



M. en C. Gustavo Mazcorro Téllez

Sección de Estudios de Posgrado e Investigación

UPIICSA, IPN

gmazcorro@ipn.mx

I. Formación Académica

1. (2004) Candidato Doctoral en Ingeniería, especialidad en Investigación de Operaciones (Teoría de Decisiones). Facultad de Ingeniería, UNAM, México. Tesis: “La Construcción Axiomática de Índices Latentes.”
2. (1996) Maestro en Ciencias con Especialidad en Administración. UPIICSA, IPN, México. Tesis: Estadística y Organización”.
3. (1995) Licenciado en Física y Matemáticas, predominio en Ingeniería Nuclear. Escuela Superior de Física y Matemáticas, IPN, México. Titulación por Memoria de Experiencia Profesional.

I.1 Estudios Parciales

(1983-84) Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. IPN.

(1984) Heroica Escuela Naval Militar, Secretaría de Marina.

I.2 Formación Media Superior

(1983) Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 6. Técnico Laboratorista Clínico.

II. Experiencia Laboral

- 2012- a la fecha Jefe de la Sección de Estudios de Posgrado e Investigación.
- 2008-2009 Jefe del Departamento de Estudios de Posgrado, SEPI, UPIICSA, IPN.
- 1999-2000 Coordinador del Programa de Maestría en Administración, SEPI, UPIICSA, IPN.
- 2007-2008 Representante Profesor de Posgrado en el Consejo Técnico Consultivo de la UPIICSA.
- 2010- Profesor Colegiado. SEPI, UPIICSA, IPN.
- 2007 Profesor de Asignatura. SEPI, UPIICSA, IPN.

- 2005 Profesor de Asignatura. SEPI, UPIICSA, IPN.
- 2001 Profesor Asociado. SEPI, UPIICSA, IPN.
- 1999 Profesor de Asignatura. SEPI, UPIICSA, IPN.
- 1997-1998 Unidad Temporal de Administración de Proyectos IPN.
- 1996- Profesor Invitado. SEPI, UPIICSA, IPN.

Cursos impartidos: Análisis de Decisiones, Estadística Aplicada, Investigación de Operaciones Avanzada, Teoría de Decisiones, Teoría de Juegos y Negociación, Seminarios Departamentales I, II, III y IV.

- 1994- Profesor Asociado "C" ES. Academias de Matemáticas, UPIICSA, IPN.

Cursos: Álgebra Lineal, Cálculo Diferencial e Integral, Probabilidad, Estadística, Estadística Aplicada, Métodos Analíticos y Numéricos, Métodos Matemáticos de la Ingeniería, Lógica.

- 1991-1996. Coordinador del Área de Análisis Estructural por Computadora. Proyectistas Estructurales Asociados, S.C. México, D.F.

III. Premios

- (2004) 1er lugar. Premio Anual de Investigación sobre Corrupción en México UNAM-SFP 2003. Otorgado por la Secretaría de la Función Pública y la Universidad Nacional Autónoma de México. Trabajo: "Índices Latentes de Corrupción: Una Formulación Axiomática".
- (2002) Mención Honorífica. Segundo Certamen Nacional de Ensayo Sobre Fiscalización Superior y Rendición de Cuentas. Otorgado por la Auditoría Superior de la Federación, la Comisión de Vigilancia de la Cámara de Diputados, la Universidad Nacional Autónoma de México, ASOFIS, IMCP y AMAID.

IV. Idiomas

- | Alemán | Inglés |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • (2004) Zertifikat Deutsch. Goethelnstitut. • (1990) Diploma Idioma Alemán. CENLEX, IPN. Constancia 529 hrs. | <ul style="list-style-type: none"> • (2011) Desarrollo de Habilidades Didácticas en Inglés V2. 30 hrs. • (2000) First Certificate English. Cambridge. • (1990) Diploma Idioma Inglés. CENLEX, IPN. Constancia 603 hrs. |

V. Actividades de Investigación en Curso

- Proyecto SIP 2012 1730. Estudio Econométrico de la Inversión Público-Privada en México.
- Ponencia aceptada: "Rationality of Two Fuzzy Negotiation Solutions by Knowledge Engineering to n-person Cooperative Games". Group Decision and Negotiation- GDN 2012. 20-24 May, Refice, Brazil.

- Miembro de la Red Iberoamericana de Descubrimiento de Conocimiento, CyTED.
- Miembro de la "Association for Public Policy Analysis and Management", Washington, USA.
- Árbitro de la Revista Investigación Operacional. Universidad de La Habana. Cuba.
- En arbitraje (2011): An Evolutionary Multi-Objective Approach for Inferring Parameters in Outranking-Based Decision Models. *Annals of Operations Research*.
- En arbitraje (2012): "A Fuzzy Approach to the Analysis of Corruption under Imperfect Monitoring, incentives, and Deterrents for Collusive Behavior". *Public Integrity*, M.E. Sharpe Journal.

VI. Actividades de Investigación Concluidas (2005-2011)

- Efectos de la Corrupción en el Gasto Público de Inversión en México. Proyecto SIP-IPN: 201132206
- Proyecto de Investigación SIP-IPN 2010093. Innovaciones al modelo de administración de riesgos para el control de la corrupción en la administración pública federal de México: un enfoque integrado a partir de técnicas de Investigación de Operaciones.
- Proyecto de investigación, Semestre Sabático enero 2009-julio 2009 "Modelos Económico de Fenómenos de Corrupción".
- Proyecto de Investigación SIP-IPN 2008 2631 "Modelación Económica de Comportamiento Colusivo y Redes de Corrupción".
- Proyecto de Investigación SIP-IPN 2007 1133 "Modelos analíticos de la relación incentivos, corrupción y monitoreo imperfecto, y su aplicación en el diseño de herramientas de control financiero y administrativo".
- Proyecto de Investigación SIP-IPN 2006 0169: "La Construcción de Índices con Variables Latentes y sus Aplicaciones a la Investigación Interdisciplinaria".
- Proyecto de Investigación SIP-IPN 2005: "Corrupción Política, reformas y mecanismos de control de la función pública: el caso de México desde la perspectiva de comparación latinoamericana.

VII. 1. Artículos Internacionales Arbitrados

1. (2012): González, E.; R. A. Espín; G. Mazcorro. "Fuzzy Negotiation Solutions of n-Person Cooperative Games by Knowledge Engineering in Bargaining. *Group Decision and Negotiation*". Vol. 21, No. 2. (online first March 30, 2011).
2. (2009): Fernández, E.; L. F. Felix, and G. Mazcorro. Multi-Objective Optimization of an Outranking Model for Public Resources Allocation. *International Journal of Operational Research*, Vol. 5, No. 2, pp. 190-209.
3. (2007): Espín, R., E. Fernández, G. Mazcorro, and M.I. Lecich. "A Fuzzy Approach to Cooperative n-Person Games". *European Journal of Operational Research*, 176, pp. 1735-1751.
4. (2007): Mazcorro Téllez, G. "On the assessment of probabilities when new information is at glance: A Bayesian review of

- the Rapoport's and Marinoff's treatment of the Ace-deuce game". *Lecturas Matemáticas*, 28, Colombia. pp. 63-73
5. (2006): Espin, R.; Mazcorro, G.; Fernández, E. Marx-Gomez, J., and Lecich, I. Compensatory Logic: A Fuzzy Normative Model for Decision Making. *Investigación Operacional*, Vol. 27, No. 2. Univ. de La Habana, Cuba. pp.184-193. ISSN 0257-4306
 6. (2003): Mazcorro Téllez, G. and Guillén Burguete, S.T. A Measurement Appraisal of the Construction of Unstructured Latent Variables: the Case of Corruption Perceptions Index. *Lectures on Modeling and Simulation. AMSE Journal*. Vol. 4 No. 1-2. La Habana, Cuba.
 7. (2003): Mazcorro Téllez, G. y Guillén Burguete, S.T. Elementos de Medición en la Construcción de Variables Latentes no Estructuradas. *Revista Ingeniería Industrial*. 1-2004. CUJAE, Cuba. pp. 36-42
 8. (2001) Mazcorro Téllez, G. A Statistical Approach for Preference Aggregation. *Investigación Operacional*. Vol. 22 No.1. La Habana. Cuba. ISSN 0257-4306

VII. 2. Libros de Publicación Internacional

1. (2011) Gustavo Mazcorro Téllez y Silvia Vázquez Cedeño (editores) "Educación Matemática y Formación Docente". Eumed, Universidad de Málaga. ISBN-13: 978-84-694-7205-7
2. (2011) Dadenys Aday-Juan, Caridad Luisa Casanova y Gustavo Mazcorro Téllez. "Estrategia Didáctica Interdisciplinaria en Psicología". Editorial Académica Española. ISBN: 978-3-8443-4891-0
3. (2007): Espín Andrade, R.A., G. Mazcorro Téllez, y E. Fernández González. Consideraciones sobre el Carácter Normativo de la Lógica Difusa Compensatoria. En: T. Delgado Fernández y J. Cromptvoets. *Infraestructura de datos Espaciales*. IDICT, Cyted, Habana, Cuba. p. 28-40. ISBN: 959-234-062-5

VIII. Artículos en Revistas y Libros Nacionales

1. (2010): Mazcorro, G.; A. Ruiz. El Ferrocarril Suburbano Sistema 1: La Asociación Público Privada en Marcha. *Transporte y Ciudad*. No. 2, noviembre-diciembre 2010.
2. (2010): Tavera Cortés, M.E.; E. Salinas Callejas y G. Mazcorro. Estrategias de Financiamiento para MIPYMES en el Distrito Federal. En: M.R. Martínez Preece y F. López Herrera. *Administración de Riesgos Volumen 1*. UAM-A, México, D.F. 325-347. ISBN-607-477-292-0
3. (2008): Ávila, M.; G. Mazcorro y R. Hernández. Métodos Alternativos de Votación en México: Votación Aprobatoria, conceptos y elementos de discusión. *Mundo Siglo XXI*, CIECAS, IPN.
4. (2000) Mazcorro Téllez, G. Incertidumbre: Elementos Métricos e Interpretación. *IPN Ciencia, Arte, Cultura*. Nueva Época Año 6 Núm. 33 Vol. II Septiembre Octubre.

5. (2000) Mazcorro Téllez, G. y Obregón Sánchez, G. La Medición Significativa, con una Referencia a "La Productividad Como una Espiral de Mejora Continua". UPIICSA, Tecnología, Ciencia y Cultura. Año VIII. Vol. III Número 24 Nueva Época. Septiembre-diciembre.
6. (1998) Mazcorro Téllez, G. Los Límites del Compromiso en las Organizaciones. Revista UPIICSA, Tecnología, Ciencia y Cultura. Núme 16. Nueva Época. Enero-Abril.
7. (1997) Mazcorro Téllez, G. Conceptos y Estructura de Incertidumbre del Entorno Administrativo. Una Nota Sobre la Evaluación de Probabilidad y Estadística. UPIICSA, Vol. II, Número 15. Nueva Época. Septiembre-diciembre.
8. (1994) Mazcorro Téllez, G. Experiencias en Creatividad. UPIICSA, VOL V. Nueva Época. Septiembre Diciembre.

IX. Tesis Dirigidas de Maestría

1. (2010) Evaluación del Proyecto Ferrocarril Suburbano Sistema 1 de la Zona Metropolitana del Valle de México a Través del Marco de Equilibrio P3. (Graduado con Mención Honorífica 13/08/2010)
2. (2009) Análisis del Índice de Rendimiento Neto, como Base para el Traspaso Afore-Afore. (Graduado, 16/12/2009).
3. (2004) Una Reformulación de los Mecanismos de Concertación Política y Toma de Decisiones en el Congreso Mexicano. (Graduado con Mención Honorífica, 22/11/2004).
4. (2004) Planeación Operativa de la Cadena de Suministros en una Empresa de Cosméticos (Graduado, 25/5/2004).
5. (2004) El Modelo Arbitral para Resolver Conflictos Institucionales. (Graduado con Mención Honorífica, 9/1/2004).
6. (2003) Análisis de los Medios Institucionales y Estratégicos Para el Combate a la Corrupción: Caso México. (Graduado, 1/12/2003).
7. (2002) Propuesta de un Algoritmo para Armar una Pauta Eficiente en la Radio. (Graduado, 3/5,2003).
8. (2001) Modelo de Sobreclasificación Multicriterio para la Selección de un Servicio Externo. (Graduado con Mención Honorífica)
9. (2001) Modelo Multicriterio para la Evaluación de Tecnología Informática.
10. (1999) Diseño de un Modelo Restringido de Conflicto con Preferencias Afines. (Graduado con Mención Honorífica)

X. Ponencias en Extenso

1. (2010): Con Muñoz, C., M. Ruiz y A. Morales. Ponencia: Las Asociaciones Público Privadas: Perspectivas e Implicaciones para el Desarrollo Tecnológico y Organizacional en México. XIII Taller Internacional de Gestión Tecnológica e Innovación y sus Aplicaciones en las Organizaciones. 15-19 noviembre, La Habana, Cuba.
2. (2010): Con Morales, A. y C. Muñoz: Ponencia: Innovación y Procesos de Aprendizaje en Empresas Desarrolladoras de Software. XIII Taller Internacional de Gestión Tecnológica e Innovación y sus Aplicaciones en las Organizaciones. 15-19 noviembre, La Habana, Cuba.

3. (2007): Con Espín Andrade, R.A. y E. Fernández González. Ponencia: "Hacia un Enfoque Normativo y Semántico de la Toma de Decisiones: Nexos Teóricos y Experimentales de la Lógica Difusa Compensatoria, la Teoría de la Utilidad Esperada y la Teoría de Prospectos". Encuentro de la Red Iberoamericana de Evaluación y Decisión Multicriterio, 5-8 noviembre, Sinaloa, México.
4. (2007): Ponencia: "La Capacidad "Predictiva" y Correspondencia del Examen de Ingreso al Posgrado, Exani III, en el Proceso de Admisión de la UPIICSA-IPN". 4 Seminario Internacional de Docencia Universitaria, CEDDES, Cienfuegos, Cuba.
5. (2007): "Análisis Difuso de Colusiones, Disuasores e Incentivos de Corrupción: Parte II, el Valor de Shapley". "III Congreso de Investigación en la FES Zaragoza", 29-31 de octubre, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, México.
6. (2007): Mazcorro Téllez, G. *Captura Política: su Estructura y Efectos Económicos*. Foro de Análisis la Ciencia y Tecnología en las MPyMES del Distrito Federal, 16 agosto, UPIICSA, IPN.
7. (2007): Mazcorro Téllez, G.; E. Guerrero Soto, y E. Fernández González. Applying Fuzzy Techniques to Corrupt-Collusion Analysis, Part I: The CoreCIMPA-UNESCO-REALMA Schools Mathematics for Modeling and Simulation, University of Valle, Colombia.
8. (2007): Mazcorro Téllez, G.; E. Guerrero Soto, y E. Fernández González. Una Aproximación Difusa al Análisis de Colusiones: el Caso del Núcleo en la Relación de Incentivos, Supervisión Imperfecta y Corrupción. XIV Semana Nacional de Estadística, 25-29 junio, BUAP, Puebla, México.
9. (2006): Mazcorro Téllez, G. y N. Rodríguez Perego. "Corrupción, Gobernanza y Captura Política: Apuntes y Análisis a partir de la Experiencia Mexicana. V Congreso Internacional de Gestión Empresarial y Administración Pública, GESEMAP 2006, 3-6 de julio, La Habana, Cuba. Coordinador de la Comisión de Administración y Ética Pública.
10. (2005): Mazcorro Téllez, G. "Captura Política y Corrupción Electoral: Apuntes para la Reforma del Estado". Memorias del 2º Congreso Nacional Cultura de la Legalidad e Informática Jurídica, SEGOB, 3,4 octubre, D.F., México.
11. (2005): Mazcorro Téllez, G. Corrupción y Rendición de Cuentas en las Organizaciones Públicas no Estatales. X Foro de Investigación, Congreso Internacional de Contaduría, Administración e Informática, UNAM, ANFECA, México.
12. (2005): Mazcorro Téllez, G. La Institucionalización de Garantías de Acceso a la Información Gubernamental en México. Difusión electrónica, Memorias del II Simposio Internacional: Control Interno y Rendición de Cuentas en la Gestión Pública , como Garantía de una Efectiva Modernización del Estado, 7-9 de julio, Boca Chica, República Dominicana.
13. (2005): Mazcorro Téllez, G. y R. Espín. Una Nota sobre el Estudio Comparativo de la Corrupción. Memorias del 2do Congreso Internacional de Administración, Contaduría e Informática. Facultad de Ciencias Administrativas, Universidad de Guanajuato, Celaya, México.
14. (2003): Mazcorro Téllez, G. Una Nota Sobre la Institucionalización de Garantías de Acceso a la Información Gubernamental. Memorias del 1er Congreso Nacional Cultura de la Legalidad e Informática Jurídica. SEGOB. 23,34 de octubre, D.F., México.
15. (2003): Espín Andrade, R.A. y Mazcorro Téllez, G. Lógica Compensatoria: Un Enfoque Axiomático para el Desarrollo de Aplicaciones Administrativas. Memorias de la 2da Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática

- CISCI 2003, Volumen II, pp. 283-288. Baralt, J., B. Sánchez, M. Fernández, M., and M. Sánchez, M. Orlando (editores), Florida, USA. ISBN: 980-6560-02-7.
16. (2003): Mazcorro Téllez, G. y Guillén Burguete, S.T. Elementos de Medición para la Construcción de Variables Latentes no Estructuradas. International Conference. Management and Technology in the New Enterprise, April 22-25, La Habana, Cuba.
 17. (2003): Hurtado Ortíz, Ma. A. y Mazcorro Téllez, G. Elementos de Medición en el Análisis Sensorial. International Conference. Management and Technology in the New Enterprise, April 22-25, La Habana Cuba.
 18. (2001): Mazcorro Téllez, G. Sobre la Racionalidad de un Equilibrio Estadístico en el Método de Agregación Preferencial de Valor Medio. VII Congreso Nacional de Egresados en Física y Matemáticas, 14-16 de mayo, SOMEUFIMA-CIMAT, Guanajuato, México.
 19. (2001): Mazcorro Téllez, G. Agregación Acíclica de Preferencias: Aleatorización y Modelación Estratégica de la Regla de Kemeny. Coloquio 2001 de Investigación y Aplicación de Ingeniería Industrial, 29-30 de marzo, Instituto Tecnológico de Orizaba, México.
 20. (1998) Mazcorro Téllez, G. Confusión Inversa en Problemas Dinámicos de Decisión con Estados de la Naturaleza Independientes. Coloquio 1998 de Investigación y Aplicación de Ingeniería Industrial, 26-30 de octubre, Instituto Tecnológico de Orizaba, México.
 21. (1997) Mazcorro Téllez, G. Incertidumbre y Ambigüedad en los Procesos de Decisión en Grupo. Coloquio 1997 de Investigación y Aplicación de Ingeniería Industrial, Instituto Tecnológico de Orizaba, México.

XI. Conferencias, Ponencias y Participaciones en Eventos Académicos

1. (2011): Ponencia: “La Interdisciplinariedad desde sus Diferentes Contextos”. Evento Municipal “Universidad 2012”, 14 de abril, Abreus, Cienfuegos, Cuba. 14 abril 2011.
2. (2011): Curso: La Formación Vocacional y la Orientación Profesional, Prioridad del Sigo XXI. 8 hrs. Instituto Pedagógico Caribeño, Pedagogía 2011.24-28 de enero de 2011. La Habana, Cuba.
3. (2010): Ponencia: “La Interdisciplinariedad en la Investigación de la Educación Superior”. Evento anual “Fundamento y Vigencia de la Teoría Revolucionaria en el 50 Aniversario de la Constitución del Sistema de Escuelas del Partido”. Escuela Provincial del Partido Alejandro Nápoles León. 4 de noviembre. Cienfuegos, Cuba.
4. (2010): Participación en el XXVI Premio Internacional de Investigación Financiera IMEF-Deloitte. México
5. (2008): Ponencia: “Applying Fuzzy Techniques to Corrupt-Collusion Analysis”. 8th International Conference on Operations Research, 25-29 febrero, La Habana, Cuba.
6. (2008): Con Ávila, M. y R. Hernández. Ponencia: Estudio de la Desproporcionalidad de los Sistemas Políticos en los Municipios de México: Una Aplicación de Técnicas de Clasificación y Escalamiento Multidimensional. Tercer Foro de Investigación de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales, junio, UAM, Xochimilco.
7. (2008): Ponencia: Estudio de la Desproporcionalidad de los Sistemas Políticos en los Municipios de México: Una Aplicación de Técnicas de Clasificación y Escalamiento Multidimensional. 24-28 de marzo, XVIII Encuentro de Estadísticos Cuba-México, UNAM, Instituto de Cibernética Matemática y Física, Cuba.

8. (2008): Comité Evaluador del Concurso Institucional "Premio a las Mejores Tesis y Software". Secretaría Académica, IPN.
9. (2008): Ponencia: "Modelación Difusa de Casos de Corrupción: la Relación Supervisión, Incentivos y Disuasores Variables Bajo el Enfoque Neo-Institucional Principal Agente. XVIII Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría. 19-23 de mayo, UNAM, México. Resumen Publicado.
10. (2008): Con Tavera-Cortés, M. Ponencia: "Prima de Riesgo en el Mercado de Futuro del Peso". XVIII Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría, 19-23 de mayo, UNAM, México. Resumen Publicado.
11. (2008): Ponencia: "Teoría y Práctica de los Diseños de Muestreo en los Conteos Rápidos de la Elección Presidencial 2006. 6º Ciclo de Conferencias de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales, 22-24 de octubre, UAM, Xochimilco, México..
12. (2008): Ponencia: "Aplicación de la Lógica Difusa en la Teoría de Decisiones". Jornadas Académicas de Matemáticas. 23 enero, UPIICSA, IPN.
13. (2007): Ponencia: "Sobre Métodos Alternativos de Votación en México: Votación Aprobatoria vs. "Segunda Vuelta". XIX Congreso Nacional y II Internacional de Estudios Electorales, 21-23 de noviembre, Guadalajara Jal., México.
14. (2007): "Captura Política: su Estructura y Efectos Económicos". Foro de Análisis la Ciencia y Tecnología en las MPYMES del Distrito Federal. 16 agosto, UPIICSA, IPN.
15. (2007): Conferencia Inaugural: "La Corrupción en México: Análisis de sus Factores". Terceras Jornadas de Ética, Facultad de Contaduría y Administración, UNAM, México.
16. (2007): Mazcorro Téllez, G.; D. Aday Juan, y R. Hernández. Una Evaluación Estadística del Examen de Ingreso al Posgrado Exani-III en el Proceso de Admisión de la UPIICSA, IPN. Segundo Foro de Investigación de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales, 4-6 junio, UAM-X, México. Resumen Publicado.
17. (2007): Ponencia: "Índices Compuestos de Fenómenos Latentes: su Estructura y Efectos Económicos". XVII Encuentro Estadística Cuba-México. Instituto de Cibernética Matemática y Física, 5-10 de marzo, La Habana, Cuba.
18. (2007): Ponencia: "Corrupción, Control Imperfecto e Incentivos: su Estructura y sus Impliaciones como Factor de Desarrollo". Resumen publicado en coautoría con Edith Guerreo y Rafael Espín. "IX Encuentro Internacional de Economistas, Sobre Globalización y Problemas de Desarrollo, 5-9 de febrero, La Habana, Cuba.
19. (2006) Ponencia y Taller: "Una Introducción a la Modelación Difusa de juegos: el Caso de Corrupción y Diseño de Incentivos". Cuarto Ciclo de Conferencias de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales. 2-5 octubre, UAM Xochimilco.
20. (2006) Cartel: "La Construcción de Índices con Variables Latentes y sus Aplicaciones a la Investigación Interdisciplinaria. "XXIII Semana Interdisciplinaria UPIICSA". 6-10 noviembre, UPIICSA, IPN.
21. (2006): Ponencia: "VIII Encuentro Internacional de Economistas Sobre Globalización y Problemas de Desarrollo", 6-10 febrero, Palacio de Convenciones, La Habana, Cuba.
22. (2005): Ponencia: 3er Ciclo de Conferencias de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales. 3-5 octubre, UAM, Xochimilco.
23. (2005): Programa "Ética de los Negocios" TV UNAM: "Ética y Administración Pública". 4 octubre, FCA, UNAM.
24. (2004): Conferencia. "Problemas de Justicia Distributiva. Teoría de Juegos de Asignación Justa. Diciembre 2004, Universidad del Caribe, QRO.

25. (2004): Mesa Redonda. Ciclo de Conferencias en Ciencia y Tecnología. 26-30 abril, UPIICSA, IPN.
26. (2004): Mesa Redonda. Gobernabilidad y Corrupción en México: un Enfoque Interdisciplinario. 31 marzo, UPIICSA, IPN.
27. (2004): Ponencia: "El Derecho a Conocer: Una Garantía Esencial para la Satisfacción de Necesidades Básicas. Seminario: "Gobiernos, Ciudadanos y Organizaciones Civiles. Experiencias y Nuevos Retos para el Desarrollo Local y la Construcción de la Democracia." UAM Izt, IFE, Instituto Electoral de Tlaxcala.
28. (2004): Conferencia: "Investigación sobre la Corrupción en México". 2 de febrero, Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, IPN. México.
29. (2004): Certamen Nacional de Ensayo México entra en la Era de la Transparencia. IFAI. México.
30. (2002): Ponencia: "A Median-lexicographic procedure to Construct Corruption Rankings". MCDM Winter Conference, Seemering, Austria.
31. (2000): 2º Coloquio de Posgrado en Contaduría y Administración de la ANFECA y la UPIICSA para el III Milenio. 28 febrero, UPIICSA, IPN.
32. (1999): Ponencia: "Aproximación Estadística de Equilibrio en los Procesos de Agregación de Preferencias". Segundo encuentro Iberoamericano sobre Evaluación y Decisión Multicriterio. 22-24 noviembre, México, D.F.
33. (1998): Conferencia: "Análisis de Decisión en la Ingeniería Industrial". 26 noviembre, Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica, Ver.
34. (1998): Curso: "La Toma de Decisiones y la Aplicación del Método Gráfico para Resolver Conflictos". XIV Encuentro Nacional de Ingeniería Industrial. 26-30 octubre, ITO, Orizaba, Ver.