

Colaboradores

Blanco Jerez, Leonor María

Licenciada en Ciencias Químicas en 1971 en la Universidad Central de las Villas, Villa Clara, Cuba. Obtuvo el grado de Doctor en Ciencias técnicas en 1987. Desde 1994 es Maestra de Tiempo Exclusivo de la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL. Recibió una Cátedra Patrimonial del CONACYT en 1994 y es miembro del SNI de México desde 1995.

Fonseca Navarro, Daris Esmeralda

Ingeniera Química, 1990, por la Universidad de Oriente, Cuba. Master en Ciencias Técnicas, 2003, en el ISMMM, Cuba. Ha desarrollado diferentes proyectos y presentado ponencias en congresos internacionales en el área de materiales.

García Flores, Rodolfo

Ingeniero Químico por la UNAM y doctor por la Universidad de Leeds (Reino Unido), con especialidad en Inteligencia Artificial aplicada a la toma de decisiones. Trabajó para una empresa química en Pudsey, Inglaterra, durante 2001. Labora en el programa de Postgrado en Ingeniería de Sistemas de la FIME-UANL. Más sobre su trabajo puede encontrarse en <http://yalma.fime.uanl.mx/~rodolfo/>

Garza Rodríguez, Luis Ángel

Ingeniero Químico Ambiental y Master en Ciencias Químicas con orientación en Inorgánica por la UANL. Ha laborado en las empresas CYDSA y SINPROTEC. Actualmente desarrolla el proyecto llamado “ Síntesis de Ftalocianinas a Temperaturas bajas” financiado por CONACyT.

Góngora Leyva, Ever

Ingeniero Mecánico, 1993, por la Universidad de Holguí, Cuba. Ha desarrollado diferentes proyectos y presentado ponencias en congresos internacionales en el área de materiales.

Guzmán Anaya, Rigoberto

Estudiante de noveno semestre de la carrera Ingeniero Mecánico Electricista. Actualmente colabora en la División de Ingeniería Mecánica de la de la FIME- UANL

Juárez Alvarado, César Antonio

Ingeniero Civil y Maestro en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Estructural por la Facultad de Ingeniería Civil de la UANL. Realizó estancia de investigación en la Universidad Técnica de Neubrandenburg, Alemania. Doctor en Ingeniería de Materiales en la FIME-UANL. Es docente y Profesor Investigador de la FIC-UANL. Recibió la Medalla Diario de México y la distinción pública como el mejor Estudiante de México por sus estudios del doctorado, otorgada por el ATENALCYT. Obtuvo el Premio de Investigación UANL 2002.

K. de Grinberg, Dora M.

Licenciatura y doctorado en físico-química, 1953 y 1965, en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires, Argentina. Maestría en Metalurgia en la Universidad de Sheffield en 1960. Ha trabajado en el IPN, en el Centro de Materiales y en el Posgrado de Ingeniería Mecánica de la UNAM donde ha permanecido desde 1983. Ha recibido el Premio Dr. Enrique Beltrán (1992) y Premio de la American Society for Materials International (1996). Es Miembro del Sistema Nacional de Investigadores

Kharisov, Boris I.

Estudió Radioquímica y Química Inorgánica en la Universidad Estatal de Moscú, Rusia, donde obtuvo en 1993 también su grado de doctor. Hasta 1989 trabajó en el Instituto de Tecnología Química en Moscú en el área de Radioquímica Aplicada. Desde

1994 labora en la FCQ-UANL. Es co-autor de dos patentes, tres libros y más de 50 artículos científicos. Co-editor de tres números especiales en revistas internacionales sobre la química en Latinoamérica. Desde 2002 es miembro regular de la Academia Mexicana de Ciencias. Investigador Nacional nivel 1. Sus áreas de interés son las ftalocianinatos metálicos, la electrosíntesis directa de compuestos de coordinación y la química de elementos radiactivos.

López Guerrero, Francisco Eugenio.

Ingeniero Mecánico Electricista, Ingeniero en Control y Computación y Maestro en Ciencias de la Administración con especialidad en Sistemas por la UANL. Doctor en Ingeniería de Materiales en la UANL trabajando en conjunto con el Departamento de Materiales y Automatización de la Universidad Técnica de Hamburgo, Alemania. Profesor de tiempo completo de la FIME-UANL.

Martínez Frómata, Osvaldo

Ingeniero Mecánico, 1999, por el Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa, Cuba. Ha desarrollado diferentes proyectos y presentado ponencias en congresos internacionales en el área de materiales.

Martínez Vega, Juan Jorge

Licenciatura en Física (1982 FCFM-UANL). Maestría (1983) y Doctorado en ciencias de materiales (1986) por la Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et d'Aérotechnique, Poitiers, Francia. Es profesor investigador con habilitación y Coordinador General de la Comisión de Relaciones Internacionales en la Universidad Paul Sabatier en Toulouse, Francia. Ha dirigido 11 tesis de doctorado y 7 de maestría. Es miembro de 6 comités de revistas científicas internacionales.

Mata Cabrera, Francisco

Ingeniero Industrial e Ingeniero Técnico de Minas por la Universidad de Castilla-La Mancha. Diplomado en Ingeniería de Materiales por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Master en Evaluación de Impacto Ambiental por el Instituto de Investigaciones Ecológicas de Málaga, Experto Universitario en Educación por la UNED. Es profesor Asociado en el Área de Ingeniería Mecánica en la Escuela Universitaria Politécnica de Almadén.

Méndez Rojas, Miguel Ángel

Doctorado en Química en la Texas Christian University, en el área de cristalografía de rayos X. Profesor del Departamento de Química y Biología e Investigador del Centro de Investigaciones Químico-Biológicas de la Universidad de las Américas-Puebla. Es Investigador Nacional Nivel 1, con 16 publicaciones internacionales arbitradas. Sus áreas de interés son la síntesis y caracterización de materiales para óptica no-lineal, electrosíntesis directa de compuestos inorgánicos y el estudio de las interacciones metal-fármaco. Entusiasta divulgador, dirige el proyecto de divulgación científica ALEPHZERO.

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.

Ramírez Cruz, Francisco

Ingeniero Mecánico Electricista por la FIME-UANL. Maestro en Ciencias de la Mecatrónica en la Universidad Técnica de Hamburgo, Alemania. Dirigió el Dpto. de Somatoprótesis de la Facultad de Medicina de la UANL. Profesor en la División de Ingeniería Mecánica de la FIME-UANL. Actualmente trabaja en su tesis doctoral sobre optimización para elemento finito con criterio de crecimiento biológico.

Rechy de Von Roth, Ma. de los Ángeles

Ingeniera Química por la Universidad de Guadalajara. Doctorado en el Instituto de Química de la Madera de la Universidad de Hamburg, Alemania. Posdoctorado en la Universidad de Dresden, Alemania. Profesora huésped en la Facultad de Ingeniería Civil en la Universidad Técnica de Neubrandenburg, en el Instituto de Física de la Madera de la Universidad de Hamburg en Alemania, en la Universidad del Bio Bio en Chile y en la Facultad

de Arquitectura de la Universidad de Guanajuato. Profesora Investigadora y Coordinadora del Departamento de Tecnología de la Madera en la Facultad de Ciencias Forestales de la UANL.

Rivera Villarreal, Raymundo

Ingeniero Civil y Maestro en Ciencias en Ingeniería Estructural. Miembro de la Organización de Laboratorios de Ensayo y de la Investigación sobre Materiales de Construcción. Miembro Honorario del Instituto Americano del Concreto. Ha presentado trabajos de investigación en más de 27 países y obtenido premios y reconocimientos en el ámbito nacional e internacional. Profesor Emérito de la UANL. Es miembro del SNI nivel II. Jefe del Departamento de Tecnología del Concreto del Instituto de Ingeniería Civil de la UANL.

Rodríguez López, Patricia

Licenciada en Química por la UNAM. Maestría en Ciencias con especialidad en Ciencia de Materiales en el Instituto Politécnico Nacional. Doctor en Química, Especialidad en Materiales en la Universidad Complutense de Madrid. Profesora Investigadora del Programa Doctoral en

Ingeniería de Materiales de la FIME-UANL. Investigadora Nacional Nivel 1 en el SNI. Especialista en el área de corrosión metálica y materiales cerámicos.

Rodríguez Suárez, Ariana

Ingeniera Mecánica, 1993, por la Universidad de Holguín, Cuba. Ha desarrollado diferentes proyectos y presentado ponencias en congresos internacionales en el área de materiales.

Sá Martins, Jorge S.

Dr. en Física (1998, U. Federal Fluminense, Brasil), Postdoctorado en Universidad de Colorado (1999, Boulder, EUA). Profesor Adjunto de la Universidad Federal Fluminense desde 2002, ha sido pesquisador visitante en el Colorado Center for Chaos and Complexity y profesor visitante en la Universidad de Colorado de 1999 a 2002.

Stauffer, Dietrich

Doctor en Física por la Universidad de Munich. Postdoctorados en Munich y Saarbrücken, en Alemania, y en Urbana y Atlanta en los Estados Unidos. Profesor Asociado de la Universidad de Colonia (Alemania).