



1. Nombre de la Actividad de Extensión Académica (AEA):

CAPACITACIÓN EN EL REGLAMENTO VIGENTE DE INSTALACIONES DE CONSUMO ELÉCTRICO, PLIEGOS RIC

HORAS LECTIVAS

24 horas cronológicas (36 hrs. académicas)

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Este seminario entrega los conceptos de la normativa técnica vigente de instalaciones de consumo eléctrico a través del análisis de los principales puntos, objetivos y alcances de los 19 pliegos técnicos RIC. Las habilidades previas para su correcto desarrollo son el poseer nociones fundamentales de electricidad.

Desde el punto de vista de los contenidos, el curso desarrolla conceptos presentes en los 19 pliegos RIC presentados en el reglamento de instalaciones de consumo de electricidad. Para el desarrollo de las actividades de enseñanza y aprendizaje, este curso está basado en estrategias de aprendizaje a través de clases expositivas (estilo de aprendizaje teórico) y estrategias de aprendizaje basado en ejemplos (estilo de aprendizaje activo).

OBJETIVO GENERAL

El seminario, "Capacitación en el reglamento vigente de instalaciones de consumo eléctrico, Pliegos RIC", tiene como objetivo analizar los principales puntos, alcances y aplicaciones de los 19 Pliegos Técnicos RIC que contempla la actual normativa eléctrica.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

OE1: Actualizar a los participantes en la normativa técnica eléctrica vigente en términos de los objetivos, alcances y contenidos de cada pliego RIC.

OE2: Comprender los requisitos de seguridad y operación que deben cumplir las instalaciones de consumo de energía eléctrica de uso general del país.

OE3: Analizar casos de estudios reales como ejemplos de aplicación de cada pliego.



Jornada Lunes 18-12-2023

Módulo 4: Pliegos 07, 10, 11 y 12

MÓDULO	Horario	PLIEGO	Relator
Módulo 5	08:30-09:05	07. Instalación de equipos	Cristian Gutiérrez
	09:05-09:40	07. Instalación de equipos	Cristian Gutiérrez
	09:45-10:30	11. Instalaciones especiales	Cristian Gutiérrez
	10:30-10:50	Break	
	10:50-11:25	10. Instalaciones de uso general	Cristian Gutiérrez
	11:25-12:00	10. Instalaciones de uso general	Cristian Gutiérrez
	12:05-12:40	12. Instalaciones en ambientes explosivos	Cristian Gutiérrez

Módulo 5: Pliegos 08, 13, 14, 16 y 17

MÓDULO	Horario	PLIEGO	Relator
Módulo 4	13:15-14:00	8. Sistemas de emergencia	Marcelo Maldonado
	14:00-14:35	14. Eficiencia energética edificios	Marcelo Maldonado
	14:35-15:10	16. Subsistemas de distribución	Marcelo Maldonado
	15:10-15:20	Break	
	15:20-16:05	17. Operación y mantenimiento	Marcelo Maldonado
	16:05-16:50	13. Subestaciones y salas eléctricas	Marcelo Maldonado

Salón: Auditorio, ubicado en Complejo Deportivo, dentro del mismo Edificio Corporativo.

Dirección: Avenida la Minera #501, Edificio Corporativo MEL.