

Antecedentes Ing. Rubén Levy

INGENIERO ELECTRICISTA ELECTRÓNICO

Matrícula CIEC-CBA: 7985989
Registro como perito en Cba: 620
Profesor titular UNC: Leg: 19724

Fecha de nacimiento: 14-10-1945



ANTECEDENTES EPEC

1. Jefe Mayor de Aérea Técnica de la División de Proyectos, Ingeniería de Sistemas y Normalización Técnica desde 1980 hasta Noviembre 1998.
2. Participante por EPEC en la COMISIÓN DE ESTUDIO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL entre EPEC y ENEL (Empresa suministradora del servicio eléctrico de Italia) con el objeto de normalizar los equipamientos de protecciones en sistemas eléctricos de distribución, Año 1982
3. Jefe del Grupo ínter empresario de Especialistas en Protecciones Eléctricas en la Comisión de Protecciones formada para el Convenio de PROYECTO DE INGENIERÍA DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN, donde participaron las Empresas de servicio eléctrico de EPEC, SEGBA, EMSE, AYEE, EPESFE, ENEL (ITALIA), EDF (FRANCIA), Año 1988.
4. Representante técnico por el sindicato de Luz y Fuerza, en la COMISIÓN MIXTA CAPACITACIÓN DEL PERSONAL de EPEC, Año 1989-1992,
5. Representante y Coordinador por EPEC de la Comisión Municipal de la Ciudad de Córdoba, para la REGLAMENTACIÓN PARA EL PROYECTO Y EJECUCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN INMUEBLES, trabajo concluido y elevado al Intendente de la ciudad de Córdoba, Año 1992
6. Representante de EPEC ante IRAM (Instituto de Racionalización Argentino de Materiales) desde 1992 hasta 1998.
7. Autor de los primeros Pliegos de Proyectos para EPEC en 1996 de líneas subterráneas de 132 kV en cable tipo seco aislado en XLPE.
8. Elaboración del Pliego de Proyecto para la Obra de línea subterránea de 132 kV entre E.P.Este y conexión con línea a E.P. Malvinas Argentinas.
9. Asiste oficialmente como ingeniero especialista para la verificación de cumplimiento de condiciones técnicas en ensayos según norma IEC 840 de cables y accesorios de media y alta tensión de la provisión Pirelli en sus fábricas de Inglaterra e Italia.
10. Retiro voluntario en el año 1998.

ANTECEDENTES UNIVERSIDAD

1. Colaborador alumno en la cátedra de MEDICIONES ELÉCTRICAS Año 1972.
2. Auxiliar docente en la cátedra de ELECTROTECNIA I-A en Año 1976.
3. Ayudante de segunda categoría, en la cátedra de ELECTROTECNIA I-A, Año 1977 a 1980.
4. Jefe de trabajos prácticos de la cátedra de ELECTROTECNIA I-A, Año 1980 a 1982.
5. Profesor adjunto y titular reemplazante en la cátedra de ELECTROTECNIA I-A, Año 1982 a 1989
6. Profesor Adjunto por concurso de antecedentes y oposición, en la cátedra de ELECTROTECNIA GENERAL, Año 1992 hasta 1998.
7. Profesor a cargo de la Cátedra de ELECTROTECNIA Y LUMINOTECNIA para alumnos de las Carreras de Ing. Civil y en Construcciones, Año 1998 y continua.



8. Elegido como REPRESENTANTE POR LOS PROFESORES ADJUNTOS en el Honorable Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba período 2000-2002

9. Como Profesor ENCARGADO DE PROYECTO para el Centro de Vinculación de los Laboratorios del Departamento de Electrotecnia de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba en el proyecto de análisis de fallas en la red de media tensión de 13200 V para la Cooperativa de Servicios Públicos de Colonia Caroya en la Provincia de Córdoba durante los meses de Julio hasta Diciembre del 2000.

10. Profesor Asesor de trabajo final "Selección e Implementación de PLC en el Sistema de Control de un Edificio Inteligente" exp. 100183729 del 17/03/2002

9. Como Profesor ENCARGADO DE PROYECTO para el Centro de Vinculación de los Laboratorios del Departamento de Electrotecnia de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba en el proyecto de verificación de especificaciones técnicas de interpretación de normas IRAM 2184 e IEC 1312 para la Empresa Ecogas durante los meses de Enero hasta Julio del 2001.

10. Profesor titular de la Cátedra de INSTALACIONES I del Departamento de construcciones civiles para alumnos de las Carreras de Ing. Civil y en Construcciones, Año 2005 y continua.

ANTECEDENTES INSTITUCIONALES

1. VOCAL de la Comisión Directiva del Centro de Ingenieros de Córdoba, 1985 a 1991.

2. REPRESENTANTE DE LOS PROFESIONALES en ejercicio publico de la profesión, en el Colegio de Ingenieros Especialistas de Córdoba, Año 1988 -1990.

3. REPRESENTANTE de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la UNC, en la embajada ciudadana de intercambio cultural Córdoba Argentina - Córdoba España, Resolución 266-86, Año 1986.

4. COORDINADOR TÉCNICO hacia el Honorable Concejo Deliberante de la Ciudad de Córdoba, en la Comisión de Desarrollo Urbano que estudio y aprobó la REGLAMENTACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES, Año 1988 a 1989, decreto 8455 del 24-6-89.

5. MIEMBRO de la Comisión ciudadana de hermanamiento Córdoba de la Nueva a la vieja Andalucía, Año 1991.

6. COORDINADOR GENERAL TÉCNICO con el Colegio de Ingenieros Especialistas de la Provincia de Córdoba (CIEC) y la Asociación de Profesionales Electricistas (APE) para la Organización del futuro sistema de PROMOCIÓN Y REGISTRO DE INSTALADORES ELECTRICISTAS EN LA PROVINCIA DE CORDOBA.

DICTADO DE CURSOS Y SEMINARIOS

1. Curso de postgrado en SELECTIVIDAD DE PROTECCIONES EN BAJA TENSIÓN, Centro de Ingenieros de Córdoba, Año 1984.

2. Curso de postgrado en PROTECCIONES EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA, Centro de ingenieros de Córdoba, Año 1984.

3. Conferencia sobre PROTECCIONES DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA, Universidad Nacional de Córdoba, Año 1986.

4. Curso de postgrado en PROTECCIONES APLICADAS A SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA Y REDES DE MEDIA TENSIÓN, Centro de ingenieros de Córdoba, Año 1985.

5. Curso de postgrado en SELECTIVIDAD DE PROTECCIONES EN BAJA TENSIÓN, Instituto Técnico General Deheza, Provincia de Córdoba, Año 1985.

6. Curso de postgrado en SELECTIVIDAD Y COMPUTACIÓN APLICADA A LAS PROTECCIONES DE BAJA TENSIÓN, Res. 337/85 Universidad Tecnológica Nacional Regional Córdoba, Año 1985.

7. Curso de postgrado en SELECTIVIDAD DE PROTECCIONES EN BAJA TENSIÓN, Centro de Ingenieros de Jujuy, Año 1986.

8. Curso de postgrado en SELECTIVIDAD DE PROTECCIONES EN BAJA TENSIÓN, Centro de Ingenieros de Córdoba, Año 1986.

9. Curso de postgrado en CALCULO DE CORTOCIRCUITO EN REDES TRIFASICAS DE ALTA, MEDIA Y BAJA TENSIÓN, Centro de ingenieros de Córdoba, Año 1986'

10. Curso de postgrado en SELECTIVIDAD Y SELECCIÓN DE PROTECCIONES EN INSTALACIONES DE BAJA TENSIÓN, Instituto Técnico Universitario de la UNC, Año 1986.



11. Curso de postgrado en SELECTIVIDAD Y SELECCIÓN DE PROTECCIONES EN INSTALACIONES DE BAJA TENSIÓN, Centro de ingenieros de Córdoba, Año 1987.
12. Curso de postgrado en CALCULO DE CORTOCIRCUITO EN REDES TRIFASICAS DE ALTA, MEDIA Y BAJA TENSIÓN ,Centro de ingenieros de Córdoba, Año 1987.
13. Curso de postgrado en NUEVAS NORMAS MUNICIPALES SOBRE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN INMUEBLES, Centro de ingenieros de Córdoba, Año 1988.
14. Curso de actualización postgrado en SELECTIVIDAD Y SELECCIÓN DE PROTECCIONES EN INSTALACIONES DE BAJA TENSIÓN Centro de ingenieros de Córdoba, Año 1989.
15. Curso de perfeccionamiento en SELECTIVIDAD Y SELECCIÓN DE PROTECCIONES EN INSTALACIONES DE BAJA TENSIÓN, Res 0989 de la Universidad Nacional de San Luis, Año 1989.
16. Curso de perfeccionamiento sobre REGLAMENTACIÓN PARA EL PROYECTO Y EJECUCIÓN DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN INMUEBLES, Colegio de Arquitectos, Reg 1, Córdoba Año 1992.
17. Curso de perfeccionamiento sobre REGLAMENTACION PARA EL PROYECTO Y EJECUCION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN INMUEBLES para la Asociación de instaladores electricistas de la Provincia de Córdoba, Año 1992.
18. Curso de perfeccionamiento sobre PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES Y EDIFICIOS EN PROPIEDAD HORIZONTAL SEGÚN REGLAMENTO AEA, Centro de ingenieros de Córdoba, 30 de Julio al 2 de Agosto de 1996
19. Seminario en PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES Y EDIFICIOS EN PROPIEDAD HORIZONTAL SEGÚN REGLAMENTO AEA, Y EL REGLAMENTO PROPUESTO PARA LA CIUDAD DE CORDOBA con el Departamento de Electrotecnia de la Universidad Nacional de Córdoba, 7,8,14,15 de Noviembre 1996
20. Seminario en PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES Y EDIFICIOS EN PROPIEDAD HORIZONTAL SEGÚN REGLAMENTO AEA, Y EL REGLAMENTO PROPUESTO PARA LA CIUDAD DE CORDOBA con el Departamento de Electrotecnia de la Universidad Nacional de Córdoba, 5,6,12,13 de Julio 1997
21. Curso de perfeccionamiento sobre APLICACIÓN DE LA REGLAMENTACION AEA PARA ELECTRICISTAS NO PROFESIONALES con el Departamento de Electrotecnia de la Universidad Nacional de Córdoba, y la Cooperativa de Santa Rosa de Calamuchita, Agosto 1997
22. Curso de perfeccionamiento sobre PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES Y EDIFICIOS EN PROPIEDAD HORIZONTAL REGLAMENTACION NACIONAL AEA, Colegio de Ingenieros Civiles de Córdoba, 25,26,27,28 de Agosto de 1997.
23. Curso de perfeccionamiento sobre PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES Y EDIFICIOS EN PROPIEDAD HORIZONTAL REGLAMENTACION NACIONAL AEA, con el auspicio del ENRE en el Centro de Ingenieros de Cajamarca, 24,25,31 de Octubre y 1 de Noviembre de 1997
24. Curso de perfeccionamiento sobre PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES Y EDIFICIOS EN PROPIEDAD HORIZONTAL SEGÚN REGLAMENTO AEA, Centro de ingenieros de Córdoba, 3,4,10,11 de Noviembre 1997
25. Seminario en DISEÑO DE INSTALACIONES ELECTRICAS Y SELECCION DE DISPOSITIVOS QUE ASEGUREN LA PROTECCION DE LAS PERSONAS ANTE LOS RIESGOS DE ELECTROCUCIÓN con el Departamento de Electrotecnia de la Universidad Nacional de Córdoba, 20,21,27,28 de Noviembre 1997
26. Curso de perfeccionamiento sobre APLICACIÓN DE LA REGLAMENTACION AEA PARA ELECTRICISTAS NO PROFESIONALES Colegio de Ingenieros de Villa María 5,6 de Diciembre 1997
27. Curso de PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES Y EDIFICIOS EN PROPIEDAD HORIZONTAL SEGÚN REGLAMENTO AEA, Colegio de ingenieros de Jujuy, 11,12, Diciembre 1997.
28. Seminario en PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES Y EDIFICIOS EN PROPIEDAD HORIZONTAL SEGÚN REGLAMENTO AEA, Y EL REGLAMENTO PROPUESTO PARA LA CIUDAD DE CORDOBA con el Departamento de Electrotecnia de la Universidad Nacional de Córdoba, 1998 y 1999.
29. Curso de actualización de INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES tomando como base el Reglamento AEA, en el Colegio de Arquitectos de la Ciudad de Córdoba en Junio-Julio 2000.
30. Curso en PROYECTO DE REDES AÉREAS DE MT, SELECCIÓN DE COMPONENTES Y PROTECCIONES ANTE SOBRETENSIONES con el auspicio de la Empresa ElectroCórdoba el la Cooperativa de Santa Rosa de Calamuchita, Provincia de Córdoba, Junio del 2001.
31. Disertante en Foro de discusión pública sobre Normas y Reglamentaciones de Instalaciones Eléctricas públicas y privadas en la Ciudad de Villa Carlos Paz del Agosto a Octubre del 2002.



32. Curso de la secretaria de extensión de la UNC para el registro de INSTALADORES ELÉCTRICISTAS tomando como base el Reglamento AEA y para la Municipalidad de Villa Carlos Paz en junio, julio y agosto del 2003.

33. Curso de actualización de INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INMUEBLES tomando como base el Reglamento AEA, en la organización Arcad de la Ciudad de Córdoba en el 2004.

34. Conferencista y expositor en Conexpo de la ciudad de Córdoba en la disertación sobre SEGURIDAD EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS en conjunto con la Asociación para la Promoción de la Seguridad Eléctrica (APSE) en los días 14 y 15 de Abril del 2005.

ASISTENCIA A CURSOS Y SEMINARIOS

1. Curso de TÉCNICAS EN RADIOENLACES, dictado por la Empresa Thomson, Córdoba 1973.

2. JORNADAS DE DIFUSIÓN TÉCNICA, ICEM, Córdoba 1973.

3. Seminario de PROTECCIONES EN SISTEMAS ELÉCTRICOS, dictado en IACRE, BAHÍA BLANCA, 140 HS, 1979.

4. JORNADAS DE INGENIERÍA DEL CENTRO DE LA REPÚBLICA, UADI Córdoba 1982.

5. Seminario sobre ESTABILIDAD EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA, dictado por IACRE en Salto Grande, 21 hs Año 1982.

6. Curso de ILUMINACIÓN INDUSTRIAL, APIE, Córdoba 1985.

7. Seminario UNIVERSIDAD Y SOCIEDAD, UNC, Año 1986.

8. Seminario de COMPRENSIÓN DE RELÉ LZ92 Y VALIJA DE ENSAYO, IACRE Bs As, 21 hs Año 1985.

9. Seminario de PROTECCIONES MEDIANTE FUSIBLES EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN URBANO Y RURAL, IACRE, 20 hs Año 1991.

10. Mediante el Convenio EPEC- Escuela de Negocios de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNC a los Cursos de:

"PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN ", EPEC 20hs Año 1993.

"SISTEMAS ADMINISTRATIVOS DE INFORMACIÓN " EPEC, 20hs, Año 1993.

"CALIDAD TOTAL I", EPEC, 20hs, Año 1993.

"CONDUCCIÓN DE PERSONAL ", EPEC, 20hs, Año 1993.

"MARKETING DE SERVICIOS " EPEC, 20hs, Año 1993.

"ADMINISTRACIÓN DEL PERSONAL " EPEC, 20hs Año 1993.

"ADMINISTRACIÓN DE ABASTECIMIENTOS " EPEC, 20hs, Año 1993.

"ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS " EPEC, 20hs, Año 1994.

"PLANEAMIENTO Y CONTROL POR OBJETIVOS " EPEC 20 hs, Año 1994.

"ESTRUCTURA Y ANÁLISIS DE COSTOS ", EPEC 20 hs Año 1994.

11. Participación como RELATOR Y COORDINADOR en las Jornadas de Seminario de Seguridad Eléctrica denominado SEA 2000 realizado en el Pabellón Argentina de la UNC, donde asistieron 700 profesionales y técnicos de todo el país, Córdoba septiembre del 2000

12. Participación en los Ensayos y Debates sobre la implementación de los ENSAYOS DE DISPOSITIVOS ELECTROLÍTICOS PARA TOMAS DE TIERRA en el Centro de Ingenieros de Córdoba en noviembre de 2000.

13. Asistencia a la Conferencia Taller sobre CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS Y ORGANISMOS BIOLÓGICOS, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la UNC, 8 hs, 28 y 29 de Junio del 2001.

14. Asistente al SEMINARIO SOBRE SEGURIDAD ELÉCTRICA, organizado por CADIME en Conexpo de la ciudad de Córdoba en el día 15 de Abril del 2005.



LIBRO PUBLICADO y PUBLICACIONES

1. Durante el Año 1998 publica por sus propios medios el libro de PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS referido a la aplicación de la Legislación de Instalaciones Eléctricas de Inmuebles de la Asociación Electrotecnia Argentina y la Res 207 del ENRE.
2. Durante el Año 1999 y por medio de la Editorial Cuker y la revista de difusión nacional Electrogremio PUBLICA una edición registrada con derechos de 3000 libros sobre PROYECTO Y ARQUITECTURA DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS referido a la aplicación de la Legislación de Instalaciones Eléctricas de Inmuebles de la Asociación Electrotecnia Argentina y la Res 207 del ENRE.
3. PRESENTACIÓN EN LA EXPOSICIÓN INTERNACIONAL BIEL 99 en Buenos Aires y en la CONEXPO Córdoba de su libro PROYECTO Y ARQUITECTURA DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS.
4. Durante los años 1999 y continua y por medio de la revista de difusión nacional Electrogremio, PUBLICA un numerosos artículos como contribución a la difusión de los problemas de le seguridad eléctrica y el ejercicio profesional de la ingeniería especializada en el marco de las leyes vigentes en la Republica Argentina.
5. PRESENTACIÓN EN LA EXPOSICIÓN SEA 2004 en el 2004 en Buenos Aires de su libro DISEÑO Y PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS SEGURAS.

ACTIVIDAD INDEPENDIENTE

1. Realiza una VISITA TÉCNICA a la fabrica de cables de alta tensión CYVALIM con sede en Haifa ISRAEL donde recibe información sobre técnicas de fabricación e instalación de cables secos aislados de media y alta tensión en XLPE con pantalla de plomo extruido.
2. En 1999 realiza una VISITA TÉCNICA a la Fabrica Southwire y el Grupo Forte de cables de alta tensión radicada en Carolton EEUU, donde comparte experiencias en actividades de diseño, fabricación, instalación y técnicas de ensayos operativos para cables de media y alta tensión en el laboratorio internacional NETRAC con sede en Giorgia EEUU.
3. Desde el año 1999 pertenece al staff técnico de la Empresa DS Empresa de Servicios SRL realizando diversas actividades de proyecto relacionadas a las Áreas de Ingeniería especializada y el Aseguramiento de Calidad para la Implementación del Sistema de Calidad EAQF y ISO 9001.
4. Con el Estudio de Ingeniería " Ing. Borda Bossana y Asociados", concreta en el 2002 el proyecto, dirección técnica y representación técnica de la Obra de red de nexos de Media Tensión, Celdas de Media tensión e Instalaciones de Baja tensión para el "Complejo Miguel Scheimberg" ubicado en Av Circunvalación Y Camino San Antonio Km 4 1/2 Córdoba, Exp. EPEC 130984 y CIEC Exp, 0038/7140.
5. Con Comat Consultora concreta acuerdos de participación desde el 2004 para la tarea de consultoría especializada y de proyecto, dirección técnica y representación de Obras.
6. Con la Empresa Pirelli- Prysmian concreta un convenio de dictado de 30 conferencias sobre cableados según AEA 2002 y cables de seguridad que se concretaron en 30 ciudades de Argentina durante el 2005 y en la Biel 2005 en Buenos Aires.

ACTIVIDAD EN LA JUSTICIA

1. INSCRIPTO en el Poder Judicial de la Provincia de Córdoba con él numero 620.
2. PERITO DE PARTES por EPEC cuando se encontraba en relación de dependencia y durante los años 1991 hasta 1998.
3. PERITO OFICIAL en diversos casos, en la Ciudad de Córdoba y ciudades de la Provincia de Córdoba, donde las partes requerían estudios y dictámenes técnicos relacionados con el cumplimiento de las leyes de la ingeniería especializada y en especial la seguridad eléctrica en las instalaciones eléctricas de baja y alta tensión.
4. PERITO DE PARTES para estudios de Abogados de Ciudad y Provincia de Córdoba.