

Inclusión del programa de cálculo estructural Colibrí, contenido –junto con un capítulo- en el libro “Análisis de Estructuras” de Jack McCormac, Editorial Alfaomega (2006).

Autor de una patente de desarrollo tecnológico en la Comunidad Económica Europea para la conexión de losacero en edificaciones mixtas concreto-acero (1998).

Inclusión del libro-cómic “Mira cómo tiemblo”, en el portal del Centro Nacional de Prevención de Desastres, y mención especial en la Estrategia para la Reducción de Desastres de la UNESCO (2007).

Edición de libro por editorial de prestigio (Instituto Mexicano del Cemento y el Concreto, IMCYC) “Diseño de Estructuras de Concreto Reforzado: Programa Jaguar” (2008).

Coordinador del Cuerpo Académico en Consolidación “Riesgos Naturales y Geotecnología”, de la Unidad Académica de Ingeniería, UAGro (2010 -2013).

Miembro fundador del Colegio de Ingenieros Civiles Guerrerenses, A. C. (1998).

Miembro de la Academia de Estructuras de la Unidad Académica de Ingeniería de la UAGRo (desde 1997).

Reconocimiento como profesor con Perfil Promep (desde 1999).

Miembro del Comité de Diseño Curricular en el Programa de Licenciatura de Ingeniería Civil, Unidad Académica de Ingeniería, UAGro (2009).

Miembro del CA en Consolidación “Riesgos Naturales y Geotecnología” (desde 2012).

Reconocimiento como instructora de curso taller sobre Estructuras. Colegio de Ingenieros de Zihuatanejo, 2013.

Evaluador de proyectos de investigación en innovación tecnológica del CONACyT, desde 2009.

Miembro de la Academia de Estructuras de la Licenciatura de Ingeniería Civil. Unidad Académica de Ingeniería de la UAGro. 2011.

Miembro de Comité Editorial de la Revista Tlamati, 2010.

Reconocimiento como Ponente Magistral en “Domingo en la Ciencia” de la Academia Mexicana de Ciencias, A. C., desde 2011.

Experiencia Profesional

Coordinador de Investigación y Estudios de Posgrado. Unidad Académica de Ingeniería de la UAGro. (2000-2013).

Director encargado de la Unidad Académica de Ingeniería de la UAGro (2002).

Profesor Investigador de Tiempo Completo en la Universidad Autónoma de Guerrero, en los Programas Educativos de Licenciatura de Ingeniería Civil, Ingeniero Constructor, Maestría en Construcción y Maestría en Ingeniería Sísmica (1997-2014).