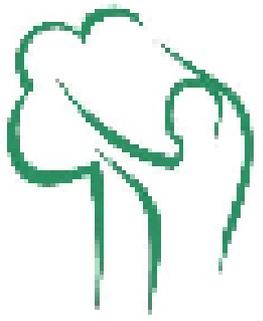




# DR. CARLOS NARCÍA LÓPEZ

carlos.narcia@unicach.mx



Es originario de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México. Es ingeniero civil egresado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Chiapas (UNACH) y maestro en ciencias, con orientación en sismología, egresado de la División de Ciencias de la Tierra del Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada (CICESE). Su interés principal de investigación se enfoca en el entendimiento del fenómeno sísmico y su relación con las propiedades físicas de los medios terrestres, para el entendimiento del riesgo en el sureste de México.



Su tesis de maestría obtuvo el premio 'Francisco Medina Martínez', otorgado por la Unión Geofísica Mexicana (UGM), a la mejor tesis nacional de maestría en Ciencias de la Tierra con el tema 'Espesor de la corteza en Chiapas mediante ondas directas y convertidas', en 2003. En 2006, el Gobierno del Estado de Chiapas le otorgó una mención especial al reconocimiento al mérito juvenil de investigación.

Es miembro de la UGM y del Sistema Estatal de Investigadores (SEI) en la categoría de Investigador Científico Nivel I y es autor de algunos artículos científicos y memorias de carácter internacional y nacional. De 2003 a 2006 fue profesor de asignatura de la Facultad de Ingeniería de la UNACH, en donde impartió las materias de Cálculo diferencial, Cálculo integral, Estática, Mecánica del medio continuo, Mecánica de materiales I, Mecánica de materiales II e Ingeniería sísmica. En este período fue responsable técnico del proyecto 'Espesores de sedimentos bajo la ciudad de Tuxtla Gutiérrez', financiado por la UNACH. Desde 2004 ha sido profesor de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas (UNICACH), en donde es profesor de tiempo completo e imparte las materias de Cálculo I, Geología y Geofísica. También ha impartido las materias de Física I, Física Básica y Topografía. Es responsable de la organización y difusión de los Ciclos de Seminarios de la Escuela de Ingeniería ambiental.

Fue miembro (2004-2008) y responsable (2007-2008) del cuerpo académico 'Geomática e hidrología'. Actualmente es líder de la Línea de Generación y/o Aplicación del Conocimiento 'Vulnerabilidad y peligro de fenómenos naturales' del Cuerpo Académico 'Estudios ambientales y riesgos naturales'. Es responsable técnico de los proyectos de investigación 'Vulnerabilidad sísmica de estructuras esenciales ante contingencias en Tuxtla Gutiérrez' (desde 2005) y 'Monitoreo acelerométrico de Ciudad Universitaria' (desde 2008). Es miembro del Consejo Editorial Universitario (2005-2009), Comité de Evaluación de la Escuela de Ingeniería Ambiental (2006-2008), Comité Editorial de la revista Lacandonia (2007-2009), Comisión Institucional de Investigación y Posgrado (2007) y Consejo Académico de la DES de Ingenierías (desde 2008).