

CURRÍCULUM VITAE

Alberto Pedro Lorandi Medina.



- Nació en la Ciudad de Veracruz, Ver., 21 de Agosto de 1956.
- Realizó sus estudios de licenciatura en Ingeniería Mecánica Eléctrica, en la Unidad Docente de Ingeniería y Ciencias Químicas de la Universidad Veracruzana, entre 1975 y 1979, presentando su examen profesional el 1 de Agosto de 1980 con la tesis: "Los Sistemas de Carga en Vehículos Automotrices, Marinos y de Aviación".
- Realizó estudios de Maestría en la el Instituto de Ingeniería de la Universidad Veracruzana, México, de 1983 a 1984, presentando el examen de Grado el 16 de Diciembre de 1990, con la tesis: "Control Lógico Difuso de un Péndulo Invertido", obteniendo el grado con la Primera Mención Honorífica que otorgó el Instituto de Ingeniería.
- A nivel industrial realizó su servicio social en PEMEX y sus prácticas Industriales en Echlin Mexicana S.A. de C.V., trabajó como Gerente de ingeniería, producción y sistemas de Lorandi S.A. de C.V. de 1980 a 2018.
- Es Investigador de tiempo completo titular "B" de la Universidad Veracruzana, con una antigüedad de 33 años.
- De 1985 a 2010 impartió docencia en las Maestrías de Ingeniería Eléctrica Opción Control y Ciencias de la Computación del Instituto de Ingeniería de la Universidad Veracruzana.
- De 1991 a 2000 fue Jefe del centro de Cómputo del Instituto de Ingeniería de la Universidad Veracruzana.
- De 1997 a 1999 fue Coordinador de la Maestría en Ciencias de la Computación del Instituto de Ingeniería de la Universidad Veracruzana.
- De 2000 a 2001 fue Coordinador Regional de Informática en la Región Veracruz de la Universidad Veracruzana y de 2001 a 2007 fue Coordinador Regional de D.G.T.I. Región Veracruz de la Universidad Veracruzana.
- De 2006 a 2007 fue Director del Instituto de Ingeniería de la Universidad Veracruzana.
- Desde 2008 tiene Reconocimiento a Perfil Deseable por PRODEP.
- Desde 2010 es docente del A.F.B.G. en la facultad de Contaduría Región Veracruz donde además es tutor académico de 32 estudiantes de licenciatura en Contaduría y Gestión de Negocios.

- Ha dirigido 11 Tesis de Maestría (6 del Área de Ingeniería Eléctrica Opción Control y 5 del Área de Ciencias de la Computación), así como 3 Tesis y 1 Monografía de licenciatura en Ingeniería Informática y Contaduría.
- Tiene publicados 27 artículos en revistas indexadas y arbitradas, cerca de 30 ponencias en congresos internacionales y nacionales y algunos capítulos de libros.
- Es miembro y responsable del Cuerpo Académico en Consolidación Dinámica de Sistemas UVCA-281.
- Es responsable de los portales WEB institucionales de la Universidad Veracruzana en la región Veracruz.
- Ha impartido diversos cursos sobre Unix, Linux e Internet y competencias digitales en la Universidad Veracruzana, facilitador del Programa de Formación de Académicos PROFA y ha sido conferencista y ponente en diversas instituciones educativas del país en temas relacionados con: Sistemas de Control Aplicados a Vehículos Automotores, Solaris, Linux, Servidores WEB de alto desempeño, Software Libre, Sistemas Operativos, Cómputo Distribuido, Seguridad en Linux, Tratamiento del SPAM, Aplicaciones Empresariales con Software Libre, Software Libre en Ingeniería y Aplicaciones en Internet 2.
- Es Representante Técnico del D.N.S. (Domain Name System) de la Universidad Veracruzana ante el N.I.C. México de los dominios uv.mx y uv.edu.mx.
- Ha sido pionero en el uso y difusión de GNU/Linux y Software Libre dentro de la Universidad Veracruzana, donde instaló el primer sistema de detección y eliminación de Spam y Virus en el correo electrónico institucional, para la D.G.T.I. de la Universidad Veracruzana y desarrolló un proyecto de "Laboratorio de Sistemas Dinámicos por Internet 2", de la U.V. ante C.U.D.I. (Corporación Universitaria para el Desarrollo de Internet A.C), financiado por S.U.N. Microsystems.
- Ha sido evaluador de proyectos de ANUIES TIC, PRODEP, ANFECA y SOMIM.
- Actualmente desarrolla el proyecto Integración de Laboratorios Virtuales y Remotos.
- Sus área de interés e investigación son la Ingeniería de Control, Control Difuso, Aplicaciones móviles y WEB, Laboratorios Virtuales, Desarrollo de Sistemas para la Educación en la Ingeniería, Computación, Competencias Digitales, Literacidad Digital, Telecomunicaciones, Linux y Software Libre.