

1988–1989 Jefe del Depto. de Ingeniería Química, en el Instituto Tecnológico de Cd. Madero.

1989–1991 y 1997–2001 Profesor de la Maestría en Ingeniería Química en el Centro de Graduados e Investigación del Instituto Tecnológico de Ciudad Madero (ITCM).

- Profesor de las asignaturas: Simulación de procesos y Procesos de separación.

1996–1999 y 2007 a la fecha Jefe de Proyectos de Docencia en el Depto. de Ingeniería Química del ITCM.

1991–1998, 2002, 2005 y 2006 Asesor de proyectos presentados en el Concurso Nacional de Creatividad de los Institutos Tecnológicos en una o varias de sus tres fases: Local, Regional y Nacional.

Participación como ponente en diversos foros nacionales y regionales

- 1999, 2005, 2006 y 2007 Convención Nacional de Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos
- 1991, 1995 y 1997 Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química, A.C.
- 1994 Primer Encuentro Nacional de Multimedios y Software Educativos en los Institutos Tecnológicos
- 1996 y 2002 Congreso de Investigación y Desarrollo Educativos en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos. CIIDET
- 1991 Instituto Tecnológico de Orizaba
- 2002 Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica
- 2004 Instituto Tecnológico de Celaya
- 2004 Instituto Tecnológico de Matamoros
- 2000, 2001, 2003, 2004 y 2007 Instituto Tecnológico de Cd. Madero
- 1991, 1994, 1995, 1998 y 2000 Academia Tamaulipeca de Investigación Científica y Tecnológica
- 1996, 1997, 1999, 2000, 2003 y 2004 Encuentro Regional de Investigación Educativa
- 2006 XIII Congreso Nacional de Investigación Educativa, Tamaulipas 2006.
- 2012, 24° Encuentro Nacional de Investigación Científica y Tecnológica del Golfo de México.

Obra editorial

- 2000 Coautor del libro: *Simulación de Procesos en Ingeniería Química*. Plaza y Valdés, México, D.F.
- 2003 Coautor del libro: *Procesos de Separación en Ingeniería Química*. Editorial ACD, Puebla, Pue.