

icc | Instituto de
Capacitación
Continua

Comprometidos con tu futuro

Curso

**ANALIZADOR DE REDES ELÉCTRICAS -
INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN**

**Presencial y
online**



**CAPACITACIONES
EN INGENIERÍA
ELÉCTRICA**



ANALIZADOR DE REDES ELÉCTRICAS - INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN



Dirigido a

El curso tiene la finalidad de proporcionar los conocimientos necesarios para que los participantes tengan la capacidad de seleccionar, instalar, configurar analizadores en las redes eléctricas y obtener registros de parámetros eléctricos y perturbaciones.

Descripción del curso

El curso está desarrollado por especialistas en sistemas eléctricos con conocimientos de calidad de energía, normativa nacional y experiencia en mediciones eléctricas.

Como parte del aprendizaje el participante tendrá acceso a información teórica y práctica, adquiriendo así conocimientos que puedan potenciar sus habilidades en mediciones eléctricas de sistemas en baja y media tensión. El curso está dirigido a ingenieros, supervisores y

técnicos que requieran especializarse en calidad de energía eléctrica.

Temario del curso

MÓDULO 1: generalidades

- Tipos de analizadores
- Homologación - INACAL
- Normativa Vigente

MÓDULO 2: mediciones y perturbaciones

- Parámetros eléctricos
- Perturbaciones eléctricas

MÓDULO 3: selección

- Por el Rango de medición
- Por los componentes
- Por disposición de uso
- Por su nivel de precisión



MÓDULO 4: instalación

- Consideraciones de instalación
- Conexión del equipo
- Instalación en Puerta de panel
- Instalación en campo

MÓDULO 5: configuración

- Configuración eventos y parámetros eléctricos
- Selección del tipo de conexión
- Programación de intervalos de medición

MÓDULO 6: registro de información

- Extracción de información del equipo
- Modelación de datos

MÓDULO 7: taller

- Instalación de analizador de redes My Ebox 1500 – Circutor
- Conexión del equipo en interruptor principal.
- Configuración eventos y parámetros eléctricos.
- Selección del tipo de conexión
- Programación de intervalos de medición

- Extracción de información del equipo
- Modelación de datos
- Elaboración de informe técnico

MÓDULO 8: evaluación

Beneficios

- Acceso a la plataforma virtual de manera ilimitada por 3 meses
- Docente con conocimientos y experiencia en el sector industrial
- Certificado de capacitación por 20 horas académicas
- Material académico: vídeos y diapositivas (en digital)
- Descuento de 10% en el próximo curso

Requisitos para la certificación

- Curso de electricidad básica

