

Estudios

- Maestría en Ciencias de la Salud Ambiental

Universidad de Guadalajara

Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias

Centro Universitario de Ciencias de la Salud

Titulación: Tesis

2007-2010

- Licenciatura en Biología

Universidad de Guadalajara

Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias

Titulación: Por promedio

2002– 2006

Experiencia Profesional

- Asistente de investigación en Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, departamento de Salud Ambiental.
Línea de investigación: Comunicación de riesgos ambientales
Del 2007 al 2010
- Docente de las licenciaturas en Nutrición y Químico Fármaco biólogo del Centro Universitario UTEG
- Estancia académica de investigación en la dirección de monitoreo atmosférico de la Ciudad de México con el objetivo de conocer experiencias de organización comunitaria para reducir los riesgos derivados de la exposición en vivienda a la contaminación del aire y/o programas educativos.
- Ayuntamiento de Guadalajara. Dirección de Medio Ambiente; Jefe de departamento. Octubre 2015 a la fecha

Participación en proyectos de investigación

- Control conjunto de las emisiones locales y globales en la Zona Metropolitana de Guadalajara. Plan de Acción Local para Mejorar la Calidad del Aire. Realizado en convenio de colaboración entre el Instituto Nacional de Ecología y la Universidad de Guadalajara.
- Participación en el proyecto de Percepción del Riesgo por Contaminación del aire: Caso Miravalle.
- Participación y presentación en rueda de prensa del proyecto: Estudio de la presión sonora de aparatos reproductores de música, sus efectos en estudiantes voluntarios del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias y su valoración audio métrica.
- Estrategia Educativa Ambiental para Reducir Exposición y Vulnerabilidad Social a la Contaminación del Aire, en un Área Crítica de la Zona Metropolitana de Guadalajara. Tesis para obtener el título de Maestro en Ciencias. 2010. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Centro Universitario de Ciencias de la Salud.
- Asistencia la Coloquio Interdisciplinario sobre la Reducción del Riesgo ante Cambio Climático. 13 y 14 de mayo, 2008. UNAM.
- Organización y asistencia al curso sobre Cambio Climático Cátedra Enrique Beltrán en Conservación, Desarrollo Sustentable y Biodiversidad. 21-23 mayo 2008. INE, CUCBA, Benemérita Sociedad de Geografía y Estadística. UdeG.
- Taller “Evaluación de los efectos de los contaminantes del aire en el estado de salud de la población urbana” 25 al 28 de julio de 2006 20 horas. CUCBA-CUCS UdeG
- Organización y asistencia de la III Reunión de Salud Ambiental. Prioridades de actuación para detener y revertir la contaminación en las ciudades. 25 al 28 de julio de 2006 CUCBA-CUCS UdeG
- Asistencia a la Cátedra en Conservación, Desarrollo Sustentable y Biodiversidad Enrique Beltrán. Titulada “La conservación de la Biodiversidad más allá de las Áreas Naturales Protegidas” impartida por Dr. David Kaimowitz. Enero, 2008 UdeG, CUCBA, IMACH, INE, SEMARNAT.
- Organización y asistencias del taller “Alimentación y manejo de estrés como base para la salud y bienestar. La ecología empieza por tu cuerpo. 22 de abril al 24 de junio de 2008. 20 horas. CUCBA. Maestría en Ciencias de la Salud Ambiental.

- Colaboración en el Curso "Taller de Verano para niños: LA DIVERSIDAD DE LA NATURALEZA. 14 AL 18 DE JULIO DE 2008. CUCEBA. IMACH. UdeG.

Habilidades adquiridas.

- Trabajo en equipo interdisciplinario.
- Manejo de equipo especializado para ruido, Audiómetro, sonómetro.
- Manejo de paquete de office Word, Excel, Power Point.
- Elaboración de protocolo de investigación.
- Traducción técnica del idioma inglés.
- Búsqueda y análisis de base de datos especializada en el área de salud ambiental.
- Facilidad de palabra, capacidad de síntesis y análisis de información.
- Trabajo de campo en aplicación de encuestas y monitoreo de tráfico vehicular