

Colaboradores

Aguilar Garib, Maria Catalina

Licenciada en Derecho por la Facultad de Jurisprudencia de la Universidad Autónoma de Coahuila en 1996. Estudios de Maestría en Derecho Internacional y Estadounidense en la Universidad de Texas en Austin, 2004. De 1997 al 1999. Fué abogada litigante en el Bufete Huereca Santos. Durante 1999 a 2000, fue Jefe del Departamento Legal del Instituto Estatal para la Construcción de Escuelas de Coahuila. Del 2000 al 2001 colaboró con el DIF del Estado de Coahuila. Actualmente se encuentra preparando su tesis de maestría.

Aguilar Garib, Juan Antonio

Profesor Titular del Posgrado en Ingeniería de Materiales en la FIME-UANL. Es Ingeniero Mecánico y Maestro en Ciencias graduado del Instituto Tecnológico de Saltillo. Doctorado en Ingeniería de Materiales por la UANL en 1991. Recibió el Premio de Investigación UANL en 1991 y en 2001 y el Premio TECNOS al Mérito Tecnológico en 2000. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, del Cuerpo Académico Consolidado "Síntesis y caracterización de materiales" en la FIME de la UANL y de la Academia Mexicana de Ciencias.

Álvarez García, José Luis

Licenciatura en Física y Maestría en Ciencias por la Facultad de Ciencias de la UNAM. Es profesor del Departamento de Física de la Facultad de Ciencias de la UNAM desde hace 28 años y actualmente es Profesor Asociado "C" Definitivo de Tiempo Completo. Sus áreas de trabajo son la historia y la filosofía de

la física, así como la enseñanza de la física y las matemáticas. Ha publicado más de 20 artículos en revistas con arbitraje y ha presentado más de 40 trabajos en congresos nacionales e internacionales. Ha realizado actividades administrativas así como de editoriales y de divulgación científica.

Arias Marín, Eduardo

Se graduó Ingeniero Químico en la Universidad Autónoma de Coahuila donde también obtuvo su maestría, posteriormente obtuvo su doctorado en Química y Físicoquímica Molecular y Macromolecular en la Unviersité Louis Pasteur de Strasbourg, Francia. Actualmente es investigador nacional nivel I, y desde 1990 a la fecha ha trabajado en el CIQA, en Saltillo, México.

Cabriales Gómez, Roberto Carlos

Recibió el título de Ingeniero Mecánico Eléctricista de la FIME-UANL en el 2001, graduado con examen honorífico. Fue aceptado por el programa Doctoral de Ingeniería en Materiales de la FIME-UANL para realizar su maestría realizando sus estudios como becario de CONACYT de 2001 a 2003.

Cano Robles, Israel

Estudia actualmente la Maestría en Ciencias en Ingeniería de Sistemas en la División de Posgrado de la FIME-UANL. Realizó sus estudios de licenciatura en ingeniería industrial y administración en la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL. Ha trabajado en la industria privada en la implementación de proyectos de mejora continua y calidad.

Colás Ortiz, Rafael

Cursó estudios de ingeniería metalúrgica en la Universidad Autónoma Metropolitana y la maestría y doctorado en metalúrgica en la Universidad de Sheffield, Inglaterra. Fue gerente de procesos en la empresa Hojalata y Lámina S.A. de C.V. Desde 1992 a la fecha es profesor investigador de tiempo completo en la FIME-UANL. Es investigador nacional nivel 3. Sus áreas de investigación son la metalurgia física y mecánica y la simulación de procesos de manufactura.

Cruz Fierro, Carlos Augusto de la

Estudió la carrera de Ingeniería en Manufactura, en el Instituto de Ingeniería y Tecnología de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. su proyecto de Titulación referente a análisis por elemento finito, realizado en la FIME-UANL. Actualmente se desempeña como Ingeniero de Producto para la empresa Delphi Automotive Systems.

Díaz Samaniego, Luis Gerardo

Ingeniero Mecánico Electricista de la FIME-UANL con mención honorífica, maestría en Ciencias de la Ing. Mecánica, especialidad en Materiales, de la FIME-UANL, actualmente se desempeña como ingeniero de diseño en LG Electronics Monterrey México, S.A. de C.V.

Elizondo Villarreal, Nora

Egresó de la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL. Estudió doctorado en fisicoquímica en la Universidad estatal de Moscú, en Rusia, donde también realizó, posteriormente, una estancia postdoctoral en la misma especialidad. A partir de 1992 se incorporó a la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la UANL. Su trabajo de investigación se centra en el estudio de las propiedades fisicoquímicas de diferentes materiales y sus aplicaciones. Es Investigadora Nacional Nivel I y pertenece a la Academia Mexicana de Ciencias.

García Quiroga, Laura

Ingeniero en Control y Computación por la FIME-UANL en 1984 y desde 1985 maestra de la misma institución. Maestría en la Enseñanza de las Ciencias con Especialidad en Matemáticas titulada

en 1999 en la UANL. Ha participado en congresos internacionales y actualmente desarrolla el proyecto “Metodología para el Desarrollo de las Habilidades del Pensamiento Lógico en Estudiantes de Cálculo Integral en Ingeniería” financiado por PROMEP. Candidato a Doctor en Pedagogía con Especialidad en Didáctica de la Matemática, en la Universidad de Camagüey, Cuba.

Gómez Lomelí, Luis Felipe

Ingeniero Físico (ITESM), Maestría con especialidad en uso, manejo y preservación de recursos naturales (CIBNOR), candidato a doctor en Historia y Filosofía de la Ciencia (U. Aut. de Madrid). Premio Nacional de Literatura CONACULTA/INBA (2001). Becario de la Fundación para las Letras Mexicanas.

Gómez Ortega, José Luis

Es Licenciado en Física egresado de la Universidad Autónoma de Nuevo León (2003). Ha participado en varios congresos internacionales y nacionales. Es miembro de la Sociedad Mexicana de Física. Actualmente colabora como maestro de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas-UANL.

González González, Virgilio

Químico Industrial con Maestría en Química Orgánica por la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL y Doctorado en Ingeniería de Materiales otorgado por la FIME-UANL. Ha sido investigador científico en el campo de los polímeros desde 1975, tiene en su haber más de 40 publicaciones técnico-científicas y de difusión. Ha sido jefe de los departamentos de Físicoquímica de Polímeros y Macromoléculas. Es miembro del SNI nivel I. Es profesor de tiempo completo de la FIME desde 1998.

Guerrero Mata, Martha Patricia

Licenciada en Ciencias Físicas de la UANL, Maestría en Ciencias de la Ingeniería con especialidad en Materiales, por la FIME-UANL, Doctorado en Ingeniería de Materiales por la Universidad de Sheffield, Inglaterra. Desde 1997 es profesor investigador de tiempo completo en la FIME-UANL y desde 1998 miembro del Sistema Nacional de Investigadores.

Guerrero Villa, Héctor Martín

Es egresado de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la UANL. Es Doctor en Física por la Universidad de Ohio. Ha publicado artículos internacionales y participado en congresos internacionales y nacionales. Actualmente es director de la carrera de física de la FCFM-UANL.

Hinojosa Rivera, Moisés

IMA (1988), Maestría (1991) y Doctorado (1996) en Ingeniería de Materiales por la FIME-UANL, Postdoctorado en ONERA (Chatillón, Francia, 1997-1998), Investigador Nacional Nivel I y Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias. Profesor-Investigador de la FIME-UANL desde 1998 trabajando en los campos de fractura de materiales heterogéneos y nanociencia y nanotecnología de materiales. Actualmente es Coordinador de la División de Ingeniería Mecánica de la FIME-UANL.

Lizcano Zulaica, Carlos Javier

Cursó estudios de Ingeniero Mecánico Electricista y Maestro en Ciencias de la Ingeniería Mecánica en la FIME-UANL. En el 2000 obtuvo el grado de Doctor en Ingeniería de Materiales por la FIME-UANL, además cursó diplomado en Carl Duisberg Centrum becado por el DAAD en Alemania. Ha trabajado desde 1980 en HYLSA donde actualmente funge como Consultor en Acerías. Desde 1971 es catedrático en la FIME-UANL. Es autor de 25 artículos y ha asesorado diversos proyectos de tesis.

Moggio, Ivana

Licenciatura de Química por la Universidad de Génova, Italia, donde también obtuvo su Doctorado en Química con el trabajo: Polímeros conjugados para la optoelectrónica. Actualmente es investigadora del Centro de Investigación y Química Aplicada en Saltillo, México y docente. Ha participado en numerosas publicaciones, nacionales e internacionales.

Ríos Mercado, Roger Z.

Recibió sus títulos de Doctor y Maestro en Ciencias en Investigación de Operaciones e Ingeniería

Industrial de la Universidad de Texas en Austin, y su título de Licenciado en Matemáticas de la UANL. Actualmente es Profesor de Tiempo Completo en la División de Posgrado en Ingeniería de Sistemas de la FIME-UANL. Sus áreas de interés son investigación de operaciones, desarrollo de heurísticas y optimización estocástica, con aplicación a problemas de toma de decisiones. <http://yalma.fime.uanl.mx/~roger/>

Vargas Suárez, Leticia

Estudia actualmente la Maestría en Ciencias en Ingeniería de Sistemas en la División de Posgrado de la FIME. Recibió su título de licenciatura en Ingeniería Biomédica en la UAM-Iztapalapa, Cd. de México. Obtuvo un grado en enseñanza por parte de la Universidad de Cambridge, Inglaterra. Tiene experiencia laboral en la industria como ingeniero de sistemas y en redes computacionales. Ha sido docente en la Universidad Iberoamericana y el ITESM.

Vázquez Cedeño, Rosa Alicia

Graduada de Matemática en la Universidad de la Habana, Master en Ciencias de la Educación Superior y Doctora en Ciencias Pedagógicas en la Universidad Central, Cuba. Realizó estudios de posgrado en la Universidad de Bielorrusia en Minsk. Tiene diversas publicaciones en revistas cubanas y extranjeras; es además coautora de dos libros de textos: Métodos Numéricos y Variable Compleja. Actualmente es directora de la Facultad 2 en la Universidad de las Ciencias Informáticas de la Habana, Cuba.

Viramontes Brown, Ricardo

Ingeniero Químico y Maestro en Ingeniería Química por el ITESM. Es miembro SNI nivel III y actualmente es presidente de la Asociación de Directivos de la Investigación Aplicada y el Desarrollo Tecnológico (ADIAT). Es inventor y co-inventor de 20 Patentes y actualmente es el Director de Investigación y Desarrollo de la División Tecnología de HYL SAMEX.