

# Colaboradores

## **Aguilar Garib, Juan Antonio**

Profesor Titular de la FIME-UANL. 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. Reconocimiento al Mérito Académico ANFEI 2017, miembro del SNI nivel I y de la Academia Mexicana de Ciencias.

## **Benavides Treviño Alejandro**

Ingeniero Mecánico Administrador por la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UANL (2011), Maestría en Ciencias de la Ingeniería con Especialidad en Materiales por FIME-UANL (2014). Desde el 2017 hasta la actualidad Profesor en el Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios No. 22.

## **Bradley, David L.**

Doctorado en ingeniería mecánica de la Universidad Católica de América. Su carrera de trabajo incluye la investigación apoyada por la Marina de los Estados Unidos; Dirección de Laboratorio en el Centro de Investigación Submarina de la OTAN, La Spezia, Italia; y actividad investigadora/académica en el Laboratorio de Investigación Aplicada de la Universidad Estatal de Pensilvania. Profesor de Acústica, es financiado por la Oficina de Investigación Naval. Ha servido en los paneles de revisión para la Academia Nacional de Ciencias y ha sido el editor de la U.S. Navy Journal of Underwater Acoustics desde 2011. Miembro de la Sociedad Acústica de América, ha presidido comités de la Sociedad y se desempeñó como Presidente.

## **Garza Navarro Marco Antonio**

Ingeniero Mecánico Electricista (2004), M.C. en Ingeniería Mecánica con Especialidad en Materiales (2006) y Doctorado en Ingeniería de Materiales (2009) por FIME-UANL. Premio de Investigación UANL-2009, Nivel I en el SIN. Actualmente es Profesor Investigador de la FIME-UANL.

## **González Ábrego Manuel Alejandro**

Licenciado en Química Industrial por la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL (2009), Maestría en Ciencias de la Ingeniería con Orientación en Materiales por (2013) FIME-UANL. Edición, traducción de reportes, artículos y otros documentos científicos desde el año 2010. Desde el 2017 hasta la actualidad es Profesor en el Instituto Irlandés de Monterrey.

## **González González, Virgilio Ángel**

Doctor por la FIME-UANL (1996), se desempeña como profesor de tiempo completo en el posgrado en Ingeniería de Materiales de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (FIME) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL). pertenece a la Academia Mexicana de Ciencias y a la Academia Nacional de Ingeniería. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores, nivel 2.

## **Guerrero Salazar, Carlos Alberto**

Doctor por l'École Polytechnique de Montreal, Canadá (1986), se desempeña como profesor de tiempo completo en el posgrado en Ingeniería de Materiales de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (FIME) de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL).

**Muir, Thomas G.**

Becario del Director en los Laboratorios de Investigación Aplicada de la Universidad de Texas (UT) en Austin. Estudió física y ingeniería mecánica en UT Austin, obteniendo un doctorado en 1971. Ha sido durante mucho tiempo científico en los Laboratorios de Investigación Aplicada, así como científico en el Centro de Investigación de La Spezia de la OTAN (1986-1989); profesor de Física y catedrático de Guerra de Minas en la Escuela Naval de Posgrado de los Estados Unidos (1997-2003); y científico principal en el Centro Nacional de Acústica Física (2003-2010). Es miembro de la Sociedad Acústica de América. Sus intereses de investigación son la acústica subacuática, acústica sísmica e infrasonido.

**Puente Córdova, Jesús Gabino**

Ingeniero Mecánico Electricista (2010), Maestro en Ciencias de la Ingeniería Mecánica con especialidad en Materiales (2013) y Doctor en Ingeniería de Materiales (2018) por la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Es catedrático investigador en la FIME y miembro del SNI nivel candidato.

**Rentería Baltiérrez, Flor Yanhira**

Profesor del Departamento de Ciencias Químicas de la Universidad Autónoma de Nuevo León y es responsable de la Coordinación de Posgrado en EGAI. Recibió su licenciatura en Ingeniería Industrial del Instituto Tecnológico de Delicias, México; obtuvo el grado de Maestra en Ciencia de Materiales por el Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C., México; y su doctorado en Ingeniería de Materiales de la Universidad Autónoma de Nuevo León, México. Actualmente es miembro del SNI nivel candidato.

**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 Ciencia 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. Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias.