

- 2012 – 2013 *Auditor Interno* en formación del SGA, ITCM, Cd. Madero, Tamaulipas.
Certificación del ITCM de cumplimiento de la ISO 14001:2004.
- 2011 – 2013 *Miembro del Comité* de los Sistemas de Gestión, ITCM, Cd. Madero, Tamaulipas.
Certificaciones del ITCM: ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004.
- 2011 – 2013 *Colaborador* del proyecto: Combustibles líquidos a partir de la reformación del gas natural con H₂S utilizando nanocristales de metales de transición mediante los procesos RMSA+GTL, División de Estudios de Posgrado e Investigación. ITCM. No. 4244.11-P.
Realizar actividades de Investigación.
- 2008 *Ingeniera*, Agencia de Protección al Medio Ambiente y Recursos Naturales, Gobierno del Estado de Nuevo León, México.
Ingeniera responsable del análisis, investigación y control de la Red de Monitoreo Ambiental.
- 2006 – 2007 *Docente Investigador*, ITESM, Monterrey, N.L.
Impartir materias a estudiantes del Programa de Licenciatura en Ingeniería Química. Desarrollar proyectos aplicados a casos reales de empresas solicitantes.
- 2005 *Auxiliar de Producción*, Biofine International, Vancouver, Canadá.
Producción de materias primas.

Idiomas

Español nativo, Inglés TOEFL: 547.

Paquetes Computacionales

Matlab, Visual Basic, Aspen Plus, Hysys, ArcGis, AERMOD, AutoCAD.

Asignaturas Impartidas

Doctorado en Ciencias de la Ingeniería

Seminario de Investigación
Proyecto de Investigación I
Seminario Predoctoral

Maestría en Ciencias en Ingeniería Química

Temas Selectos 1. Cinética Química
Tecnología de Energía a Nanoescala
Seminarios de Investigación (II, III)

Licenciatura en Ingeniería Química, ITCM

Separación de Mezclas de Multicomponentes
Procesos de Separación III
Mecanismos de Transferencia
Fenómenos de Transporte