

# 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.

## **Aldaco Castañeda, Jorge A.**

Ingeniero Mecánico Administrador con Maestría en Ingeniería de Materiales, ganador del premio a la mejor tesis de maestría UANL 2000. Cursa actualmente su doctorado en la FIME.

## **Altuve Ferrer, Héctor Jorge**

Ingeniero Electricista por la Universidad Central de las Villas, Cuba. Doctor en Ingeniería Eléctrica por el Instituto Politécnico de Kiev, URSS. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores y Senior Member del IEEE. Actualmente es Profesor Investigador del Doctorado en Ingeniería Eléctrica de la FIME y Senior Research Engineer en Schweitzer Engineering Laboratories en Monterrey, México.

## **Arredondo Díaz, José Luis**

Ingeniero Mecánico Administrador por FIME, UANL. Maestría en Ciencias de la Administración con especialidad en relaciones industriales. Ha sido maestro en FIME desde 1980. Actualmente es Secretario de Relaciones Públicas en la misma facultad.

## **Bocîi, Liviu Sebastián**

Ingeniero Mecánico por el Instituto Politécnico "Traian Vuia" de Timisoara, Rumania. Doctor Ingeniero en Ciencias Técnicas, por la Universidad Politécnica de Timisoara. Fue Profesor Visitante en la Universidad del País Vasco/EHU, donde realizó especialización en el dominio de Relaciones Internacionales. Actualmente es Catedrático de la Universidad "Aurel Vlaicu" de Arad, en Rumania.

## **Canales Santos, Enrique**

Realizó maestría y doctorado en la Universidad de Houston, Texas, USA, con especialización en Organización de Cen-

tros de Investigación y en Procesos de Innovación Tecnológica. Consultor de empresas (Cemex, Vitro, Mátalas, Frisa, Cydsa, Prolec, etc.) en el campo de Administración de Tecnología.

## **Cantú Martínez, Pedro César**

Doctorado en Ciencias Biológicas con especialidad en Ecología por la UANL. Maestro en la Facultad de Salud Pública y Nutrición, UANL. Sus áreas de investigación se refieren a impacto, riesgo, auditoría y salud ambiental, así como calidad de vida y desarrollo humano. Actualmente es Coordinador General de Investigación en la FSPYN de la UANL.

## **Chacón Mondragón, Óscar Leonel**

Ingeniero Químico por la UANL. Obtuvo su Maestría en Ciencias en la Universidad de Houston. Doctorado en la Universidad de Texas en Austin. Actualmente es Profesor Investigador en el Doctorado en Ingeniería de Sistemas de la FIME. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, del IEEE y de INFORMS. Sus áreas de investigación son la optimización e inteligencia artificial aplicadas a sistemas eléctricos de potencia.

## **Coutiño Ozuna, Josué R.**

Ingeniero Industrial en Eléctrica por el Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez y estudia la Maestría en Ingeniería Eléctrica, en la Universidad Autónoma de Nuevo León. Actualmente trabaja en la Comisión Federal de Electricidad.

## **Elizondo Garza, Fernando Javier**

Ingeniero Mecánico Electricista egresado de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UANL. Diplomado en Administración de Tecnología en el CINVESTAV del IPN. Estudios de maestría en Ingeniería Ambiental en la Facultad de Ingeniería Civil de la UANL. Es catedrático y consultor de la FIME y director de la revista Ingenierías.

## **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.

**Ledezma Ramírez, Diego Francisco**

Estudiante de la carrera de Ingeniero Mecánico Electricista, en la FIME-UANL, ha colaborado de becario en el laboratorio de Acústica de la FIME desde 2000, pertenece a la Sociedad de Estudiantes de Ingeniería Mecánica y Eléctrica.

**López Guerrero, Fco. Eugenio**

Ingeniero Mecánico Electricista e Ingeniero en Control y Computación por la UANL. Maestro en Ciencias de la Administración con especialidad en Sistemas por la UANL, Maestro la FIME-UANL. Actualmente desarrolla su tesis doctoral en Máquinas-Herramienta en el Programa Doctoral de Materiales de la FIME en conjunto con la Universidad Técnica de Hamburgo, Alemania.

**Loverde, Lorin**

Obtuvo Licenciaturas en Filosofía y Psicología en la Universidad de Wisconsin en 1965. Maestría en Artes por la San Francisco State University en el área de Creative Writing en 1968. Estudios de Doctorado ABD en Filosofía Religiosa en la Columbia University. Ha sido profesor en la University of Maryland Campus Heidelberg en Alemania, en el Schiller College en Heidelberg en Alemania, en el Pratt Institute en Nueva York, en la California Lutheran University. Actualmente es profesor del ITESM y director de la empresa Express English.

**Martínez Villarreal, Luis Manuel**

Ingeniero Mecánico Electricista por la FIME-UANL. Maestro en Ingeniería Eléctrica con especialidad en Potencia, asistió a cursos y Diplomado en Calidad Total y Diplomado en Recursos Humanos. Ha realizado evaluaciones de programas en varias universidades del país. Actualmente es Secretario Administrativo de la FIME y miembro del CIEES.

**Ramírez Valencia, Ricardo**

Estudiante de la carrera de Ingeniero Mecánico Electricista, en la FIME-UANL, ha colaborado de becario en el laboratorio de Acústica de la FIME desde 1999, pertenece a la Sociedad de Estudiantes de Ingeniería Mecánica y Eléctrica.

**Ruiz Silva, Miguel Ángel**

Estudiante de la carrera Ingeniero Mecánico Administrador. Miembro de la Asociación de Refrigeración ASHRAE y becario de la Asociación Internacional IASTE. Realizó prácticas profesionales en la empresa Fábricas Monterrey y una estancia académica en Alemania. Actualmente desarrolla su tesis de licenciatura en Máquinas-Herramienta en la empresa BOSCH GmbH, en Stuttgart, Alemania.

**Vázquez Martínez, Ernesto**

Ingeniero en Electrónica y Comunicaciones con Maestría y Doctorado en Ingeniería Eléctrica por la UANL. Desde 1996 es Profesor Investigador del Doctorado en Ingeniería Eléctrica de la UANL y es responsable del laboratorio de sistemas eléctricos de potencia y protecciones. Es Miembro del Instituto de Ingenieros en Electricidad y Electrónica de Estados Unidos. Su área de investigación es la aplicación de inteligencia artificial en sistemas eléctricos de potencia.

**Villarreal Garza, Roberto**

Ingeniero Mecánico Electricista por la FIME-UANL, 1970. Maestro en Ciencias de la Ingeniería Mecánica con Especialidad en Térmica y Fluidos. Reconocimiento por parte de la American Society of Mechanical Engineers como Faculty Advisor. Catedrático de la FIME-UANL desde 1969. Profesor de la División de Estudios de Postgrado desde 1977. Actualmente es Sub-Director de Postgrado de la FIME-UANL.

**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.