

TÉCNICO

DETECCIÓN DE FALLAS EN REDES DE BT - RECLAMO POR AVERÍA DE ELECTRODOMÉSTICOS

DURACIÓN

Presencial o virtual: 32 horas.

MODALIDAD

Presencial / Virtual

CUPO MÁXIMO

25 personas

DIRIGIDO

Guardia de Reclamos.

OBJETIVO

Al finalizar el curso el participante estará en condiciones de detectar las fallas en las Redes de Baja Tensión, las fases ligadas en los cables preensamblado y fallas en líneas convencionales.

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

- Circuito eléctrico. Intensidad. Tensión. Resistencia. Ley de Ohm. Resistencia
- serie y paralelo. Resistencia equivalente.
- Potencia. Activa. Reactiva. Aparente. Coseno fi. Factor de potencia.
- Transformadores. Características constitutivas. Medición de aislación.
- Condiciones de paralelo de los transformadores.
- Cálculo de fusibles. De media y baja tensión.
- Tensión simple. Tensión compuesta. Corrientes. Resistencia en línea. Caídas de
- tensión.

- Búsqueda de averías en red de baja tensión. Detección de fases ligadas, pinza
- voltiampeométrica. Detección de falta de neutro.
- Detección falta de fase en MT. Meghado de transformadores.
- Procedimiento para reclamos por daños en artefactos eléctricos.

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.

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