

TÉCNICO

ENERGÍA, GENERACIÓN Y PROTECCIONES PARA OPERADORES DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA

DURACIÓN

Presencial o virtual: 16 horas.

MODALIDAD

Presencial / Virtual

CUPO MÁXIMO

25 personas

DIRIGIDO

Personal técnico de operación de centrales generadoras y de centros de control de sistemas eléctricos de transmisión y distribución.

OBJETIVO

Que los participantes adquieran conceptos generales relacionados con generación de energía eléctrica. Elementos constitutivos, sus principios de funcionamiento y uso. Protecciones eléctricas utilizadas.

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

- Energía, definición, formas y conceptos.
- Generación de energía eléctrica.
- El alternador y la excitatriz.
- Condiciones de paralelo de sistemas eléctricos.
- Control de velocidad – potencia activa.
- Control de tensión – potencia reactiva.
- Protecciones eléctricas.



METODOLOGÍA

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

FUNDALUZ XXI
ENSEÑAMOS LO QUE HACEMOS

Teléfono: +(54) 011 4378 0899 | **Email:** infofundaluz@fundaluzxxi.org.ar
Web: www.fundaluz.org.ar | **Horario:** Lun a Vie de 9 a 16 hs