



Antonio Sánchez Aguilar

El Dr. Sánchez Aguilar es Profesor Asociado en computación de Texas Christian University en Fort Worth, Texas. Es miembro fundador del Laboratorio Nacional de Informática Avanzada (LANIA) en Xalapa, Veracruz, México. Sus áreas de investigación actual se ubican en el uso de la IA, el lenguaje JAVA, minería de datos y visualización.

De 1979 a 2004 fue profesor en el Departamento de Sistemas Computacionales y en el Departamento de Administración de Empresas de la Universidad de las Américas. De 1988 al 2001 estuvo encargado de la Vicerrectoría de Apoyo Académico de la Universidad de las Américas-Puebla, encontrándose en sus funciones la coordinación global de todos los servicios de información de la institución, entre los que se encuentran computación, publicaciones, telefonía, redes de comunicación, radio, videos, incluyendo también los servicios prestados por la biblioteca, así como otros servicios de apoyo académico. Dicho proyecto de infraestructura académica de cómputo obtuvo un *Laureate* del *Computerworld Honors Program* en el 2001. Anterior a este puesto fungió como supervisor del área de consultoría de proyectos de la Universidad de las Américas Puebla. Desde su ingreso la UDLA en 1979, se dedicó a la enseñanza a nivel licenciatura y posgrado en el Departamento de Sistemas Computacionales, de donde fue jefe de departamento; más tarde Decano de la Escuela de Ingeniería y Vicerrector Académico, cargo que desempeñó de 1985 a 1988. Anteriormente, el Dr. Sánchez Aguilar fungió como Jefe de Proyecto y Consultor Titular de la empresa Consultores ITSA.

Como consultor en TI, ha elaborado proyectos de consultoría en sistemas para diversas dependencias de gobierno, como la SCT, el DDF, ININ, PEMEX; igualmente ha trabajado en proyectos de consultoría en la banca mexicana, el BID, el gobierno de México, el gobierno de Nicaragua y el gobierno de Macedonia.

El Dr. Sánchez Aguilar es ingeniero químico de la UIA, y tiene una maestría y un doctorado en ciencias de la computación de la Universidad George Washington, en Washington D.C. Ha sido invitado a dicha Universidad como Lector Asociado y como Académico Visitante en tres ocasiones y cuenta con más de 50 artículos publicados en congresos y revistas nacionales e internacionales en el área de inteligencia artificial, bases de datos, interoperabilidad, clientes delgados y computación en general. Fue presidente del Consejo de LANIA (Laboratorio Nacional de Informática Avanzada) de 2002-2008 Fue presidente de la SMIA (Sociedad Mexicana de Inteligencia Artificial) de 1991-1993 y como presidente de la SMCC (Sociedad Mexicana de Ciencia de la

Computación) de 2001-2003. Fue invitado como Académico Distinguido en Residencia durante 2002-2003 en Texas Christian University.

email : a.sanchez-aguilar@tcu.edu

URL : <http://www.cs.tcu.edu/people/professors/asanchez/asanchez.html>