

Colaboradores

Aguilar Garib, Juan Antonio

Ingeniero Mecánico y Maestro en Metalurgia por el Instituto Tecnológico de Saltillo. Doctorado en Ingeniería de Materiales por la UANL (1991). Premio de Investigación UANL en 1991, 2001, 2003 y 2012. Premio TECNOS en el 2000. Es Profesor Investigador de la FIME-UANL, miembro del SNI nivel I y de la Academia Mexicana de Ciencias.

Barbosa Saldaña, Juan Gabriel

Doctor en Ingeniería Mecánica por la Texas A&M University (2005) en Estados Unidos de América. Es coautor del libro de Termodinámica editado por Grupo Editorial Patria. Es miembro del SNI.

Bolarín Miró, Ana María

Licenciada en Ciencias Químicas con especialidad en Metalurgia por la Universidad de Barcelona, España (1993) y Doctora en Ciencias Químicas con especialidad en Ciencia de los Materiales Metálicos (1999) por la Universidad de Barcelona, España. Es investigador nacional SNI nivel II y profesora-investigadora de la UAEH.

Cienfuegos Pelaes, René Fabián

Ingeniero Mecánico Electricista (1994), maestro en Ingeniería Energética de la Facultad de Ingeniería de la UNAM (1997). Doctorado de la Universidad Paul Sabatier con especialidad en celdas de combustible (2008). Actualmente es profesor-investigador de la FIME-UANL.

Cortés Escobedo, Claudia A.

Ingeniera Química Industrial y Maestra en Ciencias en Ingeniería Metalúrgica por la ESIQIE-IPN, doctora en Materiales por el CINVESTAV-IPN. Ha sido jefe del Departamento de servicios y desarrollo

tecnológico y representante autorizado del CIITEC-IPN ante la Entidad Mexicana de Acreditación y obtuvo el segundo lugar en el certamen nacional de tesis en energía de nivel doctorado organizado por el IIE. Es profesora investigadora desde el 2006 en el CIITEC-IPN, nivel 1 en el SNI desde 2009.

Chávez Guerrero, Leonardo

Ingeniero Mecánico Metalúrgico (2001) y Maestro en Ingeniería de Materiales (2004) por la FIME-UANL. Doctorado en Nanociencias y Nanotecnología (2008) por el IPICyT. Postdoctorado en École Nationale Supérieure de Chimie de Paris. París, Francia. Postdoctorado en la Escuela de Química de la Universidad de St Andrews. Escocia, Reino Unido. Actualmente es profesor investigador de la FIME (UANL).

Durán Guerrero, José Gabriel

Actualmente se encuentra estudiando la carrera de Ingeniería en Materiales en la Universidad Autónoma de Nuevo León. Ha realizado prácticas profesionales en el Centro de Innovación, Investigación y Desarrollo en Ingeniería y Tecnología (CIIDIT), y en la empresa Tenova HYL, en donde se desempeñó en el área de ingeniería y el área de operaciones.

Estrada De la Vega, Alejandro

Ingeniero Mecánico Administrador en la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la U.A.N.L. en la cual también obtuvo su grado de Maestría. En cuanto a la experiencia laboral ha colaborado en diversas corporaciones: Earth Tech México, como practicante del área de ingeniería mecánica; Cedis Soriana, como jefe del área de distribución y logística; AMC, como supervisor de producción del área de moldeo.

Actualmente es estudiante de tiempo completo de doctorado del programa Doctoral en Ingeniería de Materiales de la F.I.M.E. – U.A.N.L., en colaboración con el Dr. Marco Antonio Garza Navarro.

Figuroa López, Ulises

Ingeniero Metalúrgico por la Universidad Autónoma Metropolitana, Maestría en Sistemas de Manufactura y Doctorado en Ciencias por ITESM CEM. Actualmente es profesor investigador del Tecnológico de Monterrey CEM. Pertenece al SNI nivel 1.

Flores Guerrero, María Elizabeth

Instructor en Educación Bilingüe y egresada del Bachillerato Internacional (IB) por la UANL en el 2009. Técnico en Electrónica y Electricidad Industrial por la FIME en 2012. Actualmente es estudiante de licenciatura en Ingeniería de Materiales en la FIME-UANL.

García Gutiérrez, Domingo I.

Ingeniero Físico Industrial del ITESM (2001). Maestro en Ciencias de la Ingeniería con especialidad en Ciencia e Ingeniería de los Materiales (2004) y Doctorado en Ciencia e Ingeniería de los Materiales (2006) por la Universidad de Texas en Austin. Posteriormente laboró en el laboratorio de caracterización de procesos del consorcio de investigación y desarrollo de la industria de los semiconductores, SEMATECH, en Austin, Texas (2006-2010). Actualmente es profesor-investigador titular A de la FIME-UANL, miembro del SNI en su nivel 1, cuenta con el reconocimiento de perfil deseable por parte de PROMEP.

García Pérez, Ulises

Licenciado en Química Industrial por la UANL, Maestro en Ciencias con especialidad en Materiales y Doctor con especialidad en Ingeniería de Materiales por FIME-UANL. Autor de 3 artículos en revistas indizadas.

Garza Navarro, Marco Antonio

Ingeniero Mecánico Electricista (2004), Maestro en Ciencias de la Ingeniería Mecánica en Ingeniería de Materiales (2006) y Doctor en Ingeniería de Materiales (2009) por la Universidad Autónoma de Nuevo León. En 2009 recibió el Premio de Investigación de la UANL en el área de Ciencias Exactas. Es miembro del Sistema Nacional de

Investigadores, en nivel Candidato y cuenta con el reconocimiento de perfil deseable para un profesor de tiempo completo avalado por PROMEP. Actualmente es Profesor-Investigador de la FIME-UANL.

Guajardo Martínez, Hugo

Ingeniero Mecánico Electricista y M.C. en Ingeniería de Materiales de la FIME de la Universidad Autónoma de Nuevo León en 1994 y 1997 respectivamente. Obtuvo su grado de Doctor en Ingeniería de Materiales en la Universidad de Toronto en Canadá en el 2002. Trabaja en FRISA Planta Superalloys a cargo del área de Metalurgia desarrollando forjas de superaleaciones y aleaciones base titanio para Motores de Turbo propulsión.

Gutiérrez Torres, Claudia Del Carmen

Doctora en ingeniería mecánica por la Texas A&M University (2004) en Estados Unidos de América. Es coautor del libro de Termodinámica editado por Grupo Editorial Patria. Es miembro del SNI.

Hinojosa Rivera, Moisés

Doctor en Ingeniería de Materiales por la UANL, Postdoctorado en ONERA (Chatillon, Francia). Miembro del SNI nivel I, miembro de la AMC, cuenta con perfil PROMEP, actualmente es el Subdirector de Posgrado de la UANL.

Jiménez Bernal, José Alfredo

Doctor en Ingeniería Mecánica por la Texas A&M University (2004) en Estados Unidos de América. Es coautor del libro de Termodinámica editado por Grupo Editorial Patria. Es miembro del SNI.

Jiménez Martínez, Moisés

Candidato a Doctor en Ciencias en Ingeniería Mecánica, licenciatura y maestría en Ingeniería Mecánica por el Instituto Politécnico Nacional. Trabaja como Ingeniero de Pruebas en Volkswagen de México (VWM) siendo especialista de pruebas de durabilidad, ha participado en congresos nacionales e internacionales, es coautor de una patente para la industria petrolera. En 2012 ganó un premio de asistencia a la investigación por parte de la compañía MSC Software Corporation en donde anualmente se seleccionan a 12 personas en el mundo para apoyarlos en su investigación.

Juárez Montalvo, Adán

Maestro en ciencias en Ingeniería Mecánica por la Sección de Estudios de Posgrado e investigación de

la Esime Zacatenco. Actualmente es estudiante del Programa de Doctorado en Ciencias en Ingeniería Mecánica de la SEPI Zacatenco.

López Cuellar, Enrique

Ingeniero Mecánico Eléctrico y M.C. en Ingeniería de Materiales de la FIME de la Universidad Autónoma de Nuevo León en 1996 y 1998 respectivamente. Obtuvo su grado de Doctor en Ingeniería de Materiales en el INSA de Lyon de Francia en el 2002. Trabaja en área de los materiales funcionales y su caracterización en el Posgrado de FIME y en el CIIDIT de la UANL, y es miembro del SNI Nivel I.

Martínez De la Cruz, Azael

Licenciado en Química Industrial por la UANL y Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad Complutense de Madrid. Actualmente es profesor Investigador de FIME-UANL, ha obtenido 4 premios de Investigación UANL, 2 reconocimientos como asesor de la mejor Tesis de Maestría por la UANL y 3 Premios Nacionales de Investigación. Miembro del SNI, nivel 2.

Martínez Trinidad, José

Licenciado en Ingeniería Agrícola, UACH, Maestría y Doctorado en Ciencias en Ingeniería Mecánica por el Instituto Politécnico Nacional. Actualmente es profesor investigador de la Sección de Estudios de Postgrado e Investigación de la ESIME Zacatenco. Pertenecer al SNI nivel 1.

Moreno Cortez, Iván Eleazar

Ingeniero Mecánico Administrador (2003), Maestro en Ciencias de la Ingeniería Mecánica con Especialidad en Materiales (2006) y Doctor en Ingeniería de Materiales (2009), por la Universidad Autónoma de Nuevo León. Es Profesor-Investigador de la FIME-UANL, adscrito al Programa de Doctorado en Ingeniería de Materiales

Pérez Patiño, Juan Antonio

Ingeniero Electricista Administrador (FIME-UANL-1980), M.C. en Ingeniería Mecánica con especialidad en Materiales (FIME-UANL-1996). Profesor Titular de la coordinación de la División de Materiales desde 1978 a la fecha (FIME). Jefe del Departamento de Tecnología de los Materiales en FIME (1990-1996), del 2002 a la fecha Coordinador de Proyectos Académicos de la FIME.

Reyes Melo, Martín Edgar

Ingeniero en Industrias Alimentarias por la Facultad de Agronomía de la UANL. Maestría en Ciencias de la Ingeniería Mecánica con especialidad en Materiales por la FIME-UANL. Doctorado en Ingeniería de Materiales (2004) en la Universidad Paul Sabatier de Toulouse, Francia. Ha obtenido el Premio de Investigación UANL en 1999, 2004, 2009, 2011 y 2012. Es catedrático investigador en la FIME y el CIIDIT de la UANL. Es miembro del SNI nivel I. Es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias.

Salazar Rodríguez, Alan Josué

Es estudiante de la carrera de Licenciatura en Química Industrial de la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL.

Samperio Gómez, Iván L.

Ingeniero en Ciencia de los Materiales (2008) por la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Actualmente es estudiante del Programa de Doctorado en Ciencia de los Materiales de la misma universidad con el tema de Fabricación de mini-tubos de Ni-8YSZ para su aplicación como ánodos en las celdas de combustible.

Sánchez De Jesús, Félix

Ingeniero Mecánico-Electricista por la FI-UNAM (1993). Master en Tecnología de Pinturas, Fundación Bosch i Gimpera-Universidad de Barcelona, España (1995). Doctorado en Ciencia de los Materiales Metálicos por la Universidad de Barcelona, España (1999). Profesor- Investigador de la UAEH desde 2000, miembro del SNI nivel 1 y líder del CA-PQFES-UAEH, PROMEP

Sepúlveda Guzmán, Selene

Ingeniera Química por la Universidad Autónoma de Coahuila (1998), Doctorado en Polímeros (2005) por el Centro de Investigación en Química Aplicada. Realizó una estancia posdoctoral en la Universidad de Texas en Austin (2007). Miembro del SNI nivel I. Actualmente Profesor Titular en la FIME-UANL.

Villalpando Hernández, Saraf

Ingeniero en Física de la División de Ciencias e Ingenierías, Campus León, Universidad de Guanajuato y estudiante de M.C. en Ingeniería de Materiales de la FIME de la Universidad Autónoma de Nuevo León.