

- Participación en el XXIV Encuentro Nacional de la AMIDIQ 2003 con el trabajo titulado: "Acidez y Actividad en Soportes de Alúmina y Zirconia Tungstados. Mayo 13-16, 2003. Ixtapa-Zihuatanejo, Guerrero.
- Ponencia titulada: "Acidez y Actividad en soportes de Alúmina y Zirconia tungstados". 15° Encuentro de Investigación Científica y Tecnológica del Golfo de México. CICATA-IPN Altamira. Mayo 2003.
- Presentación del trabajo: "Efecto de la tungstación en la acidez y actividad de soportes puros y mixtos de alúmina y zirconia. XXV Congreso Latinoamericano de Química, Sept. 22-26, 2002. Cancún Quintana Roo.
- Ponencia titulada: "Efecto de la tungstación en la acidez y actividad de soportes puros y mixtos de alúmina y zirconia". II Encuentro de Investigadores de la División de Estudios de Posgrado e Investigación en Ingeniería Química. Noviembre del 2002. Cd. Madero, Tams.
- Participación y Asistencia en el VIII Congreso Mexicano de Catálisis. Noviembre del 2001.
- Constancia de Membresía de la Academia de Catálisis A. C. durante 2001-2004.
- Asistencia al curso: "Microscopía Electrónica". Noviembre del 2001.
- Ponencia titulada: Isomerización de n-hexano sobre soportes puros y mixtos de alúmina y zirconia tungstados. Primer Congreso Internacional de Ingeniería química, ITCM. Octubre-Noviembre del 2001.
- Participación y asistencia al Programa Técnico del 1er. Congreso Internacional de Ingeniería Química, ITCM. Octubre-Noviembre del 2001.
- Asistencia al curso de capacitación para profesores adjuntos de la materia "Química Analítica". Duración 20 horas, realizado en el CIIDET, Querétaro, Qro. Del 16 al 18 de mayo del 2001.
- Exposición en cartel: "Effect of the tungstation on mixed and pures supports of alumina and zirconia, in isomerization of n-hexane". Second European Catalysis Symposium, Pisa Italy. 23-26 Sep. 2001.
- Presentación oral de trabajo: "Soportes Catalíticos a base de óxidos mixtos de alúmina y zirconia modificados por la adición de iones WO_x". Primer Encuentro de Investigadores de la División de estudios de Posgrado e Investigación del ITCM. 21-25 de Mayo del 2001.
- Presentación oral del trabajo titulado: "El efecto de adición de óxido de tungsteno en soportes de óxidos puros y mixtos a base de alúmina-zirconia". XIII Encuentro de Investigación Científica y Tecnológica del Golfo de México. Univ. Valle de Bravo Tampico. 17 de Mayo de 2001.
- **Reconocimiento por La Mejor Tesis de Investigación a Nivel Maestría en el área de Ingeniería en Tecnología del Petróleo y Petroquímica:** "Síntesis y Caracterización de mezclas de alúmina-zirconia sulfatadas". Academia Tamaulipeca de Investigación Científica y Tecnológica, A.C. (ATICTAC). 17 de Mayo del 2001.
- Exposición de conferencia: "Efecto de la sulfatación en la acidez y actividad catalítica del óxido de zirconia y óxidos mixtos de alúmina-zirconia". 1er. Simposium Nacional de Estudiantes de Ingeniería química. SEIMIQ-ITCM, 29 de Noviembre de 2000.