

# Colaboradores

## **Aguilar Garib, Juan Antonio**

Profesor investigador del Programa Doctoral en Ingeniería de Materiales de la UANL. Obtuvo su licenciatura y su maestría en el Instituto Tecnológico de Saltillo y el doctorado en Ingeniería de Materiales en la UANL. Realizó una estancia de investigación en el Centro para Recursos Energéticos y Ambientales de la Universidad de Texas en Austin. Es miembro del SNI nivel I.

## **Becerril Cerón, Hugo**

Pasante de la carrera de Ingeniero Mecánico Electricista (área: Mecánica) ENEP Aragón UNAM. Co-autor de 2 trabajos sobre la aplicación de materiales con memoria de forma. Áreas de interés: Diseño mecánico, mecánica de materiales.

## **Bucay, Benito**

Ingeniero Químico en la Facultad de Ciencias Químicas de la UNAM con estudios de postgrado en Oklahoma y la UCLA. Actualmente es Director Ejecutivo de Grupo Industrial BRE y anteriormente Director General Adjunto de Grupo DESC y Director General de Resistol. Ha sido reconocido con Mención Honorífica del Premio Banamex de Ciencia y Tecnología, el Premio Andrés Manuel del Río del Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos, el Premio Ernesto Ríos del Castillo del Colegio de Ingenieros Químicos y Químicos.

## **Cavazos Flores, Raúl Sergio**

Ingeniero Mecánico Electricista, realizó su servicio social, en el programa doctoral de la FIME. Ha desarrollado proyectos en compañías del ramo automotriz, refrigeración e iluminación, actualmente trabaja en el área de ingeniería de planta en la compañía Productos Lithonia Lighting de México.

## **Chávez Guerrero, Leonardo**

Ingeniero Mecánico Metalúrgico egresado de la FIME-UANL en junio 2001. Ha colaborado en proyectos de investigación en el programa doctoral en Ingeniería de Materiales (DIMAT) de la FIME y es coautor de una publicación internacional. Actualmente cursa la maestría en el DIMAT.

## **Cortés Pérez, Jacinto**

Ingeniero Mecánico Electricista (área: mecánica) ENEP Aragón UNAM Maestro en Ingeniería (Mecánica) DEPI UNAM. Candidato al grado de Doctor en Ingeniería DEPI UNAM Responsable del Laboratorio de Mecánica del Centro Tecnológico Aragón ENEP de la UNAM. Áreas de Interés: mecánica de sólidos, análisis experimental de esfuerzos, modelación matemática del comportamiento mecánico de materiales.

## **Delgado Acosta, Mario Antonio**

Profesional Técnico en máquinas de combustión interna. Pasante de la carrera de Ingeniero Mecánico Electricista. Actualmente haciendo su tesis de licenciatura en el área de Manufactura de la FIME.

## **Estrada Loyo, Eduardo**

Psicólogo clínico por la UANL. Fue editor del periódico Voz. Ha publicado en el periódico Vida Universitaria y en la revista Entorno universitario. Actualmente se desempeña como asistente editorial y encargado de las relaciones públicas y publicidad de la revista CIENCIAUANL.

## **Flores Zúñiga, Horacio**

Ingeniero Químico, Universidad Autónoma de Zacatecas. Maestro en Ciencias, DEPI UNAM Doctor en Ingeniería, Institut National des Sciences Appliquées de Lyon, France. Investigador Titular del

Centro de Investigaciones en Materiales Avanzados (SEP-Conacyt) Nivel 1 de Sistema Nacional de Investigadores. Áreas de Interés: Metalurgia Física, Transformaciones de Fase, Comportamiento mecánico de materiales.

**Hinojosa Rivera, Moisés**

Egresado de la FIME-UANL, obtuvo maestría y doctorado en Ingeniería de Materiales en la misma institución. Postdoctorado en el Instituto de Estudios e Investigaciones Aeroespaciales de Francia. Ganador del Premio de Investigación UANL 1996. Es investigador de tiempo completo en la FIME desde 1998.

**Kharissova, Oxana Vasilievna**

Graduada como Geoquímica con especialidad en cristalografía en la Universidad Estatal de Moscú, donde realizó su maestría en la misma especialidad. Realizó su doctorado en Ingeniería de Materiales en la FIME-UANL. Desde Agosto de 2001 es investigadora de la FCFM de la UANL.

**Lara Rodríguez, Gabriel Ángel**

Ingeniero Mecánico Electricista por la ENEP Aragón-UNAM. Maestro en Ingeniería (Mecánica) por la DEPMI-UNAM. Encargado del laboratorio de Laminación del Instituto de Investigaciones en Materiales UNAM. Áreas de interés: metalurgia física, producción de aleaciones metálicas, comportamiento mecánico de materiales.

**Leal Chapa, César A.**

Ingeniero Mecánico Electricista de la FIME, UANL, donde obtuvo la maestría en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica con especialidad en Electrónica. Es diplomado en Administración de Tecnología por el CINVESTAV-IPN, en Robótica por la Universidad Técnica de Budapest, Hungría y en Desarrollo de Habilidades del Pensamiento por el ITESM.

**López Guerrero, Fco. Eugenio**

Ingeniero Mecánico Electricista e Ingeniero en Control y Computación de la UANL. Maestro en Ciencias de la Administración con especialidad en Sistemas por la FIME, UANL Maestro de tiempo completo de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica. Actualmente desarrolla su tesis doctoral en la FIME-UANL trabajando en conjunto con la Universidad Técnica de Hamburgo, Alemania.

**Morones Ibarra, J. Rubén**

Licenciado en Ciencias Físico Matemáticas por la UANL. Obtuvo su doctorado en Física en el área de

Física Nuclear Teórica en la University of South Carolina, USA. Actualmente es maestro de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la UANL.

**Ortiz Méndez, Ubaldo**

Egresado de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la UANL, obtuvo su DEA en Ciencias de Materiales en la Universidad Claude Bernard de Lyon, Francia y su doctorado en Ingeniería de Materiales en el INSA de Lyon. Es investigador de la FIME-UANL, y miembro del SNI nivel 1. Recientemente obtuvo el Reconocimiento al Mérito Tecnológico TECNOS 2000.

**Peñaloza Peña, Lourdes**

Ingeniera Mecánica Metalúrgica, egresada de FIME en el 2002. Actualmente trabaja en el área de control de calidad de fundiciones.

**Rocha Rangel, Enrique**

Ingeniero Metalúrgico, Maestría en Ingeniería Metalúrgica y Doctorado en Metalurgia y Materiales todas ellas en la ESIQIE-IPN. Especialización en Materiales en el Instituto de Investigación en Materiales de la UNAM. Estancia de Investigación en la Universidad Tecnológica de Toyohashi, Japón. Posdoctorado en los Laboratorios Nacionales de Oak Ridge, EUA. Profesor-Investigador en la UAM desde 1992. Su línea de investigación es la Ingeniería de Procesamiento de Materiales Compuestos.

**Refugio García, Elizabeth**

Ing. Metalúrgico y Maestría en Ingeniería de Materiales en la Universidad Autónoma Metropolitana. Experiencia industrial en el campo de los tratamientos térmicos de los metales. Su línea de investigación principal es en el campo de la Ingeniería de Procesamiento de Materiales Compuestos.

**Valdez Nava, Zarel**

Ingeniero Mecánico Metalúrgico, por la FIME-UANL. Premio a la mejor tesis de licenciatura de 1999 en el área de Ingeniería y Tecnología. Obtuvo el grado de Maestro en Ciencias de la Ingeniería Mecánica con especialidad en Materiales en diciembre de 2001. Actualmente realiza sus estudios de Doctorado en la FIME.

**Zavala López, Eder**

Estudiante de la licenciatura de Física de la Facultad de Ciencias Físico- Matemáticas, UANL. Su área de interés es la ciencia de materiales y diversos tópicos de física en general.