

**Alejandra TREJO NIETO**  
**Profesora-Investigadora**  
Centro de estudios demográficos, urbanos y ambientales, El Colegio  
de México

## **INFORMACIÓN PERSONAL**

---

Fecha de nacimiento: 16 de junio de 1977. Dirección (Laboral): Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, A.C., Carretera Picacho Ajusco No. 20, Col. Ampliación Fuentes del Pedregal. Delegación Tlalpan C.P. 14110, Ciudad de México, México. Teléfono: (55) 54493000, Ext. 4080. E-mail(s): [abtrejo@colmex.mx](mailto:abtrejo@colmex.mx), [aliber23@hotmail.com](mailto:aliber23@hotmail.com)

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

---

Doctorado en Estudios del Desarrollo. School of Development Studies, University of East Anglia, Reino Unido. 2003-2007. Tesis: "The evolving economic geography of production: does globalisation matter? Evidence from Mexican manufacturing and implications for regional development".

Maestría en Economía Regional. Universidad Autónoma de Coahuila y El Colegio de la Frontera Norte. 1998-2000. Tesis: "Demanda de empleo en la industria maquiladora de exportación en Coahuila: 1992 – 1998". Mención honorífica.

Licenciatura en Economía. Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco. 1994-1998.

## **EXPERIENCIA ACADÉMICA**

---

Profesora-Investigadora (julio de 2011-a la fecha). Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., [http://cedua.colmex.mx/trejo\\_alejandra.html](http://cedua.colmex.mx/trejo_alejandra.html)

Profesora visitante (enero-mayo de 2018). Center for U.S.-Mexican Studies, University of California, San Diego. School of Global Policy and Strategy (GPS). <https://usmex.ucsd.edu/fellows/trejo-nieto.html>

Miembro staff de investigadores-México. INFORUM Interindustry Forecasting, University of Maryland (enero 2009 - a la fecha). <http://www.inforum.umd.edu/organization/international/mexico.html>

Profesora-Investigadora (octubre de 2007- junio de 2011). Posgrado en economía regional, Centro de Investigaciones Socioeconómicas. Universidad Autónoma de Coahuila. Unidad Campo Redondo, Edificio "S" Saltillo, Coahuila.

Profesora por cátedra (marzo-abril de 2010). Instituto de Estudios Superiores de Tamaulipas, A.C. Tampico-Altamira, Tamaulipas.

Profesora por cátedra (2008-2009). Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey-Campus Saltillo.

## **DISTINCIONES Y RECONOCIMIENTOS**

2019 Visiting Research Fellowship. Brussels Centre for Urban Studies, Vrije Universiteit Brussel.

Investigador Nacional Nivel II. Área de Ciencias Sociales. Sistema Nacional de Investigadores. Conacyt, 2019-2023.

Cátedra de Estudios de México en Estados Unidos, Beca Fulbright-García Robles de investigación y docencia sobre temas de México en Estados Unidos. COMEXUS. 2017.

Ambassador to Mexico, Regional Studies Association (RSA). Sussex, Reino Unido. 2017.

Visiting Scholarship Program, Inter-American Development Bank – Korean Research Institute for Human Settlements. 2016.

Investigador Nacional Nivel II. Área de Ciencias Sociales. Sistema Nacional de Investigadores. Conacyt, 2015-2018.

Profesor con Perfil Deseable 2017. PRODEP, SEP.

Apoyo económico para profesor con Perfil Deseable 2016. PRODEP, SEP.

Profesor con Perfil Deseable 2014. PROMEP, SEP.

Investigador Nacional Nivel I. Área de Ciencias Sociales. Sistema Nacional de Investigadores. Conacyt, 2012-2014.

Apoyo de proyecto como Nuevo PTC 2012-2013. PROMEP, SEP. En El Colegio de México.

Investigador Nacional Nivel C. Área de Ciencias Sociales. Sistema Nacional de Investigadores. Conacyt, 2009-2011.

Apoyo de proyecto como Nuevo PTC 2008-2010. PROMEP, SEP. En la Universidad Autónoma de Coahuila.

Repatriación de Conacyt, 2008 a la Universidad Autónoma de Coahuila.

Beca para estudios de Doctorado en la Universidad de East Anglia, Reino Unido, 2003 a 2007. Conacyt.

Beca para estudios de Maestría en la Universidad Autónoma de Coahuila, 1998 a 2000. Conacyt. Obtención de mención honorífica.

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

---

“Construcción de matrices insumo-producto regionales para México y aplicaciones” (2012-2017). Red Economía Regional y Urbana con los Cuerpos Académicos de El Colegio de México, la Universidad Autónoma de Coahuila, la Universidad Autónoma de Nuevo León, y el ITESM. Financiado por el programa de redes de investigación de la SEP. Participa como responsable del Cuerpo Académico Economía Urbana y Regional de El Colegio de México.

“Special Economic Zones as a strategy for regional development: Mexico and Asia contrasted” (2016). Visiting Scholarship Program Inter-american Development Bank – Korea Research Institute for Human Settlements. Financiado por el Banco Inter-americano de Desarrollo y KRIHS. Responsable del Proyecto.

“Intra-Metropolitan Dynamics in Latin America, Challenges and Problems of Cooperation and Coordination Between Existing Administrative Territorial Units” (2015). Financiado por Brown International Advanced Research Institute (BIARI). Responsable del Proyecto.

“Urbanization in globalizing south patters and processes” (2012-2013). Financiado por Brown International Advanced Research Institute (BIARI) Urbanization network. Co-responsable del proyecto.

“Eficiencia productiva, aglomeración y especialización en las Zonas Metropolitanas de México” (2012-2013). Financiado por el Programa de Mejoramiento del Profesorado de Educación Superior (PROMEP). Responsable del proyecto.

“Distribución de las actividades económicas en México” (2008-2010). Financiado por el Programa de Mejoramiento del Profesorado de Educación Superior (PROMEP). Responsable del proyecto.

## **ESTANCIAS ACADÉMICAS**

---

Investigadora visitante. Brussels Centre for Urban Studies. Vrije Universiteit Brussel. Enero - abril de 2019.

Investigadora visitante. Centro Regional de Gestión para la Productividad y la Innovación de Boyacá. Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. Tunja, Colombia. Octubre 15 a diciembre 15 de 2018.

Mexico Studies Chair, visiting scholar at Center for U.S.-Mexican Studies, School of Global Policy and Strategy (GPS), Universidad de California, San Diego. Enero 1 a Mayo 31 de 2018.

Visiting Scholar, Inter-American Development Bank – Korean Research Institute for Human Settlements. Seúl, Corea. 19 de septiembre al 30 de septiembre, 2016. Financiado por el Banco Inter-americano de Desarrollo y KRIHS.

International seminar for young scholars on economic development issues. Graduate School, Chinese Academy of Social Sciences, Liangxiang University Town, Beijing, China. 22 de agosto al 20 de septiembre, 2014. Financiado por la Academia China de Ciencias Sociales.

Estancia académica. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. Instituto de Ciencias Económico Administrativas. 22 al 24 de octubre, 2014. Financiado por la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

Summer School "Productivity and Efficiency Analysis. Aalto University, School of Business. Helsinki, Finlandia. 10-14 de junio, 2013. Financiada por Aalto University.

Brown International Advanced Research Institutes (BIARI). Brown University, Providence, Rhode Island. 11-22 de junio, 2012. Financiada por Brown University y Santander Universities.

Visita académica. University of Maryland. Departamento de Economía. College Park, 2009. Financiado por University of Maryland.

## **REDES Y MEMBRESÍAS**

---

Miembro de United Kingdom Research and Innovation (UKRI), International Development Peer Review College.

Embajadora en México y fellow de la RSA, Regional Studies Association.

Miembro de la Regional Science Association International.

Miembro de Urban Economics Association.

Miembro de la RESER, European Association for Research on Services.

Miembro de la Red Economía regional y urbana (El Colegio de México, UAdeC, UANL, ITESM) como parte del Cuerpo Académico Economía urbana y regional del CEDUA.

Brown International Advanced Research Institutes (BIARI) alumni y miembro de la Urbanization and inequalities network.

## **CONSULTORÍAS**

---

Proyecto sobre patrimonio en periferias urbanas de la UNESCO-México y SEDESOL, 2017.

Diagnóstico del entorno económico del Área Metropolitana de Guadalajara. Instituto Metropolitano de Planeación Guadalajara (IMEPLAN), 2015.

Evaluación en materia de costo-efectividad, 2013-2014. Programa Hábitat, Investigador participante con Jaime Sobrino (SEDATU), 2015.

Evaluación Específica de Desempeño (EED) 2014-2015, Programa de Esquema de Financiamiento y Subsidio Federal para Vivienda, Investigador participante con Jaime Sobrino (proyecto comisionado por el CONEVAL), 2015.

“Aspectos culturales y socioeconómicos a considerar en el proyecto de desarrollo comercial en Ciénaga de Flores”. Proyecto de Consultoría a la empresa LANDUS. 15-08-2010 al 14-10-2010. Equipo de Investigadores: Dr. Gustavo Félix Verduzco, Dr. Gilberto Aboites Manrique, Dr. David Castro Lugo y Dr. Luis Gutiérrez Flores.

## **ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y DE DESARROLLO INSTITUCIONAL**

---

Responsable del Cuerpo Académico “Economía urbana y regional” del Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, perteneciente a la Red de Economía Urbana y Regional con la UA de C, la UANL y el ITESM. Junio 2016 a la fecha.

Coordinadora Académica de la Maestría en Estudios Urbanos del Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México. Agosto de 2013-diciembre de 2015.

Representante del comité de contraloría social de los beneficiarios PRODEP en El Colegio de México. 2016-2017.

Miembro de la Junta de profesores del Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México. 2016.

Miembro suplente de la comisión evaluadora del Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México. 2015-2016.

## **ACTIVIDADES DE DICTAMINACIÓN Y GESTION EDITORIAL**

---

Miembro del Consejo Editorial de *Equilibrio Económico, Revista de Economía, Política y Sociedad*. Universidad Autónoma de Coahuila. Saltillo, Coahuila, México. 2012 - a la fecha.

Miembro del Consejo Editorial de International Research Journal *SocioEconomic Challenges*. 2017 a la fecha.

**Arbitraje en las revistas:**

*Estudios Demográficos y Urbanos*, El Colegio de México. 2011 a la fecha.

*Equilibrio Económico, Revista de Economía Política y Sociedad* de la Facultad de Economía, Universidad Autónoma de Coahuila. 2012 a la fecha.

*Revista Facultad Nacional de Salud Pública*, Universidad de Antioquia, Colombia. 2019.

*Revista Problemas de Desarrollo*, UNAM, 2019.

*El Trimestre Económico*, Fondo de Cultura económica. 2018.

*Espacialidades*. Universidad Autónoma Metropolitana-Cuajimalpa. 2018.

*Estudios Socio-Jurídicos*, Facultad de Jurisprudencia, Universidad del Rosario, Colombia. 2018.

*Revista Apuntes del CENES*, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. 2017.

*Revista EconoQuantum*, Universidad de Guadalajara. 2017.

*Revista Mexicana de Ciencias Políticas y Sociales*, UNAM. 2017.

*Nóesis. Revista de Ciencias Sociales y Humanidades*, Instituto de Ciencias Sociales y Administración, UACJ. 2017.

*The International Journal of Housing Policy*, Routledge. 2016.

*Economía: teoría y práctica*, Universidad Autónoma Metropolitana. 2016.

*Revista Nova Scientia*, Universidad De La Salle Bajío. 2016.

*Bitácora Urbano/Territorial*, Instituto de Investigaciones en Hábitat, Ciudad y Territorio, Universidad Nacional de Colombia. 2015.

Economía Institucional, Universidad Externado de Colombia. 2014.

Estudios Políticos, UNAM. 2014.

Estudios Sociales, Centro de Investigación y Desarrollo, CIAD. 2008

### **Dictámenes de libros o capítulos:**

Dictamen de libro. División de Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa. 2018.

Dictamen de capítulo de libro. *Instituto de Geografía*, UNAM. 2016.

## **ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN CIENTÍFICA**

---

Miembro del comité de evaluadores del Newton Prize, 2020. UNESCO- Reino Unido

Miembro del comité de evaluadores del Newton Prize, 2019. UNESCO- Reino Unido

Revisora por pares de proyectos de investigación. United Kingdom Research and Innovation, Economic and Social Research Council (ESRC). 2019.

Revisora por pares de proyectos de investigación. Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT) del año 2018. Argentina. 2019.

Evaluadora de las solicitudes de la XXVII edición del programa Verano de Investigación Científica 2018, Academia Mexicana de Ciencias. 2018.

Evaluadora de 17 pre-propuestas de la Convocatoria 2017 de Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales. Conacyt. 2017.

Evaluadora de 3 programas académicos, Renovación del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), Modalidad Escolarizada, Especialidades Médicas, Posgrados con la Industria y a Distancia. Conacyt. 2017.

Evaluadora de 2 propuestas sometidas a la Convocatoria 2017 para Redes Temáticas Conacyt. 2017.



Evaluadora de 1 pre-propuesta de la Convocatoria 2016 de Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales. Conacyt. 2017.

Revisora del programa de la asignatura "Métodos y Técnicas de Regionalización Socio-Demográfica y Económica", del Instituto de Geografía de la Universidad Nacional Autónoma de México. 2017.

Evaluadora de solicitudes de Profesores con Perfil Deseable y Apoyo, Convocatoria 2017. PRODEP. Disciplinas de Economía Regional y Desarrollo Regional. Secretaría de Educación Pública. 2017.

Evaluadora de las solicitudes de la XXVII edición del programa Verano de la Investigación Científica 2017, Academia Mexicana de Ciencias. 2017.

Evaluadora de solicitudes de Apoyo a la incorporación de nuevos profesores de tiempo completo. Convocatoria 2016. PRODEP. Secretaría de Educación Pública. 2016.

Evaluadora de proyectos de investigación de la Universidad Autónoma del Estado de México, en las Convocatorias de investigación científica, innovación y desarrollo UAEM. 2014.

Evaluadora de proyectos pertenecientes al Fondo " I0017 " en su convocatoria "Ciencia Básica-2013-01". Conacyt. 2014.

Evaluadora en el proceso de selección de candidatos a cursar estudios de Posgrado en el marco de la convocatoria para la Formación de Recursos Humanos de Alto Nivel en Programas de Posgrado de Calidad en el Extranjero 2013, Segundo Periodo. Conacyt. 2013.

Evaluadora en Proyectos del Área "Ciencias Sociales y Económico Administrativas", Universidad de Colima. 2010.

## **ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN**

---

Asesora en el Proyecto sobre Periferias Urbanas de la UNESCO-México y SEDESOL, 2017.

Investigadora-Anfitriona, Verano de la Investigación Científica. Academia Mexicana de las Ciencias. 2010 y 2017.

Miembro del Consejo Académico Consultivo para redactar el apartado de Derechos Laborales de las personas Trabajadoras en el Proyecto de la Constitución Política de la Ciudad de México. Secretaría del Trabajo y Fomento al Empleo (STyFE) de la Ciudad de México. 2016.

Consultora para la evaluación de programas sociales, Programa Federal de Apoyo a la Vivienda, CONEVAL. 2015.

Consultora para la evaluación de programas sociales, Análisis costo-efectividad, Programa Hábitat, SEDATU. 2015.

## **PUBLICACIONES**

---

### **Libros autoría**

Trejo Nieto, Alejandra (2020). "Metropolitan Economic Development. The Political Economy of Urbanisation in Mexico." Routledge, Londres.

Trejo Nieto, Alejandra, (2017). "Localización manufacturera, apertura comercial y disparidades regionales en México. Organización económico-espacial bajo un nuevo modelo de desarrollo", El Colegio de México.

### **Libros coordinados**

Trejo Nieto, Alejandra, Edith Pacheco y Adolfo Sánchez Almanza (2017). "Investigaciones y enfoques contemporáneos en los estudios urbanos. Historia, organización social y estructura espacial en ciudades mexicanas". Libro coordinado. Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA). El Colegio de México.

### **Artículos dictaminados**

Trejo Nieto, Alejandra, Niño Amezcua, José y Vasquez, María (2018). "Governance of metropolitan areas for delivery of public services in Latin America", REGION, 5(3), pp. 49-73. doi: <https://doi.org/10.18335/region.v5i3.224>.

Trejo Nieto, Alejandra y María Eugenia Negrete (2018). "Dinámicas productivas y agrupamientos industriales en la Región Centro de México", en Región y Sociedad, El Colegio de Sonora. Año XXX, Núm. 73, pp. 1-35.

Trejo Nieto, Alejandra (2017). "Crecimiento económico e industrialización en la agenda 2030: perspectivas para México" en *Problemas del Desarrollo*, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM. Vol. 48, núm. 188, pp. 83-111.

Trejo Nieto, Alejandra (2017). "Estructura regional y polarización económico-poblacional en el centro de México", en *Estudios Regionales en Economía, Población y Desarrollo. Cuadernos de Trabajo de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez*, Núm. 38.

Trejo, Alejandra (2014). "La tendencia del poder adquisitivo del ingreso laboral en México, sus disparidades estatales y la terciarización", en *Coyuntura Demográfica*, Sociedad Mexicana de Demografía, México. Núm. 6, pp. 75-82.

Esqueda Walle, Ramiro y Alejandra Trejo Nieto (2014). "Desarrollo local, competitividad y apertura económica en Tamaulipas", en *Región y Sociedad*. Hermosillo, Sonora. El Colegio de Sonora. Año XXVI, Núm. 59, pp. 113-150.

Ibarra Armenta, Cristina y Alejandra Trejo Nieto (2014). "Competencia Territorial: un Marco Analítico para su Estudio", en *Economía, Sociedad y Territorio*. El Colegio Mexiquense. Vol. XIV, Núm. 44, pp. 49-78.

Trejo Nieto, Alejandra (2013). "Metropolitan economic efficiency: Imbalances and decay in Mexico", en *Regional Insights* Vol. 4, Núm. 2, pp. 9-11. London. Regional Studies Association. Taylor & Francis.

Trejo Nieto, Alejandra (2013). "Las Economías de las Zonas Metropolitanas de México en los Albores del Siglo XXI", en *Estudios Demográficos y Urbanos*, Vol. 28, Núm. 84, pp. 545-593. Distrito Federal. Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales. El Colegio de México.

Trejo Nieto, Alejandra (2013). "Desafíos de la competitividad en la frontera norte de México en el marco del reajuste global". Nota crítica en *Frontera Norte*, Vol. 25, Núm. 50, pp. 213-221. Baja California. El Colegio de la Frontera Norte.

Trejo Nieto, Alejandra Berenice (2011). "Territorial Competitiveness in a Globalised Economy: Regional Efficiency of the Mexican Service Sector", en *Chinese Business Review*, Vol. 10, Num. 4, pp. 239-254.

Trejo Nieto, Alejandra Berenice (2010). "The Geographic Concentration in the Mexican Manufacturing Industries, an Account of Patterns, Dynamics and Explanations: 1988-2003", en *Investigaciones Regionales*, Asociación Española de Ciencia Regional (AECR). Núm. 18, pp. 37-60.

Trejo Nieto, Alejandra Berenice (2010). "The Aftermath of Openness and Integration in the Mexican Manufacturing", en *Review of Regional Research*. Vol. 30, Núm. 1, pp. 23-44.

Trejo Nieto, Alejandra Berenice (2008). "Disparidades regionales en el sector manufacturero mexicano" en *Problemas del Desarrollo*. Revista Latinoamericana de Economía, Instituto de Investigaciones Económicas (UNAM). Núm. 154, pp.87-109.

## Capítulos de libro

Trejo Nieto, Alejandra (2019). 'Pasado, presente y futuro del desarrollo, las disparidades y la política regional en México. Reflexiones en un entorno de reconfiguraciones estratégicas', en De León Arias, Adrian (coord.), *El desarrollo económico regional en México: Tratado de Libre Comercio de América del Norte, exportaciones, modelos de innovación, multinacionales e inversión pública*. Universidad de Guadalajara.

Trejo Nieto, Alejandra y Negrete, María Eugenia (2019). "Evidencia macroeconómica de la configuración territorial en el centro de México", en Jaime Sobrino y Vicente Ugalde (coord.), *Desarrollo urbano y metropolitano en México*. El Colegio de México, México.

Trejo Nieto, Alejandra y Negrete, María Eugenia (2019). 'Análisis económico estructural en la región centro de México con base en un modelo de contabilidad social para 2013', en Alejandro Dávila (coord.), *Modelos económicos de las regiones de México*. Miguel Ángel Porrúa y Universidad Autónoma de Coahuila, México.

Trejo Nieto, Alejandra (2018). "El crecimiento económico mexicano, sus retos y contradicciones", en Raymundo M., Campos Vázquez y Fausto Hernández Trillo (coords), *Buen diagnóstico, buena solución. Los retos de la economía mexicana*, Fondo de Cultura Económica, México.

Trejo Nieto, Alejandra (2018). "Urbanización, metrópolis y periferia: miradas desde el mercado laboral", en *La periferia como Patrimonio Cultural Urbano*, Nuria Sanz (Editora). UNESCO- México, pp. 115-128.

Mercado, Alejandro, Ortiz Antoranz, Pedro y Trejo Nieto, Alejandra (2018). "Cinco barrios de la Ciudad de México. Una investigación de campo", en *La periferia como Patrimonio Cultural Urbano*, Nuria Sanz (Editora). UNESCO- México, pp. 221-279.

Sanz, Nuria, Muñoz, Inti, Mercado, Alejandro, Ortiz Antoranz, Pedro, Trejo Nieto, Alejandra y Restrepo, Federico (2018). "La periferia de la Ciudad de México como Patrimonio Cultural Urbano. Un modelo de conocimiento, recomendaciones, lineamientos de actuación y propuesta de plataforma digital", en *La periferia como Patrimonio Cultural Urbano*, Nuria Sanz (Editora). UNESCO- México, pp. 283-304.

Trejo Nieto, Alejandra y Sobrino, Jaime (2018). "Identificación de los agrupamientos industriales de la región altiplano-centro-norte", en *Economía regional en México: perspectivas y avances*, Castro Lugo, David et al. (coords.), Universidad Autónoma de Coahuila, México, pp. 45-71.

Trejo Nieto, Alejandra (2016). "Nuevas dinámicas económicas metropolitanas y regionales en México y los problemas de la política regional". En *Urbanización y Política Urbana en Iberoamérica*. María Eugenia Negrete (Coordinadora). El Colegio de México. Pp. 107-143.

Domínguez Paniagua, Paola y Trejo Nieto, Alejandra (2016). "Localización, concentración y separación espacial de la oferta y demanda laboral en las Zonas Metropolitanas de México, el caso de Toluca." En *Mercado laboral. Situación, retos y desafíos*. David Castro Lugo y Reyna Elizabeth Rodríguez (Coordinadores). Universidad Autónoma de Coahuila. Pp. 191-227.

Trejo Nieto, Alejandra, Gustavo Garza y Jaime Sobrino (2015). "Relaciones Intersectoriales e Interregionales de Insumo-Producto de la Región Altiplano Centro-Norte". En *Modelos Interregionales de Insumo-Producto de la Economía Mexicana*. Alejandro Dávila Flores (Coordinador), MA Porrúa y Universidad Autónoma de Coahuila. Pp. 103-143.

Ibarra Armenta, Cristina Isabel y Alejandra Berenice Trejo Nieto (2014). "Competencia territorial en el noroeste de México". En *Desarrollo Económico Territorial: Visión y Experiencias desde la Región Norte de México*. Pablo Wong González, Luis Núñez Noriega, Vidal Salazar Solana (Coordinadores), AM Editores, Hermosillo, Sonora.

Trejo Nieto, Alejandra y Odra A. Saucedo Delgado (2014). "Trabajo decente, política pública y responsabilidad social corporativa", En *El mercado laboral frente a las transformaciones económicas de México*. David Castro Lugo (Coordinador). Saltillo, Coahuila. Universidad Autónoma de Coahuila. Pp. 205-233.

Ruiz Rivera, Naxhelli y Alejandra Trejo Nieto (2013). "Mercados laborales y pobreza en espacios de transición rural-urbana", En *Dimensiones socioeconómicas de la pobreza en México*. Gilberto Aboites y Gustavo Félix (Coordinadores). Coahuila, México. Ed. Plaza y Valdés. Pp. 117-145.

Martínez Gómez, Francisco, Alejandra Berenice Trejo Nieto, Alessandro Bonnano y Douglas Constance (2010). "Globalización y reestructuración económica: el caso de la industria avícola en México". En *Patrones de Consumo Alimentario*. Gilberto Aboites (Coordinador). Universidad Autónoma de Coahuila. Pp. 95-120

Trejo Nieto, Alejandra Berenice (2010). "Durango: Articulación entre los Sectores Primario, Secundario y Terciario". En *Geografía del sector servicios en el norte de México*, Gustavo Garza (Coordinador). El Colegio de México. Pp. 529-581.

## **Reseñas de libros**

Trejo-Nieto, Alejandra (2020). Financialising city statecraft and infrastructure, Book Review, *Regional Studies*, DOI: 10.1080/00343404.2020.1752489

Trejo Nieto, Alejandra (2011). Reseña de libro "Geografía del Sector Servicios en el Norte de México", en *Equilibrio Económico. Revista de Economía, Política y Sociedad*. Año XII, Vol. 7, Núm. 2, pp. 225-231. Universidad Autónoma de Coahuila. Saltillo, Coahuila.

Trejo Nieto, Alejandra Berenice (2010). Reseña de libro. "Geografía regional. La región, la regionalización y el desarrollo regional", José Gasca Zamora, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM. En *Región y Sociedad*. El Colegio de Sonora. Pp. 273-280.

## **Memorias en extenso**

Vazquez Rojas, Angelica María y Trejo Nieto, Alejandra (2014). "An analysis of technical efficiency and productivity change in the Mexican manufacturing sub-sectors between 1988 and 2008" Memorias en extenso. *Sustainable Development and Performance Measurement Proceedings of the International DEA Workshop*. Pp. 11-19.

Trejo Nieto, Alejandra y Vázquez Rojas Angélica María (2014). "Economic efficiency and productivity in the Mexican metropolitan areas, 1998-2008". En *Data Envelopment Analysis and Performance Measurement: Proceedings of the 11<sup>th</sup> International Conference of DEA*. Rajiv Banker, Ali Emrouznejad, Hasan Bal, Ihsan Alp y Mehmet Ali Cengiz (editores), Samsun, Turquía. Pp. 133-140.

## **Documentos de trabajo**

Trejo Nieto, Alejandra (2012). "Economic Efficiency of the Mexican Metropolitan Regions between 1998 and 2008", en *Documentos de Investigación del CEDUA*

No. 4. Distrito Federal. Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México.

Trejo Nieto, Alejandra (2012). "Economic Efficiency of the Mexican Metropolitan Regions between 1998 and 2008", en *ERSA conference papers*, Núm. ersa12p974. Viena. European Regional Science Association.

Trejo Nieto, Alejandra (2011). "Competitiveness and the regional efficiency of the Mexican service sector", en *ERSA conference papers*, Núm.ersa10p196. Viena. European Regional Science Association.

Trejo Nieto, Alejandra y Cristina Isabel Ibarra Armenta (2011). "Outcomes of territorial competition and the role of intergovernmental transfers among Mexican regions", en *ERSA conference papers*, Núm. ersa11p1486. Viena. European Regional Science Association.

Trejo Nieto, Alejandra (2011). "Territorial Competitiveness in a Globalised Economy: The Role of Transport Costs and Liberalisation", en *ERSA conference papers*, Núm. ersa10p178. Viena. European Regional Science Association.

## **Resúmenes en libros de conferencias**

Trejo Nieto, Alejandra (2015). "A conceptual and empirical exploration to the regional and urban economic resilience approach and its applicability in Mexico". Regional Studies Association Annual Conference 2015, Piacenza, Italia.

Trejo Nieto, Alejandra y Domínguez Paniagua, Paola (2014). "Localization and concentration in urban labour markets and submarkets in the metropolitan areas of central Mexico, 2010". Regional Studies Association Global Conference, Fortaleza, Brasil.

Trejo Nieto, Alejandra Berenice (2012). "Economic Efficiency of the Mexican Metropolitan Regions between 1998-2008". Sustaining Regional Futures. Regional Studies Association Global Conference, Beijing, China.

Trejo Nieto, Alejandra Berenice y Cristina Ibarra Armenta (2011). "A framework for assessing territorial competition and the critical role of local policy". Regional Studies Association, Annual International Conference. University of Newcastle, UK.

Ibarra Armenta, Cristina y Alejandra Berenice Trejo Nieto (2010). "Territorial Competition in the Northwest Region of Mexico, 1988-2003". Regional Studies Association, Annual International Conference. University of Pecs, Hungría.

Trejo Nieto, Alejandra Berenice (2009). "The spatial organisation and the efficiency of the service sector in Mexico and economic development". XIX. International RESER conference. "Public and private services in the new global economy". Budapest, Hungría.

## **Artículos de divulgación, columnas periodísticas y blogs**

Trejo Nieto, Alejandra (2020). "The broken link between urbanisation and economic development, and the need for metropolitan reforms in Mexico". Regional Science Association Blog. <https://www.regionalstudies.org/news/the-broken-link-between-urbanisation-and-economic-development-and-the-need-for-metropolitan-reforms-in-mexico/>

Trejo Nieto, Alejandra (2020). "Escenarios transicionales y las trayectorias bifurcadas de la metropolización y el desarrollo económico en México" Otros Diálogos. El Colegio de México. <https://otrosdialogos.colmex.mx/escenarios-transicionales-y-las-trayectorias-bifurcadas-de-la-metropolizacion-y-el-desarrollo-economico-en-mexico>

Trejo Nieto, Alejandra (2020). "Si el keynesianismo tiene COVID-19, ¿qué oportunidades y desafíos hay para los programas económicos ante la crisis?" Revista nexos. Economía y sociedad. <https://economia.nexos.com.mx/?p=3024>

Trejo Nieto, Alejandra (2020). "Entre los milagros, el reformismo y el inicio de la transformación pacífica: los claroscuros del crecimiento económico mexicano". Revista nexos. Economía y sociedad. <https://economia.nexos.com.mx/?p=2946>

Trejo Nieto, Alejandra (2020). "La no movilidad como un derecho" Revista nexos. La Brújula. <https://labrujula.nexos.com.mx/?p=2740>

Trejo Nieto, Alejandra (2020). "La responsabilidad social empresarial y el trabajo digno: ejes alternativos en el debate sobre la regulación del outsourcing" Revista nexos. Economía y sociedad. <https://economia.nexos.com.mx/?p=2790>

Trejo Nieto, Alejandra (2011). "Informalidad", Las voces de la región, en Periódico Zócalo. Saltillo, Coahuila. Periódico Zócalo.

Trejo Nieto, Alejandra (2010). "Globalización" Las voces de la región, en Periódico Zócalo. Saltillo, Coahuila. Periódico Zócalo



Trejo Nieto, Alejandra (2010). "Competitividad" Las voces de la región, en Periódico Zócalo. Saltillo, Coahuila. Periódico Zócalo. Fecha: 9 diciembre 2010.

Trejo Nieto, Alejandra (2010). "Fronteras" Las voces de la región, en Periódico Zócalo. Saltillo, Coahuila. Periódico Zócalo. Fecha: 8 Julio 2010.

## **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS**

---

### **Congresos y simposios**

XI Simposio Nacional de Estudiantes de Economía. **Conferencia magistral.** Asociación Nacional de Estudiantes de Economía. Morelia, Michoacan. Mayo 17, 2019.

European Regional Science Association 56th Congress. **Ponente.** "A spatial analysis of urban labour markets and submarkets in the metropolitan area of Mexico City". University of Economic and Business, Viena, Austria. Agosto 23-26, 2016.

European Regional Science Association 56th Congress. **Ponente.** "Disparities, challenges and problems of local governments with regard to municipal public finances in a fragmented model of metropolitan government, evidence from Mexico City". University of Economic and Business, Viena, Austria. Agosto 23-26, 2016.

2o Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Económico Administrativas. **Conferencia Magistral.** "Reformas estructurales y crecimiento económico". Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo-Instituto de Ciencias Económico Administrativas. Pachuca, México. Octubre 23, 2014.

1er Congreso Nacional de Economía y Negocios. **Conferencia magistral.** "Los desafíos y oportunidades para México, sus ciudades y sus regiones en el marco de la apertura y los reajustes globales". Universidad Autónoma de Tamaulipas-Unidad Río Bravo. México. Marzo 28, 2014.

European Regional Science Association 52<sup>nd</sup> Congress. Regions in Motion - Breaking the Path. **Ponente.** "Economic Efficiency of the Mexican Metropolitan Regions between 1998-2008". University of Economics, Bratislava, Slovakia; European Regional Science Association, Bratislava, Slovakia. Agosto 21-25, 2012.

New Challenges for European Regions and Urban Areas in a Globalised World. ERSA Congress 2011. **Ponente** "Outcomes of Territorial Competition and the Role

of Intergovernmental Transfers among Mexican Regions". European Regional Science Association, Barcelona. Agosto 30-Septiembre 3, 2011.

50th Anniversary European Congress of the Regional Science Association International. "Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy". **Ponente**. "The Role of Transport Costs and Trade Liberalisation in Territorial Competitiveness". Jönköping University, Jönköping, Suecia. Agosto 19-23, 2010.

50th Anniversary European Congress of the Regional Science Association International. "Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy". **Ponente**. "Territorial Competitiveness in a Globalised Economy: Regional Efficiency of the Mexican Service Sector". Jönköping University, Jönköping, Suecia. Agosto 19-23, 2010.

## **Conferencias y encuentros**

Regional Studies Association, International Conference. **Ponente**. "The Spatial Distribution of Population: A Study of Metropolitan Patterns and Dynamics in Mexico". Junio 4-7, 2019, Santiago de Compostela, España.

Lecture series "European Social and Population Issues", Vrije Universiteit Brussel. **Conferencista**. "The trends and patterns of historical and contemporary urbanisation in Mexico and Latin America in a comparative perspective". 26 marzo, 2019. Bruselas, Bélgica.

Centro Regional de Gestión para la Productividad y la Innovación de Boyacá (CREPIB) y Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD) de Colombia. **Conferencista magistral**. "Configuración territorial y análisis urbano regional en un sub-sistema de ciudades." Noviembre 23, 2018. Tunja, Colombia.

Cátedra Florentino González. Escuela Superior de Administración Pública. **Conferencista magistral**. "Gobernanza y política económica territorial". Noviembre 21, 2018. Tunja, Colombia.

Association for Public Policy Analysis and Management International Conference. **Ponente**. "Public Finances in the Metropolitan Areas of Mexico, Performance and Disparities". Julio 20, 2018. Ciudad de México, México.

Regional Studies Association, International Conference. **Ponente**. “Special Economic Zones as a Policy Tool for Regional Development: Mexico and South Korea Contrasted”. Junio 3-6, 2018, Lugano, Suiza.

Regional Studies Association, International Conference. **Moderadora**. “Leading Change in Cities, Regions and Contested Spaces I”. Junio 3-6, 2018, Lugano, Suiza.

Universidad Latinoamericana. **Conferencista magistral**. “Entorno Metropolitano de la Ciudad de México y la Sociedad”. Octubre 19, 2017. Tlalnepantla, Estado de México.

Regional Studies Association Latin America Division Conference. **Ponente**. “Governance of Metropolitan areas for Delivery of Public Services in Latin America”. Mayo 22-24, 2017, Sao Paulo, Brasil.

Inter-American Development Bank-Korea Research Institute for Human Settlements Annual Meeting. **Panelista**. Zonas Económicas Especiales en México. Diciembre 15, 2016. Washington, D.C.

Segundo Encuentro Internacional de Investigación Urbana y Ambiental: La movilidad en la sociedad contemporánea. **Organizadora y Comentarista**. Mesa 3. Impacto Integral de la Movilidad. CEDUA, El Colegio de México. Octubre 5 y 6, 2016.

Regional Studies Association Annual Conference. **Ponente**. “A Conceptual and Empirical Exploration to the Regional and Urban Economic Resilience Approach and its Applicability in Mexico”. Università Católica del Sacro Cuore, Piacenza, Italia. Mayo 24-27, 2015.

International Data Envelopment Analysis Workshop. **Ponente**. “An analysis of technical efficiency and productivity change in the Mexican manufacturing sub-sectors between 1988-2008”. International Data Envelopment Analysis Society. Universidad de Sonora. Hermosillo, México. Septiembre 17-20, 2014

Regional Studies Association Global Conference. **Ponente**. “Localization and concentration in urban labour markets and submarkets in the metropolitan areas of central Mexico”. Fortaleza, Brasil. Abril 27-30, 2014.

11st International Conference on Data Envelopment Analysis. **Ponente**. “Economic efficiency and productivity in the Mexican metropolitan system, 1998-2008.” Ondokuz Mayıs University, Samsun. Junio 27-30, 2013.

13rd European Workshop on Efficiency and Productivity Analysis. **Ponente.** "Productivity and efficiency analysis in the Mexican metropolitan system, 1998-2008. Aalto University, Helsinki. Junio 17 y 20, 2013.

Primer Encuentro Internacional de Investigación Urbana y Ambiental: Análisis y Evaluación de Políticas Públicas Urbanas. **Ponente.** "Especialización, concentración espacial y eficiencia productiva de las metrópolis en México desde una perspectiva regional". CEDUA, El Colegio de México, Distrito Federal. Mayo 16 y 17, 2013.

Regional Studies Association Global Conference 2012. Sustaining Regional Futures. **Ponente.** "Economic efficiency of the Mexican metropolitan regions between 1998 and 2008". Regional Studies Association, Beijing. Junio 24-27, 2012.

Regional Studies Association Annual International Conference 2011. **Ponente.** "A framework for assessing territorial competition and the critical role of local policy". Newcastle University, Newcastle. Abril 17-20, 2011.

12th EUNIP International Conference. **Ponente.** "Territorial Competitiveness in a Globalised Economy: Regional Efficiency of the Mexican Service Sector". Universidad Rovira e Virgili, Reus, España. Junio 9-11, 2010.

Regional Studies Association Annual International Conference 2010. **Ponente.** "Territorial Competition in the Northwest Region of Mexico, 1993-2003". University of Pecs, Pecs, Hungría. Mayo 24-26, 2010.

XIX International RESER Conference. **Ponente.** "The Spatial Organisation and the Efficiency of the Service Sector in Mexico and Economic Development". RESER, Budapest, Hungría. Agosto 28, 2009.

International Summer Conference in Regional Science: Asymmetric shocks and the region. **Ponente.** "Responses to the Economic Crisis and the Vulnerability to Extreme Specialisation". Regional Science Association- Sección alemana, Lubeck, Alemania. Junio 19 y 20, 2009.

International Conference on Globalization, Agglomeration and Inclusive Growth. **Ponente.** "The Aftermath of Openness and Integration in the Mexican Manufacturing: Regional Imbalances, Locational Shifts and Pervasive Agglomeration". Jadavpur University, Calcuta, India. Mayo 21 y 22, 2009.

Multi-disciplinary Conference for PhD students of Development "Current Debates in International Development". **Moderadora.** School of International Development – University of East Anglia, Reino Unido. Junio 25 y 26, 2009.

## Seminarios

Seminario virtual Los desafíos de la territorialización de los ODS en el ámbito local en México. El Colegio Mexiquense. Panelista. Mayo 26 de 2020.

Cosmopolis Lunch Seminar. **Conferencista.** "Metropolitan Economic Development: The Political Economy of Urbanisation in Mexico". Cosmopolis, Geography Dept., Vrije Universiteit Brussel. Bruselas, 21 Marzo, 2019.

Reporte de Economía y Desarrollo (RED) 2017 "Crecimiento urbano y acceso a oportunidades: un desafío para América Latina" del CAF -Banco de Desarrollo de América Latina. **Panelista.** Ciudad de México. Noviembre 28, 2017.

Seminario Servicios, Actividades Creativas y Desarrollo Económico en Ciudades. **Ponente.** "Factores de Desarrollo Económico Metropolitano. El Papel del Sector Servicios". Instituto de Geografía, UNAM. Octubre 18, 2017. Ciudad de México.

2º Seminario Las relaciones Sino-Mexicanas hacia el Futuro. **Ponente.** "Desarrollo regional y zonas económicas especiales en México". Universidad Nacional Autónoma de México y El Colegio de México. Octubre 19 y 20, 2016. Ciudad de México.

Seminario Permanente sobre Ciudades, Innovación y Medio Ambiente. **Conferencista.** "Análisis de la estructura de los ingresos y egresos en la Zona Metropolitana del Valle de México". El Colegio del Estado de Hidalgo. Ciudad de México. Mayo 20, 2016.

Seminario Dinámicas metropolitanas, sostenibilidad y desarrollo en el sur global. **Organizadora y Ponente.** "Dinámicas intrametropolitanas en América Latina: el caso de la provisión de servicios urbanos". El Colegio de México. Abril 25, 2016.

Seminario Dialogos y Reflexiones sobre Población, Ciudad y Medio Ambiente. **Organizadora y Ponente.** "Crecimiento y expansión urbana en México. ¿Qué sabemos y que nos falta investigar?". Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, Distrito Federal. Agosto 17, 2015.

Seminario Modelos Regionales de Insumo Producto. Aplicaciones con modelos regionales de insumo producto. **Ponente.** Centro de Investigaciones Socioeconómicas, Universidad Autónoma de Coahuila. Saltillo Coahuila, Junio 29 y 30, 2015.

Seminario sobre la Trilogía de Economía Política Urbana: Teoría y Valor de las condiciones generales de la producción en la Ciudad de México. **Moderadora.** CEDUA-El Colegio de México. México, D.F. Junio 11, 2015.

Seminario-Taller "Vivienda desocupada, expansión urbana y las políticas de vivienda en México". **Ponente.** Crecimiento y concentración en las zonas metropolitanas de México. Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM. México, D.F. Junio 8, 2015.

Modelos Interregionales de Insumo-Producto de la Economía Mexicana. **Ponente.** "Las dinámicas productivas y los Clusters económicos de la Región Centro de México". Facultad de Economía, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L. Marzo 27, 2015.

Modelos Interregionales de Insumo-Producto de la Economía Mexicana. **Ponente.** "Análisis Macroeconómico de la Región Altiplano Centro-Norte e Identificación de sus Agrupamientos Económicos". Facultad de Economía, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L. Marzo 27, 2015.

XXIV Seminario de Economía Urbana y Regional. Implicaciones de las reformas estructurales en el desarrollo urbano y regional. Mesa: Dinámica económica urbana y metropolitana. **Panelista.** "Las economías de las zonas metropolitanas de México". Universidad Nacional Autónoma de México. México. Distrito Federal. Octubre 2, 2014.

International Seminar for young scholars on economic development issues. **Ponente y participante.** Graduate School - Chinese Academy of Social Sciences. Beijing, China. Agosto 20-Septiembre 20, 2014.

Seminar on Urbanization in Globalizing South. BIARI Research Initiative. **Ponente.** "Metropolitan Urbanization, Concentration, Spatial Change and Economic Differentiation in Mexico". Watson Institute, Brown University, Providence RI. Marzo 31-Abril 4, 2013.

Modelos Interregionales de Insumo-Producto de la Economía Mexicana. **Ponente.** "Relaciones Intersectoriales e Interregionales de Insumo-Producto de la Region Altiplano Centro-Norte". CEDUA, El Colegio de México, D.F. Marzo 7 y 8, 2013.

Brown International Advanced Research Institutes (BIARI). **Ponente.** "Metropolitan labor markets and poverty in Mexico". Brown University, Providence RI. Junio 8-23, 2012.

Dialogos y Reflexiones sobre Población, Ciudad y Medio Ambiente. **Panelista.** "Mercado de Trabajo y Pobreza en las Periferias Urbanas". Centro de Estudios

Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, Distrito Federal. Mayo 25, 2012.

US-Mexico Border Academic Seminar. **Participante**. Marzo 9-13, 2009. The University of Arizona.

Una visión comprensiva de la distribución territorial del sector servicios en México. **Ponente**. "Durango: Articulación entre los Sectores Primario y Terciario". CEDUA, El Colegio de México, Distrito Federal. Agosto 21, 2008.

Una visión comprensiva de la distribución territorial del sector servicios en México. **Comentarista**. "Oaxaca: la insuficiencia de los servicios tradicionales, 1980-2003". CEDUA, El Colegio de México, Distrito Federal. Agosto 21, 2008.

Seminario-Taller de revisión y actualización del plan estatal de educación, capacitación y comunicación ambiental del estado de Coahuila. **Participante**. Unidad de seminarios "Emilio J. Talamás", Saltillo, Coahuila. Periodo: 7 y 8 abril 2008.

## **Coloquios y foros**

Workshop RED in Mexico: Challenges of a New Era. **Ponente**. "“Past, present and future of development, disparities and regional policy in Mexico. Reflections in an environment of strategic reconfigurations”". Aguascalientes. Junio 16, 2019.

Matrices regionales de contabilidad social de la economía mexicana. Coloquio de la red de Economía Regional y Urbana. **Ponente**. "Análisis económico estructural en la región centro de México con base en un modelo de contabilidad social para 2008". Centro de Investigaciones Socioeconómicas, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila. Diciembre 6, 2017.

Matrices regionales de contabilidad social de la economía mexicana. Coloquio de la red de Economía Regional y Urbana. **Comentarista**. Centro de Investigaciones Socioeconómicas, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila. Diciembre 6, 2017.

Foro de discusión sobre Desarrollo Regional Incluyente. **Panelista y organizadora**. "Estrategias de desarrollo regional: el caso de las Zonas Económicas Especiales". El Colegio de México. Ciudad de México. Noviembre 16, 2017.

Primer Coloquio de Aplicaciones con Matrices de Contabilidad Social Regionales de México. **Panelista**. "Un modelo de contabilidad social como base del análisis económico estructural en la región centro de México, 2008". Facultad de Economía, UANL. Monterrey, Nuevo León. Octubre 13, 2017.

Cátedra Luis Unikel Spector. Coordinadora y comentarista. Mesa 2: Metrópolis sostenibles. ANUIES-El Colegio de México. Ciudad de México. Agosto 16,17 y 18, 2017.

III Coloquio internacional, Las paradojas de la megalópolis, gobernar la incertidumbre. **Panelista**. "Indicadores y desempeño económico en las Zonas Metropolitanas". Centro de Estudios Sociales y de Opinión Pública de la Cámara de Diputados. Ciudad de México. Agosto 9 y 10, 2017.

XV Foro internacional sobre competitividad urbana: las ciudades en el contexto internacional. **Ponente**. "Zonas Económicas Especiales como estrategias de desarrollo regional". El Colegio de México. Ciudad de México. Mayo 18 y 19, 2017.

Reunión Internacional La Periferia como Patrimonio Cultural Urbano. **Ponente**. "Urbanización, metrópolis y periferia, miradas desde el mercado laboral". UNESCO-México. Agosto 17-19, 2016. Ciudad de México.

Foro "Retos en materia laboral, hacia una nueva alianza para la constitución de la Ciudad de México". **Ponente**. Asamblea Legislativa del Distrito Federal, VII Legislatura. Marzo 3, 2016. Ciudad de México.

Mercado laboral. Situación, retos y desafíos. **Ponente**. "Localización, concentración y separación espacial de la oferta y demanda laboral en las Zonas Metropolitanas de México, el caso de Toluca." Centro de Investigaciones Socioeconómicas, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila. Octubre 25, 2013.

Dimensiones socioeconómicas de la pobreza en México. **Ponente**. "Mercados laborales y pobreza en espacios de transición rural-urbana". Centro de Investigaciones Socioeconómicas, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila. 2011.

Hacia la Construcción del Observatorio de Desarrollo Económico Territorial en la Región Norte-Noroeste de México. **Ponente**. "Competencia Territorial en la Región Noroeste de México". Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, Hermosillo, Sonora. Junio 18, 2010.

## **Presentación de libros**



Presentación del libro "Metropolitan economic development. The political economy of urbanisation in Mexico". **Presentadora**. El Colegio de México. Ciudad de México. Enero 24, 2020.

Presentación del libro "Localización manufacturera, apertura comercial y disparidades regionales en México". **Presentadora**. El Colegio de la Frontera Norte. Tijuana. Marzo 2, 2018.

Presentación del libro "Localización manufacturera, apertura comercial y disparidades regionales en México". **Presentadora**. El Colegio de México. Ciudad de México. Diciembre 8, 2017.

Presentación del libro "Localización manufacturera, apertura comercial y disparidades regionales en México". **Presentadora**. CISE, Universidad Autónoma de Coahuila. Saltillo, Coahuila. Diciembre 6, 2017.

Presentación del libro "Localización manufacturera, apertura comercial y disparidades regionales en México". **Presentadora**. Instituto de Ciencias Económico-administrativas, UAEH, Pachuca, Hidalgo. Octubre 26, 2017.

Presentación del libro "Localización manufacturera, apertura comercial y disparidades regionales en México". **Presentadora**. Facultad de Economía, UANL, Monterrey, Nuevo León. Octubre 13, 2017.

Presentación del libro "Desarrollo urbano-ambiental y movilidad en la Ciudad de México. Evaluación histórica, cambios recientes y políticas públicas". **Moderadora**. El Colegio de México, Ciudad de México. Febrero 23, 2017.

Presentación del libro "Mercado Laboral en México. Situación y desafíos". **Comentarista**. Centro de Investigaciones Socioeconómicas, Universidad Autónoma de Coahuila. Octubre 20 y 21, 2016. Saltillo, Coahuila.

Presentación del libro "Modelos interregionales de insumo producto de la economía mexicana". **Moderadora**. El Colegio de México, Ciudad de México. Febrero 17, 2016.

## **CURSOS IMPARTIDOS**

---

### **Doctorado**

Economía y territorio. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Ciudad de México, 8 de agosto 2019 – 8 diciembre de 2019, 48 hrs.

Economía y territorio. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 11 septiembre 2017 – 30 noviembre de 2017, 40 hrs.

Temas de Economía Urbana. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 3 agosto 2015 – 30 noviembre de 2015, 50 hrs.

Seminario de tesis VIII: Economía Espacial, doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 12 de enero 2015 – 12 de junio 2015, 45 hrs.

Seminario de tesis VII: Economía Espacial, doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 4 agosto 2014 – 12 diciembre 2014, 45 hrs.

Seminario de tesis VI: Economía Espacial, doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 13 enero 2014 – 5 junio 2014, 45 hrs.

Temas de Economía Urbana. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 5 agosto 2013 – 12 diciembre 2013, 45 hrs.

Seminario de Tesis V: Economía Espacial, Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 5 agosto 2013 – 12 diciembre 2013, 45 hrs.

Seminario de tesis IV: Economía Espacial, Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 14 enero 2013 – 14 junio 2013, 45 hrs.

Seminario de tesis III: Economía Espacial, Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 6 agosto 2012 – 14 diciembre 2012, 45 hrs.

Economía Urbana, Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 1 agosto 2011 – 14 diciembre 2011, 51 hrs.

Teoría de la Economía Regional, Doctorado en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, México, marzo 2011 - junio 2011, 44 hrs.

Seminario Temático I: localización industrial, Doctorado en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, México, septiembre 2010 - noviembre 2010, 44 hrs.

Seminario Temático I: localización industrial, Doctorado en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila, México, septiembre 2008 - noviembre 2008, 44 hrs.

## **Maestría**

Economía Regional. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 13 enero 2020 – 22 mayo 2020, 48 hrs.

Introducción a la Economía. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, abril 2017-junio 2017, 30 hrs.

Introducción a la Economía. Maestría en Demografía, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, mayo 2016-julio 2016, 24 hrs.

Economía Regional y Urbana. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 11 enero 2016 – 30 mayo 2016, 50 hrs.

Introducción a la Economía. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, abril 2015-junio 2015, 36 hrs.

Enfoques contemporáneos de localización económica. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 4 agosto 2014 – 28 de noviembre de 2014, 51 hrs.

Economía Regional y Urbana. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 13 enero 2014 – 23 mayo 2014, 54 hrs.

Metodología de la Investigación. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 13 enero 2014 – 23 mayo 2014, 54 hrs.

Introducción a la Economía. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 15 abril 2013 – 4 julio 2013, 36 hrs.

Seminario de tesis: Economía Espacial, Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, 6 agosto 2012 – 14 diciembre 2012, 51 hrs.

Economía Urbana y Regional, Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, enero 2012 - mayo 2012, 51 hrs.

Metodología de la Investigación, Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., Distrito Federal, México, enero 2012 - mayo 2012, 51 hrs.

Economía Regional I, Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, México, diciembre 2010 - febrero 2011, 44 hrs.

Seminario de tesis III, Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, México, abril 2010 - julio 2010, 44 hrs.

Comercio Internacional, Maestría en Logística y Negocios Internacionales, Instituto de Estudios Superiores de Tamaulipas, A. C., Tamaulipas, Tampico, México, marzo 2010 - abril 2010, 40 hrs.

Economía Regional II, Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Coahuila, Saltillo, México, septiembre 2009 - diciembre 2009, 44 hrs.

Economía Regional I, Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila, México, diciembre 2008 – marzo 2009, 44 hrs.

Temas Selectos de Economía y Desarrollo Regional, Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Colima, Saltillo, Coahuila, México, julio 2008 - agosto 2008, 44 hrs.

Análisis de Eficiencia y Productividad, Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila, México, enero 2008 - marzo 2008, 44 hrs.

## **Licenciatura**

Microeconomía I. Licenciatura en Política y Administración Pública. Centro de Estudios Internacionales, El Colegio de México. 5 de agosto 2019 – 6 de diciembre de 2019. 64 hrs.

Research Reporting. Sociology Department, University of California, San Diego. 2 abril 2018 – 14 mayo 2018. 20 horas clase.

Economía Internacional, Licenciatura en Negocios Internacionales, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Coahuila, Saltillo, México, enero 2009 - mayo 2009, 42 hrs.

Economía Internacional, Licenciatura en Negocios Internacionales, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Coahuila, Saltillo, México, agosto 2008 - diciembre 2008, 42 hrs.

Economía Internacional, Licenciatura en Negocios Internacionales, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Coahuila, Saltillo, México, enero 2008 - mayo 2008, 42 hrs.

## **Otros**

The 21st century metropolis, urbanization and economic development: Mexico and international experiences. International Summer Program, El Colegio de Mexico. 1 julio 2019 – 1 agosto 2019. 20 horas clase.

The 21st century metropolis, urbanization and economic development: Mexico and international experiences. International Summer Program, El Colegio de Mexico. 4 julio 2018 – 1 agosto 2018. 20 horas clase.

Técnicas no paramétricas. Data Envelopment Analysis. Curso especial. Instituto de Ciencias Económico Administrativas. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. 20 octubre de 2014 - 21 de octubre de 2014. 10 horas clase.

## **PARTICIPACIONES EN COMITES DE TESIS Y JURADOS**

---

### **Doctorado**

Pérez Pérez, Miguel Ángel. "Clusters o agrupamientos económicos en la estructura económica de la zona metropolitana de Monterrey: 1998 – 2008". Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, CEDUA, El Colegio de México. Concluida 2017. Participó como miembro del comité tutorial (lector) y sinodal.

Santiago García, Luis Enrique. Ciudades, conocimiento e innovación: estructura y distribución espacial de los servicios intensivos en conocimiento entre las zonas metropolitanas de México. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México. Concluida junio, 2016. Participó como miembro del comité tutorial (lector) y sinodal.

Fajardo Ortiz, Daniel Octavio. Macroeconomía de las metrópolis de México en su carácter de fuerza productiva, 1998-2008. Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México. Concluida noviembre, 2015. Participó como sinodal.

Esqueda Walle, Ramiro. El desarrollo municipal en Tamaulipas y su relación con la competitividad, 1990-2010. Doctorado en Economía Regional, Centro de Investigaciones Socioeconómicas, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila, Concluida. Participó como director y sinodal. 2012.

Gerónimo Antonio, Víctor Manuel. Análisis Espacial del Desarrollo Humano en México, 2005. Doctorado en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila. Participó como lector. 2011.

### **Maestría**

Mendoza Aguirre, Sergio Israel. Infraestructura para el transporte y competitividad en las ciudades de México. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., D.F. Participó como lector en el comité tutorial. 2017.

Pérez Florean, Diego Moisés. Incidencia de la estructura productiva sobre la competitividad urbana de las ciudades mexicanas entre 1998 y 2008. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., D.F. Participó como lector en el comité tutorial. 2015.

Domínguez Paniagua, Claudia Paola. Organización espacial intraurbana del mercado de trabajo en las zonas metropolitanas del centro de México 2010. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., D.F. Concluida. Participó como director. 2013. Tesis ganadora del Premio Gustavo Cabrera, 2013.

Flores Ramírez, Daniela. Crecimiento económico en la ciudad de México y la dinámica de sus actividades productivas, 1993-2008. Maestría en Estudios Urbanos, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, A.C., D.F. Concluida. Participó como director. 2013.

Castillo Sánchez, Sergio Humberto. Matriz de Insumo Producto para la Región Sur de México con una Aplicación de la Teoría de Portafolio. Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila. Participó como codirector y sinodal. 2012.

Torres García, Aldo Josafat. El rol de las pequeñas y medianas empresas de la industria avícola en el proceso de la globalización: el caso de la zona metropolitana de Saltillo (1958 - 2010). Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coahuila. Concluida. Participó como lector y sinodal. 2011.

Ibarra Armenta, Cristina Isabel. Competición territorial en la región noroeste de México, 1990-2008. Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Coahuila, Saltillo. Concluida. Participó como director y sinodal. 2010.

Quirarte Lugo, Miguel Ángel. Localización de nuevas empresas manufactureras y de servicios: determinantes y su relación con algunos indicadores de desarrollo económico regional en México. Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Coahuila, Saltillo. Concluida. Participó como lector y sinodal. 2009.

Arroyo Alonso, Saraí. Crecimiento regional de la productividad manufacturera en México: un análisis de sus determinantes, 1988-2003. Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Coahuila, Saltillo. Concluida. Participó como lector y sinodal. 2009.

Gaytán Alfaro, Edgar David. Matriz insumo-producto e identificación de clusters para la economía del estado de Zacatecas. Maestría en Economía Regional,

Universidad Autónoma de Coahuila, Coahuila, Saltillo. Concluida. Participó como lector y sinodal. 2008.

Rodallegas Portillo, Mayra Cecilia. Análisis de eficiencia en el sector minero de Coahuila: 1998-2003. Maestría en Economía Regional, Universidad Autónoma de Coahuila, Coahuila, Saltillo. Concluida. Participó como director y sinodal. 2008.

## **TUTORÍAS**

---

Rodrigo Olive, Licenciatura de Economía, Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. Terminado, Julio - Agosto de 2018. Verano de la Investigación Científica.

Carlos Enrique García Tejeda, Doctorado en Políticas Públicas, CIDE. Programa de seminario académico. Mayo 2018.

Alejandrina Barajas Ramos, Maestría en Economía Aplicada, El Colegio de la Frontera Norte. Tutorías estancia de investigación. Abril 9 - 27 2018.

Crystian Gilberto Velazco Salazar, Licenciatura Sociología, Universidad Autónoma de Sinaloa. Guía en el medio universitario. Terminado. Junio de 2017-Agosto de 2017. Verano de la Investigación Científica, Academia Mexicana de Ciencias.

## **CURSOS Y TALLERES ACREDITADOS**

---

Taller sobre modelos sectoriales y matrices de contabilidad social. Organizadora. El Colegio de México, Universidad Autónoma de Coahuila y Universidad Autónoma de Nuevo León. 24 y 25 de noviembre de 2016. Ciudad de México.

Taller "Herramientas para el análisis comparativo internacional de la desigualdad del ingreso y la riqueza". 22 – 26 de junio de 2015. Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (CEDUA), El Colegio de México, México, D. F.

Summer School "Productivity and Efficiency Analysis. 10-14 de junio de 2013. Aalto University, School of Business. Helsinki, Finlandia.

Taller "Metodología Cualitativa: Etnografía" Impartido por la Dra. Sujey Vega de la Universidad Estatal Sam Houston. Centro de Investigaciones Socioeconómicas de



la Universidad Autónoma de Coahuila y Sam Houston State University. 5, 6 y 7 agosto 2009. 6 hr.

“Diplomado en Asesoría y Orientación Educativa ASESORE”. Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey-Campus Saltillo. Saltillo, Coahuila. Periodo: Enero-Mayo 2009. 65 hr.

Taller “Desarrollo de Cuerpos Académicos”. Universidad Autónoma de Coahuila y el Programa de Mejoramiento del Profesorado de Educación Superior (PROMEP). Saltillo, Coahuila. 25 noviembre 2008. 6 hr.

Curso “Planeación y diseño de un curso”. Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey-Campus Saltillo. Saltillo, Coahuila. Verano 2008. 20 hr.

Curso “Manejo efectivo de un grupo”. Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey-Campus Saltillo. Saltillo, Coahuila. 5, 6 y 7 febrero 2008. 10 hr.