

- b. Regulador de voltaje para una máquina síncrona utilizando electrónica híbrida, Ídem anterior.
- c. Inclusión de metodología de investigación para química, Memorias del XXIII Encuentro Nacional del AMIDIQ, Pátzcuaro, Mich., 30 de abril al 3 de mayo del 2002.
- d. Propuesta para aprender a trabajar en equipo en Educación a Distancia; TelEduc'02, Simposio Internacional de Tele-educación y Formación Continua, 18 al 23 de mayo 2002, La Habana, Cuba; Memorias del evento, ISBN 959-261-034-7.
- e. Estudio y comportamiento del esquema de control base turbina en la simulación de una central térmica de vapor, 15ª. Reunión de verano de potencia, RVP-AI/2002, IEEE, 7 al 13 de julio de 2002, Acapulco, Gro. Págs. 54 a 59.
- f. Sistema de ayuda con decisión inteligente para el switcheo de subestaciones, a. Búsqueda de trayectorias, Ídem anterior.
- g. Análisis del comportamiento del flujo de potencia mediante diferentes conexiones en un transformador defasador de ángulo de fase, Ídem anterior.
- h. Propuesta para aprender a trabajar en equipo en Educación a Distancia, XXI Congreso Interamericano de Ingeniería Química, 9 al 11 de octubre del 2002, Cancún, Q.R.
- i. Paradigmas de la educación virtual, Reunión de otoño de comunicaciones, computación y electrónica, IEEE ROC'C 2002, 1 AL 6 de octubre del 2001, Acapulco, Gro.
- j. Solución al problema de cargabilidad de un sistema eléctrico por medio de un transformador regulante de magnitud y ángulo de fase aplicando control difuso, 4º. Congreso de Ingeniería Eléctrica y Electrónica aplicada, CIEEA 2002, 7 AL 11 de octubre del 2002, Durango, Dgo.
- k. Diseño y construcción de prototipos para atenuar el flicker en sistemas eléctricos, Ídem anterior.
- l. Cargabilidad de sistemas eléctricos con restricciones de potencia reactiva, 3er. Congreso Internacional en Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Noviembre 12 al 15, Instituto Tecnológico de Aguascalientes.

5.18 Año 2003

- a. Desarrollo de software científico educativo de la teoría de los gases, III Coloquio de Investigación en Ingeniería Química, 26 al 28 de marzo del 2003, Orizaba, Ver.
- b. Aplicación del método científico al desarrollo de software de Teoría de los Gases, XXIV Encuentro Nacional de la AMIDIQ, 13 al 16 de mayo del 2003, Ixtapa – Zihuatanejo, Gro.
- c. Módulo de automatización de una red de distribución, Decimosexta reunión de verano de potencia, Aplicaciones Industriales, RVP-AI/2003, 6 al 12 de julio del 2003, Acapulco, Gro.
- d. Regulador de voltaje trifásico usando electrónica híbrida.- I. Diseño, Ídem anterior.
- e. Regulador de voltaje trifásico usando electrónica híbrida.- II. Construcción, Ídem anterior.
- f. Creatividad e Innovación tecnológica en las empresas, IX Congreso Latinoamericano de estudiantes de Ingeniería Química, 4 al 8 de agosto del 2003, Tampico, Tamps.
- g. Curso de seminario de tesis basado en paradigmas científicos, XVII congreso nacional de posgrado, 27 y 28 de octubre del 2003, Aguascalientes, Ags.
- h. Innovación tecnológica, investigación y desarrollo en la enseñanza de la Ingeniería Química, XLIII Convención Anual de IMIQ, 29 al 31 de octubre de 2003, Villahermosa, Tabasco.

5.19 Año 2004

- a. Curso de innovación y gestión tecnológica en la Ingeniería Química, XXV Encuentro Nacional de la AMIDIQ, 4 al 7 de mayo del 2004, Puerto Vallarta, Jal.
- b. Como utilizar las teorías psicológicas del aprendizaje en los diferentes niveles educativos, II Encuentro Internacional de Graduados, Académicos y estudiantes de postgrado en educación, Universidad de la Salle, Guadalajara, Jal., 15 al 17 de julio de 2004.