

# CURRICULUM VITAE

*Leticia Isabel Mejía Guadarrama*

*Doctora en Geografía, SNI- I*

*Áreas de interés: geografía urbano-regional y económica,  
sistemas productivos locales, dinámica demográfica y  
económica en periferias rural-urbanas.*

## FORMACIÓN

### **Doctora en Geografía**

División de Estudios de Posgrado, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.

**Tesis:** “Un sistema productivo local en los albores del siglo XXI: El mueble de madera en Ocotlán, Jalisco”

### **Maestra en Geografía**

División de Estudios de Posgrado, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.

**Tesis:** “Los Nuevos Espacios Industriales en la Región Centro. El Caso de la Maquila en Tehuacán, Puebla”

### **Licenciada en Geografía**

El Colegio de Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.

**Tesis:** “La urbanización periférica: incorporación del suelo rural al mercado de tierra urbana. Cuajimalpa, D.F.”

## NOMBRAMIENTOS

- Miembro del Sistema Nacional de Investigadores, a partir del 1 de enero de 2018, otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.
- Investigador del Estado de Michoacán, a partir del 21 de agosto de 2007, otorgado por el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología-Michoacán. Con el número de registro RIM\_MEGL67MMSOC6. Renovación 18 de agosto de 2014.

## DATOS LABORALES

**Adscripción:** Centro de Estudios de Geografía Humana  
El Colegio de Michoacán, sede La Piedad  
Año de inicio: 1 de diciembre de 2001  
Definitividad: 1 de febrero de 2003

**Teléfono:** (352) 525 6107 ext. 2409

**Correo electrónico:** [limg@colmich.edu.mx](mailto:limg@colmich.edu.mx) [letymg03@yahoo.com.mx](mailto:letymg03@yahoo.com.mx)

## PUBLICACIONES

### Libros

Mejía Leticia (2018) *Hacer muebles, construir redes. Del saber cómo a la innovación en Ocotlán, Jalisco*. Zamora, México, El Colegio de Michoacán. Entregado a dictamen 8 de abril 2016. ISBN 978-607-544-021-7

Téllez Carlos y Mejía Leticia (coordinadores) 2017, *Problemas metropolitanos y buen gobierno en México*. Zamora, México, El Colegio de Michoacán. ISBN 978-607-9470-98-2.

### De divulgación

Álvarez Berenice, Mejía Leticia, Téllez Carlos, Macedo Leticia, libro de texto para secundaria “*Geografía de México y el Mundo. Serie Ateneo*”. México, Santillana, ISBN 978 970-29-1983-4.

(2007), segunda reimpresión corregida, 258 págs.

(2008), tercera reimpresión corregida, 287 págs.

Álvarez Berenice, Mejía Leticia, Téllez Carlos, Macedo Leticia (2006). Libro de texto para secundaria “*Geografía 1*”. Serie Ateneo. México, Santillana, ISBN 970-29-1639-9, 271 págs.

Mejía Guadarrama Leticia, Téllez Valencia Carlos y Vázquez Angélica (2004) *Guía XXI Historia y Geografía de San Luis Potosí*, Ed. Santillana, México, D.F. ISBN 970-29-1159-1, 96 págs.

Téllez Valencia Carlos, Mejía Guadarrama Leticia y Saucedo Miriam (2003) *Guía XXI Historia y Geografía de Baja California*, Ed. Santillana, México, D.F. ISBN 970-29-0995-3, 96 págs.

Mejía Leticia y Téllez Carlos (2003), libro de texto para secundaria “*Geografía 1*”, Ed. Santillana, México, D.F. ISBN 970-29-0734-9, 276 págs.

### Artículos

Téllez, Carlos y Leticia Mejía (2016), “Una mirada acerca de la participación social”, revista *Epikeia*, Universidad Iberoamericana León, León, México, número, ISSN 2007-1418, Número 31, otoño 2016, pp. 1-17. <http://epikeia.leon.uia.mx/numeros/31/una-mirada-acerca-de-la-participacion-social.php>

Téllez, Carlos y Leticia Mejía (2012), “La administración pública en León. Los orígenes de una tecnocracia local”, revista Sociedad, Estado y Territorio, revista de análisis científico social, El Colegio de Tamaulipas, Ciudad Victoria, Tamaulipas, ISSN 1870-6991, Núm. 2, enero-junio de 2012, pp. 79-102.

Téllez, Carlos y Leticia Mejía (2010) “Redes locales educativas e innovación en el desarrollo territorial en La Piedad, Michoacán”, en revista electrónica Ideas Concyteg, Departamento de Estudios y Política Científica, Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato, Año 5, Núm. 65, 4/11/2010, ISSN 2007-2716, www.concyteg.gob.mx pp. 1406-1427, artículo reproducido en libro digital Ideas Concyteg 2010, ISBN: 978-607-95030-8-6.

Mejía Guadarrama Leticia Isabel (2004) “El papel de la maquila en la transformación territorial y económica en Tehuacán” en *Revista Regiones y Desarrollo Sustentable*, No. 7, Julio-Diciembre, El Colegio de Tlaxcala A.C. ISSN 1665-9511, pp. 105-136.

## Capítulos de libro

### 2021

Téllez, Carlos y Leticia Mejía (2021) “La Agenda para el desarrollo municipal y el proceso de modernización municipal en Michoacán”, en Yadira Méndez y Sara Barrasa (coordinadoras) *Programa Agenda para el Desarrollo Municipal en Michoacán. Una mirada desde las instituciones de educación superior a diez años de su implementación*, CIGA-UNAM. ISBN: 9786073041225, pp. 96-114.

Téllez, Carlos y Leticia Mejía (2021) “Michoacán, un estado que claudicó a su política pública municipal” en Yadira Méndez y Sara Barrasa (coordinadoras) *Programa Agenda para el Desarrollo Municipal en Michoacán. Una mirada desde las instituciones de educación superior a diez años de su implementación*, CIGA-UNAM. ISBN: 9786073041225, pp. 138-158.

### 2019

Quezada Daniel y Mejía Leticia (2019) “El proceso de metropolización interestatal y participación ciudadana. El caso de La Piedad, Michoacán y Pénjamo, Guanajuato, 2005-2015” en *Los Nuevos Desafíos Metropolitanos*, Universidad de Guadalajara, Jalisco. ISBN 978-607-547-786-2. Aceptado octubre de 2019. Entregado a dictamen agosto 2017. 15 p.

Sánchez Ana y Mejía Leticia (2019) “Importancia de los Productores agrícolas en la gobernanza en la Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo” en Carlos Navarrete (coord.), *Modelos y Políticas Públicas de la gobernanza metropolitana*, El Colegio de Jalisco, Zapopan, Jalisco. ISBN 978-607-8657-09-4, pp. 289-309. Entregado a dictamen diciembre de 2018.

Mejía Leticia (2019) “Una mirada a la evolución de la población de un municipio metropolitano” en Carlos Téllez (coord.), *Estudios Michoacanos XV, Temas selectos de La Piedad*, El Colegio de Michoacán, Zamora, Michoacán. ISBN 987-607-544-064-4, pp. 295-336

### 2018

Mejía Leticia (2018) “Experiencias de gobernanza desde el Observatorio Ciudadano Metropolitano de La Piedad-Pénjamo” en Carlos Navarrete y Daniel Robles (coords), *La cuestión metropolitana en*

*Gobernanza. Aproximaciones teóricas y estudios de caso*, El Colegio de Jalisco/Red de Gobernanza Metropolitana, colección: Temas de estudio. Zapopan, Jalisco. ISBN 978-607-8350-90-2, pp. 79-90.

## 2017

Mejía Leticia (2017) “La formación del geógrafo humano en El Colegio de Michoacán. Un balance necesario” en Martha Chávez Torres (editora), *Generación de conocimiento geográfico interdisciplinario en la búsqueda del compromiso*, El Colegio de Michoacán, Zamora, Michoacán, ISBN: 978-607-544-008-8, pp. 191-214.

Rosas, Cesar y Leticia Mejía (2017) “La actividad porcícola factor para la conurbación de La Piedad y Santa Ana Pacueco” en Téllez Carlos y Mejía Leticia (coordinadores). *Problemas metropolitanos y buen gobierno en México*, Zamora, México, El Colegio de Michoacán, ISBN 978-607-9470-98-2, pp. 237-262.

## 2016

Mejía Leticia (2016) “Los umbrales del mueble ocotlense. Origen y Consolidación de una industria local de base regional”, en Octavio Montes y Carlos Herrejón (edits.), *Umbrales de Michoacán (regiones fronterizas y límites territoriales)*, Zamora, Michoacán El Colegio de Michoacán, 257-289, ISBN: 978-607-9470-64-7, pp. 257-289.

## 2015

Mejía Leticia (2015) “Redes e Innovación Empresarial. Fabricantes de Muebles en Ocotlán, Jalisco”, en Humberto Merrit; Pilar Pérez y Georgina Isunza (coords.), *Los desafíos del desarrollo local*, Miguel Ángel Porrúa-CIECAS, IPN, México, DF, ISBN 978-607-401-996-4, pp. 163-186.

## 2013

Mejía Leticia (2013) “Cambio conceptual y de escala en la geografía económica contemporánea. El estado de la cuestión” en Martha Chávez y Martín Checa (edits) *El espacio en las ciencias sociales. Geografía, interdisciplinariedad y compromiso*. Tomo I. El Colegio de Michoacán. ISBN 978-607-8257-47-8.

## 2012

Téllez, Carlos y Leticia Mejía (2012) “Agave y destiladoras en Michoacán. Génesis de la organización productiva”, en Martín Sánchez Rodríguez, José de Jesús Hernández López, Juan Manuel Durán Juárez, Alicia Torres Rodríguez (coords) *Los estudios del agua en la cuenca Lerma-Chapala-Santiago. Agricultura, industria y ciudad. Pasado y presente*, El Colegio de Michoacán y la Universidad de Guadalajara, ISBN 978-607-8257-25-6, pp 221-236.

Téllez, Carlos y Leticia Mejía (2012), “Reconversión económica de León y estructura socio-institucional para la innovación y apropiación del conocimiento”, en Adriana Martínez, Rebeca de Gortari, Hebe Vessuri y Antonio Vega (coords), *Apropiación social del conocimiento y aprendizaje: una*

*mirada crítica desde diferentes ámbitos*, ENES-UNAM Unidad León, Plaza y Valdés Editores, ISBN 978-607-402-564-4, pp. 281-301.

2003 - 2008

Mejía, Leticia y Carlos Téllez (2008) “Los métodos cuantitativos para la investigación multidisciplinaria. Elección experta”, en Virginia Thiébaud, Magdalena García y Antonieta Jiménez (editoras) *Patrimonio y paisajes culturales*, El Colegio de Michoacán, ISBN 978-970-679-265-5, pp. 363-381.

Mejía, Leticia y Carlos Téllez (2005) “Circulación internacional del capital, su influencia en la política económica de México y la nueva geografía económica”, en Carlos Téllez y Patricia Olivera (coords.), *Debates en la geografía contemporánea*, El Colegio de Michoacán, UNAM, Embajada de Brasil y Universidad de Guadalajara, ISBN 970-679-1582, pp. 125-162.

Mejía Guadarrama Leticia Isabel (2004) “La maquila de exportación en el Centro de México ¿Factor de desarrollo regional? El caso de la maquila de la confección en 5Tehuacán, Puebla” en Universidad Autónoma de Guerrero, Unidad de Ciencias de Desarrollo Regional (eds.) *Estudios Regionales en la Cuenca del Pacífico*, ISBN 968-6766-27-8, publicación magnética.

Mejía Guadarrama Leticia Isabel (2003) “Sistema de ciudades y localidades en la región de La Piedad. Del Bajío a las localidades piedadenses” en Téllez Carlos y Martínez José Antonio (coords) *Monografía municipal. La Piedad, Michoacán*, Michoacán, México, Ayuntamiento de La Piedad, pp. 87-108.

### **Capítulos de libro aceptados o en dictamen**

Mejía Leticia y Aguirre Alberto “Participación social y desarrollo sustentable. Observatorio Ciudadano Metropolitano de La Piedad-Pénjamo”, Centro Universitario de Tonalá, UdG, 21 p. Entregado a dictamen enero de 2018,

### **Memorias**

Sánchez Ana y Mejía Leticia (2018) “Programas gubernamentales y la inserción del pequeño productor agrícola en la economía abierta” en Miguel Ángel Barrera Rojas (coord.) Diseño, implementación y evaluación de políticas públicas. Estudios de caso en México y América Latina. ISBN 978-607-9448-55-4, pp. 379-401.

Mejía Leticia (2015) “Los retos de los observatorios ciudadanos en la gobernanza metropolitana. Observatorio Ciudadano Metropolitano de La Piedad-Pénjamo en Memoria electrónica, Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación, año 2015, No. 3, septiembre 2015-octubre 2016,” ISSN 2007-8617, pp. 108-115.

Mejía Leticia (2013), “Hacer muebles en Ocotlán, México. Saber cómo, saber quién”, en III Congreso Internacional de Desarrollo Local, “Por un desarrollo local sostenible”, La Habana, Cuba, ISBN 978-759-7167-42-6, pp. 1150-1165.

Téllez Carlos y Leticia Mejía (2005) “Comentarios a la propuesta de renovación curricular para la asignatura de Geografía”, en *Memoria del Foro de Discusión: La Enseñanza de la Geografía en la educación secundaria*, Red de Geógrafos de México. México, D.F. pp. 29-34.

Mejía Guadarrama Leticia Isabel (2004) “Apuntes sobre los Cambios en el Sector Manufacturero en la Región Centro, 1985-1998” en Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo regional (AMECIDER) (ed.), *Descentralización Territorial y Desarrollo Regional*, Colección “La Región Hoy”, ISBN 970-32-0871-1, publicación magnética.

Mejía Guadarrama Leticia Isabel (1992) “El control de la expansión urbana y el sector rural en la Ciudad de México”, publicado en *Memorias del XIII Congreso Nacional de Geografía*, Tomo II, del 27 al 29 de mayo de 1992, Aguascalientes, Ags, pp 224 -233.

## DOCENCIA Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

### Cursos

- Coordinadora y profesora de la asignatura Introducción a la estadística para estudios de arqueología (48 horas) para la Maestría Arqueología, Centro de Estudios de Arqueología, COLMICH:
  - 4 Agosto a 17 septiembre 2020
  - Julio a septiembre 2019
- Coordinadora y profesora de la asignatura Métodos y técnicas de investigación cuantitativa (48 horas) Maestría de Geografía Humana, Centro de Estudios de Geografía Humana, COLMICH:
  - Abril a junio 2019
  - Abril a junio 2017
- Profesora titular de la asignatura Métodos y técnicas de investigación cuantitativa (48 horas) Maestría de Geografía Humana, Centro de Estudios de Geografía Humana, COLMICH:
  - Julio a septiembre 2015
  - Julio a septiembre 2013
  - Julio a septiembre 2011
  - Abril a junio 2009
- Profesora titular de la asignatura Procesos territoriales urbanos (48 horas) Maestría de Geografía Humana, Centro de Estudios de Geografía Humana, COLMICH:
  - Julio a septiembre 2021
  - Julio a septiembre 2019
  - Julio a septiembre 2017
  - Enero a abril 2015
  - Abril a junio 2013
  - Abril a junio 2011
- Profesora titular de la asignatura Procesos territoriales urbanos y metropolitanos (48 horas) Maestría de Geografía Humana, Centro de Estudios de Geografía Humana, COLMICH:
  - Julio a septiembre 2009

- Julio a septiembre 2007
- Julio a septiembre 2005

## **Sesiones**

- Sesión “Distribución de frecuencias y gráficos asociados” impartida a los estudiantes de la maestría en Geografía Humana, CEGH, en el marco de la asignatura Métodos y técnicas de investigación cuantitativa en Geografía, El Colegio de Michoacán, 21 y 28 de mayo de 2021, seis horas.
- Sesión “*Introducción a los métodos y técnicas Cuantitativos*” impartida a los estudiantes de la maestría en Geografía Humana, CEGH, en el marco de la materia Introducción a la metodología en Geografía Humana. El Colegio de Michoacán, 11 de noviembre de 2020, una hora y media.
- Submódulo “Introducción a las geografías de la población y la salud” impartida a los estudiantes de la maestría de Geografía Humana, CEGH en el marco del Curso Propedéutico, 3 y 10 de septiembre de 2020, cuatro horas.
- Submódulo “Apuntes sobre la población y geografía de la población” impartida a los estudiantes de la maestría de Geografía Humana, CEGH en el marco del Curso Propedéutico, 6, 7 y 13 de septiembre de 2018, cinco horas.
- Sesión “El observatorio ciudadano y el río Lerma” impartida a los estudiantes de la maestría de Geografía Humana, CEGH en el marco de la asignatura de geografía ambiental, 10 de febrero de 2017, dos horas.
- Sesión “*Introducción a los métodos y técnicas Cuantitativos*” impartida a los estudiantes de la maestría en Geografía Humana, CEGH, El Colegio de Michoacán, 16 de noviembre de 2016, una hora y media.
- Sesión “Como nace una idea de investigación y los tipos de investigación” impartida a los estudiantes de ingeniería en administración, Instituto Tecnológico de La Piedad, 23 de septiembre de 2014, tres horas.
- Sesión “Los programas de desarrollo turístico y ordenamiento territorial de la Ruta Don Vasco” (práctica de campo) en la materia Desarrollo regional y turismo, El Colegio de Michoacán, cuatro horas, 2011.
- Sesión “Desarrollo Local” en el curso de Globalización y economía regional de la maestría en Geografía Humana impartida en el Centro de Estudios de Geografía Humana. Cuatro horas, 27 de noviembre de 2008.
- Participación en el curso Métodos Cuantitativos a nivel posgrado, con una intervención total de 10 horas, en el programa de la Maestría en Geografía Humana impartida en el Centro de Estudios de Geografía Humana. Abril a junio 2005.

## **Coordinación seminarios**

- Coordinación del Seminario de Tesis II

Maestría de Geografía Humana, Centro de Estudios de Geografía Humana, COLMICH:

- Enero a marzo 2008
- Enero a marzo 2006.

- Coordinación del Seminario de Tesis IV

Maestría de Geografía Humana, Centro de Estudios de Geografía Humana, COLMICH:

- Julio a septiembre 2020 (24 horas)
- Julio a septiembre 2018
- Julio a septiembre 2016
- Julio a septiembre 2014
- Julio a septiembre 2012
- Julio a septiembre 2006

- Coordinadora del Seminario permanente, 1er y 2do trimestre de la Maestría en Geografía Humana en el Centro de Estudios de Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Septiembre 2004 a marzo 2005.
- Elaboración del programa de la asignatura de profundización “Ciudades contemporáneas” del Plan de Estudios de la Licenciatura en Geohistoria. En el marco de la colaboración interinstitucional, para la puesta en operación de la citada licenciatura, entre Centro de Estudios de Geografía Humana, ColMich y el Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM. Constancia fecha el 31 de agosto de 2012.

## ***Formación de Recursos Humanos***

### ***Dirección y tutoría***

1. Lic. Estefanny Delgado Rivera, alumna de la maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2020-2022. Título del anteproyecto: “Ciudad industrial Benito Juárez, estructura urbana y vida cotidiana”.  
Tutora: 1 octubre 2020 a 30 junio de 2021.  
Directora: 1 de julio de 2021 a 30 septiembre 2022
2. Abraham Solorio González, alumno de la Universidad Politécnica de Pénjamo, estancia para desarrollar la tesis: “Las estrategias de las Instituciones Educativas para la integración de los egresados de nivel superior al mercado de la conurbación La Piedad-Santa Ana”.  
Codirección: septiembre 3 a 24 de enero de 2019
3. Lic. Andrea Paola Oviedo Castro, alumna de la maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2018-2020. Título del anteproyecto: “El capital inmobiliario articulador del nuevo espacio urbano de Irapuato (1990 – 2018)”.  
Tutora: septiembre 2018 a junio de 2019  
Directora: julio 2019 a septiembre 2020
4. Mtro. Víctor Arroyo, alumno del Centre for Interdisciplinary Studies in Society and Culture, Concordia University en Montreal, Canadá. Título trabajo: “Installation Art and social activism

ecology: exploring ethos and method in experimental ethnography with cultures of resistance”.

Tutoría en estancias de trabajo de campo en El Colegio de Michoacán:

11 de julio a 19 de agosto de 2016

8 de mayo a 8 de julio de 2017

23 de abril a 1 de junio de 2018

5. Lic. Ana Belem Sánchez Mancilla, alumna de la maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2016-2018. Título del proyecto de tesis: “Los productores agrícolas: prácticas productivas y sus tratos agrarios en la vía agroexportadora neoliberal. Ejidos Laguna Larga de Cortés y Buenavista de Cortés del Bajío guanajuatense”.  
Tutora: septiembre 2016 a junio de 2017  
Directora: julio 2017 a septiembre 2018
6. Mtro. Daniel Quezada, alumno del programa de Doctorado en Estudios Urbanos en la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.  
Asesora Externa: dos estancias en El Colegio de Michoacán, octubre de 2016 y septiembre-octubre de 2017
7. Lic. Víctor Arroyo, alumno del programa de MFA en Studio Arts, option Film Production en la Universidad de Concordia en Montreal, Canadá.  
Tutor: estancia de trabajo de campo en El Colegio de Michoacán, 20 de julio a 28 de agosto de 2015
8. Lic. Andrea Tatiana Martínez Pacheco, alumna de la maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2014-2016. Título del proyecto de tesis “Relaciones socioprodutivas y saberes locales en torno al cultivo de piña, corregimiento de Castañal en el departamento de Bolívar – Colombia”.  
Directora: junio a octubre de 2015
9. Lic. Francisco Tobal Quezada Daniel, alumno de la maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2014-2016. Título del proyecto de tesis “Grupos locales de poder y geografía electoral en Pachuca”.  
Tutora: octubre de 2014 a mayo 2015  
Directora: junio 2015 a septiembre de 2016
10. Lic. Rodrigo Hernán Chaparro Montaña, alumno de la maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2014-2016. Título del proyecto de tesis “Organización socio-espacial rural en los Andes Orientales colombianos en la primera mitad del siglo XX: La cultura rural Andina y el discurso del desarrollo”.  
Tutora: octubre de 2014 a mayo 2015  
Co-directora: junio 2015 a septiembre de 2016
11. Lic. Hylían Lobo Guerrero, alumno de la Maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2012-2014. Título del proyecto de tesis “Procesos de urbanización y movilidad intraurbana en la periferia sur de la Zona Metropolitana de San Luis Potosí-Soledad de Graciano Sánchez en el período 1970-2013: El caso de la Garita de Jalisco y Tierra Blanca”.  
Tutora: septiembre de 2012 a junio 2013

Co-directora: noviembre 2013 a abril de 2014

12. Lic. Jonathan Montero, alumno de la Maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2012-2014. Título del proyecto de tesis: “El proceso de producción espacial en torno a la empresa de futbol en León, Guanajuato (1943-2014)”  
Co-directora: junio 2013 a septiembre de 2014
13. Thomas Elischer alumno de la Licenciatura en Geografía en la Universidad de Salzburgo y estudiante de intercambio, con el programa Erasmus, en la Universidad Autónoma de Madrid.  
Co-tutoría estancia de trabajo de campo: abril a mayo 2011
14. Lic. Quintero Saucedo Jessica, alumna de la Maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2010-2012. Título del proyecto de tesis: “El proceso de reconfiguración urbana y la inserción de centros comerciales en Uruapan, Michoacán 1975-2010”.  
Tutora: septiembre de 2010 a junio de 2011  
Directora: julio 2011 a septiembre 2012
15. Lic. García Tello Diana, alumna de la Maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2008-2010. Título del proyecto de tesis: “Mixtecos Regios. Organización socioespacial de un grupo mixteco asentado en el Área Metropolitana de Monterrey”  
Tutora: septiembre 2008 a marzo 2009.
16. Lic. Rojas Ruiz Cesar, alumno de la Maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2006-2008. Título del proyecto de tesis: “Innovación y Transformaciones Territoriales: La Actividad Porcícola en la Región de La Piedad, Michoacán, 1970 – 2007”.  
Tutora: septiembre 2006 a junio 2007  
Directora: julio 2007 a septiembre 2008
17. Lic. Enríquez Raya Rafael, alumno de la Maestría en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Generación 2004-2006. Título del proyecto de tesis: “El Agave: difusión y proceso de organización en el municipio de La Piedad, 1998-2006”.  
Tutora: septiembre 2004 a junio 2005  
Directora: julio 2005 a septiembre 2006

### ***Exámenes de grado***

1. Mtro. Abelardo Renward Pérez Monroy, grado de Doctor en Geografía, Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental-UNAM. Tesis: Pobreza, territorialización y emergencia de nuevas territorialidades en el periurbano de la ciudad de Morelia: el caso del ejido “La Aldea”.  
Vocal secretario  
Fecha examen: 10 de diciembre de 2020
2. Lic. Andrea Paola Oviedo Castro, grado de maestra en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “El capital inmobiliario articulador del espacio urbano de Irapuato (1960-2020)”.  
Vocal secretario (directora)  
Fecha examen: 30 de noviembre de 2020

3. Lic. Jeymy Carolina Vargas, grado Magister en Estudios del Territorio, de la Maestría de Estudios del Territorio de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanas. Título de la tesis: “Bogotá: ¿territorio excluyente? Una propuesta de medición y análisis socio-espacial”  
Evaluadora (en el marco de colaboración mediante convenio entre el Colmich y la Universidad Externado de Colombia)  
Fecha examen: 27 de febrero 2020
4. Lic. Ana Belem Sánchez Mancilla, grado de maestra en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “Productores agrícolas en la vía agroexportadora neoliberal, ¿quiénes ganan y quiénes pierden? Prácticas productivas y tratos agrícolas en los ejidos Laguna Larga de Cortés y Buenavista de Cortés del Bajío Guanajuatense”.  
Vocal secretario (directora)  
Fecha examen: 26 de marzo de 2019
5. Mtro. Daniel Quezada Daniel, grado de doctor en Estudios Urbanos, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. Título de la tesis: “La mercantilización de los centros históricos a partir de la estigmatización y violencia territorial. Los casos de Morelia, Michoacán y Ciudad Juárez, Chihuahua, 2007-2017”.  
Presidente  
Fecha examen: 21 de septiembre de 2018.
6. Lic. Francisco Tobal Quezada Daniel, grado de maestro en Geografía Humana El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “Conformación de territorios políticos en la ciudad de Pachuca: los casos de la colonia Juan C. Doria y el barrio de San Clemente”.  
Vocal secretario (directora)  
Fecha examen: 30 de marzo 2017
7. Lic. Rodrigo Hernán Chaparro Montaña, grado de maestro en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “Territorialidades Andinas en el Valle de Sogamoso frente a la Modernidad, la Modernización y el Desarrollismo”.  
Vocal secretario (co-directora)  
Fecha examen: 27 de marzo 2017
8. Lic. Ana María Restrepo, grado de Maestra en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “Uno es de donde vive. Estrategias de territorialización de la identidad afrodescendiente en Medellín, 1970-2016”.  
Primer vocal  
Fecha examen: 15 de diciembre de 2016
9. Lic. Daniel Quezada Daniel, grado de Maestro en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “Avances de la gobernanza y gestión en la zona metropolitana La Piedad-Pénjamo 2005-2014”.  
Primer Vocal  
Fecha examen: 19 de marzo de 2015
10. Lic Jonathan Montero Oropeza, grado de Maestro en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “El Proceso de producción espacial en torno a la empresa del futbol en León, Guanajuato (1943-2014)”.

Vocal suplente (co-directora)  
Fecha examen: 18 de diciembre de 2014

11. Lic. Casael Villaseñor Hernández, grado de maestro en Geografía del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM. Título de la tesis: “Dinámicas de pobreza en el periurbano de Morelia, el caso de Tarímbaro, Michoacán”.  
Sinodal  
Fecha examen: 30 julio de 2014
12. Lic. Angel Lueza Ruíz, grado de Maestro en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “Producción territorial del cooperativismo en Tacámbaro, Michoacán (1920-2012)”.  
Vocal secretario  
Fecha examen: 21 de marzo de 2013
13. Lic. Esquivel Mejía Alfredo, grado de Maestro en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. .  
Título de la tesis: “Proceso de privatización de tierras y reconfiguración territorial del ejido Villa de Metepec, Estado de México (1996-2009)”.  
Vocal suplente  
Fecha examen: 14 de marzo de 2011
14. Lic. García Tello Diana, grado de Maestra en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “Mixtecos regios. Organización socio-espacial e inserción de un grupo mixteco al área metropolitana de Monterrey”.  
Vocal suplente  
Fecha examen: 16 de diciembre de 2010
15. Lic. Rojas Ruiz Cesar, grado de Maestro en Geografía Humana, El Colegio de Michoacán. Título de la tesis: “Innovación y transformaciones territoriales: la actividad porcícola en la región de La Piedad, Michoacán, 1970-2007”.  
Primer vocal (directora)  
Fecha examen: 30 de marzo de 2009

### ***Exámenes candidatura***

1. Mtra. Soto González Livier Julieta, doctorante de Geografía Ambiental, Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM. Título de la tesis “Transformación del Sistema Local y Gestión del Territorio en el Espacio Periurbano de Morelia”  
Lector o sinodal  
Fecha examen: 03 de mayo de 2021

### ***Servicio Social***

Cárdenas Espinoza María Genoveva, septiembre 2004 a marzo 2005.

Alatorre López Mariana, julio a diciembre de 2003.

## *Sinodal/lector*

1. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Transformación del Sistema Local y Gestión del Territorio en el Espacio Periurbano” de la maestra Livier Julieta Soto González, alumna del Doctorado en Geografía, Universidad Nacional Autónoma de México, 14 agosto 2020.
2. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Desarrollo local y sistemas productivos locales: El caso de la alfarería en Capula, Michoacán” de la maestra Livier Soto, alumna del Doctorado en Geografía, Universidad Nacional Autónoma de México, 13 diciembre 2019.
3. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Bogotá ¿territorio excluyente?: una aproximación a su medición y análisis espacial” de la licenciada Carolina Vargas, alumna de la Maestría de Estudios del Territorio, Universidad Externado de Colombia, 2 mayo 2019.
4. Proyecto de investigación de la tesis titulada “La mercantilización del espacio urbano a través del discurso de la violencia e inseguridad para las zonas centro de Morelia, Michoacán y Ciudad Juárez, Chihuahua, 2007-2017” del maestro Daniel Quezada Daniel, alumno del programa de Doctorado en Estudios Urbanos, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, 10 de mayo de 2018.
5. Proyecto de investigación de la tesis titulada “La mercantilización del espacio urbano a través del discurso de la violencia e inseguridad para las zonas centro de Morelia, Michoacán y Ciudad Juárez, Chihuahua, 2006-2016” del maestro Daniel Quezada Daniel, alumno del programa de Doctorado en Estudios Urbanos, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, 27 de noviembre de 2017.
6. Proyecto de investigación de la tesis titulada “La mercantilización del espacio urbano a través del discurso de la violencia e inseguridad para las zonas centro de Morelia, Michoacán y Ciudad Juárez, Chihuahua, 2006-2016” del maestro Daniel Quezada Daniel, alumno del programa de Doctorado en Estudios Urbanos, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, 26 de mayo de 2017.
7. Proyecto de investigación de la tesis titulada “La mercantilización del espacio urbano a través del discurso de la violencia e inseguridad para las zonas centro de Morelia, Michoacán y Ciudad Juárez, Chihuahua, 2001-2016” del maestro Daniel Quezada Daniel, alumno del programa de Doctorado en Estudios Urbanos, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, 13 de diciembre de 2016.
8. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Estrategias de territorialización de la identidad afrodescendiente en Medellín. 1970-2016”, del Lic. Ana María Restrepo Rodríguez, alumna del programa de Maestría en Geografía Humana, generación 2014-2016, 6 de octubre de 2016.
9. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Estrategias de territorialización de la identidad afrodescendiente en Medellín. 1970-2016”, del Lic. Ana María Restrepo Rodríguez, alumna del programa de Maestría en Geografía Humana, generación 2014-2016, 8 de julio 2016.

10. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Medellín región negra y reconocimiento”, del Lic. Ana María Restrepo Rodríguez, alumna del programa de Maestría en Geografía Humana, generación 2014-2016, 29 de septiembre 2015.
11. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Avances de la Gobernanza y gestión en la Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo, 2005-2014”, del Lic. Daniel Quezada Daniel, alumno del programa de Maestría en Geografía Humana generación 2012-2014, 10 de octubre de 2014.
12. Proyecto de investigación de la tesis titulada “El proceso de ordenación territorial y de gobernabilidad en la Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo, 2008-2013”, del Lic. Daniel Quezada Daniel, alumno del programa de Maestría en Geografía Humana generación 2012-2014, 9 de julio de 2014.
13. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Dinámicas de pobreza en el periurbano de Morelia, el caso de Tarímbaro, Michoacán” del Lic. Casael Villaseñor Hernández, alumno del Posgrado en Geografía del Centro de Investigación en Geografía Ambiental, 27 de mayo de 2014.
14. Proyecto de investigación de la tesis titulada “El proceso de ordenación territorial y de gobernabilidad en la Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo, 2008-2013”, del Lic. Daniel Quezada Daniel, alumno del programa de Maestría en Geografía Humana generación 2012-2014, 30 de abril de 2014.
15. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Vivienda de interés social y calidad de vida en la periferia de la ciudad de Morelia”, del Mtro. Espinosa Ortiz Fabricio, alumno del Doctorado en Geografía, del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Morelia, 10º Coloquio de Doctorado, 13 de noviembre de 2013.
16. Proyecto de investigación de la tesis titulada “La conformación geográfico-urbana de Morelia en el siglo XX”, de la Mtra. Pérez Acuña Claudia Ximena, alumna del Doctorado en Geografía, del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Morelia, 10º Coloquio de Doctorado, 13 de noviembre de 2013.
17. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Apropiación y gestión del suelo periurbano en una ciudad media, el caso de Morelia, Michoacán”, de la Mtra. Pola Villaseñor Sandra, alumna del Doctorado en Geografía, del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Morelia, 10º Coloquio de Doctorado, 13 de noviembre de 2013.
18. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Evaluación de las variaciones espacio-temporales del paisaje en la ciudad de Morelia y su periferia, utilizando imágenes aéreo-espaciales y SIG”, de la Mtra. Martínez Serrano Ayesa, alumna del Doctorado en Geografía, del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Morelia, 10º Coloquio de Doctorado, 13 de noviembre de 2013.
19. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Dinámica de la Pobreza en la periferia de la ciudad de Morelia, Michoacán: el caso del municipio de Tarímbaro”, del Mtro. Pérez Monroy Abelardo Renward, alumno del Doctorado en Geografía, del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Morelia, 10º Coloquio de Doctorado, 13 de noviembre de 2013.

20. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Pobreza y capital social en grupos heterogéneos que habitan en la periferia norte de Morelia, Michoacán”, de la Mtra. Reyes Negrete Paula, alumna del Doctorado en Geografía, del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Morelia, 10º Coloquio de Doctorado, 13 de noviembre de 2013.
21. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Proceso de urbanización y movilidad intraurbana en la periferia sur de la Zona Metropolitana de San Luis Potosí-Soledad de Graciano Sánchez, (1970-2010)”, del Lic. Hylían Lobo Guerrero Serrano, alumno del programa de Maestría en Geografía Humana generación 2012-2014, 25 de septiembre 2013.
22. Proyecto de investigación de la tesis titulada “Procesos de ordenación territorial y de gobernabilidad en la Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo, 2008-2013”, del Lic. Daniel Quezada Daniel, alumno del programa de Maestría en Geografía Humana generación 2012-2014, 24 de septiembre 2013.
23. Lector-comentarista de los avances de Lic. Indira Palomino Núñez, alumna del programa de Maestría en Geografía Humana generación 2010-2012, septiembre 2011.

## **PARTICIPACIONES VERBALES**

### ***Foros Nacionales***

#### *2017-2019*

Ponente en el Coloquio Arquitectura social y bioclimática para la transición a ciudades sostenibles y resilientes, con el trabajo “¿Quiénes viven fuera de la conurbación de La Piedad-Santa Ana Pacueco?” Universidad del Valle de Atemajac, IMPLAN LA Piedad, Colegio de Michoacán, celebrado 18 de octubre de 2019, La Piedad, Michoacán.

Co-ponente con Daniel Quezada en el Séptimo Congreso Nacional de Suelo Urbano con el trabajo “Estigmatización y resistencia de las “casas del estudiante” en el proceso de renovación urbana en Morelia, Michoacán”, Secretaria de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral, Comité Permanente del Congreso, IMPLAN Aguascalientes, celebrado 4 y 5 de abril de 2019, Aguascalientes, Aguascalientes.

Co-Ponente con Ana Belem Sánchez Mancilla en el XI Congreso de Gobierno y Gestión Pública con el trabajo “Programas gubernamentales y la inserción del pequeño productor agrícola en la economía abierta”, División de Ciencias Políticas y Humanidades, Universidad de Quintana Roo, celebrado 5,6 y 7 de septiembre de 2018, Chetumal, Quintana Roo.

Co-Ponente con Alberto Aguirre en el Coloquio sobre Procesos Urbanos y Sustentabilidad con el trabajo “Participación social y desarrollo sustentable. Observatorio Ciudadano Metropolitano La Piedad-Pénjamo”, División de Ciencias Sociales, Jurídicas y Humanas, Centro Universitario de Tonalá-UdG, celebrado 26 y 27 de octubre de 2017, Tonalá, Jalisco.

#### *2014-2016*

Co-Ponente con Carlos Téllez en el 11° Congreso Estatal de Ciencia, tecnología e Innovación, con el trabajo “Participación social y gobierno local. Recuperación del meandro del río Lerma en La Piedad, Michoacán”, Secretaría de Innovación, Ciencia y Desarrollo Tecnológico, Gobierno del Estado de Michoacán, celebrado del 13 al 14 de octubre de 2016, Morelia, Michoacán.

Ponente en el 10° Congreso Estatal de Ciencia, tecnología e Innovación, con el trabajo “Los retos de los observatorios ciudadanos en la gobernanza metropolitana. Observatorio Ciudadano metropolitano de La Piedad-Pénjamo”, Secretaría de Innovación, Ciencia y Desarrollo Tecnológico, Gobierno del Estado de Michoacán, celebrado del 24 al 25 de septiembre de 2015, Morelia, Michoacán.

Ponente en el IX Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Estudios del Trabajo, AC., con el trabajo “Empresas y redes familiares en un sistema productivo local”, celebrado del 5 al 7 de agosto de 2015, Universidad Autónoma de Aguascalientes, Aguascalientes.

Ponente en el II Simposio de Geografía Humana y Ciencias Sociales. Generación de conocimiento geográfico interdisciplinario, su aplicación y compromiso. “La formación del geógrafo humano en El Colegio de Michoacán: logros y retos desde las experiencias de los egresados. Un balance crítico a 10 años” El Colegio de Michoacán, CEGH, La Piedad, Michoacán, celebrado el viernes 30 de mayo de 2014.

Co-Ponente con Carlos Téllez en el 2do. Foro Nacional sobre Problemática Urbana. Buenas prácticas y propuestas de solución, SUMA, SEDATU. “El observatorio Ciudadano Metropolitano La Piedad-Pénjamo como instrumento para un buen gobierno” celebrado el 28 de febrero de 2014, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Morelia, Michoacán.

### 2010-2013

Ponente en el VIII Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Estudios del Trabajo, AC., celebrado del 13 al 15 de noviembre de 2013, con el trabajo “Redes e innovación empresarial. Hacer muebles en Ocotlán, Jalisco.” León, Guanajuato.

Ponente en el Tercer encuentro nacional sobre ciencia, tecnología e innovación en México durante la última década: UNA VISIÓN CRÍTICA AL FUTURO y 6to. Congreso Estatal de Ciencia y Tecnología, celebrado del 1 al 3 de Septiembre de 2010, con el trabajo “Actores sociales e innovación binomio para el desarrollo de los territorios”. Morelia, Michoacán.

### 2005-2007

Ponente en el *1er. Encuentro Nacional sobre Estudios Regionales* celebrado del 7 al 9 de noviembre del 2007, con el trabajo “La diversidad manufacturera de la región de la Ciénega, cambios de 1975 a 2004”. Ocotlán, Jalisco.

Ponente en el *Quinto Coloquio Anual de Doctorandos en Geografía, de la UNAM* celebrado del 17 al 31 de octubre del 2007, con el trabajo “Reestructuración manufacturera en cuatro regiones de Jalisco, 1975 a 2004”. México, D.F.

Ponente en el *11° Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México* celebrado del 07 al 10 de noviembre del 2006, con el trabajo "Las particularidades de la reestructuración manufacturera en la metrópolis de Guadalajara". Mérida, Yucatán.

Ponente en el Cuarto Coloquio Anual de Doctorandos en Geografía de la UNAM,, celebrado del 25 al 29 de septiembre de 2006, con el trabajo "Cambios sectoriales y espaciales de la industria manufacturera en la zona metropolitana de Guadalajara y formación de sistemas productivos locales fuera de ella, 1984 a 2004". México, D.F.

Ponente en el *XVII Congreso Nacional de Geografía*, celebrado del 26 al 30 de marzo, del 2006, con el trabajo "Reconformación reciente de la zona metropolitana de Guadalajara a partir de la reestructuración sectorial de la actividad manufacturera". Acapulco, Guerrero.

Ponente en el *10° Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México y festejos del 4° Aniversario del Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales, UMSNH*, celebrado del 25 al 28 de octubre del 2005, con el trabajo "Expansión metropolitana y reestructuración productiva ¿hacia una periferia ampliada en la Zona Metropolitana de Guadalajara?". Morelia, México.

Ponente en el Tercer Coloquio Anual de Doctorandos en Geografía de la UNAM, celebrado 19 de octubre de 2005, con el trabajo "Reestructuración productiva y expansión metropolitana de Guadalajara. Entre lo global y lo local". México, D.F.

### *Anterior 2005*

Ponente en el *9° Encuentro Nacional sobre Desarrollo regional en México*, celebrado del 19 al 22 de octubre del 2004, con el trabajo "Maquiladoras de Tehuacán, estrategias de sobrevivencia", IIEC-UNAM, Ciudad de México, México.

Ponente en el *7º Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México* celebrado del 24 a 26 de octubre de 2001, con la ponencia "Apuntes sobre los Cambios en el Sector Manufacturero en la Región Centro, 1985-1998." Instituto Tecnológico de Acapulco, Guerrero.

Ponente en el *XIII Congreso Nacional de Geografía*. Celebrado en el Instituto de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), del 27 al 29 de mayo de 1992, con la ponencia: "El control de la expansión urbana y el sector rural en la Ciudad de México". Aguascalientes, Aguascalientes.

Ponente en el *II Encuentro de Jóvenes Académicos*. Celebrado en el Instituto de Geografía de la UNAM, del 12 al 15 de noviembre de 1991, con la ponencia: "La expansión urbana y las actividades agropecuarias en el sur del Distrito Federal".

## ***Foros internacionales***

### *2020-2022*

Co-ponente con Carlos Téllez Valencia en el IV Coloquio Internacional Re(pensar) la agenda urbana en el contexto de la pandemia, con el trabajo "Agencia para el Desarrollo, una opción para el desarrollo territorial de La Piedad, Michoacán", Red Gobernanza Metropolitana, Conacyt, Colegio de Jalisco, celebrado 9 de noviembre de 2020, Zapopan, Jalisco (virtual).

Ponente en el IV Coloquio Internacional Re(pensar) la agenda urbana en el contexto de la pandemia, con el trabajo “Lo rural en lo metropolitano. Apuntes desde la zona metropolitana La Piedad-Pénjamo” Red Gobernanza Metropolitana, Conacyt, Colegio de Jalisco, celebrado 12 de noviembre de 2020, Zapopan, Jalisco (virtual).

### 2017-2019

Co-ponente con Ana Belem Sánchez Mancilla en la II Reunión General y II Coloquio Internacional La cuestión metropolitana frente a cambios políticos y sociales, con el trabajo “Pequeños productores agrícolas, ¿por qué se les debe tomar en cuenta en la gobernanza y la planeación metropolitana? El caso de dos núcleos agrarios en la Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo”, Red Gobernanza Metropolitana, Conacyt, Colegio de Jalisco, celebrado 12 y 13 de noviembre de 2018, Zapopan, Jalisco.

Ponente en la Reunión General Nacional y 1° Coloquio Internacional de Gobernanza Metropolitana, con el trabajo “Experiencias de gobernanza desde el Observatorio Ciudadano Metropolitano La Piedad-Pénjamo”, Red Gobernanza Metropolitana, Conacyt, Colegio de Jalisco, celebrado 26 y 27 de octubre de 2017, Zapopan, Jalisco.

Co-ponente con Daniel Quezada en la XIV Semana Internacional del Urbanismo y Medio Ambiente, con el trabajo “El proceso de metropolización interestatal y participación ciudadana. El caso de La Piedad, Michoacán y Pénjamo, Guanajuato, 2005-2015, Benemérita Universidad de Guadalajara, celebrado del 27 al 29 de septiembre de 2017, Guadalajara, Jalisco.

### 2010-2012

Ponente en el 5to. *Encuentro Nacional y II Internacional sobre estudios sociales y región*, celebrado del 12 al 14 de septiembre de 2012, con el trabajo “Redes y estrategias de innovación de los industriales del mueble en Ocotlán, Jalisco”.

Co-ponente j con Carlos Téllez en el 5to. *Encuentro Nacional y II Internacional sobre estudios sociales y región*, celebrado del 12 al 14 de septiembre de 2012, con el trabajo “Reconversión económica de León y estructura socio-institucional para la innovación y apropiación del conocimiento”.

Ponente en el 4to. *Encuentro Nacional y 1er. Internacional sobre estudios sociales y región*, celebrado del 13 al 15 de octubre de 2010, con el trabajo “Política económica y apoyos públicos. Efectos para la industria del mueble en Ocotlán, Jalisco”. Ocotlán, Jalisco.

### 2003-2009

Ponente en el XXXI *Coloquio de Antropología e Historias Regionales* celebrado del 21 al 23 de octubre de 2009, con el trabajo “Cambio conceptual y de escala en la geografía económica contemporánea”. Zamora, Michoacán.

Co-ponente con Irma Escamilla en *2006 Meeting of the Latin American Studies Association*, celebrado del 15 al 18 de marzo del 2006, con el trabajo "Reestructuración manufacturera y espacial en las Zonas Metropolitanas de la Ciudad de México y Guadalajara: una revisión sobre la participación femenina en los últimos 20 años". San Juan, Puerto Rico.

Co-ponente con Carlos Téllez en el *Simposio de Arqueología y geografía Patrimonio y paisajes culturales*, celebrado del 10 al 12 de agosto del 2005, con el trabajo "Los métodos cuantitativos para la investigación multidisciplinaria. Expert choice. La Piedad, México.

Ponente en el *X Encuentro de Geógrafos de América Latina*, celebrado del 20 al 25 de marzo del 2005, con el trabajo "Las periferias ampliadas y la manufactura en las metrópolis de México y Guadalajara", Sao Paulo, Brasil.

Ponente en el *18th Pacific Regional Science Conference and the 8th Annual Meetings of Regional Development in Mexico* celebrado del 1 al 4 de Julio de 2003, con el trabajo "La Maquila de Exportación en el Centro de México ¿Factor de Desarrollo Regional? El caso de la Maquila de la Confección en Tehuacán, Puebla", Acapulco, Guerrero.

Ponente en el *IX Encuentro de Geógrafos de América Latina* celebrado del 22 al 24 de abril de 2003, con el trabajo "Reestructuración manufacturera y avance de la maquila en el centro de México. El caso de la Industria de la Confección en Tehuacán, Puebla", Mérida, Yucatán.

## **Talleres, Seminarios, Conferencias y Entrevistas**

### *2016-2018*

Entrevista sobre el tema "El sistema productivo local del mueble ocotlense en Jalisco" en el programa de radio *¿Y yo qué tengo que ver con?* co-producción de El Colegio de Michoacán y El Sistema Michoacano de Radio y Televisión, transmitida el martes 16 y sábado 20 de octubre 2018, por el Sistema Michoacano de Radio y Televisión, Radio del Colmich y Promoestereo.com

Entrevista sobre el tema "15 años del centro de Estudios de Geografía Humana en La Piedad" en el programa de Televisión *Pescando Ideas*. Sección semanal *Ciencia y paciencia*. La Piedad, Michoacán, 08 de noviembre de 2017.

Entrevista sobre el tema "De los niños a los adultos mayores. Cambios poblacionales en La Piedad" en el programa de Televisión *Pescando Ideas*. Sección semanal *Ciencia y paciencia*. La Piedad, Michoacán, 11 de octubre de 2017.

Entrevista sobre el tema "Eclipse solar. Importancia para la ciencia y medidas de seguridad" en el programa de radio (con video desde su portal) *Noticieros GCI*. La Piedad, Michoacán, 18 de agosto 2017.

Ponente en el Seminario: *Temas Selectos de La Piedad, Michoacán*, con el trabajo "Dinámicas de población de los últimos 50 años", El Colegio de Michoacán, CEGH, celebrado del 20 al 21 de octubre de 2016, La Piedad, Michoacán.

Entrevista sobre el tema "Participación social en la recuperación del río Lerma" en el programa de Televisión *Pescando Ideas*. Sección semanal *Ciencia y paciencia*. La Piedad, Michoacán, 15 de junio de 2016.

## 2013-2015

Entrevista sobre el tema “El sistema productivo local del mueble ocotlense en Jalisco” en el programa de radio De viva voz. Zamora, Michoacán, 13 de noviembre de 2015.

Conferencia “Programa de maestría en Geografía Humana mediante el cual se forman profesores investigadores en El Colegio de Michoacán”, Instituto Tecnológico de La Piedad, 20 de noviembre de 2014.

Ponente en el II Seminario sobre Metodologías Aplicadas en Geografía en El Colegio de Michoacán, extensión La Piedad, “Sistema productivo local: concepto y metodología” 14 de Octubre de 2014.

Ponente en el Seminario-Taller permanente Configuraciones territoriales por procesos urbanos, económicos y de administración pública local, celebrado el 6 de noviembre de 2013, con el trabajo “Conceptos mínimos para el desarrollo y la planeación metropolitana”. El Colegio de Michoacán, La Piedad, Michoacán.

Entrevista sobre el tema “El origen regional de la industria del mueble ocotlense” en el programa de Televisión Pescando Ideas. Sección semanal Ciencia y paciencia. La Piedad, Michoacán, 6 de noviembre de 2013.

Entrevista sobre el tema “Robert West: historia, cultura y sociedad” en el programa de Televisión Pescando Ideas. Sección semanal Cultura y contracultura. La Piedad, Michoacán, 16 de octubre de 2013.

Conferencia “La riqueza de la investigación integral” en el Seminario sobre Metodologías Aplicadas en Geografía en El Colegio de Michoacán, extensión La Piedad, 2 de Septiembre de 2013.

Ponente en el III Seminario de Umbrales de Michoacán, celebrado el 29 y 30 de Agosto de 2013, con el trabajo “Los umbrales del mueble ocotlense. Origen y consolidación de una industria local con proyección regional”. E Colegio de Michoacán. La Piedad, Michoacán.

Entrevista sobre el tema “El papel de las mujeres en la industria regional” en el programa de *Televisión Pescando Ideas*. Sección semanal *Construyendo ciudadanía*. La Piedad, Michoacán, 13 de marzo de 2013.

## 2008-2010

Entrevista sobre el libro “El Huésped” de la escritora Guadalupe Nettel en el programa de *Televisión Pescando Ideas*. Sección *Artes y Letras*. La Piedad, Michoacán, 08 de diciembre de 2010.

Ponente en el Seminario *Transformaciones del paisaje michoacano* celebrado el 26 de agosto 2009, con el trabajo “Los ambientes de innovación para los sistemas territoriales de producción en La Piedad, Michoacán”. La Piedad, Michoacán.

Entrevista sobre el tema “Sistemas productivos locales y la industria del mueble en Ocotlán, Jalisco” en el programa de *Televisión Pescando Ideas. Sección Los Sabores del saber*. La Piedad, Michoacán, 26 de agosto de 2008.

Participación en el Primer Taller de Trabajo del Consejo Consultivo Interinstitucional de Geografía. México, D. F., 7 y 8 de febrero de 2008.

Entrevista sobre el tema “Las particularidades del crecimiento metropolitano en Guadalajara” en el programa de *Televisión Pescando Ideas. Sección Los Sabores del saber*. La Piedad, Michoacán, 15 de enero de 2008.

## 2003-2007

Conferencia “Guadalajara era un llano...la nueva economía tapatía”, ciclo Los Jueves de Arqueología y Geografía presentada en El Colegio de Michoacán extensión La Piedad, 29 de noviembre 2007.

Conferencia “Sistemas de información geográfica para el análisis del cambio de cultivo en la región de estudio” en el primer seminario interno del *Proyecto Expansión Agave* en El Colegio de Michoacán, extensión La Piedad, 20 de Octubre de 2005.

Ponente en la *Mesa de Trabajo Ciudades y Desarrollo Económico del Corredor Industrial Abajeño*, celebrada el 21 de septiembre del 2004, con el trabajo “Algunas reflexiones en torno a las políticas públicas y el desarrollo regional”, La Piedad, Michoacán.

Conferencia “Procesos urbanos, regiones urbanas y ciudades-región en México” en el marco de la Conferencia Magistral: Las Ciudades Medias de Europa Occidental: Contexto y Dificultades de la Metropolización, impartida por la Dra. Thérèse Saint Julián, 26 de marzo 2004, El Colegio de Michoacán, La Piedad, Michoacán.

Conferencia "La función regional de La Piedad" presentada en el Colegio de Michoacán, extensión La Piedad, Michoacán el 27 de noviembre 2003.

## Presentación de Libros

Presentación del libro “Problemas Metropolitanos y buen gobierno en México”, coordinado por Carlos Téllez y Leticia Mejía. En el marco de la Feria Internacional del libro. Guadalajara, 30 de noviembre del 2018.

Presentación del libro “Problemas Metropolitanos y buen gobierno en México”, coordinado por Carlos Téllez y Leticia Mejía. En el marco del VIII Congreso Internacional de la Asociación Latinoamericana de Población “Población y desarrollo sostenible: Políticas públicas y avances en la medición sociodemográfica”. Universidad Iberoamericana Puebla, 23 al 26 de octubre del 2018.

Comentarista en presentación del libro “Modernas localizaciones industriales y urbanización difusa. La reciente red productiva territorial en el Bajío”, autor Carlos Alberto Téllez Valencia. En el marco del V Congreso Internacional de Sistemas de Innovación para la Competitividad 2010, CONCYTEG, Universidad de Guanajuato campus Celaya-Salvatierra e Instituto Tecnológico de Celaya, 25 al 27 de agosto 2010.

## **Difusión**

Presentación en la *Jornada de Orientación Educativa*, organizada por la Secretaría de la Juventud del Gobierno del Estado de Michoacán, el 25 de octubre de 2012, de la Licenciatura en Geohistoria coordinada por la UNAM en colaboración con El Colegio de Michoacán, a través del CEGH.

Presentación del programa de la Maestría en Geografía Humana ante alumnos de la Licenciatura en Geografía de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí el 14 de noviembre de 2011.

Ponente en el Foro de Discusión *La enseñanza de la Geografía en la Educación Secundaria* celebrado el 14 de agosto de 2004, con la ponencia “Comentarios a la propuesta de renovación curricular para la asignatura de la Geografía”, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, México D.F.

Presentación en el Colegio de Geografía de la Facultad de Filosofía y Letras, UNAM el 6 de mayo de 2004, del Programa de Maestría en Geografía Humana. D.F., México.

Presentación en el *XXV aniversario de El Colegio de Michoacán* celebrado del 15 al 16 de enero de 2004, del Programa de Maestría en Geografía Humana. Zamora, Michoacán.

## **OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS**

### ***Dictámenes proyectos y programas***

Proyecto para ingreso al doctorado, promoción octubre 2021, “Las que se quedan y las que se van. Dinámicas de movilidad regional en las mujeres de la Ciénega de Chapala”, Consejo de Doctorado de Ciencias Sociales, Zamora, Michoacán, 22 de junio de 2021.

Proyecto para estancia posdoctoral, promoción 2021, 1er año, “Imágenes y Representaciones de Querétaro Patrimonial en la Era Digital” Conacyt, Estancias posdoctorales por México, Ciudad de México, 6 de julio de 2021.

Proyecto para ingreso al doctorado en Geografía, promoción 2022-1 “Paisaje periurbano de Santiago Querétaro: zona de cambio, conflictos socioambientales y estrategias de adaptabilidad”, Posgrado en Geografía, UNAM, Ciudad de México, México, 13 de abril de 2021.

Proyecto para ingreso al doctorado en Geografía, promoción 2021-1 “Desigualdad social y segregación en el periurbano de la Ciudad de Morelia, Michoacán”, Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Morelia, Michoacán, 27 de marzo de 2020.

Proyecto para ingreso al doctorado en Geografía, promoción 2021-1, “El paisaje cultural visto desde la tenencia de la tierra y la propiedad dividida en cuatro localidades rurales del municipio de Pénjamo, Guanajuato, 1990-2019”, Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Morelia, Michoacán, 27 de marzo de 2020.

Proyecto para ingreso al doctorado, promoción abril 2020 “Lo que dejó la violencia. Cotidianidad, espacios de vida y expresiones de niños y niñas en la ciudad de Chihuahua”, Consejo de Doctorado de Ciencias Sociales, Zamora, Michoacán, 13 de febrero de 2020.

Proyecto de investigación para ingresar a la generación octubre-2019 del doctorado en Ciencias Sociales, COLMICH, con el título “Lo que dejó la violencia. Cotidianidad, espacios de vida y expresión de niñas y niños en la ciudad de Chihuahua”. Dictaminador interno, 10 julio de 2019.

Proyecto de investigación para ingresar a la maestría del posgrado en Geografía, UNAM, sede Campus UNAM-Morelia, con el título “Accesibilidad y disponibilidad en la localidad urbana La Aldea de la ciudad de Morelia, Michoacán”. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán. Dictaminador externo, 16 de Mayo de 2016.

Proyecto de investigación para ingresar a la maestría del posgrado en Geografía, UNAM, sede Campus UNAM-Morelia, con el título “La vivienda de interés social en espacios periféricos como modelo de desarrollo urbano y sus efectos socioeconómicos y territoriales. El caso de la ciudad media de Morelia”. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán. Dictaminador externo, 16 de Mayo de 2016.

Proyecto de investigación para ingresar al doctorado del posgrado en Geografía, UNAM, sede Campus UNAM-Morelia, con el título “Metodología para el análisis de las unidades de paisaje en cause presentes, en entornos urbanos y periurbanos de Michoacán. Caso de Morelia zona sur, Uruapan y Pátzcuaro”. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán. Dictaminador externo, 25 de Mayo de 2015.

Proyecto de investigación para ingresar al doctorado del posgrado en Geografía, UNAM, sede Campus UNAM-Morelia, con el título “Política Urbano- ambiental, cambios de uso de suelo y asentamientos humanos en el periurbano: el caso de la ciudad media de Morelia (1980-2015)”. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán. Dictaminador externo, 25 de Mayo de 2015.

Proyecto de investigación para ingresar al doctorado del posgrado en Geografía, UNAM, sede Campus UNAM-Morelia, con el título “Conocimiento local y evaluación espacial de los sistemas agrícolas de la Comunidad Indígena de San Juan Nuevo y el Ejido de Tumbisca en Michoacán”. Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, Morelia, Michoacán. Dictaminador externo, 22 de Mayo de 2013.

Lector y comentarista de la Sexta versión de la propuesta curricular de Geografía, en el marco de la Reforma Integral de la Educación Secundaria, Secretaría de Educación Pública, mayo de 2005.

Lector y comentarista de la Cuarta versión de la propuesta curricular de Geografía, en el marco de la Reforma Integral de la Educación Secundaria, Secretaría de Educación Pública, agosto de 2004.

Lector y comentarista de la Segunda versión de la propuesta curricular de Geografía, en el marco de la Reforma Integral de la Educación Secundaria, Secretaría de Educación Pública, abril de 2004.

## ***Dictámenes publicaciones***

Artículo “Población adulta mayor en Colombia, 2020: índice de envejecimiento poblacional, relación de dependencia demográfica y afiliación en salud para su posible publicación en Revista Geografía Norte Grande, Chile, 6 de julio de 2021.

Artículo "Dispersión, expansión o integración territorial. El caso de la zona metropolitana de Morelia, México", para su posible publicación en revista Territorios, Bogotá, Colombia, 06 de mayo de 2021.

Artículo "Urbanización informal y ciudad desigual, controversias territoriales. San Juan de Abajo, entre la crisis del desarrollismo y el neoliberalismo", para su posible publicación en Revista Relaciones, Zamora, Michoacán, segundo dictamen 18 de diciembre 2020.

Artículo “Valuación masiva de la tierra en áreas periurbanas de la Provincia de Córdoba, Argentina. Aportes metodológicos con base SIG y machine learning” para su posible publicación en Revista de Geografía Norte Grande, Chile, 14 de octubre 2020 (certificado de Editora).

Capítulo de libro “Vulnerabilidad social y construcción del riesgo frente a COVID-19 en la ciudad de Querétaro” para su posible publicación en el libro Después del covid19: análisis y propuestas para Querétaro, Universidad Autónoma de Querétaro, 16 de junio de 2020.

Artículo "Urbanización informal y ciudad desigual, controversias territoriales. San Juan de Abajo, entre la crisis del desarrollismo y el neoliberalismo", para su posible publicación en Revista Relaciones, Zamora, Michoacán, fecha de constancia 2 de junio de 2020.

Capítulo de libro “Los asentamientos irregulares como opción para el acceso a la vivienda” para su posible publicación en el libro *Experiencias de Investigación Geográfica en la Universidad Veracruzana*, Facultad de Economía, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz. 28 de marzo 2019.

Artículo “Una caracterización de los predios del borde urbano-rural de Bogotá D.C., desde sus variables catastrales” para su posible publicación en la revista *Ciudades, Estados y Política* del Instituto de Estudios Urbanos, Universidad Nacional de Colombia, 14 de noviembre de 2018 (fecha constancia 6 marzo 2019).

Artículo “La vereda: del camino al lugar una multiplicidad de territorialidades rurales” para su posible publicación en la revista *Agricultura, Sociedad y Territorio* del Colegio de Posgraduados, Texcoco, México. 9 de febrero de 2018.

Libro *Registrar e imaginar la Nación. La Estadística durante la primera mitad del siglo XIX. Volumen II. Alta California, Baja California, Huasteca Potosina, Nuevo León, Tamaulipas, Tlaxcala, Tepic, Texas, Zacatecas y Michoacán* para su posible publicación con el sello editorial de El Colegio de Michoacán, Zamora, México. 28 de junio de 2017.

Libro *Gestión urbano-ambiental y desarrollo territorial integrado. Coahuila de Zaragoza* para su posible publicación con el sello editorial de El Colegio de la Frontera Norte, Tijuana, México. 6 de enero de 2017.

Artículo "Acceso al suelo ejidal en la periferia urbana mexicana: análisis desde el capital social" para su posible publicación en la revista *Economía, Sociedad y Territorio*, de Colegio Mexiquense, Zinacantepec, México. 8 de octubre de 2016. Segundo dictamen enero 2017.

Artículo "Bienestar humano y desarrollo integral: plataforma conceptual para una propuesta de conurbación en Sahuayo y Jiquilpan, Mich" para su posible publicación en la revista *PENÍNSULA* del Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México. Abril de 2016.

Libro *Procesos periurbanos: desequilibrios territoriales, desigualdades sociales, ambientales y pobreza*. Centro de Investigación en Geografía Ambiental (CIGA) de la Universidad Nacional Autónoma de México, Morelia, Michoacán. Febrero de 2016.

Artículo "El espacio urbano de la vulnerabilidad. Localidades rurales del borde sur de la ZMCM" para su posible publicación en la Revista *Economía, Sociedad y Territorio*, de Colegio Mexiquense, Zinacantepec, México. Junio de 2015. Segundo dictamen con el título "Grupos domésticos socialmente vulnerables en el borde sur de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México". Octubre de 2015. Tercer dictamen, enero de 2015.

Libro *La estadística en México durante la primera mitad del siglo XIX. Volumen I. Jalisco, México, Nuevo México, Oaxaca, Sinaloa, Sonora y Veracruz*. El Colegio de Michoacán, Zamora, Michoacán. Diciembre de 2014.

Artículo "Investigación sobre la enseñanza de la historia en México: Un estado de conocimiento para mejorar la praxis". Premio Alejandrina a la investigación 2014, Dirección de Investigación y Posgrado, Universidad Autónoma de Querétaro. Junio de 2014.

Artículo "Historia de dos ciudades: Un análisis comparativo de los distritos Industriales del cuero y calzado en León y Guadalajara" para su posible publicación en la revista *Relaciones*, de El Colegio de Michoacán. Zamora, Michoacán. Mayo de 2007.

## ***Coordinación/Organización***

Co-organizadora *II Simposio Fenómeno Metropolitano en México. Presente y futuro de los municipios a 500 años del primer ayuntamiento en México*, El Colegio de Michoacán, SEMACDET, Red Gobernanza Metropolitana en La Piedad, Michoacán, 15 de agosto de 2019.

Organizadora del coloquio *Los caminos de la Geografía Humana*, El Colegio de Michoacán, CEGH, La Piedad, Michoacán, 9 y 10 de noviembre de 2017.

Co-organizadora de la *2da. Reunión regional de la Red Temática Gobernanza Metropolitana. Fenómeno Metropolitano en México, buen gobierno con participación social*, El Colegio de Michoacán, La Piedad, Michoacán, 17 de agosto de 2017.

Organizadora del seminario *Temas selectos de La Piedad, Michoacán*, El Colegio de Michoacán, CEGH, La Piedad, Michoacán, 20 y 21 de octubre de 2016.

Co-organizadora del *Simposio Fenómeno Metropolitano en México ¿Problema de buen gobierno?* 28 y 29 de agosto de 2014 en La Piedad Michoacán.

Organizadora/Coordinadora del *Premio Nacional Luis González y González*, edición 2010. Octubre 2009-Octubre 2010.

Organización del *1er. Foro de Sistemas de Información Geográfica*, celebrado el 24 de febrero de 2006. La Piedad, Michoacán.

Organizadora/Coordinadora del *Diplomado en Sistemas de Información Geográfica* impartido en El Colegio de Michoacán A.C. extensión de La Piedad en convenio con el Centro de Información geográfica de la Universidad de Quintana Roo y El Colegio de Tlaxcala con un total de 125 horas. Octubre 2005 a enero 2006.

## ***Comisiones internas***

Representante del CEGH en el Consejo de Doctorado de Ciencias Sociales desde 22 de septiembre de 2017 hasta enero de 2021

Coordinadora del Comité Permanente de Posgrados de El Colegio de Michoacán a partir de febrero de 2014 a febrero de 2016.

Representante del CEGH en el Comité Permanente de Posgrados de El Colegio de Michoacán mayo 2011 a enero 2014.

Participación la comisión de evaluación de aspirantes a la Maestría en Geografía Humana generaciones 2006-2008, 2008-2010, 2010-2012, 2014-2016 y 2020-2022.

Participación en la elaboración del Programa de Maestría de Geografía Humana y su Reglamento en el Centro de Estudios de Geografía Humana, segundo Semestre del 2003 a marzo 2004. Actualización del reglamento Primer semestre de 2010.

Participación en el seguimiento permanente de egresados del posgrado del Centro de Estudios de Geografía Humana desde 2006 a la fecha.

## ***Vinculación profesional***

Verificador a nivel federal en el Programa “Agenda para el Desarrollo Municipal, 2018” aplicado en el Estado de Michoacán, el cual implemento el Centro Estatal para el Desarrollo Municipal (CEDEMUN) y el Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal (INAFED), La Piedad septiembre 14 2018.

Verificador a nivel federal en el Programa “Agenda para el Desarrollo Municipal, 2016” aplicado en el Estado de Michoacán, el cual implemento el Centro Estatal para el Desarrollo Municipal (CEDEMUN)

y el Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal (INAFED), Jacona septiembre 14 y Sahuayo septiembre 20 de 2016.

Verificador a nivel federal en el Programa “Agenda para el Desarrollo Municipal, 2015” aplicado en el Estado de Michoacán, el cual implemento el Centro Estatal para el Desarrollo Municipal (CEDEMUN) y el Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal (INAFED) , julio de 2015.

Verificador a nivel federal en el Programa “Agenda para el Desarrollo Municipal, 2014” aplicado en el Estado de Michoacán, el cual implemento el Centro Estatal para el Desarrollo Municipal (CEDEMUN) y el Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal (INAFED), julio a septiembre de 2014.

Verificador a nivel federal en el Programa “Agenda desde lo local 2013” aplicado en el Estado de Michoacán, el cual implemento el Centro Estatal para el Desarrollo Municipal (CEDEMUN) y el Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal (INAFED), junio a agosto de 2013.

Colaborador en la realización del Programa de Ordenamiento Territorial de la Ruta Don Vasco, elaborado por El Colegio de Michoacán para el Gobierno de Michoacán, en colaboración con la Secretaría de Turismo y la Secretaría de Urbanismo y Medio Ambiente (Gobierno de Michoacán), así como con la Dirección General de Ordenamiento Territorial de la SEDESOL, noviembre de 2009 a febrero de 2010.

Participación en la "Consulta Pública para el Programa de Desarrollo de la Región Centro-Occidente (PDRCO)" promovida por el Fideicomiso para el Desarrollo de la Región Centro Occidente (FIDERCO), Gobierno del Estado de Jalisco. Consulta realizada vía internet con clave de acceso de Agosto a Noviembre de 2003.

## ***Moderación/Relatoría***

Moderadora en el V Simposio de Geografía Humana. Espacialidades emergentes. La visión geográfica en tiempos de contingencia global, mesa El quehacer del joven profesor-investigador en tiempos de pandemia, 04 de septiembre de 2020, La Piedad, Michoacán.

Moderadora en el Coloquio Internacional “Pensamiento y herramientas contemporáneas del paisaje” y 3er Coloquio “Paisaje, ordenamiento y territorio”, mesa 3 Paisaje, ordenamiento y territorio, 15 y 16 de noviembre de 2018, La Piedad, Michoacán.

Moderadora en el IV Simposio de Geografía Humana. El Lugar de la geografía hoy. Nuestros compromisos, aportes y nuevos horizontes, mesa Gestión y participación ciudadana, 15-17 de agosto de 2018, La Piedad, Michoacán.

Moderadora en el Simposio Fenómeno Metropolitano en México ¿Problema de buen gobierno? Mesa 1, Nuevos modelos de las ciudades mexicanas, 28 y 29 de agosto de 2014, La Piedad, Michoacán.

Moderadora en el Coloquio “La formación geográfica de México” en el marco del seminario de Historia Geográfica de México, celebrado del 23 al 25 de marzo de 2009. La Piedad, Michoacán.

Relatora en la reunión del Primer encuentro del Seminario de Historia y Geografía “Más allá de la Independencia 1750-1850”, celebrada el 2 de marzo de 2007. La Piedad, Michoacán.

Moderadora en el Simposio “La geografía humana y su reencuentro con las Ciencias Sociales. Intercambios disciplinarios”, celebrado del 7 al 8 de septiembre de 2006. La Piedad, Michoacán.

Moderadora de la mesa de trabajo Urbanización y Procesos Metropolitanos, en el *10° Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México y festejos del 4° Aniversario del Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales, UMSNH*, celebrado del 25 al 28 de octubre del 2005. Morelia, México.

Relatora en el III Congreso Internacional de Ordenación del Territorio “Los retos de la ordenación del Territorio”, celebrado del 14 al 16 de septiembre de 2005, Zapopan, Jalisco.

Moderadora en la mesa de trabajo “El Bajío y sus territorialidades” celebrada el 30 de agosto de 2002. Centro de Estudios de Geografía Humana, COLMICH, La Piedad, Michoacán.

Moderadora/relatora en el 7º Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México, celebrado en el Instituto Tecnológico de Acapulco del 24 al 26 de octubre de 2001. Acapulco, Guerrero.

## **Vinculaciones**

Miembro de la Red Temática de Gobernanza Metropolitana-CONACYT, enero (noviembre) de 2017 a la fecha.

Miembro del Observatorio Ciudadano Metropolitano de la Zona Metropolitana La Piedad-Pénjamo, desde 8 de enero de 2014 a la fecha.

Miembro de la Asociación Mexicana de Estudios del Trabajo A.C. de enero de 2015 a enero de 2017.

Representante de El Colegio de Michoacán A.C. en el Consejo Consultivo de Geografía de la SEP, 2007 a 2008.

Miembro de Latin American Studies Association de 15 de diciembre 2005 a 15 de diciembre 2006.

Miembro de la Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional A.C. de junio del 2004 a octubre de 2007.

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL PREVIA A LA ADSCRIPCIÓN ACTUAL**

Instituto de Geografía, UNAM. Participación en el proyecto “Urbanización, Cambio Tecnológico y Costo Social. El Caso de la Región Centro”. Departamento de Geografía Social. Mayo de 1999 a Agosto del 2001. Becaria de Posgrado.

Instituto de Geografía, UNAM. Participación en el proyecto "Actualización del Ordenamiento Ecológico General del Territorio del País, Tercera Fase. Análisis Económico Retrospectivo". Departamento de Geografía Social. Octubre de 1998 a Abril de 1999. Asistente de Investigación.

Instituto de Geografía, UNAM. Diagnóstico socioeconómico de la zona de estudio y trabajo de campo en el proyecto "Ordenamiento Territorial de los Municipios Costeros de Michoacán". Departamento de Geografía Física. Primer semestre de 1997. Asistente de Investigación

Instituto de Geografía, UNAM. Participación en la recopilación, ordenación, síntesis y elaboración final de fichas informativas para el proyecto "Encarta 97. Enciclopedia Automatizada". 1996.

Instituto de Geografía, UNAM. Colaboración en el proyecto "Las Ciudades Secundarias en la Nueva Geografía de la Producción". Departamento de Geografía Social. Abril de 1994 a septiembre de 1996. Becaria de Posgrado.

Instituto de Geografía, UNAM. Participación en el proyecto "Global Climatic Change. Mexico Country Study". Departamento de Geografía Social. Febrero de 1994 a junio de 1994. Asistente de Investigación.

Instituto de Geografía, UNAM. Participación en el proyecto "Escenarios del Crecimiento Urbano para el Ordenamiento Territorial del País". Departamento de Geografía Social. Noviembre de 1993. Asistente de Investigación

Instituto de Geografía, UNAM. Participación en el proyecto "Las Ciudades Secundarias en la Nueva Geografía de la Producción en México". Departamento de Geografía Social. Mayo de 1993 a febrero de 1994. Asistente de Investigación.

Instituto de Geografía, UNAM. Colaboración en el proyecto "La Administración del Crecimiento Urbano en México". Departamento de Geografía Social. Noviembre de 1990 a octubre de 1991. Becaria de Licenciatura.

### ***Docencia***

Asesora académica. Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad, UNAM. Diplomado a distancia "El fenómeno metropolitano. Enfoques, desafíos y soluciones. Modulo I El fenómeno metropolitano: teoría y enfoques. Del 1ro. al 19 de octubre de 2001, duración de 30 horas.

Profesora de las asignaturas Geografía Económica y Geografía General a nivel bachillerato; Educación Ambiental, Geografía de México y Geografía General a nivel secundaria en el Colegio Monteverde, año escolar 1997-1998.

Profesora de la asignatura Geografía Turística en la licenciatura Relaciones Turísticas, Universidad Intercontinental, semestre 95-1.

## **ACTUALIZACIÓN**

### ***Idioma***

Nivel avanzado de comprensión de textos en inglés. Constancia. Unidad de Idiomas, El Colegio de Michoacán, A.C. 6 de Noviembre de 2012.

Certificado de estudios de inglés otorgado por la Secretaría de Educación Pública. 1999

### *Cursos de actualización*

Taller “Capacitación de la Plataforma de Moodle”, impartido por el Psicólogo Educativo Oswaldo Álvarez Pedroza, El Colegio de Michoacán, del 24 al 28 de agosto de 2020

Minicurso “Extractivismo vs Pachamamismo: tensiones ente la economía política y la política cultural en los Andes” impartido por Thomas Perreault en el marco de la Cátedra de Geografía Humana Elisee Reclus, El Colegio de Michoacán, La Piedad, Michoacán, 27 y 28 de septiembre de 2017.

Mini curso “Desterritorialización, territorio y multiterritorialidad” impartido por Rogério Haesbaert en el marco de la Cátedra de Geografía Humana Elisee Reclus, El Colegio de Michoacán, La Piedad, Michoacán, 9 y 10 de agosto de 2016.

Diplomado en Sistemas de Información Geográfica, impartido en El Colegio de Michoacán, extensión La Piedad, de 8 octubre del 2005 al 14 de enero de 2006, con una duración de 125 horas.

Curso de Introducción a la geomática y su aplicación en investigaciones medio ambientales y socioeconómicas, impartido en El Colegio de Michoacán, del 23 al 27 de septiembre de 2002.

Curso de Geografía Humana para Investigadores, impartido en el Centro de Estudios de Geografía Humana, COLMICH, de mayo a agosto de 2002.

Curso de Geografía Industrial, impartido en el Instituto de Geografía, UNAM, del 19 al 30 de marzo del 2001.

Curso Básico de ARCVIEW versión 3.0, impartido en el Instituto de Geografía, UNAM, del 10 al 15 de abril del 2000.

Curso de Estadística Básica, impartido en el Instituto de Geografía, UNAM, del 30 de noviembre al 18 de diciembre de 1998.

Curso de Introducción a la Estadística con Aplicaciones a la Geografía Humana, impartido en el Instituto de Geografía, UNAM, del 23 al 27 de noviembre de 1998.

Curso de Introducción a IDRISI (paquete de sistema de información geográfica), impartido en el Instituto de Geografía, UNAM, del 27 septiembre al 11 de octubre de 1995.

Curso de SPSS para Windows, impartido por la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, Secretaría de Servicios Académicos, UNAM, del 29 de mayo al 9 de junio de 1995.

Curso de Estadística Descriptiva, impartido en el Instituto de Geografía, UNAM, del 25 de abril al 12 de mayo de 1995.

Curso de Excel 5.0, impartido por la Coordinación de Normatividad y Sistemas Administrativos, Secretaría Administrativa, UNAM, del 15 al 28 de marzo de 1995.

Curso de Introducción a la Computación y al Sistema Operativo MS-DOS, impartido por el Centro de Computo de la División de Estudios Profesionales de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM, del 22 al 26 de agosto de 1994.

Seminario Internacional "Economía Global y Ciudades Secundarias en México. Cambios en la Estructura Económica y Social del Sistema Urbano". Celebrado en el Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias (CRIM), UNAM, en Cuernavaca, Morelos del 26 al 27 de mayo de 1994.

Seminario Internacional "Política Regional, Ciudades Medias y Desconcentración Urbana". Celebrado en la Unidad de Seminarios "Dr. Ignacio Chávez", Vivero Alto UNAM, del 9 al 11 de septiembre de 1991.

Curso Aplicaciones de Sensores Remotos a Estudios Urbanos, organizado conjuntamente entre la Sociedad de Especialistas Latinoamericanos en Percepción Remota, el Instituto de Geografía y el Instituto de Ingeniería de la UNAM, del 15 al 26 de abril de 1991, impartido en el Instituto de Geografía de la UNAM.

Taller de Aplicaciones de Imágenes de Satélite, organizado conjuntamente entre la Sociedad de Especialistas Latinoamericanos en Percepción Remota (SELPER), el Instituto de Geografía y el Instituto de Ingeniería de la UNAM, del 8 al 12 de abril de 1991, llevado a cabo en el Instituto de Geografía de la UNAM.