

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

Nombre: **JOSE ANTONIO VIEYRA MEDRANO**

Domicilio laboral:

Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental
Universidad Nacional Autónoma de México, Campus Morelia
Antigua Carretera a Pátzcuaro, 8701
Col. Ex Hacienda de San José de la Huerta
C.P. 58190, Morelia, Michoacán
Tel.: (443) 322-38-44, Fax: (443) 322-38-80

2. FORMACIÓN PROFESIONAL

2.1. Estudios Profesionales

Título obtenido: **Licenciado en Geografía**
Institución: Universidad Nacional Autónoma de México
Título de la tesis: *Tapachula y su función regional en el Soconusco. Una ciudad media de impulso agrícola*
Fecha de examen: 16 de junio de 1994

2.2. Estudios de Posgrado

Título obtenido: **Doctor en Geografía**
Institución: Facultad de Geografía e Historia
Universidad Complutense de Madrid
Título de la tesis: *Tecnología, empleo y territorio en el marco de la globalización económica. El caso de la industria automotriz en México*
Fecha de examen: 13 de diciembre de 1999
Calificación: Sobresaliente *Cum Laude*

2.3 Cursos de Especialización

Especialidad en: **Trabajo, Empleo y Desarrollo**
Institución: Instituto Universitario "IEPALA"
Universidad Complutense de Madrid
Trabajo de investigación: *Reconversión industrial y mercado laboral. Una aproximación al cambio del valor social del trabajo*
Periodo: Noviembre de 1999 a Junio de 2000 (250 horas lectivas)

3. EXPERIENCIA PROFESIONAL (en investigación o técnica)

3.1 En la UNAM

Nombramiento: Investigador Titular "B" de Tiempo Completo
Periodo: 11/06/15 a la fecha
Institución: Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental
UNAM

Nombramiento: Investigador Titular "A" de Tiempo Completo
Periodo: 17/08/07 al 11/06/15
Institución: Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental
UNAM

Nombramiento: Investigador Titular "A" de Tiempo Completo
Periodo: 01/07/06 al 17/08/07
Institución: Unidad Académica de Morelia
Instituto de Geografía, UNAM

Nombramiento: Investigador Titular "A" de Tiempo Completo
Periodo: 01/07/05 al 30/06/06
Institución: Departamento de Geografía Social
Instituto de Geografía, UNAM

Nombramiento: Investigador Asociado "C" de Tiempo Completo
Periodo: 01/07/00 al 30/06/05
Institución: Departamento de Geografía Social
Instituto de Geografía, UNAM

3.2 Fuera de la UNAM

Nombramiento: Investigador Participante
Periodo: 01/02/94 -- 31/12/94
Institución: Centro de Estudios Demográficos y de Desarrollo Urbano
(CEDDU). El Colegio de México, A. C.

4. LABOR ACADÉMICO-ADMINISTRATIVA

4.2. Comisiones Institucionales

Secretario Académico del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM.
Del 1º de enero del 2009 al 28 de febrero del 2014.

Miembro de la Comisión Evaluadora del PRIDE del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental. De enero a diciembre de 2008.

Representante del personal académico del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental ante el Comité Académico del Programa de Licenciatura en Ciencias Ambientales. Centro de Investigaciones en Ecosistemas, Centro de Investigaciones en

Geografía Ambiental, Instituto de Geografía, Fac. de Ciencias y Fac. de Economía, UNAM. De septiembre de 2007 a septiembre de 2011.

Representante de los investigadores ante el Consejo Interno del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental. De noviembre de 2007 a diciembre de 2008.

Miembro de la mesa directiva del Claustro del Personal Académico del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental. De noviembre de 2007 a diciembre de 2008.

Miembro de la Comisión para la elaboración de los Criterios Específicos de Evaluación para Investigadores del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental.

Miembro de la Comisión del Reglamento del Colegio Académico del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental.

Miembro del grupo encargado del desarrollo conceptual del Programa Sustentabilidad Urbana y Regional, que sirvió para la elaboración del Plan de Desarrollo del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental.

Representante del personal académico del Instituto de Geografía ante el Comité Académico del Programa de Maestría y Doctorado en Urbanismo. Facultad de Arquitectura, UNAM. De junio de 2006 a agosto de 2007.

Miembro del Comité Técnico encargado de diseñar los contenidos curriculares del Doctorado en Geografía y Desarrollo Territorial del Departamento de Geografía y Ordenación Territorial de la Universidad de Guadalajara.

5. PRINCIPALES LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Procesos Socio-Económicos y Ambientales en Territorios Urbanos y Periurbanos
Periodo de trabajo en ella: desde 2006 a la fecha

Análisis Urbano-Regional
Periodo de trabajo en ella: desde 2000 a la fecha

Mercado Laboral Urbano
Periodo de trabajo en ella: desde 2000 a la fecha

6. PUBLICACIONES

6.1. Producción Científica (*Productos en colaboración con estudiantes. **Productos en colaboración con post-doctorandos)

6.1.1. Artículos en revistas indizadas en el SSCI, SCI y SCOPUS

12. Napoletano, B., Paneque-Gálvez, J. y Vieyra, A. "Spatial fix and metabolic rift as conceptual tools in land-change science", **Capitalism Nature Socialism**, ISSN: 1045-5752. USA. Indizada en Scopus** (en prensa)

11. Espinosa, F., Vieyra, A. y Garibay, C., 2015. "Narrativas sobre el lugar. Habitar una vivienda de interés social en la periferia urbana", **Revista INVI**, 30 (84): 59-86, Instituto de la Vivienda/ Facultad de Arquitectura y Urbanismo/ Universidad de Chile. ISSN 0718 – 1299. Chile. Indizada en Scopus*
10. Poncela, L., Vieyra, A. and Méndez-Lemus, Y., 2015. "Procesos participativos intramunicipales como pasos hacia la gobernanza local en territorios periurbanos. La experiencia en el municipio de Tarímbaro, Michoacán, México", **Journal of Latin American Geography**, 14 (2): 129-157, University of Texas Press. ISSN 1545 – 2476. USA. Indizada en Scopus**
9. Méndez, Y. y Vieyra A. 2014. "*Tracing Processes in Poverty Dynamics: A Tale of Peri-urban Small-scale Farmers in Mexico City*" **Urban Studies**, 51,10: 2009-2035. ISSN: 0042-0980. DOI: 10.1177/0042098013505923. UK, Indizada en SCI
8. Hernández, J., Vieyra, A. y Mendoza, M. 2012. "*Adaptation strategies in communities under precarious housing: Flooding risks in the peri-urban sector of the city of Morelia, Michoacán, México*" **Applied Geography**, 34: 669-679. ISSN: 0143-6228. Elsevier, USA, Indizada en SCI*
7. Hernández, J., Vieyra, A. 2010. "*Riesgo por inundaciones en asentamientos precarios del peri-urbano. Morelia una ciudad media mexicana ¿el desastre nace o se hace?*" **Revista de Geografía Norte Grande**. 47: 45-62. ISSN: 0379-8682 (versión impresa). Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile, Chile. Indizada en SSCI*
6. Alvarado, C., Vieyra, A. y Hernández, J. 2008. "*Diferenciación socio-residencial en el área urbana de la ciudad de Cuernavaca, Morelos, México*" **Investigaciones Geográficas**. Vol. 66. pp. 135-152. ISSN 0188-4611. Tiraje: 500 ejemplares. Instituto de Geografía, UNAM, México. Indizada Scopus
5. Ayllón, M. T., Vieyra, A., Rubio, R. y Rey, I. 2002. "*Cambios en el mercado laboral, en el valor del trabajo y en las identidades. Una aproximación desde el análisis del discurso*" **Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales Scripta Nova**. Vol. VI, No. 119 (120). pp. 1-12. ISSN 1138-9788. Facultad de Geografía e Historia, Universidad de Barcelona, España. <http://www.ub.es/geocrit/sn/sn119120.htm>* Indizada en SSCI
4. Vieyra, A. 2000. "*Innovación y nuevas estrategias espaciales en el sector automotriz. El caso de la Nissan Mexicana*" **Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales Scripta Nova**. No. 69 (87). pp. 1-12. ISSN 1138-9788. Facultad de Geografía e Historia, Universidad de Barcelona, España. <http://www.ub.es/geocrit/sn-69-87.htm>* Indizada en SSCI
3. Vieyra, A. 2000. "*Reconversión industrial, gran empresa y efectos territoriales. El caso del sector automotriz en México*" **EURE Revista Latinoamericana de Estudios Urbano Regionales**. Vol. XXVI, No. 77. pp. 25-47. ISSN 0250-7161. Instituto de Estudios Urbanos, Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile. Indizada en SSCI

2. Vieyra, A. 1999. "Reestructuración productiva y espacial de la industria automotriz en México" **Investigaciones Geográficas**. Vol. 39. pp. 122-138. ISSN 0188-4611. Tiraje: 500 ejemplares. Instituto de Geografía, UNAM, México. Indexada en CONACYT, Scopus
1. Graizbord, B., Camas, F., Ibáñez, C. y Vieyra, A. 1995. "Planeación estratégica del crecimiento urbano regional en el estado de Guanajuato" **Estudios Demográficos y Urbanos**. Vol. 10, No. 2. pp. 375-411. ISSN 0186-7210. El Colegio de México, México. Indexada Scopus

En dictamen

Güiza, F., Méndez-Lemus, Y., McCall, M., Pavel y Vieyra, A. "Urbanscapes of disaster: inventorying the local in vulnerable Mexican communities enduring in a flooding site" **Environment and Planning A**, ISSN 0308-518X

Méndez-Lemus, Y., Vieyra, A. y Poncela, L. "Peri-urban local governance? Intra-government relationships and social capital in a peripheral municipality of Michoacán, Mexico" **Progress in Development Studies Journal**, ISSN: 1464-9934**

Artículos en revistas indizadas en otros índices

4. Montañó, R., Vieyra, A. y Rodríguez, J. 2013. "Transformaciones hacia una estructura urbana difusa, por cambios en los sectores industrial y laboral en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG)" **Intersticios Sociales**, marzo-agosto, No. 5. pp. 1-30. ISSN: en trámite. El Colegio de Jalisco, México. Índice de revistas CONACYT*
3. Sánchez, M., Vieyra, A. 2012. "Evaluación de la integración funcional de la zona metropolitana de Morelia" **INCEPTUM. Revista de Investigación en Ciencias de la Administración**, Vol. VII, No. 12. pp. 365-391. ISSN 1870-526x. Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo*
2. Alvarado, C. y Vieyra, A. 2002 "Concentración de las grandes empresas y las multinacionales en la Ciudad de México durante los noventa" **Regiones y Desarrollo Sustentable**. Vol. II, No. 2. pp. 57-83. ISSN 1665-9511. Tiraje: 1000 ejemplares. El Colegio de Tlaxcala, A. C., México. Indizada en Latindex
1. Alvarado, C. y Vieyra, A. 2002. "La subcontratación de las grandes empresas de la confección en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México" **Problemas del Desarrollo. Revista Latinoamericana de Economía**. Vol.33, No. 130, julio-septiembre. pp. 63-89. ISSN 0301-7036. Tiraje: 1200 ejemplares. Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM, México. Indizada en Latindex, Business Source Complete

6.1.2. Libros

4. Vieyra, A., Méndez-Lemus, Y. y Hernández, J. (Coords.) *Procesos Urbanos, Pobreza y Ambiente. Experiencias en Megaciudades y Ciudades Medias*, CIGA-UNAM, CONACyT. México, ISBN: pendiente (Aceptado. En proceso de edición)
3. Vieyra, A. y Larrázabal, A. (Coords.) 2014. *Urbanización, sociedad y ambiente. Experiencias en ciudades medias*. CIGA-UNAM, INECC-SEMARNAT. México, ISBN: 978-607-024403-2. 294p.
2. Bocco, G., Urquijo, P. y Vieyra, A. (Coords.) 2011. *Geografía y ambiente en América Latina*. CIGA-UNAM, SEMARNAT e INE. México, ISBN: 978-607-02-2496-6, 355 p.
1. Vieyra, A. 2003. *Tecnología, empleo y territorio en el marco de la globalización económica. El caso de la industria automotriz en México*. Universidad Complutense de Madrid, España. ISBN 84-669-1107-3. 388 p.

6.1.3. Capítulos en libros internacionales

7. Hernández, J. y Vieyra, A. (s/f) Vulnerabilidad social y acciones para enfrentar inundaciones en la ciudad de Morelia, México. En Mendonca, M. (Coord.) Universidad Brasil, ISBN: pendiente (Aceptado)*
6. Napoletano, B., Paneque-Gálvez, J., Garibay, C. y Vierya, A. (s/f) "Informality, migration, and geographic rift in Latin America". En Hernández, F. y Becerra, A. (Co-editores) *(Re) Viewing Latin American Cities*, Cambridge Scholars Publishing, U.K., ISBN: pendiente (Aceptado)**
5. Aguilar, A. G. y Vieyra, A. 2009. "Megaciudades, deterioro ambiental y desarrollo territorial". En Massiris, A. (Coord.) *Geografía y Territorio. Procesos Territoriales y Socioespaciales*. Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. ISBN 978-958-660-137-5, pp. 181-210
4. Aguilar, A. G. and Vieyra, A. 2008. "Urbanization, migration, and employment in Latin America: A review of trends". In Jackiewicz, E. and Bosco, F. (Ed.) *Placing Latin America. Contemporary Themes in Human Geography*, Rowman and Littlefield. U. S. A. ISBN-13: 978-0-7425-5642-3, pp. 51-68
3. Vieyra, A. y Aguilar, A. G. 2007. "Distribución de la población en México. Metropolización e influencia laboral". En García Ballesteros, A. y García Amaral, M. L. (Coords.) *Un Mundo de Ciudades: Procesos de Urbanización en México en Tiempos de Globalización*, GeoForum, Barcelona, España. ISBN 978-84-96002-06-7, pp. 41-54
2. Vieyra, A. 2003. "El sector automotriz y el proceso de industrialización en México. Aspectos histórico-económicos de su conformación territorial". En García, J.

L. (Coord.) *Sobre Ruedas. Una Historia Crítica de la Industria del Automóvil en España*. Síntesis, España. ISBN 84-9756-058-2, pp. 213-238

1. Vieyra, A. 2003. "Mexico: industry and territory. The big multinational car companies and global economy". En Columbus, F. (Edit.) *Politics and Economics of Latin America*. Nova Science Publishers, U.S.A. ISBN 1-59033-619-4, pp. 131-153

Capítulos en libros nacionales

21. Méndez-Lemus, Y. Vieyra, A. (s/f) "Periurbanización, exclusión y pobreza: un análisis de la población oriunda tradicionalmente dedicada a las actividades agropecuarias en los espacios periurbanos". En Aguilar, A. G. y Escamilla, I. (Coords.) *Segregación Urbana y Espacios de Exclusión: Ejemplos de México y América Latina*. Instituto de Geografía-UNAM. México, ISBN: pendiente (En prensa)
20. Méndez-Lemus, Y. Vieyra, A. (s/f) "Periurbanización en la inter-relación rural-urbana Morelia-Tarímbaro, Michoacán: Capacidades locales y capital social". En Ávila, H. (Coord.) *La Ciudad en el Campo: Expresiones Regionales en México*. CRIM-UNAM. México, ISBN: pendiente (Aceptado)
19. Méndez-Lemus, Y., Vieyra, A., Güiza-Valverde, F., Hernández-Guerrero, J. (s/f) "Relaciones sociales y expansión urbana: Aplicación del enfoque de capital social en el análisis de la adaptación de los medios de vida agropecuarios a la periurbanización". En Vieyra, A., Méndez-Lemus, Y. y Hernández, J. (Coords.) *Procesos Urbanos, Pobreza y Ambiente. Experiencias en Megaciudades y Ciudades Medias*, CIGA-UNAM, CONACyT. México, ISBN: pendiente (Aceptado)*
18. Napoletano, B., Paneque-Gálvez, J. y Vieyra, A. (s/f) "La ruptura geográfica en el contexto del desarrollo neoliberal contemporáneo". En Vieyra, A., Méndez-Lemus, Y. y Hernández, J. (Coords.) *Procesos Urbanos, Pobreza y Ambiente. Experiencias en Megaciudades y Ciudades Medias*, CIGA-UNAM, CONACyT. México, ISBN: pendiente (Aceptado)**
17. Méndez-Lemus, Y. Vieyra, A. (s/f). "Aportes al pensamiento contemporáneo sobre la pobreza". En Vieyra, A., Méndez-Lemus, Y. y Hernández, J. (Coords.) *Procesos Urbanos, Pobreza y Ambiente. Experiencias en Megaciudades y Ciudades Medias*, CIGA-UNAM, CONACyT. México, ISBN: pendiente (Aceptado)
16. Sánchez, M. y Vieyra, A. 2014 "Evaluación de la integración funcional entre Morelia y su periferia regional". En Montañó, R. y Marmolejo, C. (Editores) *Perspectivas de Análisis de la Concentración y Dispersión Demográfica. Un Enfoque Metropolitano en Iberoamérica*. El Colegio del Estado de Hidalgo, México, ISBN: 978-607-8080-03-2. pp. 173-203*
15. Hernández, J. y Vieyra, A. 2014 "Precariedad habitacional en el peri-urbano de la ciudad de Morelia, Michoacán: riesgo de desastre por inundaciones". En Vieyra A. y Larrazábal, A. (Coords.) *Urbanización, Sociedad y Ambiente*.

Experiencias en ciudades medias. CIGA-UNAM, INECC-SEMARNAT. México, ISBN 978-607-024403-2. pp. 271-293*

14. Larrazábal, A., Gopar, F. y Vieyra, A. 2014 "Expansión urbana y fragmentación de la cubierta del suelo en el periurbano de Morelia". En Vieyra, A. y Larrazábal, A. (Coords.) *Urbanización, Sociedad y Ambiente. Experiencias en ciudades medias*. CIGA-UNAM, INECC-SEMARNAT. México, ISBN 978-607-024403-2. pp. 89-119
13. Pérez, A. y Vieyra, A. 2013 "Mercado laboral y precariedad en la periferia urbana de Morelia". En Montañó, R. (Compilador) *Nuevas Ideas y Visiones del Desarrollo Urbano Regional*. El Colegio del Estado de Hidalgo, CIGA-UNAM. México, ISBN 978-607-8082-02-5. pp. 89-108*
12. Hernández, J. y Vieyra, A. 2013 "Ocupación del suelo urbano en áreas inundables en la ciudad de Morelia, Michoacán: Una valoración metodológica". En Rodríguez, J., y Leal, M. (coords.) *Gestión Regional y Desarrollo Local II*. Guadalajara, Jalisco: Editorial Universitaria, ISBN 978 607 450 668 6. pp. 110-132*
11. Bocco, G., Urquijo, P. y Vieyra, A. 2013. "El papel de la geografía en la licenciatura en Ciencias Ambientales: Evaluación y perspectivas" En Camú, A., Castillo, A. y García-Frapolli (Coords.) *Procesos de formación educativa interdisciplinaria: miradas desde las ciencias ambientales*. UNAM, CIEco, CIGA, LCA, ENES-Morelia. ISBN. 978-607-424-396-3 pp.147-162
10. Escamilla, I. y Vieyra, A. 2013. "Ocupación urbana y condiciones de precariedad en el Suelo de Conservación de la Delegación Milpa Alta, Distrito Federal". En Aguilar, A. G. y Escamilla, I. (Coords.) *La sustentabilidad en la Ciudad de México. El Suelo de Conservación en el Distrito Federal*. Instituto de Geografía, UNAM, Miguel Ángel Porrúa, México. ISBN 978-607-401-746-5. pp. 285-328
9. Argüelles, B. y Vieyra, A. 2012. "Expansión urbana y fragmentación espacial en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas". En Alvarado, C. (Coord.) *Fragmentación y Segregación Socioterritorial en México y Chile*. Ed. Juan Pablos Editor, S.A., Universidad Autónoma del Estado de Morelos, México, ISBN 978-607-7771-62-3. pp. 39-68*
8. Vieyra, A. y Escamilla, I. 2011. "El Suelo de Conservación del Distrito Federal: proyectos productivos e implicaciones en el proceso de urbanización en Milpa Alta", En Aguilar, A. G. y Escamilla, I. (Coords.) *Periurbanización y Sustentabilidad en Grandes Ciudades*. Instituto de Geografía-UNAM, CONACYT, Miguel Ángel Porrúa, México. ISBN 978-607-401-431-0. pp. 439-471
7. Vieyra, A. 2009. "Proyectos productivos y expansión urbana en el suelo de conservación en el sur del Distrito Federal". En Aguilar, A. G. y Escamilla, I. (Coords.) *Periferia Urbana, Deterioro Ambiental y Reestructuración Metropolitana*, Instituto de Geografía, DGAPA-UNAM, Miguel Ángel Porrúa, México. ISBN 978-607-401-181-4. pp. 73-96

6. Aguilar, A. G. y Vieyra A. 2008. "El Sistema Urbano Nacional y su articulación con los espacios rurales. Implicaciones para el ordenamiento territorial". En Delgadillo, J. (Coord.) *Política Territorial en México. Hacia un Modelo de Desarrollo Basado en el Territorio*, Secretaría de Desarrollo Social, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM y Ed. Plaza y Valdez, SA de CV. México. ISBN 978-970-722-784-2, pp. 257-294
5. Vieyra, A. 2006. "Reestructuración sectorial centro – periferia. Los alcances regionales de la Ciudad de México". En Aguilar, A. G. (Coord.) *Las Grandes Aglomeraciones y su Periferia Regional. Experiencias en Latinoamérica y España*, H. Cámara de Diputados, LIX Legislatura, Instituto de Geografía-UNAM, CONACYT, Miguel Ángel Porrúa, México. ISBN 970-701-833-X, pp. 81-111
4. Vieyra, A. 2005. "Estrategias espaciales de las empresas transnacionales del automóvil en México". En Morales, J. (Coord.) *México: Tendencias Recientes de la Geografía Industrial*, Instituto de Geografía, México. ISBN UNAM 970-32-2767-8, pp. 115-129
3. Vieyra, A. y Escamilla, I. 2004. "La periferia expandida de la Ciudad de México. Transformaciones de su estructura industrial y laboral". En Aguilar, A. G. (Coord.) *Procesos Metropolitanos y Grandes Ciudades. Dinámicas Recientes en México y otros Países*. H. Cámara de Diputados, LIX Legislatura, UNAM-IGg, CRIM, PUEC-, CONACYT, Miguel Ángel Porrúa (Colección Conocer para Decidir), México. ISBN 970-701-545-4, pp. 475-525
2. Aguilar, A. G. y Vieyra, A. 2003. "El fenómeno metropolitano y su delimitación: Enfoques predominantes y experiencias en otros países". En CONAPO, *La Delimitación de Zonas Metropolitanas*. CONAPO, México. ISBN 970-628-679-9, pp. 55-76
1. Vieyra, A. 2002. "La industria automotriz terminal en México. Una actividad económica típica de la nueva lógica espacial de la producción global". En Sánchez, A. (Comp.) *México en su Unidad y Diversidad Territorial*. Tomo II. INEGI/Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística/Instituto de Geografía/UADY/CINVESTAV/CICY. ISBN 970-13-4039-6, pp. 568-582

En dictamen

Villaseñor, C., Méndez-Lemus, Y. y Vieyra, A. Los hogares pobres del periurbano, una aproximación desde la evaluación de los activos tangibles e intangibles. El caso de Morelia-Tarímbaro, Michoacán, en López, F. (Coord.) (En dictamen)

Lasso de la Vega, S., Mas, J. y Vieyra A. Modelo prospectivo de crecimiento periurbano para una ciudad media. El Caso de Morelia, Mich. en (En dictamen)

6.1.4. Artículos "in extenso" en Memorias de Congresos

Internacionales

9. Méndez, Y. y Vieyra, A. 2014. "*Exploring social capital in small-scale poor farmers living on the peri-urban fringe of Morelia City in Mexico*", **Poverty and Social Protection Conference**, Bangkok, Tailandia, 9, 10 y 11 de marzo.
8. Hernández, J. y Vieyra, A. 2013. "*Vulnerabilidad social y acciones para enfrentar inundaciones en la ciudad de Morelia, México*", **I Seminario Internacional de Investigaciones sobre Vulnerabilidad de los Desastres Socionaturales - SIIVDES**, Universidad Federal de Santa Catarina - Brasil, 20, 21 y 22 de noviembre.*
7. Méndez, Y. y Vieyra, A. 2012. "*Expansión periférica y medios de vida agropecuarios: Una perspectiva de análisis del rol del capital social en la adaptación de los sistemas agropecuarios a la periurbanización*", **I Congreso Latinoamericano de Ecología Urbana**, Instituto del Conurbano de la Universidad Nacional General Sarmiento, Buenos Aires, Argentina, 12 y 13 de junio.
6. Santos, C., Escamilla, I. y Vieyra, A. 2009. "*Proyectos productivos versus la expansión urbana en suelo de conservación de la Ciudad de México*". **IV Congreso Iberoamericano sobre Desarrollo y Ambiente CISDA IV, Construyendo Modelos Alternativos de Desarrollo**, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia, 7 al 10 de octubre. Disco Compacto.
5. Montañó, R., Vieyra, A. y Cruz, F. 2008. "*Metodología para identificar y tipificar subcentros urbanos en periferias metropolitanas*". **IV Simposio Internacional Territorios y Sociedades en un Mundo en Cambio: Miradas Contrastadas en Iberoamérica**, Facultad de Geografía e Historia de la Universidad de Barcelona, 25-28 de marzo.*
4. Alvarado, C. y Vieyra, A. 2002. "*El proceso de subcontratación de las grandes empresas de la confección localizadas en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México*". **VII Seminario de la Red Iberoamericana de Investigadores sobre Globalización y Territorio**. Universidad de Camagüey, Cuba. 27-29 de Noviembre.
3. Ayllón, M. T., Vieyra, A., Rubio, R. y Rey, I. 2002. "*Cambios en el mercado laboral, en el valor del trabajo y en las identidades. Una aproximación desde el análisis del discurso*". **IV Coloquio Internacional de Geocrítica**. Facultad de Geografía e Historia, Universidad de Barcelona, España. 27-30 de Mayo.
2. Vieyra, A. 2001. "*El sector automotriz en el proceso de industrialización en México. Aspectos histórico-económicos de su conformación territorial*". **VII Congreso de la Asociación de Historia Económica Española**. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de Zaragoza, España, 19-21 de Septiembre.
1. Vieyra, A. 2000. "*Innovación y nuevas estrategias espaciales competitivas en el sector automotriz. El caso de la Nissan Mexicana*". **II Coloquio**

Internacional de Geocrítica. Facultad de Geografía e Historia, Universidad de Barcelona, España. 24-26 de Mayo.

Nacionales

8. Sánchez, M. y Vieyra, A. 2013. "*La movilidad laboral en la periferia regional de Morelia*", **8° Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación**, Consejo Estatal del Ciencia, Tecnología e Innovación (CECTI), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y Gobierno del Estado de Michoacán, México, 7 y 8 de noviembre.*
7. Pérez, A. y Vieyra, A. 2013. "*Mercado laboral y precariedad en la periferia urbana de Morelia, Michoacán*", **8° Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación**, Consejo Estatal del Ciencia, Tecnología e Innovación (CECTI), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y Gobierno del Estado de Michoacán, México, 7 y 8 de noviembre.*
6. Pola, S., Méndez, Y. y Vieyra, A. 2013. "*Análisis del mercado emergente de tierras en las periferias urbanas de ciudades latinoamericanas desde la perspectiva del capital social*", **8° Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación**, Consejo Estatal del Ciencia, Tecnología e Innovación (CECTI), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y Gobierno del Estado de Michoacán, México, 7 y 8 de noviembre.*
5. Vieyra, A. y Hernández, J. 2013. "*Propuestas de acción ante la vulnerabilidad social frente a desastres naturales*", **Foro: Vulnerabilidad Social Frente a los Desastres Naturales, Mesa 4: Reconstrucción y Reordenamiento Territorial**, Universidad Nacional Autónoma de México, 9 y 10 de octubre.*
4. Vieyra, A. y Hernández, J. 2013. "*Precariedad habitacional en zonas inundables de la ciudad de Morelia, 2000 y 2010. Importancia de las fuentes de información estadísticas para la elaboración de políticas públicas*", **Conferencia Internacional de Geografía y Medio Ambiente**, Ciudad de México, México, 7, 8 y 9 de octubre.*
3. Hernández, J. y Vieyra, A. 2013. "*Precariedad habitacional y zonas de inundaciones en la ciudad de Morelia: la repetición del desastre*", **Congreso Nacional de Vivienda, 2013**, Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad (PUEC), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Ciudad Universitaria, México, 12, 13 y 14 de marzo.*
2. Alvarado, C. y Vieyra, A. y Hernández, J. 2007. "*Patrones de comportamiento del uso del suelo residencial en el área metropolitana de Cuernavaca (AMC) Morelos*". **12º Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México**, Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional, A. C., Tlaxcala, México, 25-28 de Septiembre.
1. Vieyra, A. y García de León, A. 2007. "*Industria manufacturera y vivienda en el desarrollo de las zonas metropolitanas de México*". **12º Encuentro Nacional**

sobre **Desarrollo Regional en México**, Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional, A. C., Tlaxcala, México, 25-28 de Septiembre.

6.1.5 Mapas

3. Vieyra, A., Santos-Cerquera, C., Aguilar, A. G. y Graizbord, B. (2005) "*Área de mercados laborales, 2000*". Escala 1:4,000,000. **Integración del Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Territorial en la Fase Correspondiente a la Caracterización del Territorio**. SEDESOL - Instituto de Geografía, UNAM.
2. Vieyra, A., Santos-Cerquera, C., Aguilar, A. G. y Graizbord, B. (2005) "*Especialización económica sectorial por municipio*". Escala 1:4,000,000. **Integración del Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Territorial en la Fase Correspondiente a la Caracterización del Territorio**. SEDESOL - Instituto de Geografía, UNAM.
1. Vieyra, A., Santos-Cerquera, C., Aguilar, A. G. y Graizbord, B. (2005) "*Distribución de la población rural y mixta por tamaño de localidad, 2000*". Escala 1:4,000,000. **Integración del Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Territorial en la Fase Correspondiente a la Caracterización del Territorio**. SEDESOL - Instituto de Geografía, UNAM.

6.1.6. Informes Técnicos

5. Aguilar, A. G., López, J. López, F. Vieyra, A. Rodríguez, M. L., Escamilla, I. y Santos, C. 2009. **El Suelo de Conservación del Distrito Federal**. Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad (PUEC)-Instituto de Geografía, UNAM.
4. Bautista, F. Mendoza, M. y Vieyra, A., 2009. **Etapas de Diagnóstico del Ordenamiento Ecológico de la Región de Infiernillo**. Secretaría de Urbanismo y Medio Ambiente, Gobierno del Estado de Michoacán – Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM.
3. Bautista, F. Mendoza, M. y Vieyra, A., 2009. **Etapas de Caracterización del Ordenamiento Ecológico de la Región de Infiernillo**. Secretaría de Urbanismo y Medio Ambiente, Gobierno del Estado de Michoacán – Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM.
2. Vieyra, A., et al. 2005. "*Diagnóstico del Subsistema Urbano Regional*". **Diagnóstico Funcional del Territorio Nacional**. Secretaría de Desarrollo Social - Instituto de Geografía, UNAM.
1. Vieyra, A., et al. 2005. "*Caracterización del Subsistema Urbano Regional*". **Integración del Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Territorial en la Fase Correspondiente a la Caracterización del Territorio**. Secretaría de Desarrollo Social - Instituto de Geografía, UNAM.

6.2. Producción de Divulgación Científica

6.2.1 Artículos

5. Güiza, F., McCall, M., Vieyra, A. y Méndez, Y. 2013. *Interactividades amigables, los espacios de la ciencia ciudadana y las tecnologías móviles*. **Bum, Boletín de la UNAM-Campus Morelia**. No. 41, enero-febrero, pp. 1-3. Unidad de Vinculación UNAM-Campus Morelia. México.
4. Vieyra, A. et al., 2010. *Urbanización, deterioro ambiental y precariedad urbana en Morelia, Michoacán*. **Bum, Boletín de la UNAM-Campus Morelia**. No. 27, julio-agosto, pp. 1-3. Unidad de Vinculación UNAM-Campus Morelia. México.
3. Vieyra, A. 2006. *Las megaciudades: La sostenibilidad en riesgo*. **Impulso Ambiental**. No. 37, septiembre-octubre, pp. 12-19. Tiraje: 6000 ejemplares. Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable-SEMARNAT. México.
2. Vieyra, A. 2006. *La expansión urbana de la Ciudad de México, el foco rojo que compromete su futuro*. **Revista de Humanidades y Ciencias Sociales**. No. 13, julio-agosto, pp. 16-18. ISSN: 1870-3461. Coordinación de Humanidades-UNAM. México.
1. Ramírez, I. y Vieyra, A. 2006. *La sostenibilidad ambiental en los estudios de posgrado ¿La oferta nacional cubre nuestras necesidades?*, **Impulso Ambiental**. No. 35, mayo-junio, Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable (CECADESU)-SEMARNAT. México. pp. 30-33. Tiraje: 6000 ejemplares.

6.2.2. Libros

1. Alvarado, C., Azuela, L., Delgado, J., Fernández, F. y Vieyra, A. 2001. *La evaluación de la investigación en Ciencias Sociales*. Serie Varia, Nueva Época, No. 3, Instituto de Geografía, UNAM, México 41 p. ISSN 0185-7444. Tiraje: 500 ejemplares.

6.2.3. Notas de prensa

4. "Pobreza urbana, reto de megaciudades: UNAM", cgb, **El Universal**, martes 24 de febrero de 2009.
3. "Lluvias afectan a clase media. Zonas inundables de Morelia: colonias cercanas a los ríos grande y chiquito", **La Voz de Michoacán**, viernes 12 de agosto de 2011. (en coautoría)
2. "Creció población de Morelia 58% en los últimos cinco años", **Cambio de Michoacán**, martes 26 de febrero de 2013.

1. "Crecimiento urbano pone en riesgo a productores agropecuarios de Morelia: Investigadores de la UNAM", **Cambio de Michoacán**, sábado 28 de diciembre de 2013.

7. OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

7.1. Participación en Proyectos

20. "*Supervisión en el desarrollo de actividades de integración documental de los proyectos ejecutivos de los programas de ordenamiento ecológico regionales de Altos Norte y JIRA, en el estado de Jalisco*". Co-responsable. Septiembre-diciembre de 2014. SEMADET-Gobierno del estado de Jalisco.
19. "*Retrospectiva teóricas y prácticas de la Geografía para una prospectiva integradora: el espacio y el tiempo*". Co-responsable. Enero de 2014- diciembre de 2015. PAPIME-UNAM.
18. "*Periferia urbana y hogares campesinos: el rol del capital social en la adaptación de los sistemas agropecuarios al proceso de periurbanización de la ciudad de Morelia*". Co-responsable. Enero de 2013 – diciembre de 2014. PAPIIT-UNAM.
17. "*Local Capacity to Combat Flood Hazards in Deprived Urban Settlements Developing VGI to Utilise Local Knowledge and Potential*". Participante. Agosto 2012 - julio 2013. Lincoln Institute of Land Policy
16. "*Retrospectiva de la Geografía: Enseñanzas para una Prospectiva de la Geografía Ambiental*". Co-responsable. Enero- diciembre 2012. PAPIME-UNAM.
15. "*Precariedad Social en la Periferia Urbana de Morelia, Michoacán*". Responsable. Enero- diciembre 2012. CONACyT.
14. "*Urbanización, Deterioro Ambiental y Precariedad Urbana en Morelia, Michoacán*". Responsable. Enero de 2008 – diciembre de 2010. PAPIIT-UNAM.
13. "*Elaboración de las Etapas de Caracterización, Diagnóstico y Pronóstico del Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial de la Región Infiernillo (POETRI)*". Participante. Octubre de 2008 – marzo de 2009. Secretaría de Urbanismo y Medio Ambiente, Gobierno del Estado de Michoacán.
12. "*Las Megaciudades y la Sustentabilidad Ambiental. Expansión Urbana y Deterioro Ambiental en la Ciudad de México*". Participante. Enero de 2007 – diciembre de 2009. CONACyT.
11. "*Identificación de Áreas de Riesgo Ambiental en Tres Ecorregiones Prioritarias*". Participante. Julio de 2007 – enero de 2008. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, PNUD.
10. "*Expansión Urbana y Deterioro Ambiental en la Periferia Metropolitana de la Ciudad de México*". Co-responsable. Enero de 2006 – diciembre de 2007. PAPIIT-UNAM.

9. *“Diagnóstico Funcional del Territorio Nacional”*. Análisis Urbano-Regional. Responsable. Diciembre de 2004 – mayo de 2005. Secretaría de Desarrollo Social, SEDESOL.
8. *“Integración del Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Territorial en la Fase Correspondiente a la Caracterización del Territorio”*. Análisis Urbano-Regional. Responsable. Diciembre de 2004 – mayo de 2005. Secretaría de Desarrollo Social, SEDESOL.
7. *“La Expansión Metropolitana de la Ciudad de México. ¿La Conformación de una Estructura Económica y un Mercado Laboral de Características Polinucleares?”*. Responsable. Enero de 2002 – junio de 2005. Instituto de Geografía, UNAM.
6. *“La Expansión Metropolitana de las Megaciudades. La Ciudad de México y la Transformación de su Periferia Regional”*. Participante. Enero de 2002 -- junio de 2005. CONACYT.
5. *“Sistema Industrial, Redes de Empresas y Desarrollo Metropolitano. El Sector Automotriz en la Región Centro y Centro-Norte de México”*. Responsable. Julio de 2000 -- junio de 2002. Instituto de Geografía, UNAM.
4. *“Análisis del Impacto de la Inversión Pública y el Crecimiento Económico y Demográfico en el Estado de Guanajuato”*. Participante. Agosto -- octubre de 1994. Gobierno del estado de Guanajuato.
3. *“Vivienda, Servicios y Vida Urbana en el Valle de México. Un Análisis de los Conjuntos Habitacionales del INFONAVIT”*. Participante. Febrero -- agosto de 1994. Instituto de Fomento Nacional para la Vivienda de los Trabajadores, INFONAVIT.
2. *“Espacios del Crecimiento Urbano para el Ordenamiento Territorial del País”*. Participante. Julio de 1993 -- noviembre de 1993. Secretaría de Desarrollo Social, SEDESOL.
1. *“Las Ciudades Intermedias y el Desarrollo Regional en México”*. Participante. Junio de 1990 -- noviembre de 1993. International Development Research Center, IDRC.

7.2. Participación como Ponente en Eventos Académicos

Magistrales

4. *“El modelo de desarrollo urbano y sus implicaciones en el periurbano. La precariedad de la vivienda y la proliferación del riesgo como un reflejo de los espacios de segregación”*. **Foro la vivienda en zonas segregadas y la nueva política nacional de desarrollo urbano y vivienda**. Fac. de Arquitectura, Universidad Autónoma de Chiapas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 7 marzo de 2014.
3. *“Expansión urbana y precariedad en áreas de inundación de Morelia”*. **Día internacional para la prevención de desastres naturales**. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Morelia, Michoacán, 11 y 12 de octubre de 2011.

2. *"Urbanización, ambiente y calidad de vida"*. **Primera Reunión de Trabajo de Fragmentación y Control Social del Espacio**. Fac. de Arquitectura, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, Morelos, 18 de marzo de 2011.
1. *"Proceso de metropolización en México y sustentabilidad ambiental"*. **Metropolización y Sustentabilidad**. Fac. de Planeación Urbana y Regional, Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, Edo. México., 24 de octubre de 2006.

Nacionales

55. *"Capital social y agricultores del periyrbano en la ciudad media de Morelia"*. **Tercer Foro Nacional sobre Problemática Urbana**. Unidad académica de Estudios Regionales, UNAM. Sahuayo, Michoacán, 4 y 5 de diciembre de 2014 (en coautoría).
54. *"Comunicación ambiental en comunidades rurales: La experiencia del trabajo de investigación y docencia de la UNAM Campus Morelia con el grupo de Estudios Ambientales AC en Chilapa, Guerrero"*. **XX Congreso Nacional de Divulgación de la Ciencia y la Técnica**. CECTI, Morelia, Michoacán, 18 al 20 de noviembre de 2014 (en coautoría).
53. *"Conformación del territorio periurbano y sus impactos en la segregación social. Sus manifestaciones en la ciudad de Morelia, Michoacán"*. **Primer Coloquio UNAM en la Península. Saldos y perspectivas de la urbanización actual**. CEPHCIS, Mérida, Yucatán, 5 al 7 de noviembre de 2014 (en coautoría) **(por invitación)**.
52. *"Desigualdad socio-espacial y cambios de uso del suelo en el periurbano de la ciudad media de Morelia"*. **Seminario Procesos periurbanos: desequilibrios territoriales, desigualdades sociales, ambientales y pobreza**. CIGA, Morelia, Michoacán, 22 de octubre de 2014 (en coautoría).
51. *"La medida del Índice de Desarrollo Humano a nivel de AGEB como base para la gestión local en la Zona Metropolitana de Morelia, Michoacán"*. **Coloquio Ambiente y Sociedad: Las múltiples interacciones de la geografía en el Siglo XXI**. Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, 24,25 y 26 de septiembre de 2014 (en coautoría).
50. *"Ocupación de espacios periurbanos en condiciones de riesgo y vulnerabilidad. Falta de garantías en la aplicación de los instrumentos de planeación"*. **Conferencia impartida a los alumnos de las maestrías en Gobierno y Desarrollo Regional, y Desarrollo Urbano Sustentable**. El Colegio del Estado de Hidalgo, Pachuca, Hidalgo, 15 de noviembre de 2013 **(por invitación)**.
49. Título de la ponencia: *"Geografía, una disciplina integral. Su aportación en la planeación y en la prevención del riesgo"*. **Jornadas Geográficas: Geografía Ambiental**. Escuela Nacional Preparatoria, Plantel 1, Universidad Nacional Autónoma de México, 15 de noviembre de 2013 **(por invitación)**.

48. *"Propuestas de acción ante la vulnerabilidad social frente a desastres naturales"*. **Foro: Vulnerabilidad Social Frente a los Desastres Naturales, Mesa 4: Reconstrucción y Reordenamiento Territorial**. Universidad Nacional Autónoma de México, 9 y 10 de octubre de 2013 (en coautoría) **(por invitación)**.
47. *"Capacidades locales y procesos de periurbanización: El caso del municipio de Tarímbaro, Michoacán"*. **Actividades de intercambio con la Universidad Autónoma de Querétaro**. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán, 6 de mayo de 2013 (en coautoría).
46. *"Caracterización de la precariedad habitacional y riesgo por inundaciones en Morelia"*. **Foro: Problemática Urbana. Hábitat y Territorio, Perspectivas sobre Políticas Urbanas en el Siglo XXI**. CIAC. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, 19 y 20 de abril de 2013 (en coautoría).
45. *"Vulnerabilidad social en zonas no aptas para el desarrollo urbano. El riesgo por inundaciones"*. **Semana académica del Organismo Operador de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Morelia (OOAPAS)**. Palacio Clavijero, del 19 al 22 de marzo de 2013 (en coautoría) **(por invitación)**.
44. *"Capacidad local, periurbanización y medios de vida agropecuarios: El rol de las instituciones locales en la protección y regulación de las actividades agropecuarias en la periferia de Morelia"*. **Seminario Sobre Segregación Urbana y Espacios de Exclusión Social**. Universidad Nacional Autónoma de México, 13 y 14 de marzo de 2013 (en coautoría) **(por invitación)**.
43. *"Precariedad habitacional y zonas de inundaciones en la ciudad de Morelia: la repetición del desastre"*. **Congreso Nacional de Vivienda**. Universidad Nacional Autónoma de México, 12, 13 y 14 de marzo de 2013 (en coautoría) **(por invitación)**.
42. *"Precariedad peri-urbana y capital social en una ciudad media. El caso de Morelia, Michoacán"*. **Seminario Procesos Urbanos, Pobreza y Ambiente. Experiencias en Megaciudades y Ciudades Medias**. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán, 9 de noviembre de 2012 (en coautoría).
41. *"Los posgrados en Geografía en México. Balance y perspectiva"*. **XX Congreso Nacional de Geografía**. Universidad Autónoma de Tlaxcala, Tlaxcala, México, 9 al 12 de octubre de 2012 (en coautoría).
40. *"El rol del capital social en la adaptación de los sistemas agropecuarios a la periurbanización"*. **XX Congreso Nacional de Geografía**. Universidad Autónoma de Tlaxcala, Tlaxcala, México, 9 al 12 de octubre de 2012 (en coautoría).
39. *"Evaluación de la integración funcional de la zona metropolitana de Morelia"*. **Congreso Nacional de Estudiantes de Posgrado en Desarrollo Regional y Urbano**. El Colegio del Estado de Hidalgo, Pachuca, Hidalgo, México, 25 de mayo de 2012 (en coautoría).

38. *“Mercado laboral y precariedad en la periferia urbana de Morelia, Michoacán”*. **Congreso Nacional de Estudiantes de Posgrado en Desarrollo Regional y Urbano**. El Colegio del Estado de Hidalgo, Pachuca, Hidalgo, México, 25 de mayo de 2012 (en coautoría).
37. *“Precariedad e inundaciones en el peri-urbano de la ciudad de Morelia, México. Enseñar a vincular lo físico y lo social para entender el riesgo”*. **VII Simposio de Enseñanza de la Geografía**. Universidad Autónoma de Querétaro, Querétaro, México, 3 a 5 de noviembre de 2011 (en coautoría).
36. *“El uso de SIG en la evaluación del riesgo por inundaciones en áreas de condición precaria de la ciudad de Morelia, Michoacán”*. **XIX Reunión Nacional SELPER-México**. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán, del 3 al 7 de octubre de 2011.
35. *“Procesos periurbanos en ciudades medias: una visión desde la geografía”*. **Segregación y Fragmentación Socioterritorial**. Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, Morelos, 30 de septiembre de 2011 **(por invitación)**.
34. *“Precariedad y periferias urbanas en ciudades medias”*. **Estudios de Precariedad en Periferias metropolitanas de Ciudades Intermedias**. El Colegio del Estado de Hidalgo, Pachuca, Hidalgo, 9 de junio de 2011 **(por invitación)**.
33. *“Diagnóstico ambiental (hidrológico-socioeconómico) como base para la planeación en una cuenca periurbana. El caso del río Chiquito, Morelia, Michoacán”*. **Primer Congreso de Alumnos de Posgrado**. Ciudad Universitaria, Distrito Federal, mayo de 2011 (en coautoría).
32. *“Geografía Urbana y Ambiente”*. **Curso de Inducción a la Licenciatura en Geografía Ambiental**. Licenciatura en Geografía Ambiental, Universidad Autónoma de Querétaro, Querétaro, 28 de mayo de 2011 **(por invitación)**.
31. *“Expansión y ocupación del suelo en Milpa Alta, Distrito Federal: contradicciones en el suelo de conservación”*. **XIX Congreso Nacional de Geografía**. Villahermosa, Tabasco, 23-26 de noviembre de 2010 (en coautoría).
30. *“Expansión urbana y cubierta del suelo en la periferia urbana de Morelia, Michoacán”*. **XIX Congreso Nacional de Geografía**. Villahermosa, Tabasco, 23-26 de noviembre de 2010 (en coautoría).
29. *“Actividad socio-económica y condiciones de precariedad”*. **V Seminario sobre Procesos Metropolitanos y Grandes Ciudades**. Ciudad Universitaria, Distrito Federal, 22 de octubre de 2010.
28. *“La investigación en el Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental , UNAM, Campus Morelia”*. **1er Festival Mexicano de la Geografía. 32 entidades, un solo país**. Taxco de Alarcón, Guerrero, 14-16 de octubre de 2010.
27. *“Reestructuración sectorial centro periferia, los alcances regionales de la Ciudad de México”*. **Conferencia impartida a los alumnos de las maestrías en Gobierno y**

Desarrollo Regional, y Desarrollo Urbano Sustentable. El Colegio del Estado de Hidalgo, Pachuca, Hidalgo, 4 de junio de 2010 **(por invitación)**.

26. *“Precariedad urbana en la ciudad de Morelia, Michoacán”*. **Seminario organizado con motivo de la visita al CIGA del grupo de estudiantes de la Licenciatura en Arquitectura del Paisaje de la Universidad Nacional Autónoma de México.** Morelia, Michoacán, 6 de noviembre de 2009 (en coautoría) **(por invitación)**.
25. *“Crecimiento urbano y precariedad en la ciudad de Morelia, Michoacán”*. **Seminario organizado con motivo de la visita al CIGA del grupo del colegio de graduados: “Perspectivas de la Ecología Urbana III. Optimización del Desarrollo Natural Urbano de la Universidad Humboldt de Berlín”**. Morelia, Michoacán, 12 de octubre de 2009 (en coautoría) **(por invitación)**.
24. *“Propuesta metodológica y el uso de SIG’s en la evaluación de la vulnerabilidad social de la población precaria ante las inundaciones en la ciudad de Morelia, Michoacán”*. **XI Seminario de la Red Mexicana de Ciudades hacia la Sustentabilidad.** Red Mexicana de Ciudades hacia la Sustentabilidad, Guadalajara, Jalisco, 11-13 de noviembre de 2009 (en coautoría).
23. *“El patrón de expansión urbana y la degradación ambiental de ámbitos periurbanos”*. **Conferencia impartida a investigadores y estudiantes de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.** Facultad de Arquitectura, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, Morelos, 5 de diciembre de 2008 **(por invitación)**.
22. *“Sustentabilidad urbana y planeación territorial”*. **Conferencia impartida a investigadores y estudiantes de la Facultad de Geografía de la Universidad de Munich, Alemania.** Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM-Campus Morelia, 10 de marzo de 2008 **(por invitación)**.
21. *“Patrones de comportamiento del uso del suelo residencial en el área metropolitana de Cuernavaca (AMC) Morelos”*. **12º Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México.** Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional, A. C., Tlaxcala, México, 25-28 de septiembre de 2007 (en coautoría).
20. *“Industria manufacturera y vivienda en el desarrollo de las zonas metropolitanas de México”*. **12º Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México.** Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional, A. C., Tlaxcala, México, 25-28 de septiembre de 2007 (en coautoría).
19. *“Tendencias de urbanización: detonantes del deterioro ambiental”*. **Seminario para conmemorar el Día Nacional del Geógrafo.** Coord. de Ciencias Sociales y Humanidades, Universidad Autónoma de San Luis Potosí, 21 de septiembre de 2007 (en coautoría) **(por invitación)**.
18. *“Sustentabilidad urbana y planeación territorial”*. **Seminario Alexander Von Humboldt.** Instituto de Geografía-Unidad Académica de Morelia, 14 de febrero de 2007 (en coautoría).

17. *“Urbanización y medio ambiente”*. **Simposio Perspectivas en Ciencias Ambientales**. Campus Morelia-UNAM. Morelia, Michoacán, 27 y 28 de abril de 2006 (en coautoría) **(por invitación)**.
16. *“Articulación y compatibilidades entre el ordenamiento territorial, los espacios rurales y el Sistema Urbano Nacional”*. **Taller Antología sobre Ordenamiento Territorial en México**. IIEc-UNAM, Ciudad de México, 10 de marzo de 2006 (en coautoría) **(por invitación)**.
15. *“Detección de subcentros urbanos en la periferia metropolitana de la Ciudad de México. El caso del Valle de Chalco Solidaridad”*. **XVII Congreso Nacional de Geografía**. Acapulco, Guerrero, 26-30 de marzo de 2006 (en coautoría).
14. *“Expansión urbana y áreas de cohesión laboral en la megaciudad de México”*. **XVII Congreso Nacional de Geografía**. Acapulco, Guerrero, 26-30 de marzo de 2006.
13. *“Ciudad de México: suburbanización, empleo y movilidad laboral”*. **Foro Nacional de Zonas Metropolitanas**. Hotel Crowne Plaza Lancaster, Tlalnepantla, Estado de México, 24 de mayo de 2005 (en coautoría) **(por invitación)**.
12. *“Ciudad difusa y nuevas funciones de la periferia expandida. El caso de la Ciudad de México”*. **Presentación de resultados del proyecto vigente**. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A.C., 2 de junio de 2004 **(por invitación)**.
11. *“Estructura del empleo y movilidad laboral en la periferia regional de la Ciudad de México”* *En la Mesa: procesos de reconstrucción territorial y metropolización II*. **VII Reunión Nacional de Investigación Demográfica en México. La Población ante los Desafíos del Cambio Global**. Hotel Crowne Plaza, Guadalajara, Jalisco, 2 al 5 de diciembre de 2003 (en coautoría).
10. *“Mundialización, ciudades y territorio: el enfoque conceptual de Pierre Veltz”*. **Seminario de Temas Selectos de Geografía Urbana: La Ciudad y su Región**. Auditorio del Instituto de Geografía, UNAM, 29 de enero y 19 de febrero de 2003 **(por invitación)**.
09. *“La delimitación metropolitana: enfoques predominantes y experiencias en otros países”*. **Taller Sobre Criterios de Delimitación de Zonas Metropolitanas en México**. Hotel Fiesta Americana, México, D. F., 28-29 de octubre de 2002 (en coautoría).
08. *“El estudio regional y la globalización económica”*. **XX Congreso Nacional de Estudiantes de Geografía**. U. de G., Guadalajara, Jalisco, México, 14-19 de octubre de 2002 (en coautoría) **(por invitación)**.
07. *“Globalización económica e industria automotriz en México. La conformación de nuevas regiones de producción mundial”*. **XII Seminario de Economía Urbana y Regional**. Auditorio del Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM, México, D.F., 13-15 de marzo de 2002.

06. *"La industria automotriz terminal en México. Una actividad económica típica de la nueva lógica espacial de la producción"*. **XVI Congreso Nacional de Geografía**. Mérida, Yucatán, México. 6-8 de junio de 2001.
05. *"Globalización: aplicado a la industria automotriz"*. **Semana de la Geografía**. Escuela Nacional Preparatoria, Plantel 4, México, D. F., 23-26 de abril de 2001 (**por invitación**).
04. *"Globalización económica y nuevos territorios de producción en México. Innovación y mano de obra en la industria automotriz terminal"*. **Ingreso como miembro académico de la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística**. Auditorio del edificio sede de la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística, México, D. F., 26 de enero de 2001 (**por invitación**).
03. *"Innovación, mano de obra y territorio en el marco de la globalización económica. El caso de la industria automotriz en México"*. **Reunión académica del Instituto de Geografía de la UNAM y estudiantes de la Facultad de Geografía de la UAEM, sobre Geografía Urbana**. Auditorio del Instituto de Geografía, UNAM, México, D. F., 6 de octubre de 2000 (**por invitación**).
02. *"Sistema industrial, redes de empresas y desarrollo metropolitano. El sector automotriz en la Región Centro y Centro-Norte de México"*. **Seminario sobre líneas de investigación de colegas de nuevo ingreso del Instituto de Geografía de la UNAM**. Auditorio del Instituto de Geografía, UNAM, México, D. F., 21 de septiembre de 2000.
01. *"Reestructuración productiva y localización industrial en México. La industria automotriz, un caso líder"*. **I Seminario de Becarios de Postgrado del Instituto de Geografía**. Auditorio del Instituto de Geografía, UNAM, México, D. F., 8 y 9 de diciembre de 1997.

Internacionales

33. *"Capital social y gobernanza: El caso de los sistemas agropecuarios en el territorio conurbado Morelia-Tarímbaro, Michoacán"*. **IX Congreso Sociedades Rurales Latinoamericanas. Diversidades, Contrastes y Alternativas. Asociación Latinoamericana de Sociología Rural**. Distrito Federal, México, del 6 al 10 de octubre de 2014 (en coautoría).
32. *"Segregación socio-espacial y cambios de uso del suelo en el periurbano. Consideraciones bajo el modelo de desarrollo urbano imperante en México: El caso de estudio de la ciudad media de Morelia"*. **11° Simposio de la Asociación Internacional de Planificación Urbana y Ambiente**. La Plata, Argentina, 16, 17, 18 y 19 de septiembre de 2014 (en coautoría).
31. *"Exploring social capital in small-scale poor farmers living on the peri-urban fringe of Morelia City in Mexico"*. **Poverty and Social Protection Conference**. Bangkok, Tailandia, 9, 10 y 11 de marzo de 2014 (en coautoría).

30. "*Social capital , poverty and transmuted livelihoods in two peri-urban areas in Mexico*". **Spaces and Flows: Fourth International Conference on Urban and ExtraUrban Studies**. University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands 22 al 23 de noviembre de 2013 (en coautoría).
29. "*Vulnerabilidad social y acciones para enfrentar inundaciones en la ciudad de Morelia, México*". **I Seminario Internacional de Investigaciones sobre Vulnerabilidad de los Desastres SocioNaturales**. Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil, 20, 21 y 22 de noviembre de 2013 (en coautoría) **(por invitación)**.
28. "*Precariedad habitacional en zonas inundables de la ciudad de Morelia. Importancia de las fuentes de información estadísticas para la elaboración de políticas públicas*". **Conferencia Internacional de Geografía y Medio Ambiente**. Ciudad de México, México, 7, 8 y 9 de octubre de 2013 (en coautoría) **(por invitación)**.
27. "*Spatialising risk in a Mexican urban fringe: towards understanding how 'social' violence and 'natural' hazards reinforce inequalities and poverty, working through local spatial knowledge*". **Association of American Geographers Annual Meeting**. Los Ángeles, California, USA, 11 de abril de 2013 (en coautoría).
26. "*Geospatial rift, ruralurban migration, and landuse changes in two Latin American nations: Bolivia and Mexico*". **Association of American Geographers Annual Meeting**. Los Ángeles, California, USA, 11 de abril de 2013 (en coautoría).
25. "*Espacios periurbanos informales, migración y ruptura metabólica social en el caso Lationamericano*". **2° Congreso Internacional sobre Informalidad**. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, México, 9 al 11 de noviembre de 2012 (en coautoría).
24. "*Caracterización de la Zona Metropolitana de Morelia. Un ejemplo de estructura urbano-rural*". **1ª Bienal Internacional Territorios en Movimiento. Transformaciones Sociales y Desarrollo: Actores e Instituciones en el Desarrollo Local**. León, Guanajuato, México, 21-23 de noviembre de 2012 (en coautoría).
23. "*Expansión periférica y medios de vida agropecuarios: Una perspectiva de análisis del rol del capital social en la adaptación de los sistemas agropecuarios a la periurbanización*". **Congreso Latinoamericano de Ecología Urbana**. Buenos Aires, Argentina, 12 y 13 de junio de 2012 (en coautoría).
22. "*El capital social y la adaptación de los hogares pobres a la peri-urbanización: marco conceptual*". **III Coloquio Internacional en Geografía Ambiental**. Morelia, Michoacán, México, 21-24 de marzo de 2012 (en coautoría).
21. "*Condiciones de precariedad en el periurbano de la ciudad de Morelia, México*". **Conference of Latin Americanist Geographers**. Mérida, Yucatán, México, 11-13 de enero de 2012 (en coautoría).
20. "*Expansión urbana, precariedad y deterioro ambiental en una ciudad media, Morelia, México*". **XIII Encuentro de Geógrafos de América Latina**. Universidad de Costa

Rica-Universidad Nacional de Costa Rica, San José, Costa Rica, 25-29 de julio de 2011 (en coautoría).

19. *“Urbanización, deterioro ambiental y precariedad urbana”*. **Seminario/Taller “Gobernanza de Riesgos y Recursos Naturales” (por invitación)**. Universidad de Heidelberg, Universidad de Chile y Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile, 21 de enero de 2011. **(por invitación)**.
18. *“Urbanización, deterioro ambiental y precariedad urbana. El caso de Morelia, Michoacán”*. **XIV Simposio Internacional SELPER, 2010**. Guanajuato, México, 8 al 12 de noviembre de 2010 (en coautoría).
17. *“Proyectos productivos versus la expansión urbana en suelo de conservación de la Ciudad de México”*. **IV Congreso Iberoamericano sobre Desarrollo y Ambiente CISDA IV, Construyendo Modelos Alternativos de Desarrollo**. Bogotá, Colombia, Pontificia Universidad Javeriana, 7 al 10 de octubre de 2009. (Proyecto II) (en coautoría).
16. *“Los patrones de expansión urbana, la peri-urbanización y la sustentabilidad. Evidencias de las ciudades de México y Morelia”*. **1er Congreso Internacional sobre Ciudades Sustentables**. CECONEPO, Morelia, Michoacán, 28 de octubre de 2009 (en coautoría).
15. *“Propuesta metodológica para estimar la resiliencia de la población en zonas de inundación en la ciudad de Morelia, Michoacán”*. **V Congreso Internacional de Ordenamiento Ecológico Territorial**. UNAM-Campus Morelia, Morelia, Michoacán, 24-28 de noviembre de 2009 (en coautoría).
14. *“Transformaciones en la estructura industrial y laboral en la ciudad de Guadalajara y su zona metropolitana”*. **XII Encuentro de Geógrafos de América Latina**. Universidad de la República, Montevideo, Uruguay, 3-7 de abril de 2009 (en coautoría).
13. *“Urbanización y precariedad urbana en la ciudad de Morelia, Michoacán, México”*. **XII Encuentro de Geógrafos de América Latina**. Universidad de la República, Montevideo, Uruguay, 3-7 de abril de 2009 (en coautoría).
12. *“Crecimiento urbano y precariedad en la ciudad de Morelia, Michoacán”*. **II Seminario-Taller Internacional Ordenamiento Ecológico y Territorial de los Espacios Peri Urbanos de América Latina: La experiencia del proyecto CAESAR**. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM-Campus Morelia, 2-7 de marzo de 2009. **(por invitación)**.
11. *“El Suelo de Conservación del Distrito Federal: proyectos productivos e implicaciones en el proceso de urbanización en Milpa Alta”*. **IV Seminario Internacional Procesos Metropolitanos y Grandes Ciudades**. Ciudad Universitaria, 17-19 de febrero de 2009 (en coautoría) **(por invitación)**.
10. *“Metodología para identificar y tipificar subcentros urbanos en periferias metropolitanas”*. **IV Simposio Internacional Territorios y Sociedades en un Mundo en Cambio: Miradas Contrastadas en Iberoamérica**. Facultad de

Geografía e Historia de la Universidad de Barcelona, 25-28 de marzo de 2008 (en coautoría).

09. “*Sistemas productivos y expansión urbana en el Suelo de Conservación del Sur del Distrito Federal*”. **Seminario Internacional: Periferia Urbana, Deterioro Ambiental y Sustentabilidad**. Ciudad Universitaria, D. F., 23 y 24 de octubre de 2007. (por invitación).
08. “*Urbanización periférica y medio ambiente. El caso de la Ciudad de México*” . **6º Seminario Internacional de Urbanismo y Vivienda**. Ciudad Universitaria, D. F., 29 de noviembre de 2006 (en coautoría) (por invitación).
07. “*Reestructuración industrial y terciarización centro-periferia en la Ciudad de México*”. **Segundo Seminario Internacional Sobre Procesos Metropolitanos y Grandes Ciudades**. Auditorio del Instituto de Geografía, UNAM, 26 y 27 de mayo de 2005. (por invitación).
06. “*La periferia regional de la Ciudad de México. Transformaciones de su estructura económica y laboral*”. **Primer Seminario Internacional Sobre Procesos Metropolitanos y Grandes Ciudades**. Auditorio de la Coordinación de Humanidades, UNAM, 25 y 26 de marzo de 2003 (en coautoría) (por invitación).
05. “*Dinámica de la industria manufacturera y sus efectos en la expansión metropolitana de la Ciudad de México*”. **9º Encuentro de Geógrafos de América Latina**. Hotel Fiesta Americana, Mérida, Yucatán, México, 21-24 de abril de 2003.
04. “*La subcontratación ¿una alternativa de las grandes empresas de la confección para permanecer en el proceso productivo?*”. **VII Seminario de la Red Iberoamericana de Investigadores sobre Globalización y Territorio**. Universidad de Camagüey, Cuba. 27-29 de Noviembre de 2002 (en coautoría).
03. “*Cambios en el mercado laboral, en el valor del trabajo y en las identidades. Una aproximación desde el análisis del discurso*”. **IV Coloquio Internacional de Geocrítica**. Facultad de Geografía e Historia, Universidad de Barcelona, España. 27-30 de mayo de 2002 (en coautoría).
02. “*El sector automotriz en el proceso de industrialización en México. Aspectos histórico-económicos de su conformación territorial*”. **VII Congreso de la Asociación de Historia Económica Española**. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad de Zaragoza, España. 19-21 de septiembre de 2001.
01. “*Innovación y nuevas estrategias espaciales competitivas en el sector automotriz. El caso de la Nissan Mexicana*”. **II Coloquio Internacional de Geocrítica**. Facultad de Geografía e Historia, Universidad de Barcelona, España. 24-26 de mayo de 2000.

7.3. Organización y Participante en Eventos Académicos

20. Seminario. “*Procesos Periurbanos: Desequilibrios Territoriales, Desigualdades Sociales, Ambientales y Pobreza*”. Co-organizador. 22 de octubre de 2014. Internacional.
19. Seminario. “*Procesos Urbanos, Pobreza y Ambiente. Experiencias en Megaciudades y Ciudades Medias*”. Co-organizador. 9 de noviembre de 2012. Nacional.
18. Panel: Geografía y Educación Superior en México. Una Agenda Pendiente. “*XX Congreso Nacional de Geografía*”. Co-organizador. 11 de octubre de 2012. Nacional.
17. Congreso. “*XX Congreso Nacional de Geografía*”. Moderador de la sesión 24: “*Geografía Urbana 2*”. 11 de octubre de 2012. Nacional.
16. Coloquio. “*Coloquio de la Red Nacional de Instituciones Geográfico Universitarias*”. Participante. 4 y 5 de octubre de 2012. Nacional.
15. Presentación de cinco libros. Serie Aportes para el Desarrollo en el Estado de Hidalgo. Presentador. 2 de marzo de 2012. Nacional.
14. Congreso. “*XIX Congreso Nacional de Geografía*”. Moderador de la sesión 25: “*Geografía Urbana*”. 25 de noviembre de 2010. Nacional.
13. Coloquio. “*Coloquio de Doctorandos 2010. Miradas Múltiples al Espacio Geográfico*”. Moderador del Panel 5: “*Urbanización y Ambiente*”. 11 y 12 de octubre de 2010. Nacional.
12. Coloquio. “*Geografía y Ambiente en América Latina*”. Comentarista. Del 18 al 20 de agosto de 2010. Internacional.
11. Coloquio “*Geografía y Ambiente en América Latina*”. Co-organizador. Auditorio del Campus UNAM, Morelia. Del 18 al 20 de agosto de 2010. Internacional.
10. Coloquio. “*IV Coloquio de Doctorantes en Urbanismo*”. Integrante del Comité Tutorial. Ciudad Universitaria, D. F. 26 de noviembre de 2009. Nacional.
09. Seminario. Título del evento: “*Seminario organizado con motivo de la visita al CIGA del grupo de estudiantes de la licenciatura en Arquitectura del Paisaje de la Universidad Nacional Autónoma de México*”. Organizador. Aula Magna del CIGA, UNAM-Campus Morelia. 6 de noviembre de 2009. Nacional.
08. Coloquio. Título del evento: “*La Centralidad de la Geografía dentro de las Ciencias Sociales*”. Actividad: Comentarista del Panel 27: “*Geografía Ambiental*”. Aula del CIGA, UNAM-Campus Morelia. 25 de septiembre de 2009. Nacional.
07. Seminario. “*Seminario organizado con motivo de la visita al CIGA del grupo del colegio de graduados: “Perspectivas de la Ecología Urbana III. Optimización del*

Desarrollo Natural Urbano de la Universidad Humboldt de Berlín". Organizador. Aula Magna del CIGA, UNAM-Campus Morelia. 12 de octubre de 2009. Nacional.

06. Ciclo de Conferencias. *"Sistemas Urbanos Transfronterizos. El caso de Venezuela"*. Conferencista: Dr. Mario Valero Martínez. Organizador. Auditorio del Instituto de Geografía. 31 de mayo y 1 y 2 de junio de 2006. Nacional.
05. Presentación de Libro. *"México. Tendencias Recientes en la Geografía Industrial"*. Organizador. Auditorio del Instituto de Geografía. 5 de abril de 2006. Nacional.
04. Conferencia *"La metodología constructivista en el análisis metropolitano del Valle de México"* Conferencista: Dr. Jesús Rodríguez Rodríguez. Organizador. Auditorio del Instituto de Geografía. 23 de abril de 2004. Nacional.
03. Mesa Redonda. *"Seminario de Economía Urbana y Regional"*. Secretario de la Mesa 4. 6 y 7 de Octubre de 2004. Nacional.
02. Mesa Redonda. *"9º Encuentro de Geógrafos de América Latina"*. Moderador de la Mesa de Trabajo "Geografía de la Industria". Abril 2003. Internacional.
01. Taller Académico. *"Taller sobre criterios de delimitación de zonas metropolitanas en México"*. Co-coordinador. Hotel Fiesta Americana, Reforma, 18, México, D. F. 28 y 29 de octubre de 2002. Nacional.

7.4. Participación en Comisiones Dictaminadoras

Miembro de la cartera de árbitros del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Institución: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Periodo: desde abril de 2004 a la fecha

Miembro de la cartera de árbitros del Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT-DGAPA)
Institución: Universidad Nacional Autónoma de México
Periodo: desde septiembre de 2007 a la fecha

Evaluador de proyecto presentado al concurso FONDECYT de Iniciación en Investigación de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) de Chile. Septiembre, 2014.

Evaluador de proyecto presentado al concurso FONDECYT Regular de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) de Chile, 2015.

7.5. Participación en Actividades Editoriales

Comité Científico

Revista de Historia y Geografía. Universidad Católica Silva Henríquez (Chile). Desde mayo de 2013 a la fecha.

Co-Coordinator

No. 37 de la revista *Impulso Ambiental. Megaciudades*, editada por el Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable (CECADESU)-SEMARNAT. Tiraje: 6000 ejemplares. México, septiembre-octubre, 2006.

Dictaminador en Revistas

11. *Revista de Geografía Norte Grande*. Universidad Pontificia Católica de Chile. Desde 2015 a la fecha.
10. *Revista INVI*. Universidad de Chile. desde 2014 a la fecha.
09. *Espacialidades*. Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Cuajimalpa. Desde 2014 a la fecha.
08. *Estudios Históricos Tzintzun*. Instituto de Investigaciones Históricas, UMSNH. desde 2013 a la fecha.
07. *Sociedad y Ambiente*. ECOSUR. Desde 2013 a la fecha.
06. *Revista Mexicana de Sociología*. Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM. Desde 2009 a la fecha.
05. *Región y Sociedad*. El Colegio de Sonora. Desde 2009 a la fecha.
04. *Investigaciones Geográficas*. Instituto de Geografía, UNAM. desde 2005 a la fecha.
03. *Frontera Norte*. El Colegio de la Frontera Norte. Desde enero de 2001 a la fecha.
02. *Problemas del Desarrollo. Revista Latinoamericana de Economía..* Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM. Desde mayo de 2002 a la fecha.
01. *Estudios Demográficos y Urbanos*. El Colegio de México. Desde julio de 2002 a la fecha.

Dictaminador de Libros

07. *Desastres siconaturales y vulnerabilidad social en Chile y Latinoamérica*. Centro de Investigación en Vulnerabilidades y Desastres Siconaturales,, Santiago de Chile, Chile. Septiembre, 2013.
06. *Crecimiento Urbano y Cambio Social: Escenarios de Transformación en la Zona Metropolitana de Mérida* . Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias Sociales (CEPHCIS), UNAM. Mayo, 2013.
05. *Cuernavaca Ciudad Fragmentada y sus Barrancas*. Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Diciembre, 2012.

04. *Urbanización y Configuración Territorial en la Región de Valladolid-Morelia 1541-1991*. El Colegio de Michoacán. Mayo, 2008.
03. *Modernas Localizaciones Industriales y Urbanización Difusa. La Reciente Red Territorial del Bajío*. El Colegio de Michoacán. Abril, 2008.
02. *Familia, Identidades y Arraigo en la Construcción de la Ciudadanía Democrática*. Universidad Autónoma de San Luis Potosí, PROMEP y CONACYT, 2007.
01. *Miradas Recurrentes. La Ciudad de México en los Siglos XIX y XX*. Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora, 2002.

Dictaminador en Eventos Académicos

05. *2° Congreso Internacional sobre Informalidad*, celebrado en la ciudad de Morelia, Michoacán, 11 de noviembre de 2012.
04. *Primer Congreso Nacional de Estudios de Posgrado en Desarrollo Regional y Urbano*, celebrado en la ciudad de Pachuca, Hidalgo, 13 de julio de 2012.
03. *V Congreso Internacional de Ordenamiento Ecológico y Territorial*, celebrado en la ciudad de Morelia, Michoacán, del 24 al 28 de noviembre de 2009.
02. *III Congreso Internacional de Ordenamiento del Territorio*, celebrado por la Universidad de Guadalajara, durante el mes de septiembre de 2005.
01. *XVI Congreso Nacional de Geografía*, celebrado en la ciudad de Mérida, Yucatán, los días 6, 7 y 8 de junio de 2001.

7.6 Convenios Nacionales e Internacionales

Estancias Académicas

02. Instituto de Economía y Geografía, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Del 19 de septiembre al 2 de octubre de 2005. Actividades principales: a) Asistencia al IX Coloquio Ibérico de Geografía; b) Realización de trabajo de campo en la periferia metropolitana de Madrid; y c) Sesiones de trabajo con diversos colegas.
01. Dpto. de Geografía Humana, Universidad Complutense de Madrid. Del 17 al 31 de mayo de 2003. Actividades principales: a) Colaboración en el curso del programa de doctorado del Departamento de Geografía Humana titulado: "*Cambios demográficos en los conjuntos metropolitanos y sus áreas de influencia*" y, b) Realización de trabajo de campo en la periferia de Madrid.

7.9 Otros

7.9.1. Miembro de Comités y Comisiones

Miembro de Comités Tutorales

02. Programa de Posgrado en Urbanismo. Facultad de Arquitectura, UNAM. Desde junio de 2004 a la fecha .
01. Programa de Postgrado en Geografía. Unidad de Postgrado en Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. Desde septiembre de 2000 a la fecha.

Miembro de Comisiones

24. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Geografía, para la convocatoria 2013-1.
23. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Geografía, para la convocatoria 2012-1.
22. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Geografía, para la convocatoria 2011-1.
21. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Geografía, para la convocatoria 2010-1.
20. Selección y Admisión de Aspirantes a la Licenciatura en Ciencias Ambientales, para la convocatoria 2010.
19. Comisión de moderadores en el *Coloquio de Doctorandos en Geografía*, organizado por el Programa de Posgrado en Geografía, en el Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán, del 11 al 12 de octubre de 2010.
18. Comité Tutorial en el *IV Coloquio de Doctorantes en Urbanismo*, celebrado por el Programa de Posgrado en Urbanismo, en Ciudad Universitaria, México, DF, el 26 de noviembre de 2009.
17. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Urbanismo, para la convocatoria 2009.
16. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Geografía, para la convocatoria 2009.
15. Comisión Verificadora del Programa “Agenda desde lo Local” implementada en los municipios del estado de Michoacán de manera coordinada entre el Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal, la Secretaría de Gobernación y el Centro Estatal para el Desarrollo Municipal, 7 y 8 de septiembre de 2009.
14. Comité Tutorial en el *Coloquio de Doctorandos en Geografía*, organizado por el Programa de Posgrado en Geografía, en Ciudad Universitaria, México, DF, el 25 de septiembre de 2009.

13. Comisión de Tutores del Posgrado en Geografía que elaboró, junto con la Dirección General de Evaluación Educativa de la Secretaría de Desarrollo Institucional de la UNAM, la estructura y los reactivos del examen para los aspirantes a ingresar a la Maestría en Geografía, semestre, 2009.
12. Admisión de Aspirantes a la Licenciatura en Ciencias Ambientales, para la convocatoria 2008-1.
11. Selección y Admisión de Aspirantes a la Licenciatura en Ciencias Ambientales, para la convocatoria 2007.
10. Comisión de comentaristas en el *1er. Coloquio de Estudiantes de Doctorado en Urbanismo*, celebrado en la Torre de Ingeniería, UNAM, del 23 al 25 de enero de 2007.
09. Comisión de comentaristas en el *IV Coloquio Anual de Doctorandos en Geografía*, celebrado en el Instituto de Geografía, UNAM, del 25 al 29 de septiembre de 2006.
08. Comisión de Tutores del Posgrado en Geografía que elaboró, junto con la Dirección General de Evaluación Educativa de la Secretaría de Desarrollo Institucional de la UNAM, la estructura y los reactivos del examen para los aspirantes a ingresar a la Maestría en Geografía, semestre 2006.
07. Comisión de Población, Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable (COPOMADS) de la Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Distrito Federal. Desde mayo de 2004 a junio de 2006.
06. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Urbanismo, para la convocatoria 2006.
05. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Geografía, para la convocatoria 2006.
04. Comisión de Tutores del Posgrado en Geografía que colaboró, junto con la Dirección General de Evaluación Educativa de la Secretaría de Desarrollo Institucional de la UNAM, en la elaboración de la guía para preparar el examen general de conocimientos de los aspirantes a ingresar a la Maestría en Geografía 2006.
03. Comentaristas en el *III Coloquio Anual de Doctorandos en Geografía*, celebrado en el Instituto de Geografía, UNAM, durante los días 10, 11, 12, 13 y 14 de octubre de 2005.
02. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Geografía, para la convocatoria 2005.
01. Selección y Admisión de Aspirantes al Posgrado en Geografía, para la convocatoria 2004

7.9.2. Participaciones como Evaluador Externo de Proyectos de Investigación

07. *“La construcción de un sistema productivo local: redes e innovaciones de los industriales del mueble de madera en Ocotlán”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C., La Piedad, Michoacán, 11 de diciembre de 2012.
06. *“La manufactura tradicional de Jalisco base de los sistemas productivos”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C, La Piedad, Michoacán, 13 de diciembre de 2010.
05. *“La industria del mueble en Ocotlán, ¿sistema productivo local?”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C., La Piedad, Michoacán, 10 de diciembre de 2008.
04. *“Ciudades región y reestructuración urbana en el Bajío”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. 28 de septiembre de 2006.
03. *“Las ciudades-región y reestructuración urbana en el Bajío”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. 14 de octubre de 2005.
02. *“Entre lo global y lo local. Reestructuración productiva y periferia ampliada de la Zona Metropolitana de Guadalajara”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. 14 de octubre de 2005.
01. *“Los nuevos espacios industriales en la región Centro. El caso de la maquila en Tehuacan, Puebla”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 29 de noviembre de 2002.

8. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

8.1 Cursos Impartidos

Coordinador y Profesor Titular de Posgrado en la UNAM

16. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia. Del 2 de septiembre al 27 de octubre de 2014. Coordinador: 32 hrs. (16 horas frente a grupo).
15. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia. Del 1 de octubre al 20 de noviembre de 2013. Coordinador: 32 hrs. (12 horas frente a grupo).
14. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia . Del 3 de octubre al 21 de noviembre de 2012. Coordinador: 32 hrs. (12 horas frente a grupo).

13. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia . Del 7 de octubre al 10 de noviembre de 2011. Coordinador: 32 hrs. (10 horas frente a grupo).
12. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia. Del 7 de octubre al 10 de noviembre de 2010. Coordinador: 32 hrs. (10 horas frente a grupo).
11. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia e ITC, Holanda. Del 28 de septiembre al 26 de noviembre de 2009. Coordinador: 32 hrs. (8 horas frente a grupo).
10. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia e ITC, Holanda. Del 9 de octubre al 3 diciembre de 2008. Coordinador: 32 hrs. (16 horas frente a grupo).
09. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía. División de Estudios de Posgrado en Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. De febrero a junio de 2006. 48 horas frente a grupo.
08. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía. División de Estudios de Posgrado en Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. De febrero a junio de 2005. 48 horas frente a grupo.
07. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía. División de Estudios de Posgrado en Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. De febrero a junio de 2004. 48 horas frente a grupo.
06. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía. División de Estudios de Posgrado en Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. De febrero a junio de 2003. 48 horas frente a grupo.
05. *El Sistema Urbano Regional*. Posgrado en Geografía. División de Estudios de Posgrado en Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. De febrero a junio de 2002. 48 horas frente a grupo.
04. *Sustentabilidad Urbana y Planeación Territorial* . Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia. Del 16 de marzo al 9 de abril, 2010. Coordinador: 64 hrs. (11 horas frente a grupo).
03. *Sustentabilidad Urbana y Planeación Territorial*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia e ITC, Holanda. Del 17 de marzo al 3 de abril, 2009. Coordinador: 76 hrs. (25 horas frente a grupo).

02. *Sustentabilidad Urbana y Planeación Territorial*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental. (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia. Del 5 al 30 de mayo de 2008. Coordinador: 160 hrs. (24 horas frente a grupo).
01. *Sustentabilidad Urbana y Planeación Territorial* (Coordinada conjuntamente con Emile Dopheide del International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation –ITC, Holanda). Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia e ITC, Holanda. Del 16 de abril al 11 de mayo de 2007. Coordinador: 160 hrs. (24 horas frente a grupo).

Profesor Titular de Posgrado en otras instituciones

1. *Análisis Espacial y Ordenamiento Territorial*. Posgrado en Geociencias y Planificación del Territorio. Instituto de Investigaciones Metalúrgicas de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. De septiembre a febrero de 2006. 96 horas frente a grupo.

Coordinador y Profesor Titular de Licenciatura en la UNAM

07. *Planeación del Uso del Suelo y Ordenamiento Territorial*. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Escuela Nacional de Estudios Superiores (ENES), UNAM-Campus Morelia. Del 27 de enero al 23 de mayo, 2014. coordinador: 64 hrs. (20 horas frente a grupo).
06. *Planeación del Uso del Suelo y Ordenamiento Territorial*. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Escuela Nacional de Estudios Superiores (ENES), UNAM-Campus Morelia. Del 28 de enero al 24 de mayo, 2013. Coordinador: 64 hrs. (20 horas frente a grupo).
05. *Planeación del Uso del Suelo y Ordenamiento Territorial*. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Escuela Nacional de Estudios Superiores (ENES), UNAM-Campus Morelia. Del 30 de enero al 25 de mayo, 2012. Coordinador: 64 hrs. (20 horas frente a grupo).
04. *Planeación del Uso del Suelo y Ordenamiento Territorial*. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM-Campus Morelia. Del 31 de enero al 27 de mayo, 2011. Coordinador: 64 hrs. (20 horas frente a grupo).
03. *Planeación del Uso del Suelo y Ordenamiento Territorial*. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM-Campus Morelia. Del 3 de febrero al 28 de mayo, 2010. Coordinador: 64 hrs. (20 horas frente a grupo).
02. *Planeación del Uso del Suelo y Ordenamiento Territorial*. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM-Campus Morelia. Del 4 de febrero al 4 de junio, 2009. Coordinador: 64 hrs. (20 horas frente a grupo).

01. *Planeación del Uso del Suelo y Ordenamiento Territorial*. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM-Campus Morelia. Del 7 de mayo al 3 de junio, 2008. Coordinador: 64 hrs. (16 horas frente a grupo).

Profesor Invitado de Licenciatura y Posgrado en la UNAM y otras instituciones

07. *Procesos de Investigación en Geografía Ambiental (Seminario de Investigación 1)*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia. octubre, 2013. (2 horas frente a grupo).
06. *Procesos de Investigación en Geografía Ambiental (Seminario de Investigación 1)*. Posgrado en Geografía, orientación en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). Posgrado en Geografía, UNAM-Campus Morelia. 19 de septiembre de 2008. (1 hora frente a grupo).
05. *Teoría del Desarrollo Urbano Regional*. Maestría Desarrollo Urbano Sustentable. El Colegio del Estado de Hidalgo. 15 de noviembre, 2013. (2 horas frente a grupo).
04. *Procesos Territoriales Urbanos*. Maestría en Geografía Humana. El Colegio de Michoacán, A.C. 6 de junio, 2013. (5 horas frente a grupo).
03. *Procesos Urbanos y Metropolitanos*. Maestría en Geografía Humana. El Colegio de Michoacán, A.C. 17 de junio, 2011. (5 horas frente a grupo).
02. *Procesos Urbanos y Metropolitanos*. Posgrado en Geografía Humana. Centro de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. 2005. (5 horas frente a grupo).
01. *Geografía Humana*. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Escuela Nacional de Estudios Superiores (ENES), UNAM-Campus Morelia . 28 de octubre, 2013. (2 horas frente a grupo).

Diplomado

01. *Instrumentos y Planeación del Desarrollo Regional*. Módulo I, "El Territorio y las Regiones: su Importancia en la Planeación y Gestión del Desarrollo". Instituto de Investigaciones Económicas-UNAM. 3 de junio de 2006. 6 horas frente a grupo.

Extracurriculares

03. "*Curso de inducción a la Licenciatura en Geografía Ambiental*". Curso no escolarizado, Licenciatura en Geografía Ambiental. Universidad Autónoma de Querétaro. 28 de mayo, 2011. 3 horas frente a grupo.
02. "*Programa de Formación y Capacitación de Técnicos Comunitarios 2011*". Capacitación no escolarizada. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM-Campus Morelia. 14 de abril, 2011. 3 horas frente a grupo.

01. *Taller Sobre Ciencias de la Tierra III Módulo Socioeconómico*. Dirigido a profesores de la Escuela Nacional Preparatoria con especialidad en Geografía. Escuela Nacional Preparatoria, UNAM. 15 de junio de 2002. 48 horas frente a grupo.

8.2. Personal Formado

8.2.1. Tesis Dirigidas

Doctorado

06. Fabricio Espinosa Ortiz. *“Vivienda de interés social y calidad de vida en la periferia de la ciudad de Morelia, Michoacán”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Examen: 02/07/2014. **Aprobado**. Distinción: **Mención Honorífica en el Premio Internacional de Tesis de Investigación sobre Vivienda y Desarrollo Urbano Sustentable, 2014, auspiciado por el INFONAVIT y la UNAM. Dicha tesis será publicada en coedición entre el PUEC-UNAM y el CIGA-UNAM**. En codirección con el Dr. Claudio Garibay.
05. Mónica Sánchez Gil. *“La interrelación funcional en la periferia regional de Morelia”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Examen: 30/08/2013. **Aprobada con Mención Honorífica**. Puesto: Profesora de asignatura en la Facultad de Arquitectura de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.
04. Leticia Mejía Guadarrama. *“Un Sistema Productivo Local en los albores del siglo XXI: El mueble de madera en Ocotlán, Jalisco”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Examen: 1/02/2013. **Aprobada**. Profesor-Investigador de Tiempo Completo de El Colegio de Michoacán.
03. Juan Alfredo Hernández Guerrero. *“Inundaciones y precariedad: Adaptación y respuesta en la zona peri-urbana de la ciudad de Morelia, Michoacán”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Examen: 29/06/2011. **Aprobada con Mención Honorífica**. Distinción: **Medalla Alfonso Caso**. Puesto: Profesor-Investigador de Tiempo Completo de la Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Autónoma de Querétaro.
02. Beatriz Eugenia Argüelles León. *“Movilidad laboral y fragmentación espacial en el municipio de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas”*. Programa de Posgrado en Urbanismo, UNAM. Examen: 11/06/2010. **Aprobada con Mención Honorífica**. Puesto: Profesor de Tiempo Completo de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma de Chiapas.
01. Rodolfo Montaña Salazar. *“Metodología para identificar y caracterizar subcentros urbanos en periferias metropolitanas”*. Programa de Posgrado en Urbanismo, UNAM. Examen: 30/11/2007. **Aprobado con Mención Honorífica**. Distinción: **Medalla Alfonso Caso**. Puesto: Director General de Planeación y Ordenamiento Territorial del estado de Jalisco. SNI: Candidato.

07. Sandra del Socorro Lasso de la Vega Reyerros. *“Modelo prospectivo de crecimiento periurbano para una ciudad media. El caso de Morelia, Mich.”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Examen: 12/09/2014. **Aprobado con Mención Honorífica**. En codirección con el Dr. Jean Francois Mas.
06. Casael Villaseñor Hernandez. *“Dinámicas de pobreza en el periurbano de Morelia, el caso de Tarímbaro, Michoacán”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Examen: 30/07/2014. **Aprobado con Mención Honorífica**. En codirección con la Dra. Yadira Méndez.
05. Abelardo Renward Pérez Monroy. *“Mercado laboral y precariedad en la periferia urbana de Morelia, Michoacán”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Examen: 19/10/2012. **Aprobado con Mención Honorífica**.
04. Héctor Ulises Sánchez Sepúlveda. *“Calidad del agua y contexto social como base para la planeación y gestión en cuencas periurbanas. El caso del río Chiquito, Morelia, Michoacán”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Examen: 02/12/2011. **Aprobado con Mención Honorífica**. En codirección con el Dr. Manuel Mendoza.
03. María del Rosario Dolores Mijangos. *“Análisis del Sistema de asentamientos en el Istmo de Tehuantepec. Implicaciones para el desarrollo”*. Posgrado en Urbanismo, UNAM. Examen: 22/05/2009. **Aprobado con Mención Honorífica**.
02. Omar Vicente Padilla Páez. *“Patrón de reproducción y espacialidad del capital: El caso de la terciarización y precarización del trabajo en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México”*. Posgrado en Urbanismo, UNAM. 24/11/2006. **Aprobado con Mención Honorífica**. Distinción: **Medalla Alfonso Caso**.
01. Rodolfo Montaña Salazar. *“Detección de subcentros urbanos en la periferia metropolitana de la ciudad de México. El caso del Valle de Chalco”*. Posgrado en Urbanismo, UNAM. Examen: 01/07/2004. **Aprobado con Mención Honorífica**.

Licenciatura

06. Luzorquídea Castro Sánchez. *“Urbanización periférica y agricultura peri-urbana: Localización espacial y caracterización de los sistemas agropecuarios del municipio de Tarímbaro, Michoacán”*. Licenciatura en Ciencias Ambientales, UNAM. Examen 1/12/2014. En codirección con la Dra. Yadira Méndez.
05. Zurizadai Polis Rosas. *“Percepciones sobre el trabajo infantil y su relación con los procesos de peri-urbanización en el municipio de Tarímbaro, Michoacán de Ocampo”*. Licenciatura en Ciencias Ambientales, UNAM. Examen: 27/06/2014. **Aprobado**. En codirección con la Dra. Yadira Méndez.
04. Luis Fernando Lara López. *“Calidad, funcionalidad y accesibilidad de las áreas verdes de la ciudad de Morelia, Michoacán”*. Licenciatura en Ciencias Ambientales, UNAM. Examen: 10/12/2012. **Aprobado**. En codirección con la Mtra. Alejandra Larrazábal.

03. Jorge Adrián Ortiz Moreno. *“Urbanización periférica, ambiente y calidad de vida en Morelia, Michoacán”*. Licenciatura en Ciencias Ambientales, UNAM. Examen: 01/06/2012. Calificación: **Aprobada con Mención Honorífica.**
02. Ara Deneb Ramírez Morales. *“Reestructuración urbana del Corredor Reforma-Alameda-Centro Histórico: Expresión espacial de la globalización”*. Colegio de Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. Examen: 01/12/2008. **Aprobada con Mención Honorífica.**
01. Yezabel Cuaxospa Xolalpa. *“Proyectos Productivos y su Impacto en los Procesos de Expansión Urbana en el Suelo de Conservación del Sur del DF. El caso de estudio de Xochimilco”*. Colegio de Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM. Examen: 13/11/2008. Calificación: Aprobada.

8.2.2. Tesis en Proceso

Doctorado

03. Sandra Pola Villaseñor. *“Apropiación y gestión del suelo periurbano en una ciudad media. El caso de Morelia, Michoacán”* Especialidad: Geografía Urbano-Regional". Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Grado de avance: 80%. En codirección con la Dra. Yadira Méndez.
02. Claudia Jimena Pérez Acuña. *“Reflexiones sobre la morfología urbana de Morelia: breve semblanza de su transformación hacia la segunda mitad del siglo XX”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Grado de avance: 85%. En codirección con el Dr. Gerardo Bocco.
01. Carolina Téllez Fuentes. *“Segregación social y fragmentación espacial en Morelia”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Grado de avance: 80%. Fecha de examen de candidatura: 5 de agosto de 2011.

Maestría

02. Richard Lemione. *“Conurbaciones de la ciudad de Morelia, Michoacán, en el periodo 1970-2010 y su influencia en el sentido de pertenencia al lugar de sus habitantes”*. Programa de Posgrado en Geografía, UNAM. Grado de avance: 90%.
01. Ara Deneb Ramírez. *“Gentrificación del centro histórico: un análisis de los nuevos espacios de la globalización”*. Programa de Posgrado en Urbanismo, UNAM. Grado de avance: 80%.

Licenciatura

01. Aida Figueroa Pasos. *“Periurbanización y Calidad del agua para uso agrícola en el municipio de Tarímbaro, Michoacán”*. Licenciatura en Ciencias Ambientales, UNAM. Grado de avance: 80%. En codirección con la Dra. Yadira Méndez.

8.2.3. Tutorías a Estudiantes

Miembro de Comités Tutorales de Doctorado

07. Margarita Anaya Corona. *“Caracterización ambiental y manejo del espacio público recreativo en el Área Metropolitana de Guadalajara, Jalisco”*. Director: Dr. Heriberto Cruz. Mayo, 2014.
06. Miriam Reyes Tovar. *“Territorio y Migración Internacional: Una aproximación teórico-analítica a la relación movilidad y apropiación simbólico-perceptiva del espacio. El caso de San Jerónimo Purhanchécuaro y Woodburn, Oregón”*. Director: Dr. Oliver Kozlarek Jonas. 24 de enero de 2014.
05. Rolando Eleazar Moreno Pérez. *“Desarrollo económico y urbanización en el oriente de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México, 1980-2010”*. Dr. Javier Delgadillo. 14 de mayo de 2007.
04. José María Casado. *“Estructura regional de mercados laborales locales en México”*. Director: Dr. Enrique Propín. Noviembre, 2007.
03. Carlos Alberto Tello Campos. *“Revitalización urbana y calidad de vida en el sector central de las ciudades de Montreal y México”*. Director: Dr. Adrián Guillermo Aguilar. Tesis presentada en 2009. **Galardonada con la distinción “Best Doctoral Thesis in Canadian Studies Award”, que otorga el International Council for Canadian Studies (ICCS) del gobierno de Canadá.**
02. Teresita Fernández Martínez. *“Morfología del territorio minero de Tlalpujahua, Michoacán; espacios identitarios en zonas de frontera”*. Director: Dr. Claudio Garibay. Grado de avance: 40%.
01. Abelardo Renward Pérez Monroy. *“Dinámica de la pobreza en la periferia de la ciudad de Morelia, Michoacán: el caso del municipio de Tarímbaro”*. Directora: Dra. Yadira Méndez. Grado de avance: 25%.

8.2.4. Becarios

12. Leticia Isabel Mejía Guadarrama. Doctorado. CONACYT. Proyecto: *“Reestructuración urbano-regional y cambios económicos en el occidente de Jalisco”*. Periodo de la beca: enero, 2006 / junio, 2007.
11. Rodolfo Montaña Salazar. Doctorado. CONACyT. Proyecto: *“La Expansión Metropolitana de la Ciudad de México. ¿La Conformación de una Estructura Económica y un Mercado Laboral de Características Polinucleares?”*. Periodo de la beca: agosto, 2004 / julio, 2006.
10. María del Rosario Dolores Mijangos. Maestría. DGEP, UNAM. Proyecto: *“La Expansión Metropolitana de la Ciudad de México. ¿La Conformación de una Estructura Económica y un Mercado Laboral de Características Polinucleares?”*. Periodo de la beca: febrero, 2005 / julio, 2006.

09. Omar Vicente Padilla Páez. Maestría. DGEP, UNAM. Proyecto: *“La Expansión Metropolitana de la Ciudad de México. ¿La Conformación de una Estructura Económica y un Mercado Laboral de Características Polinucleares?”*. Periodo de la beca: enero, 2005 / junio, 2006.
08. Yezabel Cuaxospa Xolalpa. Licenciatura. PAPIIT. Proyecto: *“Expansión Urbana y Deterioro Ambiental en la Periferia Metropolitana de la Ciudad de México” (IN301406)*. Periodo de la beca: septiembre, 2006-agosto, 2007.
07. Verónica Escamilla Cabrera. Licenciatura. CONACyT. Proyecto: *“La Expansión Metropolitana de las Megaciudades. La Ciudad de México y la Transformación de su Periferia Regional” (36864-S)*. Periodo de la beca: enero-diciembre/2004.
06. Luis Fernando Lara López. Terminación tesis. CONACYT. Proyecto: *“Precariedad Social en la Periferia Urbana de Morelia, Michoacán” (SNI1-2009-118461)*. Periodo de la beca: julio-diciembre 2012.
05. Luis Fernando Lara López. Terminación de estudios de licenciatura. PAPIIT. Proyecto: *“Urbanización, Deterioro Ambiental y Precariedad Urbana en Morelia, Michoacán” (IN303309)*. Periodo de la beca: enero-diciembre 2010.
04. Álvaro Martínez Spíndola. Terminación de estudios de licenciatura. PAPIIT. Proyecto: *“Urbanización, Deterioro Ambiental y Precariedad Urbana en Morelia, Michoacán” (IN303309)*. Periodo de la beca: enero-diciembre 2010.
03. Jorge Adrián Ortiz Moreno. Terminación de estudios de licenciatura. PAPIIT. Proyecto: *“Urbanización, Deterioro Ambiental y Precariedad Urbana en Morelia, Michoacán” (IN303309)*. Periodo de la beca: enero-diciembre 2010.
02. María Guadalupe Lira Ledesma. Terminación de estudios de licenciatura. PAPIIT. Proyecto: *“Urbanización, Deterioro Ambiental y Precariedad Urbana en Morelia, Michoacán” (IN303309)*. Periodo de la beca: enero-julio 2009.
01. Héctor Ulises Sánchez Sepúlveda. Terminación de estudios de licenciatura. PAPIIT. Proyecto: *“Urbanización, Deterioro Ambiental y Precariedad Urbana en Morelia, Michoacán” (IN303309)*. Periodo de la beca: enero-julio 2009.

8.2.4.1. Becarios con Estancias de Investigación en el Extranjero

04. Richard Lemione. Maestría. Beca Mixta-CONACyT. Dpto. de Geografía, Universidad Autónoma de Madrid. *“Conurbaciones de la ciudad de Morelia, Michoacán, en el periodo 1970-2010 y su influencia en el sentido de pertenencia al lugar de sus habitantes”*. Del 1 de enero, al 27 de marzo de 2015.
03. Fabricio Espinosa Ortiz. Doctorado. Programa de Movilidad Internacional de Estudiantes, DGEP-UNAM. Departamento de Urbanismo y Ordenación Territorial, Universidad Politécnica de Cataluña, España. *“Precariedad urbana, vivienda social y calidad de vida en Morelia”*. Del 2 de septiembre al 30 de noviembre de 2012.

02. María del Rosario Dolores Mijangos. Maestría. Programa de Movilidad Internacional de Estudiantes, DGEP-UNAM. Universidad de Granada, España. *“Sistema de asentamientos en el Istmo de Tehuantepec. Implicaciones para el desarrollo”*. Del 21 de abril al 5 de agosto de 2006.
01. Rodolfo Montaña Salazar. Doctorado. Programa de Movilidad Internacional de Estudiantes, DGEP-UNAM. Universidad Politécnica de Cataluña, España. *“Evaluación del Desarrollo de la Periferia Metropolitana de la Ciudad de México, a través de sus Subcentros Urbanos”*. Del 19 de septiembre de 2005 al 19 de marzo de 2006.

8.2.5. Otro Personal Formado

Asesor de Investigadores Post-doctorales

02. Dra. Lorena Poncela Rodríguez. "Desarrollo humano y fomento de capacidades como base para la instrumentación de la Agenda Local 21 en la atención a la pobreza y el deterioro ambiental en el municipio de Morelia, Michoacán". Del 01 de marzo 2014 al 29 de febrero 2016.
01. Dr. Brian Michael Napoletano. "Linking proximate and underlying drivers of environmental change from local to global scales". Del 30 de enero 2012 al 29 de enero 2014. Puesto actual: Investigador Asociado "C" de TC en el CIGA-UNAM.

Comentarista del Avance de Tesis

Doctorado

02. Rodrigo Vera Vázquez. *Territorio y globalización: el caso de la industria petroquímica en el sureste de Tamaulipas, México (1979-2010)*. Doctorado Tutorial en Ciencias Sociales, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 28 de septiembre de 2010.
01. Rodrigo Vera Vázquez. *“Ajuste y distribución de la industria petroquímica en territorio nacional”*. El Colegio de Michoacán, A. C. Zamora, Michoacán, 28 de mayo de 2009.

Maestría

09. Daniel Quezada Daniel. Evaluación del proyecto de investigación: *“Procesos de ordenación territorial y de gobernabilidad en la Zona Metropolitana LaPiedda-Pénjamo 2008-2013”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 30 de abril de 2014.
08. Hylían Lobo Guerrero Serrano. *“Procesos de urbanización y movilidad intraurbana en la periferia sur de la zona metropolitana de San Luís Potosí- Soledad de Graciano Sánchez en el periodo 1970-2013”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 30 de abril de 2014.

07. Daniel Quezada Daniel. *“Procesos de ordenación territorial y de gobernabilidad en la Zona Metropolitana LaPiedra-Pénjamo 2008-2013”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 24 de septiembre de 2013.
06. Jessica Quintero Saucedo. *“El proceso de reestructuración urbana y la inserción de centros comerciales en Uruapan, Michoacán, 1975-2010”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 8 de octubre de 2012.
05. Jessica Quintero Saucedo. *“La implantación de los centros comerciales en la reconfiguración urbana de Uruapan, Michoacán, 1975-2010”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 18 de abril de 2012.
04. Jessica Quintero Saucedo. *“Los centros comerciales en la reconfiguración urbana de Uruapan, Michoacán”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 27 de septiembre de 2011.
03. César Javier Rosas Ruiz. *“Conformación de espacios de innovación en la actividad porcícola por los grandes porcicultores en la región de La Piedad, Michoacán, 1970-2007”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 14 de octubre de 2008.
02. César Javier Rosas Ruiz. *“Conformación de espacios de innovación en la actividad porcícola por los grandes porcicultores en la región de La Piedad, Michoacán, 1970-2007”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 8 de julio de 2008.
01. César Javier Rosas Ruiz. *“Conformación de espacios de innovación en la actividad porcícola por los grandes porcicultores en la región de La Piedad, Michoacán, 1970-2007”*. Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán, A. C. La Piedad, Michoacán, 9 de abril de 2008.

Investigador Anfitrión

02. María Suhey Tristán Rodríguez. Universidad de procedencia: Universidad Autónoma de San Luis Potosí. Programa Multidisciplinario de Posgrado en Ciencias Ambientales. Universidad Autónoma de San Luis Potosí. CIGA-UNAM-Campus Morelia. Del 12 al 23 de septiembre de 2011.
01. Isaac Antonio Nieto Moreno. Universidad de procedencia: Universidad Veracruzana. Programa: XVIII Verano de la Investigación Científica. Academia Mexicana de Ciencias. CIGA-UNAM-Campus Morelia. Del 23 de junio al 22 de agosto del 2008.

8.3. Elaboración de Programas de Asignatura

03. Elaboración del programa de estudios de la materia *Geografía Urbana y Rural* de la Licenciatura en Geohistoria de la Escuela Nacional de Estudios Superiores, UNAM, Campus Morelia.
02. Elaboración del programa de estudios de la materia *Geografía Humana* de la Licenciatura en Ciencias Ambientales de la Escuela Nacional de Estudios Superiores, UNAM, Campus Morelia.
01. Elaboración del programa y coordinación del módulo de la especialidad en *Sustentabilidad Urbana y Planeación Territorial* del Posgrado en Geografía de la UNAM en la modalidad en Geografía Ambiental (Manejo Integrado del Paisaje). En él participan diversas instituciones: Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM-Campus Morelia; Centro de Investigación y Desarrollo del Estado de Michoacán (CIDEM); Centro de Investigaciones en Ecosistemas (CIEco-UNAM); Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo; Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente del Municipio de Morelia; Instituto Nacional de Ecología; Universidad de Guadalajara y el International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC-Holanda), esto ha permitido el fortalecimiento de vínculos de colaboración entre las diversas instituciones y dependencias a nivel regional, nacional e internacional.

9. DISTINCIONES

9.2. Reconocimientos

10. Programa de Primas al Desempeño y Productividad del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE) nivel "D". UNAM. Enero de 2011 -- diciembre de 2015.
09. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores, Nivel "I". CONACYT. Julio de 2002 – a la fecha.
08. Mención "*Cum Laude*" en el examen de grado de doctor. Universidad Complutense de Madrid. 13 de diciembre de 1999.
07. Programa de Primas al Desempeño y Productividad del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE) nivel "C". UNAM. Enero de 2008 -- diciembre de 2010.
06. Programa de Primas al Desempeño y Productividad del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE) nivel "B". UNAM. Enero de 2005 -- diciembre de 2007.
05. Programa de Primas al Desempeño y Productividad del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE) nivel "A". UNAM. Septiembre de 2001 -- agosto de 2004.
04. Programa de Estímulos de Iniciación a la Investigación (PEII). UNAM. Marzo de 2001 -- febrero de 2002.
03. Programa de Apoyo a la Incorporación del Personal Académico de Tiempo Completo (PAIPA) nivel "B". UNAM. Octubre de 2000 -- septiembre de 2001.

02. Beca para realizar estudios y tesis de doctorado en la Universidad Complutense de Madrid. Dirección General de Asuntos del Personal Académico, UNAM. Enero de 1995 -- junio de 1999.
01. Beca para realizar tesis de licenciatura en la UNAM. Dirección General de Asuntos del Personal Académico, UNAM. Octubre de 1992 -- septiembre de 1993.

9.3. Miembro de Sociedades Científicas y Redes Académicas

05. Red de Investigadores del Estado de Michoacán. Consejo Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación. 1 de enero de 2014 al 31 de diciembre de 2017. (**por convocatoria**).
04. Red Temática de Investigación CONACYT: Pobreza y Desarrollo Urbano Desde 2012. (**por convocatoria**).
03. Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística. Desde 2001. (**por invitación**).
02. Red Nacional de Investigación Urbana (RNIU). Desde 2003.
01. The International Geographical Union. Del 2002 al 2005.

10. RECONOCIMIENTO AL TRABAJO

10.1 Citas en publicaciones

Se tiene un Índice H de 5 (Google Scholar)

10.2. Reseñas al trabajo

03. Vieyra, A. y Larrázabal, A. (Coords.) 2014. *Urbanización, sociedad y ambiente. Experiencias en ciudades medias*. CIGA-UNAM, INECC-SEMARNAT. México, ISBN: 978-607-024403-2. 294p.

Elaborada por: Méndez-Lemus, Y. Publicada en *Investigaciones Geográficas*, nº 85, 2014. México, pp. 138-140

02. Vieyra, A. y Escamilla, I. 2004. "La periferia expandida de la Ciudad de México. Transformaciones de su estructura industrial y laboral". En Aguilar, A. G. (Coord.) *Procesos Metropolitanos y Grandes Ciudades. Dinámicas Recientes en México y otros Países*. H. Cámara de Diputados, LIX Legislatura, UNAM-IGg, CRIM, PUEC-, CONACYT, Miguel Ángel Porrúa, México.

Elaborada por: Rodríguez, F. Publicada en *Investigaciones Geográficas*, nº 56, 2005. México, pp. 175-178

01. Vieyra, A. 2003. "El sector automotriz y el proceso de industrialización en México. Aspectos histórico-económicos de su conformación territorial". En García, J.

L. (Coord.) *Sobre Ruedas. Una Historia Crítica de la Industria del Automóvil en España*. Síntesis, España.

Elaborada por: Portillo, L. Publicada en *Economía Industrial*, nº 347, 2002. España. pp. 203-209

10.3. Otros

Reproducción del trabajo:

Alvarado, C., Azuela, L., Delgado, J., Fernández, F. y Vieyra, A. 2001. *La evaluación de la investigación en ciencias sociales*. Serie Varia, Nueva Época, No. 3, Instituto de Geografía, UNAM, México 41 p. ISSN 0185-7444. Tiraje: 500 ejemplares.

Mismo que apareció reproducido en CD como material de apoyo bibliográfico para el evento: *Ciclo de Seminarios Itinerantes de Discusión y Análisis sobre el Estado Actual de las Ciencias Sociales en México*. Organizado por el Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM y la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad de Colima. Ciudad de Colima, 22 y 23 de marzo del 2007.

Junio, 2015.