir de un plano existente

- Concepto de proyecto (organización, precauciones a tomar, primeros ajustes...)
- Conversión (locales, cuadros de distribución eléctrica, receptores Caneco BT, Bandejas de cables...)
- Nociones de circuito
- Comandos de cableado/enrutamiento
- Poner en práctica el cableado en el proyecto
- Uso de herramientas de Caneco Implantation (Explorador Caneco, herramientas de selección...)
- Intercambios con Caneco BT

► A partir de un plano virgen, importar el esquema unifilar calculado en Caneco BT

- Creación del esquema unifilar en Caneco BT
- Configuración avanzada del proyecto
- Creación de los caminos de cable (bandejas, tubos, etc)
- Implantación de receptores
- Cableado/enrutamiento
- Intercambios con Caneco BT
- Creación de circuitos asociados
- Actualización del proyecto
- Dimensionamiento de los caminos de cable
- Herramientas de verificación
- Leyendas y nomenclaturas
- Gestión de la presentación del proyecto
- Creación de varios niveles/plantas en un mismo DWG
- Importación/exportación de archivos CSV
- Personalización (bibliotecas, catálogos de fabricante, etc.)

GENERACION DE DOCUMENTOS

- Presentación del plano
- Generación del sinóptico de cableado
- Generación de leyendas
- Generación automatizada de los tendidos de cable, bandejas, etc
- Generación de la documentación eléctrica mediante Caneco BT

OBJETIVOS

Dominar las funcionalidades del software para instalar y cablear equipos eléctricos en un plano AutoCAD®. Saber dimensionar y calcular una instalación eléctrica entre Caneco Implantation y Caneco BT. Aprender a optimizar el enrutado de los cables y mucho más...!

DESTINATARIOS

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

REQUISITOS PREVIOS

- Conocimientos básicos del entorno AutoCAD®
- Experiencia con el software Caneco BT recomendada

MATERIAL NECESARIO

- 1 PC por participante
- Haber instalado los programas Caneco BT y Caneco Implantation antes del inicio del curso

LA FORMACION INCLUYE

- Formación impartida por un profesor certificado
- Licencia temporal Caneco ONE durante la formación
- Cuadernillo Caneco Implantation en PDF que incluye toda la teoría del curso
- Talleres
- Al finalizar el curso se hará entrega de un Certificado Caneco Implantation con las horas de formación

PROYECTO FINAL

- Trabajar en un proyecto nuevo y aplicar todos los conocimientos adquiridos durante el curso.

SIGUENTE CURSO RECOMENDADO:

CANECO BIM

FORMACION BONIFICABLE POR LA FUNDACIÓN TRIPARTITA



Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO