



## **CANDIDATO A LA PRESIDENCIA DE LA ESPECIALIDAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS 2020-2022**

**MIEMBRO TITULAR**

**Ciudad de México, Mayo de 2020**

**Dr. Reyes Juárez Del A.**

### **I. ANTECEDENTES PROFESIONALES Y ACADÉMICOS**

**Lugar y fecha de nacimiento:** Tempoal, Ver. 6 de enero de 1956

**Grados Académicos:**

- ✓ **Doctor en Ingeniería, Investigación de Operaciones.** Tema de Tesis: La Monetización de Externalidades en Sistemas de Transporte. Aprobado con Mención Honorífica. Facultad de Ingeniería, UNAM (2004)
- ✓ **Maestro en Ingeniería, Investigación de Operaciones.** Facultad de Ingeniería, UNAM (1982)
- ✓ **Ingeniero Civil** por la Universidad Autónoma de Tamaulipas (1978)

**Diplomas y Cursos de especialización:**

- ✓ Certificación como Perito en Gerencia de Proyectos de Infraestructura por el CICM, 2016-2021
- ✓ El Servicio de Atestiguamiento en las Contrataciones Públicas. Misión y Visión desde la Academia de Ingeniería, como Testigo Social, Academia de Ingeniería, A.C., 2014
- ✓ Diplomado en Asociaciones Público Privadas en Proyectos de Infraestructura y servicios: Un Enfoque Pragmático”, CNEC en asociación con la Universidad Anáhuac Sur, 2013
- ✓ Uso Práctico de los contratos FIDIC, Asociación Peruana de Consultoría (APC), 2012
- ✓ Seminario de Asociaciones Público-Privadas (APPS), CNEC (Cámara Nacional de Empresas de Consultoría), IMDT (Instituto Mexicano de Desarrollo Tecnológico), 2012
- ✓ Gestión de la Estrategia con Balanced Scorecard, Symnetics 2008
- ✓ Soluciones Logísticas al Comercio Exterior, Global Training Center, 2003
- ✓ III Seminario Internacional: “Oportunidades de Negocios con la Banca de Desarrollo y Agencias Especializadas: Proyectos Públicos-Privados (PPP)”, Cámara Nacional de Empresas de Consultoría (CNEC), 2003
- ✓ Para Revisores o Certificadores CNEC y Revisión por Pares, IMDT (Instituto Mexicano de Desarrollo Tecnológico), CNEC (Cámara Nacional de Empresas de Consultoría), 2002
- ✓ Conceptos de Sistemas de Manufactura Moderna, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, 1998
- ✓ Como Participar en una Licitación Internacional en Centro América, BANCOMEXT, 1998
- ✓ Estrategia Integral de Transporte y Calidad del Aire para la ZMVM, COMETRAVI, Gobiernos del Estado de México y el Distrito Federal, Valle de Bravo, Estado de México, 1997
- ✓ Planeación Ferroviaria. Módulo IV Diplomado en transporte Ferroviario, Facultad de Ingeniería de la UNAM, Instituto de Capacitación Ferrocarrilera. México D.F., 1996
- ✓ Seminario Internacional “Como Ser Empresario de una Firma de Consultoría, IMDT (Instituto Mexicano de Desarrollo Tecnológico), CNEC (Cámara Nacional de Empresas de Consultoría), 1995
- ✓ Seminario Internacional sobre Modernización del Sistema Portuario Mexicano, La Cámara Nacional de Marina Mercante, 1992
- ✓ Tecnología del Concreto, Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, 1977



- ✓ Diseño de Estructuras de Edificios de Concreto Reforzado, IMCYC (Instituto Mexicano de Cemento y Concreto, A.C.) Colegio de Arquitectos de Tamaulipas, A.C., 1977

#### **Posición actual:**

- ✓ Presidente, FOA Ingeniería y Servicios, S. de RL de CV, 2020-
- ✓ Socio, Presidente y Director General de FOA CONSULTORES S.C., 2012-a la fecha
- ✓ Socio y Consejero, Grupo de Servicios Tecnológicos, S.A. de C.V., 1989-a la fecha
- ✓ Coordinador General del Diplomado de APPs de la CNEC y la Universidad Anáhuac del Sur (2013 a la fecha)

#### **Posiciones pasadas:**

- ✓ 1990-2011, Socio y Director General, Felipe Ochoa y Asociados, S.C.
- ✓ 1984-1990, Socio y Director Técnico, Felipe Ochoa y Asociados, S.C.
- ✓ 1982-1983, Coordinador Técnico, Felipe Ochoa y Asociados, S.C.
- ✓ 1981-1982, Jefe de proyecto, Felipe Ochoa y Asociados, S.C.
- ✓ 1980-1981, Jefe del Departamento de Evaluación y Planeación de Flota, Aeroméxico, S.A.
- ✓ 1979-1980, Consultor Asistente, Felipe Ochoa y Asociados, S.C.

#### **Membresía y funciones en Sociedades Profesionales:**

- ✓ Presidente Honorario del Congreso Internacional de Infraestructura de FIDIC (2019)
- ✓ Miembro del Comité de Globalización de la Academia de Ingeniería (2016 a la fecha)
- ✓ Enlace Principal del Comité Ejecutivo de Fidic con el Comité de Integridad (2019 a la fecha)
- ✓ Enlace Principal del Comité Ejecutivo de Fidic con el Comité de Riesgos (2016-2019)
- ✓ Miembro del Consejo Consultivo de la CNEC (2010 a la fecha)
- ✓ Miembro del Comité Ejecutivo, International Federation of Consulting Engineers (FIDIC). 2016-2020
- ✓ Past President de la Federación Panamericana de Consultores (2016-2020)
- ✓ Académico de Número por la Academia de Ingeniería de México (2002-a la fecha)
- ✓ Académico de Número por la Academia Panamericana de Ingeniería (2014 a la fecha)
- ✓ Miembro del Colegio de Ingenieros Civiles de México
- ✓ Miembro del Consejo Directivo y Tesorero de la Academia de Ingeniería, 2014-2016 (28 de abril de 2016)
- ✓ Presidente de la Federación Panamericana de Consultores (FEPAC), 2012-2016 (Marzo 30 de 2016)
- ✓ Miembro del Patronato de Honor del Proyecto Madrid Capital Mundial de la Ingeniería, 2012-a la fecha
- ✓ Miembro del Patronato de Honor de Tecniberia en el 50 aniversario (2014)
- ✓ Miembro del Patronato de Honor del Congreso Mundial de Ingeniería de FIDIC, Barcelona. 2013
- ✓ Miembro del Comité Electoral de la Academia de Ingeniería de México. (Elecciones 2012)
- ✓ Presidente de la Comisión de Infraestructura de la Confederación de Cámaras Industriales de México (CONCAMIN). 2011-2012
- ✓ Vicepresidente de la Federación Panamericana de Consultores (FEPAC). 2010-2012
- ✓ Miembro del Fideicomiso para la organización del Congreso Mundial de Carreteras de PIARC en México, 2011
- ✓ Miembro del Consejo Consultivo de la CNEC (2010 a la fecha).
- ✓ Presidente de la Cámara Nacional de Empresas de Consultoría (CNEC). 2007-2010
- ✓ Miembro del Comité de Designación de Testigos Sociales de la SEFUPU. 2007-2010
- ✓ Miembro del Consejo Consultivo de la Academia Mexicana de Auditoría Integral y Desempeño. 2007-2010
- ✓ Miembro del Comité Técnico del Fideicomiso de Ahorro de Energía (FIDE). 2007-2010



- ✓ Director Titular por México para la Federación Panamericana de Consultores (FEPAC). 2006-2010
- ✓ Primer Vicepresidente de la CNEC (2005-2007)
- ✓ Coordinador de la Comisión de Exportación de Servicios de Consultoría de la CNEC (1996-2002)
- ✓ Consejero Propietario de la CNEC 2001-2002
- ✓ Miembro del Comité de Integridad de la Federación Internacional de Ingenieros Consultores (FIDIC). 1998-2001
- ✓ Vicepresidente de la Asociación Mexicana de Ingeniería del Transporte. 1997-2001
- ✓ Vicepresidente de Relaciones con Organismos Financieros de la CNEC (1992-1994) y representante ante SECOFI
- ✓ Tesorero. Consejero Directivo del Instituto Mexicano de Sistemas, A.C. 1983-1985

## **II. PRINCIPALES LOGROS Y EXPERIENCIAS PROFESIONALES**

- ✓ El Dr. Juárez se ha desempeñado como consultor por más de 40 años y ha participado en la ejecución, dirección o coordinación de más de 1 000 estudios en diversas áreas de Infraestructura estratégica en su ciclo integral, planeación estratégica, evaluación y selección de proyectos de infraestructura, desarrollo sustentable y fortalecimiento institucional. Actualmente es Presidente y Director General de la firma FOA Consultores, S.C., la compañía mexicana de mayor reconocimiento internacional, con clientes en México y América Latina, que atiende agencias gubernamentales, banca de desarrollo, clientes privados y organismos multilaterales como el BIRF, el BID, el NadBank, el programa ONUDI de las Naciones Unidas y BANOBRAS, entre otros.
- ✓ El Dr. Juárez es experto en programas de fortalecimiento institucional y políticas de transporte y conoce a fondo los procedimientos de organismos multilaterales de financiamiento como el BID, el Banco Mundial y el Banco de Desarrollo de América del Norte (NADBANK). Ha colaborado con diversas instituciones en el análisis estratégico de la infraestructura en México y en el análisis de eficiencia integral del ciclo de inversión de proyectos de infraestructura (cómo hacer más con menos). Ha participado como consultor en más de 15 países, incluyendo México, en temas relativos a la incorporación de mejores prácticas internacionales (Banco Mundial), Planes de Movilidad y Transporte Público (Ecuador), Planes Maestros de Desarrollo Urbano y Ciudades Inteligentes (Honduras), Sistemas de Transporte Masivo (Banco Mundial), estudios específicos de mercado, tráfico y tarifas, desarrollo de indicadores e impacto de las decisiones regulatorias sobre las concesiones (Perú), a servicios públicos (Honduras), asistencia técnica a gobiernos en materia de concesiones de transporte, estudios de fortalecimiento institucional (Estados Unidos-Puertos Fronterizos), corredores de transporte (España) y planeación estratégica (Antigua/Barbuda, Granada, San Vicente/-Las Granadinas, Santa Lucía, Dominicana, San Kits/Nevis, Monserrat e Islas Vírgenes Británicas).
- ✓ El Dr. Juárez ha contribuido a lo largo de su trayectoria profesional al desarrollo y fomento de la consultoría en ingeniería. Como representante de CNEC México impulsó y logró la inclusión del esquema de selección de consultores por Puntos y Porcentajes en la legislación mexicana, la aplicación de estudios de remuneraciones a la práctica de consultoría y su inclusión en bases de contratación; impulsó en la CNEC la certificación de consultores bajo la norma ISO 17040 de certificación por pares. Logró la firma de convenios con dependencias para la generación de fondos para capacity building a la consultoría en ingeniería. Ha desarrollado normas en materia de preparación de proyectos de APPs, evaluación socioeconómica de proyectos con inclusión de externalidades y contribuido en el diseño e implantación de la nueva Ley de APPs en México. Participó activamente en la elaboración del primer programa nacional de infraestructura en 2007 en México, que dio un gran impulso a la consultoría en ingeniería durante el período 2007-2012. Ha redactado diversos documentos de políticas públicas para el período 2013-2018 para la Administración del Presidente Enrique Peña Nieto. Fue Miembro Fundador y actualmente coordina el Diplomado en APPs que la consultoría organizada de México imparte con instituciones académicas para formar cuadros capacitados en el desarrollo de APPs y su firma es miembro de la Alianza para la Investigación y Desarrollo en Infraestructura de la UNAM (FIIDEM).
- ✓ En la región de América Latina e Iberoamérica (FEPAC) ha impulsado fuertemente el desarrollo de las APPs, conducido y participado como conferencista en reuniones y seminarios de la Federación en Paraguay (2012),



Brasil (2012, 2014, 2015 y 2016), Honduras (2012 y 2015), Colombia (2012, 2013, 2014 y 2015), México (2013), España (2013), Portugal (2013), Argentina (2014) Bolivia (2014), Perú (2015) y Ecuador (2015), entre otros.

- ✓ En los últimos dos décadas el Dr. Juárez ha estado vinculado a la Federación Internacional de Ingenieros Consultores (FIDIC), participando en los congresos de Edinburgo (1997), Montreux (2001), México (2002), Copenhague (2004), Beijing (2005), Budapest (2006), Singapur (2007), Québec (2008), Londres (2009), Davos (2011), Barcelona (2013), Río de Janeiro (2014), Dubái (2015), Marruecos (2016), Jakarta (2017), Berlín (2018) y México (2019). De igual forma ha participado en el Comité de Integridad de FIDIC, aplicando el sistema BIMS (hoy FIMS –FIDIC Integrity Management Systems–) en la certificación de FOA Consultores, siendo ésta la primera firma a nivel mundial en obtenerlo en 2002 y continúa vigente a la fecha, de igual forma es la primera empresa mexicana en obtener la certificación 37001 anticorrupción.
- ✓ En la Academia de Ingeniería he participado como Académico y Ponente en diversos foros y asistido a seminarios y conferencias. Fungí como Tesorero de la Academia en el período 2014-2016 y he sido Miembro del Comité de Globalización de la Ingeniería de 2016 a la fecha. Participé en la elaboración del Plan Estratégico 2014-2018 de la Academia y fungí como encargado del Comité de Evaluación de la Función de Academia como Testigo Social en 2016. He sido Académico Titular en la Especialidad de Ingeniería de Sistemas desde 2002. Actualmente soy miembro del Comité de Finanzas de la Academia desde 2016.

✓

### **III. PRINCIPALES LOGROS Y EXPERIENCIAS EDUCATIVAS Y CIENTÍFICAS**

- ✓ Fundador, Coordinador General y Profesor Titular, Diplomado de APPs en Proyectos de Infraestructura y Servicios, Cámara Nacional de Empresas de Consultoría (CNEC) y la Universidad Anáhuac del Sur, 2010 a la fecha
- ✓ Profesor Visitante de Teoría de Sistemas. Profesor Invitado al nivel de graduados a la maestría en calidad, Universidad del Valle de México. 2002.
- ✓ Profesor Visitante de la Maestría En Calidad, “Aplicaciones Prácticas de Teoría de Sistemas”, Instituto de Estudios Superiores de Tamaulipas (IEST). 1999
- ✓ Coordinador y Profesor del Diplomado en Planeación del Transporte, División de Educación Continua de la Facultad de Ingeniería de la UNAM 1986-1988
- ✓ Profesor Asistente de Probabilidad en la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM. 1979
- ✓ Profesor Asistente de Probabilidad y Estadística en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Tamaulipas. 1975

### **IV. PUBLICACIONES Y CONFERENCIAS EN TEMAS DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO SUSTENTABLE:**

#### **Publicaciones:**

- ✓ *Los Retos y Oportunidades de la Ingeniería Civil en el Siglo XXI, Academia de Ingeniería, 2020*
- ✓ *El Acuerdo Nacional de Infraestructura 2019-2024, Comité de Gerencia de Proyectos del CICM, 2020*
- ✓ *El Proyecto de Programa Nacional de Infraestructura 2019-2024, Revista Consultoría, 2020*
- ✓ *Megaproyectos de Infraestructura: Una Clase Especial de Proyectos, Comité de Gerencia de Proyectos del CICM, 2019*
- ✓ *Un Sistema de Información al Viajero para México, Revista Vector de la Ingeniería Civil, 2012*
- ✓ *El Impacto de la Evolución del Transporte Carretero en el Desarrollo Económico del País, Revista Vector de la Ingeniería Civil, 2011*
- ✓ *Planeación, clave para el desarrollo de infraestructura con calidad, Revista del CICM, 2008*
- ✓ *“Monetización de Externalidades en Sistemas. Una aplicación al transporte urbano de la Ciudad de México” UNAM, 2004 Pp 110.*



- ✓ **“Necesidades del Intermodalismo en México en el Contexto de la Nueva Economía”** Ruta 2000. El Transporte del Milenio. AMIT. Año 2, No. 10. Pp 5-7, Noviembre, 2000 y Año 3, No. 11. Pp 6-8, Enero, 2001
- ✓ **“Ahorros en Costos Logísticos y de Transportación de Mercancías por el Uso de Autopistas”** Ruta 2000. El Transporte del Milenio. AMIT. Año 2, No. 9. Pp 6-8, Septiembre, 2000
- ✓ **“Las Externalidades del Transporte: Definiciones y Ejemplos de su Monetización”** Ruta 2000. El Transporte del Milenio. AMIT. Año 2, No. 8. Pp 5-7, Julio, 2000

### Conferencias Diversas:

- ✓ Juárez, Reyes. **“La Ingeniería y Perfiles del Futuro”**, presentado en el XI Seminario de Ingeniería Vial AMIVTAC, México, 2019
- ✓ Juárez, Reyes **“La Infraestructura del Futuro. Retos y Oportunidades para la Ingeniería”**, presentado en el Foro de Ingeniería de la Facultad de Ingeniería, México, 2018
- ✓ Juárez, Reyes. **“Metodología Integral para la Evaluación de Proyectos de APPs. ACBs. Evaluación Financiera. Value for Money”**, presentado en el 29° Congreso Nacional de Ingeniería Civil. Cómo formular y evaluar proyectos bajo asociaciones público-privadas (APP). México, 2018
- ✓ Juárez, Reyes. **“Panorama Global de la Industria del Conocimiento, las APPs en Infraestructura y Servicios y las Mejores Prácticas de las Organizaciones Mundiales de Consultores”**, presentado en el Ciclo de Conferencias 2017 del Grupo de Geofísica Matemática y Computacional. México, 2017
- ✓ Juárez, Reyes. **“Panorama General de la Consultoría en el Mundo”**, presentado en el 1er Foro Internacional sobre la Consultoría en el Mundo. CNEC Puebla, México, 2017
- ✓ Juárez, Reyes. **“Crecimiento Urbano y Territorial Ordenado, Armónico y Sustentable. Importancia de las Inversiones Público-Privadas en Movilidad”**, presentado en los Foros Estatales de Consulta Ciudadana “Las Causas de la Gente Construyen el Gobierno”. México, 2017
- ✓ Juárez, Reyes. **“Tendencias Globales que Impactan el Entorno de las Empresas de Ingeniería y su Relación con la Sociedad”**, presentado en el 1er Foro de la Consultoría. CNEC Guanajuato, México, 2017
- ✓ Juárez, Reyes. **“Externalidades del Transporte en la ZMVM”**, presentado en el Foro de Movilidad Sustentable de la AMTM, México, 2016
- ✓ Juárez, Reyes. **“Destruyendo los investimentos de infraestrutura no Brasil e na América Latina em 2016: a visão da engenharia. Pipeline de Obras e Oportunidades em infraestrutura no America latina e Mexico**, presentado en el Seminario Internacional de los 50 años de la ABCE, Brasil, 2016
- ✓ Juárez, Reyes. **“Modelos de Contratación Nacional e Internacional: La Experiencia en Iberoamérica”**, presentado en el Congreso Ingeniería y Construcción al Servicio de los Ciudadanos, Colegio de Ingenieros en Canales, Caminos y Puertos, Madrid, España, 2016
- ✓ Juárez, Reyes. **“Las Asociaciones Público-Privadas en América Latina y las Oportunidades de la Consultoría”** presentado en el 25 Aniversario de la Consultoría, Puebla, México. 2015
- ✓ Juárez, Reyes. **“Infraestructura en el Desarrollo de América Latina”** presentado en México: El Programa Nacional de Infraestructura 2013-2018. CAF Banco de Desarrollo de América Latina. Nacional Financiera. México. 2015
- ✓ Juárez Reyes. **“Las Oportunidades de los Ingenieros en el Sector Privado”** presentado en 1er Encuentro Nacional de Jóvenes en la Ingeniería, Academia de Ingeniería de México. 2015
- ✓ Juárez Reyes. **“Las APPs en Latinoamérica”** presentado en Programa Internacional de Dirección de Empresas de Consultoría, CNEC Delegación Guanajuato. 2015
- ✓ Juárez Reyes. **“Las APPs en Materia de Prevención de Desastres”** presentado en La Visión de la Ingeniería de México en las Reformas Estructurales, Academia de Ingeniería, VI Congreso 2014. México, D.F. 2014
- ✓ Juárez Reyes, **“Las APPs en América Latina y Mejores Prácticas para Optimizar Inversiones”**, FIDIC Business Day, FIDIC Centenary Conference, Barcelona, España. 2013
- ✓ Juárez, Reyes, **“Asociaciones Internacionales de Ingeniería”**, I Congreso Internacional de Formación y Movilidad en el Sector de la Ingeniería, Madrid, España. 2013





- ✓ Juárez, Reyes, **“Las APPs en la región de Fepac y experiencias de México”** APPs: Un desarrollo más rápido, Lisboa, Portugal. 2013
- ✓ Juárez, Reyes, **“Preparación de los proyectos de asociaciones público-privadas”**, Seminario de la Ley de Asociaciones Público-Privadas, INAP. 2013
- ✓ Juárez Reyes. **“Infraestructura del Transporte”** presentado en 27 Congreso Nacional de Ingeniería Civil del CICM. “Compromiso Con México”. World Trade Center, México, D.F. 2013
- ✓ Curso Introductorio de Difusión y Estudio de la Ley de Asociaciones Público-Privadas **“Asignación de Riesgos”** Banobras. 2012
- ✓ Juárez, Reyes, **“Políticas Públicas para Impulsar la Infraestructura de Transporte”** CICM. 2012
- ✓ Juárez, Reyes, **“Las APP en el Contexto Latinoamericano”**, Seminario de Asociaciones Público Privadas, CNEC, Universidad Anáhuac. 2012
- ✓ Juárez Reyes. **“Proyecto de Propuesta de Programa Nacional de Infraestructura 2013-2018”** presentado en 26 Congreso Nacional de Ingeniería Civil del CICM. Elementos de Visión de México y Resumen del Programa de Infraestructura 2013-2018”. México, D.F. 2012
- ✓ Juárez Reyes. **“La Ingeniería Mexicana, Propuestas y Soluciones para el Desarrollo Nacional”** presentado en V Congreso Nacional de la Academia de Ingeniería. Academia de Ingeniería, UNAM. México, D.F. 2012
- ✓ Juárez, Reyes, **“Papel de la Consultoría en las APPs El Caso de México”**. **ACODES y el Congreso Nacional y Centroamericano de Vías Terrestres**. El Salvador, San Salvador. 2011.
- ✓ Juárez, reyes, **“Transporte Masivo Metropolitano para un Estado que Piensa y Logra en Grande: Políticas e Instrumentos para su Implantación”** Foros de consulta popular para la Integración del Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017; Gobierno del Estado de México. 2011
- ✓ Juárez Reyes. **“El Caso del Ferrocarril Suburbano de la Zona Metropolitana del Valle de México”** presentado en Seminario de Transporte Urbano. Supervisión y Regulación del Servicio de Transporte Masivo Urbano de Pasajeros prestados sobre vías férreas. Ositrán, Lima, Perú. 2011
- ✓ Juárez, Reyes, **Oportunidades de Negocios Derivados de la Cartera de Proyectos de Inversión de la SCT: “Nuevas Realidades, Nuevos Esquemas”**, SCT. 2010
- ✓ Juárez, Reyes. **Las Reformas a la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas y a la Ley de Responsabilidades Administrativas, “Los Retos de la Consultoría Mexicana”**. INAP. 2009
- ✓ Juárez, Reyes. **XII REUNIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE COSTOS, El Reto de la Infraestructura en México y el Papel de los Consultores**. Sociedad Mexicana de Ingeniería Económica y de Costos. 2009
- ✓ Juárez, Reyes. **1er Foro Nacional IMEF sobre Infraestructura. Retos y Oportunidades**, IMEF, Cuernavaca, Morelos, México. 2009
- ✓ Juárez, Reyes. **Seminario Regulación y Financiamiento de la Infraestructura Pública. Infraestructura y Competitividad**, Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM. 2008
- ✓ Juárez, Reyes. **“II Foro de Profesionales”. Evaluación del Desempeño. La Óptica de las Empresas de Consultoría para la Infraestructura**, AMDAID. 2008
- ✓ Juárez, Reyes. **La Contratación Pública de Servicios de Consultoría. Foro Sobre Normatividad relacionada con la Contratación Pública de Obra, Bienes y Servicios**, Palacio Legislativo de San Lázaro. 2008
- ✓ Juárez Reyes. **“Panorama de la Consultoría en México”** presentado en Bufete Empresa Inteligente. Hermosillo, Sonora, México. 2009
- ✓ Juárez Reyes. **“El Punto de Vista de los Consultores”** “Encuentro Internacional Sobre Ferrocarriles”. UNAM, Facultad de Ingeniería. México, D.F. 2009
- ✓ Juárez Reyes. **“Retos Futuros de la Supervisión”** presentado en 6ª Reunión Nacional de Compañías de Supervisión. CNEC. México, D.F. 2008
- ✓ Juárez Reyes. **“Nuevas Realidades Metropolitanas”** presentado en FES Acatlán. Naucalpan, Estado de México. 2008
- ✓ Juárez Reyes. **“Modelos Típicos de Desarrollo de Corredores”** presentado en Congreso Nacional de Transporte. La Modernización del Transporte Urbano y Movilidad en las Principales Ciudades del País. SEDESOL. México D.F. 2008



- ✓ Juárez Reyes. **“Planeación Integral de Infraestructura”** presentado en XXIV Congreso Nacional de Ingeniería Civil. **“La Ingeniería Civil para el Desarrollo Integral de la Infraestructura de México”**. CICM. México D.F. 2008
- ✓ Juárez, Reyes. **“El Tren Suburbano del Área Metropolitana del Valle de México: un caso de Intermodalismo con Asociación Público-Privada”** 23° Congreso Mundial de la Carretera. Paris. 2007
- ✓ Juárez Reyes. **“Externalidades en el Transporte en México”** presentado en Primer Congreso Internacional de Ingeniería Vial. “El Futuro de los Caminos de América”. AMIVTAC (Asociación Mexicana de Ingeniería de Vías Terrestres, A.C) ITE (Institute of Transportation Engineers. México D.F. 2003
- ✓ Juárez Reyes. **“Los Trenes Suburbanos de Pasajeros. Oportunidades para México”** presentado en IX Congreso Nacional e Internacional de Consultoría. Energía e Infraestructura: Encuentro Empresarial y Seminario de Financiamiento. Hotel María Isabel Sheraton. México. 2002
- ✓ Juárez Reyes. **“Los Elementos de Una Estrategia Intermodal”** presentado en Expo Transportación Intermodal Siglo XXI. México, D.F. 2001
- ✓ Juárez Reyes. **“El Intermodalismo en la Nueva Economía”** presentado en Expo Transportación Intermodal Siglo XXI. Veracruz, Ver. 2000
- ✓ Juárez Reyes. **“Aplicación de Modelos de Investigación de Operaciones en la Programación de Inversiones”** presentado en IX Congreso de CODATU, Congreso Mundial de Transporte Urbano. “Hacia una Estrategia Integral de Transporte y Calidad del Aire en la Ciudad de México”. CODATU. México D.F. 2000
- ✓ Juárez, Reyes. **“Aplicación de Modelos de Investigación de Operaciones en la Programación de Inversiones. Hacia un Estrategia Integral de Transporte y Calidad del Aire en la ciudad de México”**. presentado en el XII Encuentro de Actuaría, Cholula, Puebla, México. 2000
- ✓ Juárez, Reyes. **“Hacia una Estrategia Integral de Transporte y Calidad del Aire en la Ciudad de México”**. presentado en el IX Congreso de CODATU. 2000
- ✓ Juárez, Reyes. **“Nuevas Tendencias en la Aplicación de Modelos Logísticos de Carga”**, presentado en la Facultad de Ingeniería, Universidad del Estado de México. 1999
- ✓ Juárez, Reyes. **“Agrupamientos Industriales, Un Enfoque de Desarrollo Económico”** Consultoría Empresarial. 1999
- ✓ Juárez Reyes. **“El Transporte Público Regional de Pasajeros en Redes Ferroviarias Suburbanas”** presentado en Coloquio Internacional. “Las Fronteras e Interfases del Transporte”. México, D.F. 1999
- ✓ Juárez Reyes. **“Panel sobre la Necesidad de Formación de Profesionales en Ingeniería del Transporte”** presentado en Foro Sobre Investigación y Estudios de Posgrado en Ingeniería del Transporte. Problemática y Perspectivas. Facultad de Ingeniería, Universidad del Estado de México. Toluca, México. 1999
- ✓ Juárez, Reyes. **“Los Sistemas y la Competitividad”** presentado en Los Sistemas y la Sociedad. 1998
- ✓ Juárez, Reyes. **“Nuevo Paradigma de Formulación y Evaluación de Proyectos en Ingeniería”** presentado en Los Sistemas y la Sociedad. 1998
- ✓ Juárez, Reyes. **“Cómo Diversificar Riesgos a través de la Exportación de Servicios de Consultoría”** presentado en el VI Congreso Nacional de Empresas de Consultoría, WTC, México, D.F. 1996
- ✓ Juárez, Reyes. **“Nuevo Paradigma en la Formulación y Evaluación de Proyectos”** presentado en el Encuentro Binacional de Ingenieros, Richardson, Texas. 1996
- ✓ Juárez, Reyes. **“Globalización y Problemáticas del Desarrollo Sustentable”** presentado en el XV Congreso Nacional de Geografía. Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística. Gobierno del Estado de México, Toluca, México. 1996
- ✓ Juárez Reyes. **México: “Los Retos del Desarrollo Sustentable”** presentado en XV Congreso Nacional de Geografía. Toluca y Metepec, Estado de México. 1996
- ✓ Juárez Reyes. **“La Planeación del Transporte Urbano en México”** presentado en Primer Simposium Nacional de Vialidad y Transporte Urbano. Gob. del Edo de Baja California, Universidad Autónoma de Baja California. Tijuana Baja California. 1995
- ✓ Juárez Reyes. **“Estado de México y sus Alternativas de Solución”** presentado en 1er Encuentro sobre Problemática Vial y sus Transportes. Naucalpan de Juárez, Edo de México. 1991
- ✓ Juárez Reyes. **“Evaluación Económica y Social de Proyectos II”** presentado en Facultad de Ingeniería de la UNAM. México, D.F. 1986



- ✓ Juárez Reyes. *“Evaluación Económica y Social de Proyectos”* presentado en Facultad de Ingeniería de la UNAM. México, D.F. 1984

## V. PREMIOS, HONORES Y DISTINCIONES

- ✓ Primera empresa mexicana en obtener la Certificación bajo la norma ISO 37001 Antisoborno, como Presidente y Director General de FOA Consultores (2018 – vigente a la fecha)
- ✓ Empresa Socialmente Responsable, acreditada por CEMEFI (Centro Mexicano para la Filantropía), como Presidente y Director General de FOA Consultores (2018 – a la fecha)
- ✓ Premio Anual de Ética y Valores en la Industria y Responsabilidad Social Empresarial de CONCAMÍN por 3 años consecutivos como Presidente de la CNEC (2007-2010).
- ✓ Adhesión al Pacto Mundial de las Naciones Unidas, referente a los Derechos Humanos, los Estándares Laborales, el Medio Ambiente y la lucha contra la corrupción (2006 – a la fecha), como Director General y posteriormente como Presidente y Director General de FOA Consultores.
- ✓ Mención Honorífica del Grado de Doctor en Ingeniería, UNAM (2004).
- ✓ Premio Anual de Ética y Valores en la Industria de CONCAMIN (2002 y 2004), como Director General de FOA Consultores.
- ✓ Primera Certificación Mundial en Integridad de Negocios, FIDIC (2002 – vigente a la fecha), como Director General de FOA Consultores.
- ✓ Beca de CONACYT para estudios de Maestría en Ingeniería, UNAM (1978-1980).