FUNDALUZ XXI
Enseñamos lo que hacemos

TÉCNICO

AUXILIAR ELECTRICISTA DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE MT Y BT NIVEL II

DURACIÓN	MODALIDAD	CUPO MÁXIMO
Presencial o semipresencial: 40 ...	Presencial / Virtual / Híbrido	25 personas

DIRIGIDO

Personal de mantenimiento y operación de redes eléctricas de BT y MT, que tengan conocimiento de Electricidad básica.

OBJETIVO

Finalizado el curso, los participantes habrán profundizado los conocimientos de electricidad, circuitos en CA, transformadores, redes de distribución y calidad de servicio público. Teniendo una clara visión sobre el funcionamiento de los principales equipos eléctricos, permitiéndole abordar mejor su trabajo de operación y mantenimiento.

TIPO DE CURSADO

Virtual (teoría) / Presencial / Semipresencial. 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

- Electromagnetismo. Leyes de Faraday y Lenz.
- Circuitos en corriente alterna. Circuitos trifásicos.
- El transformador. Datos característicos de transformadores. Acoplamiento de
- transformadores.
- Redes de BT y MT. Clasificación y topología de las redes.
- Calidad de servicio público.

METODOLOGÍA

Curso teórico-práctico. Teniendo en cuenta legislaciones, normativas y pautas de seguridad vigentes. La instancia práctica se llevará a cabo en un campo de entrenamiento o en el desarrollo de las tareas habituales. Para esto se formarán equipos de trabajo, que serán supervisados por el instructor y personal responsable de la empresa.