



CURSO: LA SEGURIDAD EN ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN VINCULADAS Y AISLADAS DE TIERRA

Información de Interés

Código: C-26-07-SER-D

Modalidad: A distancia

Mediante la plataforma Zoom, para el dictado de clases en tiempo real, con la participación de los alumnos en vivo (tipo videoconferencia).

Inicio: miércoles 19 de agosto de 2026, de 18:30 a 21:30hs.

Carga horaria: 32hs. cátedra

Costos y Formas de

Pago:

Matriculados COPIME y Junta Central

Matrícula: \$ 50.000-

Arancel Académico: 2

cuotas de \$100.000.- c/u

Otros inscriptos

Matrícula: \$50.000.-

Arancel Académico 2

cuotas de \$120.000.- c/u

**Inscripción previa
Vacantes limitadas**

DIRIGIDO A:

- Ingenieros
- Arquitectos
- Técnicos
- Peritos
- Especialistas en Higiene y Seguridad en el Trabajo
- Proyectistas de Instalaciones Eléctricas
- Supervisores eléctricos
- Personal de mantenimiento
- Personal del área de Instalaciones Eléctricas

OBJETIVOS:

- Crear en el participante la base teórica del conocimiento indispensable para su desempeño en el área de instalaciones eléctricas de baja tensión
- Tomar conocimiento de las distintas situaciones de peligro a las que pueden quedar expuestas las personas ante el shock eléctrico, según el tipo de local en que se encuentre (industrial, hospitalario, domiciliario, etc.) y los diferentes métodos de prevención para evitarlos.
- Tomar conocimiento de los riesgos de explosión e incendio debido a una instalación eléctrica mal proyectada.
- Adquirir conocimientos que le faciliten al participante la comprensión de la Reglamentación 90364 de la Asociación Electrotécnica Argentina (AEA)
- Poder comprender los alcances de la Resolución 900 de la SRT
- Comprender las diferencias entre las redes eléctricas vinculadas a tierra de las que están aisladas de tierra
- Comprender el grado de seguridad que brindan los Esquemas de Conexión a Tierra (ECT) tanto a las personas como a los edificios, de manera que el participante pueda adoptar el que mejor se adapta a las prestaciones de la instalación Eléctrica de Baja Tensión a proteger.
- Comprender la problemática de la seguridad en instalaciones eléctricas de Industrial de procesos continuos, Aeropuertos, Buques, Hospitales, Refinerías, Escuelas, Edificios de gran altura.



Cronograma de Clases - Horario Jueves de 18:30 a 21:30 h.		
AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
19 y 26	02, 09, 16, 23 y 30	7

TEMARIO:

- Marco Reglamentario
- Electropatología
- Contactos Eléctricos
- Concepto de Seguridad Eléctrica y Riesgo Eléctrico
- Protección Pasiva
- Protección Activa
- Esquemas de conexión a tierra (ECT)
- Esquema TT, TN, IT

DOCENTE: Sergio Lichtenstein

Ingeniero Electricista – Universidad de Buenos Aires
Especialista en Seguridad Eléctrica Hospitalaria

EVALUACIÓN: La obtención del **Certificado de Aprobación del Curso** está sujeta a las siguientes condiciones:

- Cumplir con el 75 % de asistencia virtual
- Aprobar el Examen Final
- Efectuar el pago de la totalidad del arancel académico.

INSCRIPCIÓN: [Solicitud de Inscripción Curso La Seguridad en redes eléctricas de baja tensión vinculadas y aisladas de tierra](#)

Administración

Del Carmen 776 - (1019) C.A.B.A. - Argentina
Tel.: (+5411) 4813-2400 - Tel. y WhatsApp: +54 (911) 5003-2400
Lunes a viernes de 10 a 17 hs.
copime@copime.org.ar

Departamento de Capacitación

Centro de Formación Profesional COPIME

Bmé. Mitre 1617, Piso 8° - (1037) C.A.B.A. - Argentina
Tel.: (+5411) 4372-2445 WhatsApp: +54 (911) 5754-9960
Lunes a viernes de 10 a 18 hs.
capacitacion@copime.org.ar