

Webcast

Diseño y Cálculo de Líneas de Transmisión y Redes de Distribución Aplicando DLT CAD 2018 y DIREC CAD 2018

Descripción

ABS ingenieros trae para nosotros un conjunto de programas para el diseño de líneas de transmisión para alta y media potencia eléctrica. En estos, podremos encontrar nuevos modelos de cálculo y herramientas de usuario más versátiles que en versiones anteriores. Incluye el desarrollo de los cálculos mecánicos del conductor, de la catenaria según la ubicación de las estructuras en el perfil topográfico, y cálculos eléctricos que permiten evaluar el comportamiento de la línea desde el punto de vista eléctrico, además de múltiples herramientas que facilitarán al usuario el desarrollo de sus proyectos de líneas de transmisión aérea

Dirigido a

- Profesionales que se desempeñen en el sector eléctrico.
- Profesores, investigadores y alumnos que quieran orientar sus esfuerzos académicos a realizar aportes en las políticas energéticas.

Objetivo

Exponer en términos generales, cómo se pueden desarrollar proyectos de Ingeniería de Redes eléctricas de Distribución y Líneas de Transmisión, aplicando las versiones más modernas de los softwares DIREC CAD y DLT CAD.

Temario

1. Limitaciones del y problemática de los métodos tradicionales de diseño
2. Principales actividades en el diseño de redes eléctricas de distribución
3. Diseño unificado de redes de baja y media tensión con DIREC CAD
4. Costos de Inversión del proyecto

Instructores

Ing. Walter Sánchez Moyna

Ingeniero electrónico y Electricista de la Universidad Nacional de Ingeniería - Perú. Amplia experiencia en desarrollo de Proyectos de Líneas de Transmisión de Potencia, Líneas de Distribución Primaria, evaluación de sistemas eléctricos y sistemas de información. Autor de los Softwares DLTCAD (Software de Diseño de Líneas de Trasmisión) y DIMSELT (Software de análisis Distancias Mínimas de Seguridad Líneas de Trasmisión Existentes a construcciones adyacentes). Desde el año 2009, es Ponente Principal en el desarrollo de Cursos de Capacitación a Nivel Profesional, en temas relacionados con "Diseño de Líneas de Trasmisión" Con aplicación del Software DLTCAD; "Adecuación de las LT Existentes a las Exigencias y Excepciones del CNE Suministro" con aplicación del Software DIMSET.

Información General

Duración

1 Hora

Fecha de Inicio

Vié. 06 de Abr de 2018

Horarios

San José de Costa Rica 10:00 a.m

México D.F. 11:00 a.m

Bogotá 11:00 a.m

Quito 11:00 a.m

Lima 11:00 a.m
Caracas 12:00 m
Bolivia 12:00 m
Santiago 1:00 p.m
Buenos Aires 1:00 p.m

Herramientas de apoyo



Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link <https://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora