DENOMINACIÓN DEL CURSO:

SEGURIDAD ELÉCTRICA Y PRINCIPIOS DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO EN EDIFICIOS PÚBLICOS

ENTE SOLICITANTE:

IPAP CHACO

CONTRIBUCIÓN ESPERADA POR EL IPAP CHACO:

Formar al personal a cargo de tareas de logística y mantenimiento en las buenas prácticas sobre instalaciones eléctricas y planes preventivos.

FUNDAMENTACION:

Es indispensable que el Estado provincial cuente con personal de mantenimiento altamente calificado para asegurar que las instalaciones edilicias públicas cumplan con las normas y técnicas ajustadas a estándares vigentes en la materia.
De esta forma, se aporta a la seguridad edilicia, no sólo para los empleados públicos, sino para todo ciudadano que deba transitar por las instalaciones, siendo el Estado el garante de esa seguridad.
Por tanto, es necesario diseñar un espacio de capacitación destinado al personal de las áreas de logística y mantenimiento del Estado o áreas similares, para sistematizar los conceptos básicos sobre la electricidad en edificios, normativa vigente, definir las instalaciones eléctricas y sus componentes, realizar un correcto control y mantenimiento de las instalaciones eléctricas y prácticas seguras de las tareas de instalación eléctrica.

ENTE DICTANTE:

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO DE LA UNNE

CAPACITADORES:

1. **Ing. José M. Cortes**
2. **Ing. Orlando Vargas**
3. **Ing. Hugo Zurlo**
4. **Cuerpo docente de la Cátedra Instalaciones**

OBJETIVOS DIDÁCTICOS:

- Actualizar los conocimientos sobre instalaciones eléctricas
- Aplicarlos elementos de juicio y herramientas de análisis que permitan tomar las mejores decisiones para asegurar la integridad física de las personas

- Aplicar medidas para preservar la integridad de equipos, máquinas e instalaciones mejorando su ciclo de vida.

CONTENIDO:

Capítulo 1: Mantenimiento en Edificios Públicos
1. Importancia del mantenimiento.
2. Fines y objetivos del mantenimiento.
3. El mantenimiento integral: clases de mantenimiento.

Capítulo 2: El edificio Público Objeto
1. Estructura y organización del edificio.
2. Descripción de las instalaciones.

Capítulo 3: Gestión del mantenimiento
1. Generalidades del sistema de mantenimiento.
2. Instalaciones y Equipos objetos de Mantenimiento.
3. Fichas técnicas de Equipos.
4. Gamas de mantenimiento.
5. Plan de mantenimiento.
6. Mantenimiento: Gestión y documentación.
7. Control y seguimiento del mantenimiento.
8. Calidad y Mantenimiento Productivo Total (TPM)
9. Obligaciones de la Conducción Técnico - Administrativa.

Capítulo 4: Seguridad y Mantenimiento: Prevención de Riesgos
1. Organización de la prevención.
2. Objetivos y metas en materia de Prevención de Riesgos.
3. Prácticas y procedimientos.
4. Conclusiones.

METODOLOGÍA:

Eventualmente, se solicitará un relevamiento diagnóstico de situación del mantenimiento eléctrico en el ámbito físico en que desempeñan las tareas de mantenimiento.

DESTINATARIOS: Agentes del estado provincial con funciones de instalación, mantenimiento e inspección de instalaciones eléctricas de los edificios públicos.

DURACION: 21 (veintiún) horas reloj divididas en seis (6) clases de dictado efectivo de 3hs de duración cada una y una (1) clase de 3 (tres) horas destinada al examen/entrega y defensa del trabajo final.

CRONOGRAMA

1. Martes 1/9 de 7.30 a 10.30 hs
2. Jueves 3/9 de 7.30 a 10.30 hs

3. Martes 8/9de 7.30 a 10.30 hs
4. Jueves 10/9de 7.30 a 10.30 hs
5. Martes 15/9de 7.30 a 10.30 hs
6. Martes 22/9de 7.30 a 10.30 hs
7. Jueves 24/9de 7.30 a 10.30 hs - Evaluación

RECURSOS DIDÁCTICOS A UTILIZAR:

- ✓ Material didáctico en formato digital.
- ✓ Equipamiento multimedia (cañón, PC, equipo de audio)
- ✓ Tiza, pizarrón, carpetas, etc.

RECURSOS MATERIALES QUE DEBERÁN TRAER LOS ASISTENTES:

Elementos de escritura para toma de apuntes.

CERTIFICACIÓN:

1. **CERTIFICACIÓN:**

   Certificación de Aprobación Final: Cumplir con el 75% de asistencia a las clases como mínimo, y aprobación del Trabajo Final

   Certificación de Asistencia: Cumplir con el 75% de asistencia a la totalidad de las clases como mínimo.

2. **CRITERIOS E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN:**

Instrumento de evaluación: Elaboración y defensa de un Trabajo Final Integrador.

Sistema de puntuación interna para las correcciones:

- ✓ Escala del 1-10.
- ✓ Calificación mínima para aprobar: 6 (seis).

LUGAR: Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UNNE – Campus Resistencia - Av. Las Heras 727.

IMPORTANTE

INSCRIPCIÓN: Para participar deberá **pre-inscribirse** en nuestra web **ipap.chaco.gov.ar** y presentar **a la brevedad** el formulario de inscripción impreso, con la autorización del jefe que autoriza al agente a asistir al curso.

La pre-inscripción y presentación del formulario finaliza el **31 de AGOSTO** o una vez cubierto el cupo previsto para el curso. (Se informará en nuestra página web ipap.chaco.gov.ar si se completara el cupo antes de la fecha consignada anteriormente)

Una vez finalizada la inscripción el IPAP Chaco informará a través de correo electrónico los admitidos al curso.