

Octavio Rocha Laurens

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

1) FORMACION.

GRADO:

- Universidad de la República: Ingeniero Industrial, egresado el 17 de Julio de 1986.-

CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN Y POSGRADO:

- UTE: Constancia de Registro como Categoría B para proyecto de instalaciones eléctricas sin límite de carga y hasta una tensión de 17500 voltios.-
- Asistencia a la Feria de ASHRAE WINTER 2012, realizada en Chicago entre los días 23, 24 y 25 de Enero de 2012 Asistencia al Congreso Americano de Tecnologías en Aire Acondicionado y Refrigeración CATAAR 2011 – ASHRAE Región XII CRC, Dictado en Buenos Aires (Argentina) en Setiembre de 2011.
- Asistencia a Seminarios de Fuentes alternativas de energía (solar, bomba de calor geotérmica, etc) para sistemas de calefacción y aire acondicionado; realizados en la Feria Internacional de Calefacción y Aire Acondicionado de Madrid desde el 24 al 27 de Febrero de 2009.
- Asistencia al Congreso Americano de Tecnologías en Aire Acondicionado y Refrigeración CATAAR 2008 – ASHRAE Región XII CRC, Dictado en Buenos Aires (Argentina) los día 6,7 y 8 de Agosto de 2008.
- Curso de Actualización sobre Sistemas de Aire Acondicionado de Caudal de Refrigerante Variable, Dictado en Buenos Aires (Argentina) el día 7 de Abril de 2006 por el Technical & Engineering Manager of Mitsubishi Electric Europe, B.V.
- Curso sobre el Código Nacional de Alarmas de Incendio – NFPA 72 – Dictado en Montevideo los días 24 y 25 de Noviembre de 2005 por el Ing. Luis Cestari miembro de la NFPA.
- Asistente al VIII Congreso Iberoamericano de Aire Acondicionado, Calefacción y Refrigeración; realizado en Montevideo en Junio de 2005
- Curso de Actualización Profesional en la Universidad de la República: Tecnología y Utilización del Gas Natural (Curso Habilitante para categoría IG3) Diciembre 2004.
- Curso de Actualización Profesional en la Universidad de la República: Redes Corporativas (Telefonía , red de datos y cableado estructurado) Julio 2003
- Asistente al Seminario Internacional sobre Métodos y Física de la Construcción, realizado en Montevideo en Junio de 2001. Asistente al Primer Foro Regional de la NFPA sobre Protección contra Incendios, realizado en Montevideo en Abril de 2001.
- Asistente a las Primeras Jornadas Nacionales de Protección, Detección y Extinción de Incendios, realizado en Montevideo en Marzo de 2001, organizado por la Liga de la Construcción.
- Asistente al Seminario: Diseño de Sistemas de Volumen de Aire Variable en Aire Acondicionado dictado por el Ing. Mec. Orlando Marinho de The Trane Company, realizado en Buenos Aires (Argentina) el 11 de Abril del 2000, organizado por Trane de Argentina S.A.
- Asistente a la Disertación sobre Arranque de Motores Eléctricos dictado por el Ing. Gianluigi Galimberti de Lovato Electric, realizado en Montevideo en Mayo de 2000, organizado por la firma Beron S.A.
- Asistente a la Disertación sobre Conceptos Básicos sobre uso de Condensadores para corrección del Factor de Potencia dictado por el Ing. Santiago Osorio de International Capacitors S.A. - LIFASA, realizado en Montevideo en Septiembre de 1999, organizado por la firma Beron S.A.
- Asistente a la Disertación sobre Conceptos modernos sobre la Iluminación de Interiores dictado por el Arq. Barabas de Movilux S.A., realizado en Montevideo en Noviembre de 1999, organizado por la firma Beron S.A.

2) ANTECEDENTES.

LABORALES:

- 1989 - 1992 Encargado del Departamento de Construcción y Mantenimiento Naval de la Dirección Nacional de Hidrografía.-
- 1988 - 1992 Asesor Técnico de la Dirección Nacional de Hidrografía.-
- 1987 - 1992 Integrante de la Unidad Técnica Asesora de Proyectos Portuarios, en Instalaciones Eléctricas.-
- 1986 -1987 Encargado Sección Mantenimiento, bajo la supervisión del Ing. Ind. Pedro Rovira. Mantenimiento de equipos electromecánicos, vapor, sistemas hidráulicos, estaciones de bombeo y puertos deportivos (DNH - MTOP).-
- Febrero de 1988 a Julio de 2007 Proyectos de aire acondicionado y direcciones de obra para la firma instaladora Eduardo A. Benech S.A. (TRANE URUGUAY).-
- 2004-2011 Ejercicio libre de la profesión como asesor en acondicionamiento térmico, eléctrico y medidas de seguridad contra incendio en estudio propio.-

DOCENTES:

- Desde 2010 - FACULTAD DE ARQUITECTURA - Profesor Adjunto Grado 4 en la Cátedra de Acondicionamiento Físico III – Instalaciones Electromecánicas (Eléctricas, Telefónicas, Baja tensión, Seguridad y Térmicas) (Puesto 6153, designación por concurso).
- 1999-2010 - FACULTAD DE ARQUITECTURA - Profesor Adjunto Grado 3 en la Cátedra de Acondicionamiento Físico III - Instalaciones (Eléctricas, Telefónicas, Baja tensión, Seguridad y Térmicas) (Puesto 6092, designación por concurso, llamado 607/99).
- 2001-2010 -FACULTAD DE ARQUITECTURA - (Taller Reverdito/Neiro/ T+/ Apolo) - Asistente en Acondicionamiento Eléctrico y Lumínico grado 2. (Puesto 6826, designación por concurso, llamado 135/01).
- Desde 1991 - FACULTAD DE ARQUITECTURA (Taller Reverdito/Neiro/T+/ Apolo) - Asistente en Acondicionamiento Térmico grado 2. (Puesto 6312, designación por concurso, llamado 81/90).
- Desde 1990 - FACULTAD DE ARQUITECTURA (Taller Latchinian/Ridao) - Asistente en Acondicionamiento Térmico y Acondicionamiento Eléctrico grado 2. (Puesto 6207, designación por concurso, llamado 37/90).
- 1990 - 1994 - FACULTAD DE ARQUITECTURA - Colaborador Honorario en la Cátedra de Acondicionamiento Térmico. 1989 - 1989 - FACULTAD DE ARQUITECTURA (Taller Latchinian) - Asistente Honorario en Acondicionamiento Térmico. otros méritos:
- Miembro Delegado titular por la Facultad de Arquitectura UDELAR en el Comité Especializado de UNIT en Materiales Eléctrico, 2012.-
- Dictado del Curso Opcional correspondiente al plan 2002 de la Carrera de Arquitectura: Sistemas de Aire acondicionado en los Edificios, años 2011,2012, 2013 y 2014.-
- Dictado del Curso Opcional correspondiente al plan 2002 de la Carrera de Arquitectura: Vías de evacuación en los Edificios, años 2011 y 2012.-
- Dictado de Curso de Postgrado para Arquitectos: Sistemas de Aire acondicionado en los Edificios, años 2002, 2003, 2005 y 2007.-
- Tutoría en Tesina Refrigeración Solar, Autores: Mariana Piñeirúa-Virgina Marquez, defendida 2do Semestre 2011.-

PUBLICACIONES

- Colaboración en la Publicación: Instalaciones eléctricas en los edificios, Facultad de Arquitectura 2003 realizada por el Ing.Ind. Walter Marchisio.-
- Coautor de la Publicación: Instalaciones, Facultad de Arquitectura 2002, en conjunto con los integrantes de la Cátedra de Instalaciones.-