

- Tratamiento de aguas
 - Ingeniería Ambiental
 - Contaminación atmosférica
 - Caracterización de sitios contaminados
 - Bioenergía
 - Potabilización del agua
 - Fundamentos de agua residual
 - Producción ms limpia
- Coordinadora de las carreras de Ingeniería Química e Ingeniería Ambiental.2014-2015.
 - Coordinadora de la carrera de Ingeniería Ambiental 2015-2019
 - Coordinadora del Plan Institucional de Educación y seguridad Ambiental del Instituto Tecnológico de Ciudad Madero (PIESA – ITCM). Del 2005 a la fecha. Autorizada por el ITCM, CECADESU DE LA SEMARNAT Y ANUIES..
 - Secretaria del Colegio de Ingenieros ambientales sección Tamaulipas 2012- 2013
 - Auditor interno de norma ISO 14001 2004. 2012- 2013.

CURSOS OBTENIDOS

- Destilación- Teoría, práctica y simulación del 25 al 29 de Enero de 1999 en el Tecnológico de Ciudad Madero.
- Análisis de datos experimentales realizado del 31 de Enero al 4 de Febrero del 2000 en el ITCM.
- Aplicaciones de diseño experimental el 25 de Agosto al 15 de diciembre del 2000.
- Métodos de enseñanza para la educación en ingeniería 17-21 de Junio del 2002.
- Trabajo en equipo 24-18 de Febrero del 2002.
- Seguridad e Higiene Industrial 24-28 de junio del 2002.
- Manejo de conflictos 20-24 de Enero del 2003.
- Gestión ambiental del 24 de Mayo- 28 de Junio del 2003.
- Legislación ambiental del 24 de Mayo- 28 de Junio del 2003.
- Programa de manejo integral del sistema lagunario del río Tamesí impartido por la Comisión nacional del Agua por conducto de la Gerencia Regional Golfo-Norte del 18 de febrero al 30 de Abril del 2004 en Tampico Tamaulipas.
- Redacción y presentación de trabajos para titulación y producción editorial del 9-13 de Agosto del 2004 en el ITCM.
- Formación ambiental para la elaboración de Planes Institucionales de Educación Superior, realizado los días 4, 5 y 6 de Octubre del 2004 en la Universidad Autónoma de Coahuila
- Desarrollo sustentable del 24 al 28 de Enero en el ITCM.
- Curso taller de muestreo de aguas (residuales, potables y de pozo) 2 y 3 de Mayo del 2005 en Metepec, Estado de México.