



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

CÓRDOBA, 26 SEP 2011

VISTO:

El Expte. de la Universidad Nacional de Córdoba N° 0041135/2011, por el cual el Director del Departamento ELECTROTECNIA solicita autorización para el dictado de las "JORNADAS DE CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL DE COOPERATIVAS DEL SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD"; y

CONSIDERANDO:

Que el perfeccionamiento continuo implica actualizar permanentemente los conocimientos relacionados con las nuevas tecnologías, fundamentando nuevos criterios y requerimientos;

Que cuenta con el aval de la Secretaría de Extensión a fs. 08 vta;

Que el Curso cuenta con el Visto Bueno de la Secretaría Académica Área Ingeniería a fs. 09 vta.;

La autorización conferida por el H. Consejo Directivo, Texto Ordenado Resolución N° 1099 - T - 2009;

EL DECANO DE LA
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

RESUELVE:

Art. 1º.- Autorizar el dictado de las "JORNADAS DE CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL DE COOPERATIVAS DEL SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD", con una duración de veintiuna (21) horas sin evaluación final a realizarse en los meses de Septiembre y Octubre de 2011. Y autorizar el cobro del siguiente Arancel.

- PESOS SEISCIENTOS C/00/100 (\$600,00) .

Art. 2º.- Aprobar el Programa de Actividades y Temario a desarrollar, que como ANEXO I forma parte de la presente Resolución.

Art. 3º.- Designar como disertantes a los Ing. Pablo PEDRONI, Germán PERTICARARI y Ezequiel TURLETTO.

Av. Vélez Sársfield 1600
5016 CORDOBA - República Argentina



Teléfono: (0351) 4334139/4334140
Fax: (0351) 4334139



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Art. 4º.- Designar como Responsable Académico y administrador de los fondos al Ing. Pablo PEDRONI.

Art. 5º.- Deberá cumplimentarse lo establecido por la Ordenanza 4-HCS-95 y su modificatoria y la Resolución 307-HCD-96.

Art. 6º.- El responsable académico y administrador de los fondos elevará dentro de los treinta días de finalizada la jornada el informe académico y económico.

Art. 7º.- Dese al Registro de Resoluciones, comuníquese, dese cuenta al H. Consejo Directivo y gírense las presentes actuaciones a la Secretaría de Extensión a fin de notificar a los interesados.


Prof. Ing. DANIEL LAGO
SECRETARIO GENERAL
Facultad de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA




Prof. Ing. HECTOR GABRIEL TAVELLA
Facultad de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba

RESOLUCION N° 001270 -T-2011.-

U.N.C. FACULTAD DE C.E.F.Y.N.	ABUSADO
	
	AREA OPERATIVA



Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

AREA INGENIERÍA

Cátedra: Distribución de la Energía Eléctrica

DEPARTAMENTO ELECTROTECNIA

ingpablopedroni@yahoo.com.ar

electrotecnia@com.uncor.edu

JORNADAS DE CAPACITACIÓN PARA PERSONAL DE COOPERATIVAS DEL SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD (Nivel 1)

Septiembre - Octubre de 2011

Fundamentación:

Las Cooperativas de Servicios Públicos en general y las de Electricidad en particular tienen la dificultad, a la hora de incorporar personal para redes eléctricas, que los postulantes adolecen de preparación técnica tanto en lo que se refiere a la disciplina electricidad como de las reglas del buen arte para la construcción, montaje y mantenimiento de redes de distribución y alumbrado.

Destinada a:

Personal del área redes eléctricas de cooperativas de servicios públicos sin formación técnico profesional y aspirantes a integrar los planteles operativos.

Objetivos:

Brindar al trabajador del área operativa del sector redes eléctricas la posibilidad de incorporar conocimientos que fortalezcan la experiencia adquirida en su labor diaria a efectos de permitirle desempeñarse con mayor seguridad personal, con los medios, el equipo de trabajo y de las instalaciones.

Temario, Disertantes:

1ra. Reunión, Ing. Pablo Pedroni:

1. enunciación y descripción de las leyes básicas de la electricidad, la problemática de la generación, transporte, distribución primaria y secundaria en la región.
2. conocimientos básicos de: distribución de energía, sistema primario y secundario, capacidad de transporte, caída de tensión.
3. elementos integrantes de una red de distribución primaria y secundaria (líneas, estaciones de transformación y maniobra), aparatos de protección, medición y maniobra.

2da. Reunión, Ing. German Perticarari:

4. tipos constructivos y sus componentes, selección de los componentes más apropiados para la utilización en cada caso.
5. descripción de herramientas, equipos y aparatos de uso normal en cuadrilla de redes y guardia, reglas del buen arte en la ejecución de tareas, interpretación de planos, tablas de tesado.

3ra. Reunión, Ing. Pablo Pedroni:

6. introducción al conocimiento de normas, reglamentos, especificaciones, responsabilidad legal por la planificación y ejecución de las instalaciones, función de los organismos de control y policía del servicio.
7. introducción al concepto de calidad, vida útil, verificación de datos garantizados y reválida de condiciones de elementos de trabajo.
8. función de los laboratorios de control de calidad y datos característicos garantizados verificación de vida útil de equipos, herramientas, componentes.
9. riesgo de choque eléctrico en instalaciones domésticas





Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

AREA INGENIERÍA

Cátedra: Distribución de la Energía Eléctrica

DEPARTAMENTO ELECTROTECNIA

ingpablopedroni@yahoo.com.ar

electrotecnia@com.uncor.edu

4ta. Reunión: Ing. German Pericarari:

10. introducción al concepto de seguridad en el trabajo, mantenimiento y operación de la red eléctrica, calibración de los elementos de protección, operación de aparatos de protección, maniobras y medición.
11. puesta a tierra, en instalaciones de las redes, pilares de suministro e instalaciones no pertenecientes a las redes pero próximas a las mismas.
12. política de mantenimiento, mantenimiento preventivo, de rutina y de reparación.
13. archivo, registro, seguimiento de la documentación técnica del área redes eléctricas de las Cooperativas

5ta. Reunión: Ing. Ezequiel Turletto:

14. visita técnica a instalaciones de laboratorios de calidad de alta, media y baja tensión.
15. laboratorios de Alta y Baja Tensión, funciones y equipamiento, requerimientos a atender de Cooperativas de Electricidad, ejemplos de ensayos.
16. Cierre de las Jornadas, entrega de Certificados

Modalidad:

Jornadas de 4hs reloj en dos módulos de hora y media, intervalo de quince minutos y espacio de quince minutos para aclaración de dudas y responder preguntas.

Carga horaria:

Veinte horas reloj en cuatro jornadas en aula y una de visita técnica.

Disertantes y sus antecedentes:

Ing. Pablo Pedroni, Ing. German Pericarari, Ing. Ezequiel Turletto y personal técnico profesional de los Laboratorios a visitar, se adjuntan principales antecedentes relacionados de los disertantes.

Lugar y horario:

Eventos áulicos en Salón de Usos Múltiples de la Cooperativa de Electricidad de Santa Mónica Ltda. Santa Mónica, Sierras de Calamuchita, visitas técnicas Laboratorios de Alta y Baja Tensión del Departamento Electrotecnia de la F.C.E.F. y N. de la U.N.C.

Días viernes a partir de las 14 hs y la visita técnica a coordinar horario (tentativamente viernes 15hs).

Fecha: (tentativa, se repertirá según necesidad regional)

Se prevé jornadas áulicas septiembre 30, octubre 7,11,21 y visita técnica octubre 28 de 2011

Arancel:

Asistente: \$ 600,00 pesos seiscientos.

Cupo:

Mínimo: 10 participantes, máximo 20 participantes.

Responsable Académico y de Organización:

Ing. Pablo Pedroni Prof. Titular Distribución de Energía Eléctrica. Departamento Electrotecnia.





Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

AREA INGENIERÍA

Cátedra: Distribución de la Energía Eléctrica

DEPARTAMENTO ELECTROTECNIA

ingpablopedroni@yahoo.com:ar

electrotecnia@com.uncor.edu

Material a entregar a los Asistentes:

Resumen de las exposiciones, copias de gráficos, planillas, etc. vía correo electrónico a las Cooperativas de origen de los participantes..

Constancias:

Se extenderá constancia de asistencia a los participantes.

Arancel:

Asistentes: \$ 600,00

Presupuesto:

Pronóstico ingresos mínimos

Disponibilidad de plazas : máximo 20 mínimo 10

Concurrencia estimada mínima : 10x600 : \$ 6.000,00

Total a recaudar mínimo: \$ 6.000,00

Pronóstico gastos

Participación Unidad Acad.	\$ 720,00
Honorarios y gastos disertantes	\$ 2.200,00 (mínimo, máximo 3.500)
Honorarios y gastos org. doc, etc	\$ 500,00
Café, etc. limpieza salón, etc	\$ 500,00
Gastos de traslado disert.	\$ 500,00
Alquiler cañon proy.	\$ 500,00
Imprevistos	\$ 180,00

Total estimado gastos \$ 5.100,00

Destino fondos remanentes:

Continuar el equipamiento Unidad Docente A del Departamento Electrotecnia.

Informes e inscripción:

Secretaría de Extensión de la F.C.E.F.yN. de la UNC.

TE 4334413



Ing. Pablo Pedroni
D. Rapela 3255 - X5016HFA Cba. tel. (0351) 461.6894 154597882
E mail : ingpablopedroni@yahoo.com.ar

Datos personales:

Apellido y nombre: Pedroni, Pablo
Lugar y fecha de nacimiento: Rosario (Santa Fe, R. A.), 4 de febrero de 1945.
Estado civil: Casado, un hijo.
D.N.I.: 7.981.772
Profesión: Ingeniero Mecánico Electricista (U.N.Cba. 1969).
Post Grado: Especialista en Docencia Universitaria (U.T.N. F.R.Cba. 2000)

Síntesis de antecedentes:

Docente por concurso e interino (Profesor Titular, Asociado y Adjunto) en las Universidades Nacional de Córdoba y Tecnológica Nacional (Fac. Reg. Cba.) y docente en el Instituto Superior del Profesorado Tecnológico (DEMES-Cba.).

Consejero, Director de la Escuela Ing. Mec. Electricista, Miembro del Consejo de Planificación Académica, Jurado de Concursos Docentes y de Tesis Doctoral en la UNC, Jurado de Concursos Docentes y Consejero Departamental de CB en la UNT FRCba..

Desarrollo en forma unipersonal o integrando equipos profesionales de: estudios, proyectos, direcciones, representaciones técnicas, jefaturas e inspecciones de obras electromecánicas, industriales, de infraestructura, etc. para sectores públicos y/o privados en Argentina, Bolivia y Paraguay.

Viajes de estudio y conocimiento a: Brasil, España, Italia, Francia, Inglaterra, Chile, Perú.

Participación en Congresos, Cursos, Conferencias, Comisiones, etc. sobre temas técnicos, educativos, etc. en calidad de organizador, director, disertante y/o participante.

Publicaciones técnicas y otras en el ámbito de la Universidad Nacional de Córdoba, Universidad Tecnológica Nacional (Fac. Reg. Cba.), medios locales y/o nacionales.

Guardafauna honorario (Cuerpo de guardafaunas honorarios de la Pcia. de Córdoba).

Idiomas: inglés técnico.



Prof. Ing. DANIEL LAGO
SECRETARIO GENERAL
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA



Prof. Ing. HECTOR CAEROLA TAVELLA
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba