

TÉCNICO

REDES ELÉCTRICAS

DURACIÓN
Presencial o virtual: 32 horas.

MODALIDAD
Presencial / Virtual

CUPO MÁXIMO
25 personas

DIRIGIDO

Personal técnico de mantenimiento mecánico, eléctrico, electrónico, instrumentación y operación en centros de control de centrales de generación eléctrica.

OBJETIVO

Brindar conocimientos necesarios sobre redes eléctricas para operar en una red de energía.

TIPO DE CURSADO

Virtual / Presencial. En el modo virtual todo el material para leer y los ejercicios para resolver, se encuentran en una plataforma virtual a la que cada persona accede con un usuario que recibe a través de su mail, en el que se informará fecha de inicio y cierre del curso. Dicha plataforma cuenta con un chat para la evacuación de preguntas. Las clases en vivo serán a través de Zoom o de Google Meet. Cada participante debe tener una dirección de mail y acceso a cualquier dispositivo electrónico con conectividad a Internet.

TEMARIO

- Constantes fundamentales de las redes R, L y C.
- Control de tensión.
- Potencia activa y reactiva.
- Regulación de tensión.
- Características y clasificación de cortocircuitos en sistemas trifásicos.
- Cortocircuitos simétricos y asimétricos.
- Puestas a tierra accidentales y funcionales.

METODOLOGÍA

Curso teórico-práctico. Teniendo en cuenta legislaciones, normativas y pautas de seguridad vigentes.

