

# PROGRAMA

## 25° ENCUENTRO NACIONAL SOBRE DESARROLLO REGIONAL EN MÉXICO, AMECIDER 2020

“FACTORES CRÍTICOS Y ESTRATÉGICOS EN LA INTERACCIÓN TERRITORIAL:  
DESAFÍOS ACTUALES Y ESCENARIOS FUTUROS”

DEL 16 AL 20 DE NOVIEMBRE DE 2020 EN MODALIDAD VIRTUAL, HOSPEDADO POR LA UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

ASOCIACIÓN MEXICANA DE CIENCIAS PARA EL DESARROLLO REGIONAL A. C.  
COMITÉ EJECUTIVO 2016-2020

DR. JOSÉ LUIS CECEÑA GÁMEZ<sup>IN MEMORIAM</sup>  
*PRESIDENTE HONORARIO*

DR. JOSÉ GASCA ZAMORA  
*PRESIDENTE*

DRA. SERENA ERÉNDIRA SERRANO OSWALD  
*EXPRESIDENTA*

DRA. ROSA MARÍA SÁNCHEZ NÁJERA  
*VICEPRESIDENTA*

DRA. JUANA ISABEL VERA LÓPEZ  
*VICEPRESIDENTA*

MTRO. FRANCISCO ALEJANDRO RAMÍREZ GÓMEZ  
*SECRETARIO*

LIC. ALEJANDRO TLACAÉLEL RAMÍREZ DE LEÓN  
*TESORERO*

DRA. CRUCITA AURORA KEN RODRÍGUEZ  
*VOCAL*

DRA. SOCORRO MOYADO FLORES  
*VOCAL*

DR. JOSÉ FRANCISCO SARMIENTO FRANCO  
*VOCAL*

MTRO. ARMANDO GARCÍA DE LEÓN LOZA  
*VOCAL*

## ÍNDICE

### Viernes 13 y sábado 14 de noviembre

7º Taller de Técnicas de Análisis de Datos Espaciales Modalidad Webinar	04
Taller de análisis de la evaluación y dinámica de cambios de uso del suelos: Aplicaciones en los ecosistemas urbanos	04

### Lunes 16 de noviembre

Ceremonia inaugural	04
Conferencia magistral de inauguración	04

<b>Primer bloque de mesas de trabajo</b>	<b>05</b>
Eje temático 1. Mesa 1.	05
Eje temático 5. Mesa 1.	05
Eje temático 6. Mesa 1.	05
Eje temático 8. Mesa 1.	05
Eje temático 9. Mesa 1.	06
Eje temático 11. Mesa 1.	06
Presentación de libros. Primera sesión	06

### Martes 17 de noviembre

<b>Segundo bloque de mesas de trabajo</b>	<b>07</b>
Eje temático 3. Mesa 1.	07
Eje temático 5. Mesa 2.	07
Eje temático 6. Mesa 2.	07
Eje temático 7. Mesa 1.	07
Eje temático 9. Mesa 2.	08
Eje temático 10. Mesa 1.	08
Sesión de carteles	08

<b>Tercer bloque de mesas de trabajo</b>	<b>09</b>
Eje temático 3. Mesa 2.	09
Eje temático 5. Mesa 3.	09
Eje temático 6. Mesa 3.	09
Eje temático 7. Mesa 2.	09
Eje temático 9. Mesa 3.	10
Eje temático 10. Mesa 2.	10
Presentación de libros. Segunda sesión	10

### Miércoles 18 de noviembre

<b>Cuarto bloque de mesas de trabajo</b>	<b>11</b>
Eje temático 2. Mesa 1.	11
Eje temático 3. Mesa 3.	11
Eje temático 4. Mesa 1.	11
Eje temático 5. Mesa 4.	11
Eje temático 7. Mesa 3.	12
Eje temático 9. Mesa 4.	12
Conferencia magistral	12

<b>Quinto bloque de mesas de trabajo</b>	<b>13</b>
Eje temático 3. Mesa 4.	13
Eje temático 4. Mesa 2.	13
Eje temático 5. Mesa 5.	13
Eje temático 6. Mesa 4.	13
Eje temático 10. Mesa 3.	14
Eje temático 12. Mesa 1.	14
<b>VIII Foro juvenil de debate sobre las políticas de desarrollo regional en México</b>	<b>14</b>

**Jueves 19 de noviembre**

<b>Sexto bloque de mesas de trabajo</b>	<b>15</b>
Eje temático 2. Mesa 2.	15
Eje temático 3. Mesa 5.	15
Eje temático 4. Mesa 3.	15
Eje temático 5. Mesa 6.	15
Eje temático 6. Mesa 5.	16
Eje temático 8. Mesa 2.	16
Eje temático 10. Mesa 4.	16

<b>Séptimo bloque de mesas de trabajo</b>	<b>17</b>
Eje temático 1. Mesa 2.	17
Eje temático 4. Mesa 4.	17
Eje temático 5. Mesa 7.	17
Eje temático 6. Mesa 6.	17
Eje temático 11. Mesa 2.	18
Eje temático 12. Mesa 2.	18

<b>Presentación de libros. Tercera sesión</b>	<b>18</b>
<b>Asamblea General de Socios AMECIDER</b>	<b>18</b>

**Viernes 20 de noviembre**

<b>Octavo bloque de mesas de trabajo</b>	<b>19</b>
Eje temático 2. Mesa 3.	19
Eje temático 3. Mesa 6.	19
Eje temático 6. Mesa 7.	19
Eje temático 8. Mesa 3.	20
Eje temático 12. Mesa 3.	20

<b>XII Foro y Premio “Salvador Rodríguez y Rodríguez” para estudiantes de pregrado</b>	<b>20</b>
<b>Panel de ponentes</b>	<b>21</b>
<b>Ceremonia de clausura</b>	<b>21</b>
<b>Directorio</b>	<b>23</b>

**25° ENCUENTRO NACIONAL SOBRE DESARROLLO REGIONAL EN MÉXICO, AMECIDER 2020**  
"FACTORES CRÍTICOS Y ESTRATÉGICOS EN LA INTERACCIÓN TERRITORIAL: DESAFÍOS ACTUALES Y ESCENARIOS FUTUROS"

**VIERNES 13 Y SÁBADO 14 DE NOVIEMBRE**

**TALLERES PRE-CONGRESO**

**7° TALLER DE TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE DATOS  
ESPACIALES MODALIDAD WEBINAR**

Viernes 13 de Noviembre  
10:00-13:00 horas

Organizadores: Seminario de Análisis Espacial y Regional-  
FES Acatlán-UNAM,  
Centro de Desarrollo Regional Urbano Sustentable-  
Facultad de Economía-UNAM

Coordinadores: Luis Quintana Romero y  
Jorge Isaac Egurrola  
Instructor: José Antonio Huitrón Mendoza

Temas

- Los datos COVID-19 a nivel municipal
- Complemento MMQGIS y teselación de datos
- Complemento Qgis2threejs y modelos 3D
- Modelos basados en polígonos
- Modelos basados en puntos
- Representación cartográfica y áreas de impresión

**TALLER DE ANÁLISIS DE LA EVALUACIÓN Y DINÁMICA  
DE CAMBIOS DE USO DEL SUELOS: APLICACIONES EN  
LOS ECOSISTEMAS URBANOS**

Viernes 13 y sábado 14 de noviembre

Organizadores: Facultad de Ciencias Agrotecnológicas,  
UACH

Instructores: Jesús Alejandro Prieto Amparan y  
Griselda Vázquez Quintero

Sesión 1.

- viernes 13 de noviembre, 10:00-13:00 horas
- Aspectos de la dinámica de cambios uso de suelo
  - Modelación y patrones de cambio de usos del suelo

Sesión 2.

- viernes 13 de noviembre, 15:00 a 19:00 horas
- Introducción software QGIS
  - Modelo de álgebra de mapas

Sesión 3.

- sábado 14 de noviembre, 10:00-15:00 horas
- Generación de mapas de cambios
  - Modelos de probabilidad de cambios

**LUNES 16 DE NOVIEMBRE**

**CEREMONIA DE INAUGURACIÓN**

**LUNES 16 DE NOVIEMBRE, 10:00 A 10:45 HORAS**

**ACTO PROTOCOLARIO CON REPRESENTANTES DE LAS INSTITUCIONES CONVOCANTES DEL ENCUENTRO**

**CONFERENCIA MAGISTRAL**

**LUNES 16 DE NOVIEMBRE, 11:00 HORAS**

**"IMPACTOS ECONÓMICOS REGIONALES DEL COVID-19"**

**DR. EDUARDO HADDAD, RSAI**

**Modera, Dra. Eréndira Serrano, CRIM-UNAM**

**EJE 1. TEORÍAS, METODOLOGÍAS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS REGIONAL**

**Mesa 1. Construcciones y deconstrucciones del territorio**

**Preside, Dra. Sarah Eva Martínez Pellegrini**

*205-El territorio como construcción social y el pensamiento sistémico: aportes al debate sobre la cohesión territorial*  
Federico Morales Barragán  
CEIICH, Universidad Nacional Autónoma de México

*135-Infraestructura social de salud en el concepto de la Ciudad Inteligente en el nuevo contexto de las urgencias sanitarias*  
Ryszard Edward Rózga Luter y Raúl Hernández Mar  
División de Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Lerma y FaPUR, UAEMéx

*023-El Nexo en una economía circular, una aproximación teórica-metodológica*  
Juana Isabel Vera López y Salvador Corrales Corrales  
El Colegio de la Frontera Norte

*203-Análisis tipológico sectorial e ingreso económico en regiones de México: una propuesta metodológica*  
Armando García de León Loza  
Instituto de Geografía, Universidad Nacional Autónoma de México

**EJE 5. DINÁMICA ECONÓMICA SECTORIAL Y RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL**

**Mesa 1. Factores de desarrollo regional y emergencia sanitaria**

**Preside, Dr. Jorge E. Isaac Egurrola**

*067-La interacción entre academia y empresa para coadyuvar al desarrollo regional*  
Celso Ramón Sarmiento Reyes, Israel Crecencio Mazarío Triana y Maribel Martínez Lee  
Instituto Tecnológico de Poza Rica

*211-Gestión espacial del conocimiento. La dimensión regional en Guanajuato y San Luis Potosí*  
Benjamín Alva Fuentes  
Universidad Autónoma de San Luis Potosí

*041-Afectaciones en la salud y economía de la ciudad puerto de Ensenada en el contexto del Corredor Económico Ensenada Mexicali por el Covid 19*  
Lilia Susana Padilla Y Sotelo, Rosa Alejandrina De Sicilia Muñoz y Alejandro Ángeles Dorantes  
Instituto y Posgrado de Geografía, Universidad Nacional Autónoma de México

*221-Impactos económicos y respuestas de las entidades federativas en México frente a Covid-19*  
José Gasca Zamora  
IIEc, Universidad Nacional Autónoma de México

*231-Escenarios de crecimiento económico post Covid-19 para la Ciudad de México*  
Luis Quintana Romero  
FES Acatlán, Universidad Nacional Autónoma de México

**EJE 6. DESIGUALDAD REGIONAL, EMPOBRECIMIENTO Y DESARROLLO SOCIAL**

**Mesa 1. COVID-19, primera parte**

**Preside, Dr. Sergio de la Vega Estrada**

*070-Escenarios e impactos del COVID-19 en el Sector Agroalimentario: Metodologías y Herramientas de análisis*  
Ariel Vázquez Elorza, Adolfo Federico Herrera García y Luis Alberto Nava Martínez  
Facultad de Economía, BUAP

*086-Educación en línea y desigualdad a partir de la contingencia de COVID-19: percepción de estudiantes de la Licenciatura en Desarrollo Regional*  
Dulce María Reyes Barrera, Marilú León Andrade y Rocío Rosas Vargas  
Universidad de Guanajuato Campus Celaya-Salvatierra

*104-Gobernanza y escenarios regionales de pos-pandemia Covid-19*  
Francisco Rubén Sandoval Vázquez, María de los Ángeles Fernández Domínguez y Oscar Daniel Cortés Salvador  
Facultad de Estudios Superiores de Cuautla, UAEM

*150-Interseccionalidades, políticas públicas y lectura crítica de lo que acontece con las poblaciones negras e indígenas en México en tiempos del coronavirus*  
Teodora Hurtado Saa  
DCSyH, Universidad de Guanajuato Campus León

*180-Familias de tres sectores de Acapulco enfrentados por el Objetivo de Desarrollo Sostenible de pobreza, previos al COVID19*  
Luis Amador Ríos Oliveros, Patricia Villalobos Aguayo y Baltazar Joanico Morales  
Universidad Autónoma de Guerrero

**EJE 8. POBLACIÓN, MIGRACIÓN Y MERCADOS DE TRABAJO**

**Mesa 1. México y su dinámica migratoria actual**

**Preside, Dra. Crucita Aurora Ken Rodríguez**

*043-México como frontera vertical: una aproximación al control migratorio del tránsito y las caravanas del Triángulo Norte de Centroamérica*  
Luis Francisco Contreras Cerón y Laura Myriam Franco Sánchez  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

*081-Inventario de síntomas de Derogatis: predictor de depresión y morbilidad leve en una muestra de migrantes y no migrantes ubicados en la CDMX*  
Ma. del Rosario Silva Arciniega  
Escuela Nacional de Trabajo Social, Universidad Nacional Autónoma de México

144-*Caracterización de las regiones mexicanas, generadoras de migrantes a los Estados Unidos de América*

Lorenzo Reyes Reyes y Óscar Iván Reyes Maya  
Universidad Autónoma Chapingo y UAM-Xochimilco

219-*La migración como alternativa para mejorar el bienestar familiar y de desarrollo en el Valle de Zimatlán, Oaxaca*

Yesenia Jiceel Luis García, Alicia Sylvia Gijón Cruz y Rafael Gabriel Reyes Morales  
Instituto tecnológico de Oaxaca, TecNM y UABJO

189-*Acceso a la educación de menores inmigrantes norteamericanos en los Estados de Morelos y Nuevo León*

Karina Flores López  
Universidad Autónoma del Estado de Morelos

### **EJE 9. SISTEMAS URBANOS, SISTEMAS RURALES Y DINÁMICA REGIONAL**

#### **Mesa 1. Ciudades y pandemia del COVID-19 Preside, Mtra. Guadalupe del Carmen Hoyos Castillo**

164-*El impacto de la pandemia por Covid-19 en las zonas urbanas en México: elementos para un análisis crítico*

Sergio Flores González y Olga Vázquez Guzmán  
Facultad de Ingeniería e ICGDE, BUAP y Coltlax

185-*Comportamiento territorial de la pandemia en México*

Juan Jorge Rodríguez Bautista y Elizabeth Peralta Cruz  
Universidad de Guadalajara

131-*La salud urbana de las ciudades de Oaxaca y la reducción de las desigualdades económicas en el uso de servicios de salud*

Ruffo Caín López Hernández, Andrés Enrique Miguel Velasco y Ana Patricia Hernández López  
Instituto Tecnológico de Oaxaca, TecNM

143-*Vivienda y segregación social desigualdades que la contingencia sanitaria hizo visible en Calimaya, México*

María de Lourdes García González y Anabel Ramos García  
FaPUR, UAEMéx y Universidad Tecnológica del Valle de Toluca

153-*Precisando bordes intraurbanos: Búsqueda de intersticios segregadores en San Pedro Garza García, NL*

Oscar Fernando Mendoza Lozano y Abiel Treviño Aldape  
Facultad de Arquitectura, UANL

### **EJE 11. ESTUDIOS DE GÉNERO PARA EL DESARROLLO REGIONAL**

#### **Mesa 1. Género, violencias y derechos Preside, Dra. Serena Eréndira Serrano Oswald**

046-*Agendas legislativas y los "women's issues" en la LXI Legislatura de Coahuila*

Hada Melissa Sáenz Vela y Juana Isabel Vera López  
Universidad Autónoma de Coahuila y El Colegio de la Frontera Norte

044-*Machismo y violencia de género en la impartición de justicia para adolescentes*

Francisco Rubén Sandoval Vázquez, Adrián Ladislao Reyes Barragán y Fabiola García Betanzos  
Facultad de Estudios Superiores de Cuautla y Facultad de Derecho y Ciencias Sociales, UAEM

225-*Familia Homoparental y su Derecho a la Filiación: Caso Estado de Morelos, México*

Oscar Samario Hernández  
CRIM, Universidad Nacional Autónoma de México

181-*Percepción del Violentómetro por estudiantes de Nivel Medio Superior*

Virginia del Carmen Freyre Pulido, Pascual Bringas Marrero y Alejandra Margarita Boix Cruz  
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

### **PRESENTACIÓN DE LIBROS**

#### **PRIMERA SESIÓN**

**LUNES 16 DE NOVIEMBRE, 17:00 HORAS**

**Presiden, Dra. Crucita Aurora Ken Rodríguez,  
Dra. Cecilia Calderón Puente, Dra. Socorro Moyado Flores y Mtro. Artemio Ramírez López**

*"Desarrollo regional en perspectivas comparadas. Los casos de Brasil y México"*

Pizzio, Alex; Almanza, Adolfo y Rodrigues, Waldecy [Coords.]

*"Políticas públicas y equidad territorial en América Latina. Colombia, México y Uruguay"*

Pintos, Fernando; Gasca, José y Penagos, Ángela (Autores)

*"Perspectivas emergentes del desarrollo regional. Capital territorial, política pública y desarrollo endógeno local"*

Suárez, Susana y Gasca, José [Coords.]

## MARTES 17 DE NOVIEMBRE

### SEGUNDO BLOQUE DE MESAS DE TRABAJO, MARTES 17 DE NOVIEMBRE, 10:00 HORAS

#### **EJE 3. DESARROLLO REGIONAL Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL**

##### **Mesa 1. Urbanización y manejo sustentable de residuos**

**Preside, Dr. José Francisco Sarmiento Franco**

*010-Análisis comparativo de programas de gestión de residuos electrónicos de México y Canadá*

Manuel Juárez Morales, Diego Soto Hernández y Oscar David Valencia López  
Universidad de la Sierra Sur

*030-Propuesta metodológica de análisis de los Territorios Inteligentes Sustentables (TIS); caso de la micro-región Lerma de la Zona Metropolitana de Toluca (ZMT)*

Lilia Angélica Madrigal García y Verónica Miranda Rosales  
Facultad de Química y FaPUR, UAEMéx

*167-Infraestructura verde. Un elemento estratégico para la conservación del capital natural y la sostenibilidad urbana*

Jairo Agustín Reyes Plata y Martha Díaz Limón  
Escuela Nacional de Estudios Superiores Unidad León,  
Universidad Nacional Autónoma de México

*206-Formulación de un Plan de Gestión Integral de los Residuos Sólidos Urbanos en el conjunto habitacional Vistas de Picacho, México*

Luz Dehni Acosta Moyado  
Universidad Internacional Iberoamericana

#### **EJE 5. DINÁMICA ECONÓMICA SECTORIAL Y RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL**

##### **Mesa 2. Agroindustria alimentaria y desarrollo I**

**Preside, Dr. Jorge E. Isaac Egurrola**

*177-El sector agroalimentario en México, una senda contradictoria*

Javier Jesús Ramírez Hernández y Jessica Alejandra Avitia Rodríguez  
CEDES, UAEMéx y Centro Universitario UAEM Tenancingo

*007-Dinámicas en la cadena de bovinos productores de carne mexicana en el siglo XXI*

Miguel Ángel Bautista Hernández, Joel Bonales Valencia y Daniel Val Arreola  
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, ININEE e IIAF, UMSNH

*082-Vulnerabilidad económica-productiva entre productores maiceros del Municipio de Salvatierra*

Alejandro Ortega Hernández, Marilú León Andrade y Benito Rodríguez Haros  
Universidad de Guanajuato Campus Celaya-Salvatierra

#### **EJE 6. DESIGUALDAD REGIONAL, EMPOBRECIMIENTO Y DESARROLLO SOCIAL**

##### **Mesa 2. COVID-19, segunda parte / Vivienda y pobreza patrimonial**

**Preside, Dr. Sergio de la Vega Estrada**

*207-Covid 19 y las afectaciones en salud y economía de Oaxaca*

Socorro Moyado Flores y Luz Dehni Acosta Moyado  
Universidad de la Sierra Sur

*209-Impacto de la Jornada de Sana Distancia en la Seguridad Alimentaria en Hogares*

Lucero Ferreira Boix , Virginia del Carmen Freyre Pulido y Pascual Bringas Marrero  
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

*029-El Producto Interno Bruto en México y el Índice de Bienestar de los mexicanos*

Reyna Elizabeth García Moraga, René Alejandro León Félix y Flavio Alonso Rosales Díaz  
Departamento de Ciencias Económico-Administrativas,  
USON Campus Caborca

*031-Desigualdades en el territorio: Efectos del COVID-19 en el corto y mediano plazo. Caso Municipio de Puebla*

Beatriz Martínez Carreño, Miguel Ángel González Romero y María Isabel Garrido Lastra  
Facultad de Arquitectura, BUAP

*084-Riesgos sísmicos y vulnerabilidad social en la Unidad Habitacional El Coloso. Acapulco, Guerrero*

Guadalupe Arellano Varona y Rocío López Velasco  
Universidad Autónoma de Guerrero

#### **EJE 7. EMPRESA, INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y CAPITAL HUMANO EN EL DESARROLLO ENDÓGENO**

##### **Mesa 1. Experiencias regionales y pymes**

**Preside, Dr. Ryszard Edward Rózga Luter**

*072-Las MiPymes y el COVID-19 y en la Región XI del Estado de México: Escenarios de reconfiguración*

María de los Ángeles Velázquez Martínez y Melesio Rivero Hernández  
Centro Universitario UAEM Texcoco

*106-Desarrollo endógeno en la región Costa Grande de Guerrero, a partir del emprendimiento y creatividad en las MiPyMEs apícolas organizadas en el sector social de la economía*

José Moisés Añorve Fonseca y Norberto Noé Añorve Fonseca  
Unidad Académica de Turismo, UAGro

161-Modelo estructural de actitud, confianza y lealtad del consumidor digital en la Región Laguna

Jaxiri Paulina Torres Blanco, Berenice Juárez López y Grace Aileen Ruiz Santoyo  
Facultad de Economía y Mercadotecnia, UADEC

182-El contexto del financiamiento en las pequeñas empresas comerciales en Guasave, Sinaloa, México

Marcos Antonio García Gálvez y Víctor Manuel Peinado Guevara  
Universidad Autónoma de Sinaloa

### **EJE 9. SISTEMAS URBANOS, SISTEMAS RURALES Y DINÁMICA REGIONAL**

#### **Mesa 2. Impactos del crecimiento metropolitano Preside, Mtra. Guadalupe del Carmen Hoyos Castillo**

020-El crecimiento urbano desde la perspectiva del espacio relacional

María Eugenia Encinas Moreno  
Universidad Autónoma de Baja California

088-Urbanización y metropolización en la Región Centro Sur del estado de Chihuahua

César Pérez Marcial  
Universidad Nacional Autónoma de México

154-Equipamiento, precursor de pavimentación que provoca expansión urbana y alteraciones ambientales en la ciudad. El caso del sur de la Ciudad de México

Delia Patricia López Araiza Hernández y María Carolina Quintana Noriega  
SEPI ESIA Tecamachalco, IPN

156-Evolución del proceso territorial en la Ciudad de Zacatecas-Guadalupe, 1988-2017

J. Ezaú Pérez Rodríguez, Guadalupe Margarita González Hernández y Dulce María Quintero Romero  
UAZ y UCDR, UAGro

033-Motilidad de los sujetos sociales desde la periferia metropolitana de Toluca

Juan Carlos González Gómez y Guadalupe Hoyos Castillo  
FaPUR, UAEMéx

### **EJE 10. CULTURA, HISTORIA Y EDUCACIÓN EN LAS REGIONES**

#### **Mesa 1. Políticas públicas y estrategias culturales en la interacción territorial**

**Preside, Dra. María del Pilar Alejandra Mora Cantellano**

032-Productividad de las industrias culturales y creativas de México. Un análisis DEA

Oswaldo Urbano Becerril Torres, Gabriela Munguía Vázquez y Rosa María Nava Rogel  
Facultad de Economía, UAEMéx

110-Vulnerabilidad cultural y ambiental en San Felipe Tepatlán, Puebla a partir del megaproyecto hidroeléctrico Puebla 1

María de Los Ángeles Anel Vázquez Nieto, Norma Leticia Ramírez Rosete y Adriana Hernández Sánchez  
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

136-Cambio de vara: expresión política desde la cosmovisión chinanteca en la Sierra Norte de Oaxaca

Ángeles Berenice Cortés Ramírez y Jorge Antonio Acevedo Martínez  
Instituto Tecnológico de Oaxaca, TecNM

215-La Educación en México y Perspectivas Económicas, Según el Nuevo Modelo Educativo y el Plan Nacional de Desarrollo

Agustina Rodríguez Alegría  
Universidad de Guadalajara

### **SESIÓN DE CARTELES**

**Presiden, Dra. Serena Eréndira Serrano Oswald, Dra. Griselda Vázquez Quintero,  
Mtro. Francisco Alejandro Ramírez Gómez, Dr. Jesús Prieto Amparan  
y Lic. Alejandro Tlacaélel Ramírez De León**

042-Conciencia Ambiental con Ecoturismo

Luisa Fernanda Andrino Pérez, Lesly Mariana Rascón Domínguez y Anel Marcel Salazar Delgado  
Universidad Politécnica de Chihuahua

047-Incidencia del ingreso personal en las preferencias electorales en Aguascalientes proyección 2021

Juan Francisco Macías Valadez y Juan Pablo Martín del Campo Rodríguez  
Universidad Autónoma de Aguascalientes

098-Energía solar para el desarrollo sustentable del estado de Chihuahua

Myrna Concepción Nevárez Rodríguez y Mario Alberto Sígala Bustamante  
Facultad de Ciencias Agrotecnológicas y Facultad de Contaduría y Administración, UACH

200-Reactivando la educación transfronteriza México-Estados Unidos ante la Covid-19: los proyectos bilaterales de la maestría en planificación urbana transfronteriza y el doctorado en estudios urbanos transfronterizos entre Ciudad Juárez y El Paso

María Teresa Vázquez Castillo  
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

**EJE 3. DESARROLLO REGIONAL Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL**

**Mesa 2. Procesos productivos, recursos naturales y sustentabilidad**

**Preside, Dr. José Francisco Sarmiento Franco**

*126-Organización y cultivo de la abeja melipona como una alternativa sustentable en condiciones de pandemia causada por Covid 19*

Martín Fierro Leyva y Diana Fuentes Mondragón  
Universidad Autónoma de Guerrero

*163-La sustentabilidad ambiental de la producción del maíz y del chile de árbol de Yahualica de González Gallo*

Karla Anahí Amador García y José Odón García García  
ININEE, UMSNH

*172-Elaboración de jabones con aceite reciclado por mujeres indígenas de Acapulco para el desarrollo sustentable*

Elida Eulogio Francisco, Dulce María Quintero Romero y Héctor Segura Pacheco  
Universidad Autónoma de Guerrero

**EJE 5. DINÁMICA ECONÓMICA SECTORIAL Y RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL**

**Mesa 3. Agroindustria alimentaria y desarrollo II**

**Preside, Dr. Jorge E. Isaac Egurrola**

*137-La competitividad de la miel mexicana en el mercado estadounidense*

Adriana López García, Arturo César López García y Helí Hassán Díaz González  
UABC, Universidad de la Sierra Sur y El Colegio de la Frontera Norte

*149-Los nuevos escenarios de la cafeticultura en Guerrero*

Enrique Acosta Gómez, Gloria Rosario Gutiérrez Ordóñez y Jaime Piñón Álvarez  
Universidad Autónoma de Guerrero

*017-La cadena agroindustrial de mango en la Costa de Chiapas y el Istmo de Tehuantepec, Oaxaca: transformaciones de 1990 a 2019*

Karen Fabiola Ordóñez Trujillo y Guillermo Salvador Valdiviezo Ocampo  
Universidad Autónoma de Chiapas

**EJE 6. DESIGUALDAD REGIONAL, EMPOBRECIMIENTO Y DESARROLLO SOCIAL**

**Mesa 3. Tres sectores, combate a la pobreza**

**Preside, Dr. Sergio de la Vega Estrada**

*004-Unidades de producción familiar en condiciones de vulnerabilidad agrícola en el municipio de Guachochi*

Adrián Muñoz Coronado, Addy Anchondo Aguilar y Damián Aarón Porras Flores  
Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

*009-Educación financiera, un espejismo en tiempos modernos*  
Martina Alcaraz Miranda, Víctor Guadalupe Santiago Hernández y Alejandro Córdova Yáñez  
Universidad de la Sierra

*129-La construcción del sector artesanal, para un desarrollo comunitario*

Ariadna Medina del Valle y Enrique Armas Arévalos  
ININEE, UMSNH

*145-La familia como vínculo para la cohesión social en localidades urbanas del municipio de San Andrés Cholula, Puebla*

Beatriz Sánchez Arenas y Gonzalo Haro Álvarez  
Facultad de Economía, BUAP

*210-El cacao una potencialidad para impulsar el desarrollo local sustentable y combatir la pobreza en Cárdenas, Tabasco*

Keyla Sánchez Gutiérrez, Concepción Reyes De la Cruz y Juan Carlos Mandujano Contreras  
DACEA, UJAT

**EJE 7. EMPRESA, INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y CAPITAL HUMANO EN EL DESARROLLO ENDÓGENO**

**Mesa 2. Dimensiones del desarrollo endógeno**

**Preside, Dr. Ryszard Edward Rózga Luter**

*100-Programas de emprendimiento de negocios para población vulnerable que contribuyen al desarrollo endógeno en Chihuahua*

Adriana Isela Torres Romero, Jared Hernández Huerta y Aarón Milburn Díaz  
Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

*113-Introducción de procesos de innovación para corregir los problemas económicos de la industria ladrillera en el municipio de Yuriria, Guanajuato*

Marilú León Andrade, Alejandro Ortega Hernández y Rocío Rosas Vargas  
Universidad de Guanajuato, Campus Celaya-Salvatierra

*014-Propuesta metodológica para el desarrollo endógeno de la colonia Amalucan a partir del estudio de sistemas complejos*

Sergio Luis García Jaramillo, Norma Leticia Ramírez Rosete y Julia Mundo Hernández  
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

*151-Capacidades locales y formación de capital social: el caso de los talleres artesanales en comunidades indígenas de Michoacán*

Ma. Guadalupe Torres Chávez  
Instituto Tecnológico Superior de Pátzcuaro

**EJE 9. SISTEMAS URBANOS, SISTEMAS RURALES Y  
DINÁMICA REGIONAL**

**Mesa 3. Gobiernos locales y acciones urbanas  
Preside, Mtra. Guadalupe del Carmen Hoyos Castillo**

*021-Gobiernos locales, sistemas semi-urbanos y su dinámica regional. Caso de estudio de Miahuatlán de Porfirio Díaz y Ocotlán de Morelos, Oaxaca, 2000-2017*

Christian Martínez Olivera, Crucita Aurora Ken Rodríguez y Andrés Enrique Miguel Velasco  
Instituto Tecnológico de Oaxaca, TecNM y UQROO

*036-Paradojas del desarrollo. Desigualdades renovadas en ámbitos metropolitanos*

José Luis Coronado Ramírez y Miguel Ángel García Gómez  
División de Ciencias Sociales y Humanidades, Universidad de Guanajuato Campus León

*050-Procedimiento para evaluar la gestión del Conjunto Patrimonial Jaronú en pos de la sostenibilidad territorial*

Ania Déniz Cruz, Lorenzo Salgado García y Eva Perón Delgado  
Facultad de Economía, BUAP y Facultad de Ciencias Económicas y Jurídicas. Universidad de Camagüey

*138-Incapacidad municipal en la planeación y regularización de asentamientos humanos: caso del Bordo de las Canastas, Toluca, estado de México*

Pedro Leobardo Jiménez Sánchez, Héctor Campos Alanís y Juan Roberto Calderón Maya  
FaPUR, UAEMéx

*008-Zonas urbanas marginadas vulnerables a deslizamientos de tierra por profundidad de erosión, zona norte alcaldía Álvaro Obregón, CDMX, México*

Oscar Daniel Rivera González  
Universidad Nacional Autónoma de México

**EJE 10. CULTURA, HISTORIA Y EDUCACIÓN EN LAS  
REGIONES**

**Mesa 2. Identidades culturales de las instituciones  
para la interacción territorial**

**Preside, Dra. María del Pilar Alejandra Mora  
Cantellano**

*148-La interacción territorial como factor estratégico de retribución social, en la Universidad Autónoma del Estado de México. Caso programa educativo de diseño industrial*  
María del Pilar Alejandra Mora Cantellano, María del Consuelo Espinosa Hernández y María Gabriela Villar García  
Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx

*130-Servicio social universitario, una doble aportación al desarrollo local*

Alberto Turro Breff, Susana Angélica Pastrana Corral y Zulema de la Caridad Matos Columbié  
Universidad de Guantánamo y Universidad de Sonora

*062-Violencia educativa en el nivel superior. ¿Formación o deformación?, ese es el dilema*

Patricia Villalobos Aguayo, Luis Amador Ríos Oliveros y Baltazar Joanico Morales  
Universidad Autónoma de Guerrero

*025-Resistencia magisterial veracruzana 2013-2016. Una propuesta teórica-metodológica de regionalización*

Marian Mendoza Gómez  
Universidad Veracruzana

**PRESENTACIÓN DE LIBROS**

**SEGUNDA SESIÓN**

**MARTES 17 DE NOVIEMBRE, 17 HORAS**

**Presiden, Dra. Crucita Aurora Ken Rodríguez, Dra. Cecilia Calderón Puente,  
Dra. Socorro Moyado Flores y Mtro. Artemio Ramírez López**

*"Atlas de vulnerabilidad urbana ante COVID-19 en las Zonas Metropolitanas de México"*

Suárez Lastra, M., M.C. Galindo Pérez, A.R. Rosales Tapia y L.E. Salvador Guzmán [Coords.]

*"Metropolitan circles development and the future of urbanisation"*

Shang, Wei & Yang, Lijun [Edits.]

*"Economía creativa de las ciudades en México. Un estudio sobre la presencia de las industrias-ocupaciones creativas y culturales en el sistema urbano de México"*

Valdivia, M.; Quintana, L.; Mendoza, M.A. y Rodríguez, I. (Autores)

## MIÉRCOLES 18 DE NOVIEMBRE

### CUARTO BLOQUE DE MESAS DE TRABAJO, MIÉRCOLES 18 DE NOVIEMBRE, 10:00 HORAS

#### **EJE 2. IMPACTOS EXTERNOS, INTEGRACIÓN GEOPOLÍTICA Y POTENCIALIDADES ESTRATÉGICAS**

##### **Mesa 1. Aspectos macro económicos Preside, Dr. Adolfo Sánchez Almanza**

*051-La teoría económica y el bienestar social en tiempos de  
pandemia: reflejo del lado oscuro del capitalismo*

José de Jesús López López y Emeterio López López  
Universidad Autónoma de Sinaloa

*202-El régimen de acumulación en México y sus cambios a  
partir de la crisis del 2008*

José Luis Hernández Suárez  
Unidad Académica de Ciencias Sociales, UAZ

*079-Rasgos principales de la geografía de la Inversión  
Extranjera Directa en México*

Jordy Micheli Thirión  
Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco

*056-Términos de intercambio y crecimiento económico: un  
análisis de cointegración para Argentina, Brasil, Chile,  
México y Perú: 1980-2016*

Iván Porras Chaparro, Leodegario Fabián Medinilla y  
Marisol Santiago Arango  
Facultad de Economía, UABJO

#### **EJE 3. DESARROLLO REGIONAL Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL**

##### **Mesa 3. Estudio y análisis de problemas ambientales Preside, Dra. Cecilia Valles Aragón**

*075-Problemas ambientales de la Cuenca del Río Zahuapan,  
Tlaxcala, México*

Adelina Espejel Rodríguez y Isabel Castillo Ramos  
CIISDER, UAT

*002-Análisis del Agua, opinión y percepción de la población  
de las colonias y turistas, caso: Cuenca Río del Camarón de  
Acapulco, Guerrero*

Juan José Dimas Mojarro, Miguel Ángel Cruz Vicente y  
Guadalupe Olivia Ortega Ramírez  
Facultad de Turismo, UAGro

*176-Impacto de la Biodiversidad de Cultivos en un Clima  
Cambiante*

Miriam Elizabeth Martínez Pérez, Ofelia Adriana Hernández  
Rodríguez y Damián Aarón Porras Flores  
Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

*184-Titanio presente en suelo enmendado con lodos  
residuales de planta tratadora de agua*

María Cecilia Valles Aragón, María Luisa Soto Armenta y  
Rosa María Yáñez Muñoz  
Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

#### **EJE 4. DEMOCRACIA, POLÍTICAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO**

##### **Mesa 1. Políticas urbanas e impactos territoriales de políticas públicas en las regiones**

##### **Presiden, Dra. Amparo del Carmen Venegas Herrera y Mtro. Dagoberto Amparo Tello**

*005-Política industrial y reconfiguración espacial de la  
Región Metropolitana Saltillo-Monterrey*

Tonahtic Moreno Codina  
Universidad Autónoma de Aguascalientes

*109-Alcances y limitaciones de la planeación y de las políticas  
públicas del Estado de Guanajuato, desde una perspectiva  
territorial*

Susana Suárez Paniagua, Verónica del Rocío Zúñiga Arrieta  
y Arlene Iskra García Vázquez  
Escuela Nacional de Estudios Superiores Unidad León,  
Universidad Nacional Autónoma de México

*157-El Panorama del Territorio, Cambios en los usos de suelo  
en la zona centro de San Andrés Cholula, Puebla, Origen y  
Asimilación*

Pedro González Juárez, Porfirio Eduardo Lugo Laguna e  
Israel Romero Martínez  
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

*006-Análisis de los instrumentos de gestión pública para  
administrar y gestionar los parques industriales*

Tonahtic Moreno Codina, Netzahualcóyotl López Flores y  
Mónica Susana De la Barrera Medina  
Universidad Autónoma de Aguascalientes

#### **EJE 5. DINÁMICA ECONÓMICA SECTORIAL Y RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL**

##### **Mesa 4. Actividades económicas, concentración y remuneraciones**

##### **Preside, Dr. Jorge E. Isaac Egurrola**

*198-La sociabilización y su desplazamiento del espacio  
público a la plaza comercial*

Rodrigo Huitrón Rodríguez y Francisco Alejandro Izquierdo  
Peralta  
Facultad de Geografía, UAEMéx

*226-Crecimiento y desarrollo de dos ciudades-región en el sureste de México*

Carlos Bustamante Lemus

IIEc, Universidad Nacional Autónoma de México

*011-Comportamiento de los Salarios por Sector de Actividad Económica de México*

Esther Figueroa Hernández, Lucila Godínez Montoya y Luis Enrique Espinosa Torres

Centro Universitario UAEM Texcoco

*159-Correlación espacial de concentración económica en el noroeste de México, 2010*

Francisco Humberto Valdez Sandoval y Aniela Guadalupe Valdez Sandoval

Universidad Autónoma de Sinaloa e Instituto Tecnológico de Sonora, TecNM

## **EJE 7. EMPRESA, INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y CAPITAL HUMANO EN EL DESARROLLO ENDÓGENO**

### **Mesa 3. Factores del desarrollo endógeno**

**Preside, Dr. Ryszard Edward Rózga Luter**

*078-La industria del vestido en Tehuacán, Puebla. De la crisis a la reestructuración postmaquila*

Itzel Castillo González

El Colegio de la Frontera Norte

*074-La vinculación universidad-empresa en el proceso pedagógico de servicio social para el desarrollo social sostenible de la comunidad*

Susana Angélica Pastrana Corral, Zulema de la Caridad Matos Columbié y María Elena Caro Sapiens

USON, Universidad de Guantánamo y Empresa Minera Grupo Fresnillo

*216-Análisis comparativo de los sistemas de producción de café orgánico y el combate a la roya entre Otatitlán de Morelos en el Distrito de Villa Alta, Oaxaca y Colombia*

Nancy Yaneth Chávez Méndez, Rafael Gabriel Reyes Morales y Jairo González Aguilera

Instituto tecnológico de Oaxaca, TecNM y Universidad de Ciencias Aplicadas en Colombia

*128-El Comercio Justo como estrategia para el fortalecimiento de las artesanías de madera, en Dzityá, Yucatán*

María Teresa Pérez Domínguez, José Francisco Sarmiento Franco y Eliana Alejandra Arancibia Gutiérrez

Instituto Tecnológico de Mérida, TecNM

## **EJE 9. SISTEMAS URBANOS, SISTEMAS RURALES Y DINÁMICA REGIONAL**

### **Mesa 4. Integración de sistemas urbanos**

**Preside, Mtra. Guadalupe del Carmen Hoyos Castillo**

*091-El lugar colectivo en y entre ciudades. Articulación transversal este-oeste de México por el eje carretero Manzanillo-Guadalajara-Tampico*

Margarita Camarena Luhrs y Surya Mariana Salgado Camarena

Instituto de Investigaciones Sociales y Maestría en Urbanismo, Universidad Nacional Autónoma de México

*218-Villahermosa, una ciudad-región de enclave en el sureste mexicano*

Baldemar Hernández Márquez

Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero (FND)

*066-Crecimiento urbano y desarrollo sustentable en el Municipio de Miahuatlán de Porfirio Díaz, Oaxaca, en el siglo XXI*

Omar Ávila Flores, José Rudier López Hernández y Abisai Aragón Cruz

Universidad de la Sierra Sur

*174-Capacidades adaptativas y panorama de la agricultura campesina en Michoacán desde la producción de maíz de temporal*

Agustín Hernández Santoyo y Jorge Víctor Alcaraz Vera

ININEE, UMSNH

*146-Parques urbanos de la Ciudad de México: ¿son suficientes?*

Yazmín de las Nieves Téllez Montes y Jaime Castro Campos

CIEMAD-IPN

## **CONFERENCIA MAGISTRAL**

**MIÉRCOLES 18 DE NOVIEMBRE, 13:00 HORAS**

**“PANDEMIA: IMPACTOS TERRITORIALES, NUEVAS DESIGUALDADES”**

**DR. RICARDO MÉNDEZ, UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**Modera, Dr. Adolfo Sánchez Almanza, IIEc-UNAM**

**EJE 3. DESARROLLO REGIONAL Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL**

**Mesa 4. Factores económicos y políticos en el desarrollo sustentable**

**Preside, Dr. José Francisco Sarmiento Franco**

*058-El Derecho Ambiental, como factor estratégico para el Desarrollo Regional y Sustentable en México. Impacto de las resoluciones jurisdiccionales nacionales e internacionales*  
Benjamín Revuelta Vaquero y César Arturo Sereno Marín  
Facultad de Derecho, UMSNH y UCOL/Comité de Participación Ciudadana del Sistema Estatal Anticorrupción de Michoacán

*120-¿Desarrollo económico sustentable en los Municipios de Zacatecas?*

Leobardo Chávez Ruiz, Lucía Alcalá Gurrola y Aldo Alejandro Pérez Escatel  
Unidad Académica de Economía, UAZ

*122-Factores tecnológicos y políticos en la gestión de agua en El Pericón, Tecoaapa; Guerrero*

Oscar Figueroa Wences, Humberto Antonio González González y Leticia Bibiano Mendoza  
Universidad Autónoma de Guerrero

*188-Sustentabilidad ambiental y crecimiento económico en el estado de Michoacán de Ocampo*

Moisés Salvador Becerra Medina, Rosalía López Paniagua y Norma Laura Godínez Reyes  
UMSNH

**EJE 4. DEMOCRACIA, POLÍTICAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO**

**Mesa 2. Políticas de gasto público y desarrollo regional**

**Presiden, Dra. Amparo del Carmen Venegas Herrera y**

**Mtro. Dagoberto Amparo Tello**

*034-Fondo Metropolitano: cambios en su diseño y gestión, 2012-2020*

Melesio Rivero Hernández, María de los Ángeles Velázquez Martínez y Enrique Moreno Sánchez  
Centro Universitario UAEM Texcoco

*073-El reflejo de las asimetrías en el pacto federal en México: las tendencias al endeudamiento estatal*

Manuel Cedeño Del Olmo y Lázaro Ávila Cabrera  
Universidad Autónoma de Zacatecas

*060-El desequilibrio económico regional de México, y barruntos de balcanización: gobernadores y empresarios del noreste mexicano*

Luis Aguirre Villaseñor  
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

*068-Transparencia y rendición de cuentas como política pública de desarrollo en Chignahuapan, Puebla*

Luis Alberto Nava Martínez, Adolfo Federico Herrera García y Ariel Vázquez Elorza  
Facultad de Economía, BUAP

**EJE 5. DINÁMICA ECONÓMICA SECTORIAL Y RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL**

**Mesa 5. Industria y desarrollo urbano regional**

**Preside, Dr. Jorge E. Isaac Egurrola**

*227- Desarrollo regional y nacional a partir de las Regiones Funcionales de Desarrollo: el caso de la región Bajío-Centro-Occidente*

Valentín Josué San Agustín San Agustín  
FES Acatlán, Universidad Nacional Autónoma de México

*103-Distribución y especialización manufacturera en los municipios de la Zona Metropolitana de Guadalajara, periodo 2004-2014*

Manuel Bernal Zepeda, Juan Jorge Rodríguez Bautista y Erick Pablo Ortiz Flores  
Universidad de Guadalajara

*054-Integración económica y regional del sector industrial en la periurbanización metropolitana de Monterrey*

Juan Francisco Macías Valadez y Tonahtiuco Moreno Codina  
Universidad Autónoma de Aguascalientes

*230-Transporte urbano de pasajeros en la Zona Metropolitana del Valle de México: un recuento crítico*

Alejandra Ortiz García y Pedro Flores Fuentes  
FES Acatlán, Universidad Nacional Autónoma de México

**EJE 6. DESIGUALDAD REGIONAL, EMPOBRECIMIENTO Y DESARROLLO SOCIAL**

**Mesa 4. Educación, salud, pobreza de capacidades**

**Preside, Dr. Sergio de la Vega Estrada**

*028-La eficiencia de los Centros de Salud en Michoacán: Un análisis a través de la envolvente de datos*

Francisco Javier Ayvar Campos, José César Lenin Navarro Chávez y Antonio Rafael Ramos Arreola  
ININEE, UMSNH

*057-Evaluación del duelo complicado: Una reflexión desde la perspectiva económico-familiar en pacientes tratados con terapia de aceptación y compromiso en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Universidad de Guadalajara*

Patricia Guadalupe Villagómez Zavala, María Olivia Peña Ortiz y Sergio Adalberto Franco Chávez  
CUCS y CUCEI-Departamento de Química, Universidad de Guadalajara

116-Aproximación Teórica de la Brecha digital en el contexto Universitario de Oaxaca

María de Lourdes Vázquez Arango, Abraham Martínez Helmes y Martha Mayra Mendoza Solano  
UABJO

173-Estudiantes indígenas de odontología de la UAGro. Primer análisis

José Beltrán Cuevas, Juan José Dimas Mojarro y Manuel Beltrán Mastache  
Facultad de Odontología y Facultad de Turismo, UAGro y Universidad Mesoamericana

## **EJE 10. CULTURA, HISTORIA Y EDUCACIÓN EN LAS REGIONES**

**Mesa 3. Expresiones y Estrategias culturales para la interacción territorial en condiciones de crisis**

**Presidente, Dra. María del Pilar Alejandra Mora Cantellano**

102-Las posibilidades del territorio digital para la danza folclórica mexicana

Alejandra Magdalena Velázquez Palafox, María Gabriela Villar García y María del Pilar Alejandra Mora Cantellano  
Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx

169-La emergencia cultural en México y el COVID-19; desafíos presentes y futuros

Celia Guadalupe Morales González y María de las Mercedes Portilla Luja  
Facultad de Artes y Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx

197-La participación de la mujer en la trasmisión de saberes tradicionales y estrategias de comercialización ante la pandemia de COVID-19, en los procesos artesanales en Oaxaca

Juana Yolanda López Cruz, Yolanda Donají Ortiz Hernández y Laura Andrómeda Fonseca Monterrubio  
CIIDIR Unidad Oaxaca y UPIICSA, IPN

162-El Buen Vivir mexicano como experiencia de vida con elementos de sustentabilidad desde la perspectiva latinoamericana

Julie Cecilia Hernández Medina y Eduardo Andrés Sandoval Forero  
UAEMéx

## **EJE 12. TURISMO Y DESARROLLO REGIONAL**

**Mesa 1. Planeación y competitividad turística**

**Presidente, Dr. Ventura Enrique Mota Flores**

003-Modelos turísticos y desarrollo sustentable: análisis teórico

Georgina Jatzire Arévalo Pacheco  
Universidad Nacional Autónoma de México

024-Competitividad turística y su impacto en el desarrollo social en Acapulco, Guerrero; México. Una primera aproximación

Miguel Ángel Cruz Vicente, Juan José Dimas Mojarro y Guadalupe Olivia Ortega Ramírez  
Facultad de Turismo y Facultad de Odontología, UAGro

107-El ciclo de vida de un área turística, elemento de diagnóstico para el desarrollo regional: el caso de Taxco de Alarcón, Guerrero

Norberto Noé Añorve Fonseca y José Moisés Añorve Fonseca  
Unidad Académica de Turismo, UAGro

085-De pueblo fantasma a Pueblo Mágico: percepciones sociales del desarrollo turístico en Mineral de Pozos, Guanajuato

Jessica Arévalo Martínez, Enrique Armas Arévalos y Daniel Hiernaux Nicolas  
UMSNH y UAQ

158-Calidad del servicio en las tres Zonas de Acapulco de Juárez

David Antonio Reyes Peña, Diego Guzmán Balderas y Héctor Tomás Pastor Durán  
Universidad Autónoma de Guerrero

## **VIII FORO JUVENIL DE DEBATE SOBRE LAS POLÍTICAS DE DESARROLLO REGIONAL EN MÉXICO**

**MIÉRCOLES 18 DE NOVIEMBRE, 17:00 HORAS**

**Presiden, Dra. Serena Eréndira Serrano Oswald, Dra. Adriana Torres Romero, Dra. Deysi Jerez Ramírez, Dr. César Guillermo García González, Mtro. Francisco Alejandro Ramírez Gómez y Lic. Alejandro Tlacaélel Ramírez De León**

### **PARTICIPANTES**

Edgar Eduardo Mendoza Hinojosa, UACH  
Azucena Aldana García, UAEM  
Abraham Santana Antonio, UAEM  
Jorge Alberto Cruz de la Vega, UNICACH  
María Alejandra Ortiz Cisneros, UAEM

**EJE 2. IMPACTOS EXTERNOS, INTEGRACIÓN  
GEOPOLÍTICA Y POTENCIALIDADES ESTRATÉGICAS**

**Mesa 2. El sector automotriz**

**Preside, Dr. Adolfo Sánchez Almanza**

*064-Análisis del mercado interno y externo del sector automotriz en México*

Lucila Godínez Montoya, Esther Figueroa Hernández y Francisco Pérez Soto

Centro Universitario UAEM Texcoco y División de Ciencias Económico-Administrativas, UACH

*194-Las MPyMEs del Sector Industrial Automotriz y T-MEC Desde la Perspectiva Territorial Ante un Escenario Internacional Dominado por la Pandemia COVID 19*

Jorge Arturo Santamaría Colula y Pedro Macario García Caudillo

El Coltlax y Facultad de Economía, BUAP

*193-Redes productivas globales – locales antes de la pandemia Covid19: el caso del outsourcing para la industria automotriz en la ciudad de Aguascalientes*

Cecilia Escobedo Torres, María del Rosario Cota Yáñez y Karina Rubí Durán Alcaraz

DEP- CUCSH, Universidad de Guadalajara

*199-China, un actor no invitado al TLCAN-TMEC*

Juan Carlos Pino Acevedo

Instituto Tecnológico de Zacatecas, TecNM

**EJE 3. DESARROLLO REGIONAL Y SUSTENTABILIDAD  
AMBIENTAL**

**Mesa 5. Indicadores y criterios sobre el Desarrollo sustentable**

**Preside, Dra. Cecilia Valles Aragón**

*094-Sistema de información de indicadores ambientales, para la construcción de la estrategia de mitigación y adaptación ante el cambio climático en el estado de Hidalgo*

Sócrates López Pérez, Juan Bacilio Guerrero Escamilla y Silvia Mendoza Mendoza

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

*117-Enfoques y amenazas del desarrollo sustentable*

German Alexis Terrazas Gómez, Ofelia Adriana Hernández Rodríguez y Damaris L. Ojeda Barrios

Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

*039-Evaluación de un modelo de espacio inteligente como estrategia para el desarrollo sustentable en instituciones educativas*

Juan José Bedolla Solano, Ramón Bedolla Solano y Adriana Miranda Esteban

Instituto Tecnológico de Acapulco, TecNM y UAGro

*063-Huella hídrica de once productos de origen animal de México y Estados Unidos*

Alexandra Esquivel Alcántara y Ma. del Carmen Salgado Vega

Facultad de Economía, UAEMéx

**EJE 4. DEMOCRACIA, POLÍTICAS PÚBLICAS Y  
ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO**

**Mesa 3. Políticas públicas en salud y medio ambiente**

**Presiden, Dra. Amparo del Carmen Venegas Herrera y**

**Mtro. Dagoberto Amparo Tello**

*195-COVID-19: Desafíos y Estrategias para el sistema de salud mexicano*

Jorge Pablo Rivas Díaz, Raúl Callejas Cárcamo y Diego Nava Velázquez

Universidad Nacional Autónoma de México

*097- Seguro Popular. Capítulo Portabilidad Guanajuato Sur*

María Inés Ramírez Chávez, Lucerito Ludmila Flores Salgado y Eduardo Modesto Vázquez Álvarez

Salud Pública de Guanajuato y Facultad de Derecho, BUAP

*123-Ética Ambiental y Política Pública*

Víctor Hugo Salazar Ortiz, Mario Gensollen Mendoza y Sergio Reyes Ruíz

Universidad Autónoma de Aguascalientes y University of Texas at El Paso

*179-Identificación, mitigación y reducción de riesgos ambientales. Caso de estudio Colonia Mineral 2 en la Ciudad de Chihuahua, Chih.*

Hazel E. Hoffmann Esteves, Rhonda Lynn Wooten y Lizette Adriana Ramírez Carbajal

Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

**EJE 5. DINÁMICA ECONÓMICA SECTORIAL Y  
RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL**

**Mesa 6. Actividades productivas y desarrollo regional**

**Preside, Dr. Jorge E. Isaac Egurrola**

*166-Política industrial y agraria para el desarrollo de la industria azucarera veracruzana*

José Antonio Dorantes García

FES Acatlán, Universidad Nacional Autónoma de México

*019-Impacto de la ausencia simulada de la actividad minería en México: el caso de Zacatecas*

Edgar David Gaytán Alfaro y Axel Arside Rodríguez Quintero  
El Colegio de la Frontera Norte

*053-Aguascalientes en la Región Automotriz del Centro de México*

Fernando Padilla Lozano, Pablo Gutiérrez Castorena y Juventino López García  
Universidad Autónoma de Aguascalientes

## **EJE 6. DESIGUALDAD REGIONAL, EMPOBRECIMIENTO Y DESARROLLO SOCIAL**

### **Mesa 5. Residencia**

**Presidente, Dr. Sergio de la Vega Estrada**

*092-Segregación urbana en la Zona Metropolitana de Ocotlán, Jalisco, 2010*

María Amparo del Carmen Venegas Herrera y Porfirio Castañeda Huizar  
Instituto Tecnológico Mario Molina y DER-INESER-CUCEA, Universidad de Guadalajara

*112-Ciudades miseria, y empobrecimiento: Análisis de la zona metropolitana del Valle de México*

Frida Itzel Miguel Flores y César Balcázar Montes de Oca  
Instituto Politécnico Nacional

*114-La Segregación Residencial Socioeconómica: análisis de la dimensión simbólica del fenómeno. Estudio de caso la Zona Metropolitana de Guadalajara*

Laura Elizabeth Benavides Rodríguez y Marco Antonio Medina Ortega  
Instituto Tecnológico Mario Molina y DER-INESER-CUCEA, Universidad de Guadalajara

*152-Segregación residencial en las Zonas Metropolitanas del Estado de Hidalgo*

Sonia Bass Zavala, Silvia Lizbeth Aguilar Velázquez y Yamile Rangel Martínez  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

*223-Elección de residencia y calidad de vida en Toluca, Estado de México*

Angélica Berenice Ledesma García y Rosa María Sánchez Nájera  
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y FaPUR, UAEMéx

## **EJE 8. POBLACIÓN, MIGRACIÓN Y MERCADOS DE TRABAJO**

### **Mesa 2. La dinámica poblacional en México**

**Presidente, Dra. Crucita Aurora Ken Rodríguez**

*045-Población joven que ni estudia ni trabaja en México, 2020*

Yuliana Gabriela Román Sánchez, Hugo Montes de Oca Vargas y Alfonso Mejía Modesto  
CIEAP, UAEMéx

*061-Medición de la Segregación Ocupacional por Sexo en México: Diferencias a través de las entidades federativas*

Karina Jazmín García Bermúdez, Mariana Hernández Moreno y Marte Enrique Rivera López  
Facultad de Economía y Mercadotecnia. Unidad Torreón, UADEC

*077-Análisis de la rotación de personal: estudio de caso*

Armando Joel Centeno Cox y Karina Concepción González Herrera  
Universidad Tecnológica Metropolitana

*095-Prospectiva de la dinámica demográfica en la frontera norte de México: un análisis de sus principales variables e indicadores*

César Guillermo García González  
Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

## **EJE 10. CULTURA, HISTORIA Y EDUCACIÓN EN LAS REGIONES**

### **Mesa 4. Estrategias educativas para la interacción territorial en situaciones de contingencia**

**Presidente, Dra. María del Pilar Alejandra Mora Cantellano**

*108-Experiencia de la transmisión de saberes con compromiso social durante la pandemia del SARS-cov2*

Patricia Villalobos Aguayo, Luis Amador Ríos Oliveros e Hilda Lourdes Muñuzuri Arana  
UCDR, UAGro

*183-El desarrollo sustentable en las Instituciones de Educación Superior ante el Covid-19*

Fabiola Lizette Cruz Espinoza y Diana Elena Serrano Camarena  
Universidad de Guadalajara

*196-La calidad de la educación superior, ¿un retroceso en la formación crítica?: el caso de la Universidad Autónoma de Guerrero*

Justino Arziga Castañón y Marisol Salado Barrera  
Universidad Autónoma de Guerrero

*217-Impacto económico y social de la Covid 19 en Guerrero y los retos de la UAGro*

José Alfredo Pineda Gómez  
Escuela Superior de Ciencias de la Educación No. 2

**EJE 1. TEORÍAS, METODOLOGÍAS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS REGIONAL**

**Mesa 2. Herramientas e indicadores para el "ver" el territorio**

**Preside, Dra. Sarah Eva Martínez Pellegrini**

*191-Los sistemas de información geográfica y la gestión de iniciativas municipales de desarrollo local*

Lorenzo Salgado García, Marina Morell López y Eva Perón Delgado

Facultad de Economía, BUAP y Facultad de Ciencias Económicas y Jurídicas, Universidad de Camagüey

*083-Análisis de los Factores que inciden en la Construcción en las Zonas Metropolitanas de México*

Mariana Chavira Ibarvo, Virginia Ibarvo Urista y Gil Arturo Quijano Vega

Instituto Tecnológico de Chihuahua e Instituto Tecnológico de Hermosillo, TecNM

*076-Análisis de estrategias y obstáculos de innovación en las empresas: el caso de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas – MiPyMEs del noroeste de México*

César Omar Sepúlveda Moreno, Olga Selenia Federico Valle y Patricia Juárez Carmelo

Universidad de Sonora URN

*165-Propuesta para el estudio de la inseguridad en Acapulco, la Colonia Petaquillas*

Leidy Puyo Giraldo, Dulce María Quintero Romero y Silvestre Licea Dorantes

Universidad Autónoma de Guerrero

*121-Satisfacción laboral y estilos de liderazgo: Diagnóstico del Centro de Estudios Tecnológico Industrial y de Servicios 103, José María de Coss, de Villa de Tamazulapam del Progreso, Oax.*

Gerzaín Sandoval Flores

Universidad La Salle, Oaxaca

**EJE 4. DEMOCRACIA, POLÍTICAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO**

**Mesa 4. Alternancia electoral, derechos humanos y capital social en las regiones**

**Presiden, Dra. Amparo del Carmen Venegas Herrera y Mtro. Dagoberto Amparo Tello**

*142-Alternancia electoral, análisis rumbo a la elección federal 2021*

Juan Francisco Macías Valadez y Juan Pablo Martín del Campo Rodríguez

Universidad Autónoma de Aguascalientes

*111-Derechos Humanos en la planeación gubernamental: Quintana Roo 2005-2022*

Claudette González Arellano, Miguel Ángel Barrera Rojas y Óscar Iván Reyes Maya

Secretaría de Gobierno del Estado de Quintana Roo, UQRoo y UAM-Xochimilco

*125-La mujer campesina como capital social*

Julio Guillén Velázquez, Irene Barboza Carrasco y Sonia Ifigenia Villalobos López

Universidad Autónoma de Chiapas

**EJE 5. DINÁMICA ECONÓMICA SECTORIAL Y RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL**

**Mesa 7. La industria manufacturera: características y configuración espacial**

**Preside, Dr. Jorge E. Isaac Egurrola**

*013-Patrón de distribución de las actividades manufacturadas de exportación en México*

Juan Jorge Rodríguez Bautista, Manuel Bernal Zepeda y Elizabeth Peralta Cruz

Universidad de Guadalajara

*228- La reconfiguración espacial de las manufacturas en México en el periodo neoliberal*

Jorge E. Isaac Egurrola, Alejandra Ortiz García y Valentín San Agustín San Agustín

FES Acatlán, Universidad Nacional Autónoma de México

*065-La infraestructura y el equipamiento de los parques industriales en México. Situación vigente y perspectivas*

David Iglesias Piña y Fermín Carreño Meléndez

CEDES y FaPUR, UAEMéx

*229- Dinámica y vaciamiento productivo en la industria manufacturera*

Jorge E. Isaac Egurrola

FES Acatlán, Universidad Nacional Autónoma de México

**EJE 6. DESIGUALDAD REGIONAL, EMPOBRECIMIENTO Y DESARROLLO SOCIAL**

**Mesa 6. Desigualdad**

**Preside, Dr. Sergio de la Vega Estrada**

*040-Una retrospectiva del acceso a la justicia para el caso de Guanajuato (avances de investigación)*

Jesica María Vega Zayas y José Luis Coronado Ramírez

División de Ciencias Sociales y Humanidades, Universidad de Guanajuato Campus León,

*048-Búsqueda de una nueva ruta para las transferencias no condicionadas en una provincia de México*

Nicolás Guadalupe Zúñiga Espinoza y Mayra Patricia Osuna

Universidad Autónoma de Sinaloa

*052-Enfoque teórico para repensar los espacios públicos en la Ciudad de Puebla: Parque del Arte, Parque del Ajedrez y Parque Ecológico*

Fernando Rondero Moreno, Norma Leticia Ramírez Rosete y Porfirio Eduardo Lugo Laguna

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

*059-La Capital de Tlaxcala como ¿Ciudad Creativa ante la UNESCO?*

Alejandro Nava Santacruz

CIISDER, UATx

*190-Desigualdad Regional desde una perspectiva de Derechos Humanos: Limitaciones de los Índices Oficiales de Pobreza en México*

José Pablo Aretia Ruiz  
CIECAS, IPN

**EJE 11. ESTUDIOS DE GÉNERO PARA EL DESARROLLO REGIONAL**

**Mesa 2. Género, mercados laborales y desarrollo regional**

**Preside, Dra. Serena Eréndira Serrano Oswald**

*080-Participación laboral femenina en México y Oaxaca: Análisis desde el enfoque de tareas rutinarias y no rutinarias*

Reyna Elizabeth Rodríguez Pérez, David Castro Lugo y Joel Enrique Tijerina Cadena

Facultad de Economía y Centro de Investigaciones Socioeconómicas, UADEC

*001-La informalidad laboral con perspectiva de género: Caso Yucatán*

Lucelly Carolina Burgos Suarez y Gabriel Alejandro Rodríguez Cedillo

Universidad Autónoma de Yucatán

*101-Conciliación familia-trabajo y su relación con la salud mental. Un análisis desde el género, las políticas públicas y el desarrollo*

Sara Paola Pérez Ramos, Esperanza Vargas Jiménez y Remberto Castro Castañeda

Universidad de Guadalajara

*134-Las diseñadoras como minoría en los mercados laborales del diseño. Diferencias que demandan respeto por la diversidad*

Magda Villaseñor Contreras, Ana Aurora Maldonado Reyes y María del Pilar Alejandra Mora Cantellano

Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx

**EJE 12. TURISMO Y DESARROLLO REGIONAL**

**Mesa 2. Turismo cultural, patrimonio y desarrollo**

**Turístico**

**Preside, Dr. Ventura Enrique Mota Flores**

*170-Patrimonio cultural de León Guanajuato: un capital territorial poco valorado para el desarrollo regional*

Arlene Iskra García Vázquez, Susana Suárez Paniagua y Verónica del Rocío Zúñiga Arrieta

Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León de la Universidad Nacional Autónoma de México

*089-Los procesos de socialización del consumo de vino de mesa en México y los estilos culturales de vida*

José Refugio Arellano Sánchez, Margarita Santoyo Rodríguez y Beatriz Alexandra Jiménez Cuamatzi

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, Universidad Nacional Autónoma de México

*012-El turismo cultural en la planeación legal del Estado en Oaxaca, México*

Nelly Eblin Barrientos Gutiérrez

Universidad del Papaloapan

*155-El turismo cultural y su relación con el crecimiento económico en el estado de Zacatecas y las regiones de México*

Aldo Alejandro Pérez Escatel, Edith del Carmen Escobedo Valadez y Claudia Guadalupe Escobedo Valadez

Unidad Académica de Economía, UAZ

*220-Turismo y desarrollo en la región del Mayo del estado de Sonora: primer vistazo a la implementación de una ruta turística por comunidades indígenas*

Gil Arturo Quijano Vega, Virginia Ibarvo Urista y Luz Marina Galaz López

Instituto Tecnológico de Hermosillo e Instituto Tecnológico de Chihuahua, TecNM

**PRESENTACIÓN DE LIBROS**

**TERCERA SESIÓN**

**JUEVES 19 DE NOVIEMBRE, 17:00 HORAS**

**Presiden, Dra. Crucita Aurora Ken Rodríguez, Dra. Cecilia Calderón Puente,**

**Dra. Socorro Moyado Flores y Mtro. Artemio Ramírez López**

*"Experiencias multidisciplinares en el estudio del patrimonio y el paisaje"*

García G., Natalia; Granados S. Francisco; Granziera, Patrizia; Medina M., Guadalupe [Coords.]

*"La mujer y el mercado de trabajo: retos y oportunidades"*

Rodríguez Pérez, Reyna Elizabeth y Castro Lugo, David (Autores)

*"El sistema de transporte público en el Estado de México. El caso de las líneas 1,2 y 3 del Mexibús"*

Linares Zarco, Jaime (Autor)

*"TONALCO, ALIMENTO ENTRE LOS NÁHUAS. Sustentabilidad alimenticia y medio ambiental"*

Maldonado, Arturo; Barroso, Cristina, Gabriela y Rosas, José (Autores)

**ASAMBLEA GENERAL 2020 DE SOCIOS REGULARES DE LA AMECIDER**

**JUEVES 19 DE NOVIEMBRE, 19:30 HORAS**

**EJE 2. IMPACTOS EXTERNOS, INTEGRACIÓN  
GEPOLÍTICA Y POTENCIALIDADES ESTRATÉGICAS**

**Mesa 3. El comercio internacional  
Preside, Dr. Adolfo Sánchez Almanza**

*214-MÉXICO CON CHIHUAHUA Y SONORA, MAYOR  
DEPÓSITO MUNDIAL DE LITIO: Un Recurso Destinado a  
Suplantar Sociedades Fincadas en Petróleo*

Jorge Ramón Serrano Moreno  
CRIM, Universidad Nacional Autónoma de México

*140-Acuerdos Internacionales, agricultura orgánica y  
sustentabilidad*

Priscila Ortega Gómez, Zoe Infante Jiménez y Carlos  
Francisco Ortiz Paniagua  
Facultad de Contaduría y Ciencias Administrativas e  
ININEE, UMSNH

*212-Actividades Creativas; y Actividades Esenciales y No  
esenciales en México, 2013-2018*

Francisco Alejandro Ramírez Gómez  
AMECIDER

*224-México-Estados Unidos de América ¿Una estrategia de  
desarrollo con integración territorial de beneficios mutuos?*

Adolfo Sánchez Almanza  
IIEc, Universidad Nacional Autónoma de México

**EJE 3. DESARROLLO REGIONAL Y SUSTENTABILIDAD  
AMBIENTAL**

**Mesa 6. Estrategias para el desarrollo sustentable  
Preside, Dra. Cecilia Valles Aragón**

*139-Soluciones basadas en la naturaleza para enfrentar los  
riesgos hidrometeorológicos y el cambio climático en la  
Sistema Urbano Lagunar de Coyuca*

Sendy Atzyl Pérez Reyes y Héctor Becerril Miranda  
Centro de Desarrollo Regional

*186-Efecto de las aguas residuales negras, grises y tratadas  
en la germinación de semillas y crecimiento de plántulas de  
amor de un rato (Portulaca grandiflora)*

Ángela Yumil Romero Mozqueda, María Cecilia Valles  
Aragón y Liz Esmeralda Borunda Quintana  
Centro de Investigación en Materiales Avanzados S.C. y  
Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

*222-Desarrollo de forrajes alternativos en zonas áridas de  
Baja California, México para el mejoramiento de prácticas  
productivas*

Deisy Milena Sorzano Rodríguez y Armando Acosta Torres  
Escuela de Administración y Negocios. CETYS Universidad,  
Campus Tijuana"

*099-Guía de desarrollo socioeconómico tecno-endógeno. Una  
propuesta metodológica basada en celdas solares*

Jesús Ricardo Ramos Sánchez, Rubén Chávez Rivera y  
Cynthia Lizeth Ramos Monsiváis  
UAT y UMSNH

*049-Las Biofábricas y su relación con el Desarrollo Sostenible  
en Michoacán, México*

Zoe Infante Jiménez, Priscila Ortega Gómez y Andrés  
Eduardo Coutiño Puchuli  
UMSNH

**EJE 6. DESIGUALDAD REGIONAL, EMPOBRECIMIENTO Y  
DESARROLLO SOCIAL**

**Mesa 7. Teoría y conceptos  
Preside, Dr. Sergio de la Vega Estrada**

*037-Descentralización, territorio y políticas sociales:  
herramientas de combate a la pobreza en México*

Mayra Patricia Pérez Román, Enrique Moreno Sánchez y  
Carlos Carpio Cortés  
UPIICSA, IPN; Centro Universitario UAEM Texcoco, UAEMéx

*115-Pobreza en niños y niñas. Una aproximación conceptual*

Miguel Ángel Barrera Rojas y Beatriz Ximena Gómez  
Ballesteros  
Universidad de Quintana Roo

*118-Concentración de la actividad económica y su impacto en  
la desigualdad del estado de Oaxaca*

Christian Chávez Sarmiento y Maricela Castillo Leal  
Instituto Tecnológico de Oaxaca, TecNM

*119-Educación, salud y vivienda soportes del desarrollo  
industrial de Aguascalientes (1982-2018)*

Juventino López García, Brisa Herminia Campos Aceves  
y Fernando Padilla Lozano  
Universidad Autónoma de Aguascalientes

*124-Análisis de los principios cooperativos en una  
cooperativa de producción de manzanilla y su contribución a  
la comunidad*

Jessica Alejandra Avitia Rodríguez, Saúl Montes de Oca  
Armeaga y Javier Jesús Ramírez Hernández  
Centro Universitario UAEMéx Tenancingo, Tecnológico de  
Monterrey-Campus Toluca y CEDES, UAEMéx

*127-Las Políticas de Desarrollo Social y la Cohesión Social en  
Zonas de Rezago Social (Guanajuato, México)*

María del Carmen Cebada Contreras  
División de Ciencias Sociales y Humanidades, Universidad  
de Guanajuato Campus León

## **EJE 8. POBLACIÓN, MIGRACIÓN Y MERCADOS DE TRABAJO**

### **Mesa 3. Situación laboral actual y sus perspectivas Preside, Dra. Crucita Aurora Ken Rodríguez**

*035-La industria automotriz en México y el T-MEC: retos y perspectivas*

Jaime Linares Zarco

FES Aragón, Universidad Nacional Autónoma de México

*069-Dinámicas de Empleo y Nueva Política de Salario Mínimo en México. El caso de Baja California y Jalisco*

José María Parra Ruiz y Emilia Gámez Frías

CUCEA, Universidad de Guadalajara

*087-El mercado de trabajo español y mexicano en el contexto de la reciente dinámica migratoria, 2008-2019*

Catalina Vanessa Libreros Ángel y José Nabor Cruz Marcelo

FES Aragón e IIEC, Universidad Nacional Autónoma de México y Coneval

*141-Crecimiento económico y desempleo en México: una aplicación de la Ley de Okun*

Humberto Santos, Víctor Acxel Amarillas Urbina y Albany Aguilera Fernández

Facultad de Economía y Mercadotecnia, UADEC

*038-Relación entre funcionalidad familiar, salud mental e incertidumbre laboral en personal de la hotelería en Puerto Vallarta y Bahía de Banderas*

Claudia Gregoria Huerta Zúñiga, Remberto Castro Castañeda y Raquel Domínguez Mora

Universidad de Guadalajara

## **EJE 12. TURISMO Y DESARROLLO REGIONAL**

### **Mesa 3. Actualidad y tendencias del turismo Preside, Dr. Ventura Enrique Mota Flores**

*187-La Zona Arqueológica de Teotihuacan entorno a la nueva normalidad*

Maribel Espinosa Castillo y Itzel Guadalupe Torres Flores  
CIEMAD. IPN y UAEH

*204-Perspectivas del Turismo en el marco de la pandemia COVID-19*

Jorge Pablo Rivas Díaz, Raúl Callejas Cárcamo y Diego Nava Velázquez

Universidad Nacional Autónoma de México

*208-Estrategia de Gestión de Desarrollo Económico Sostenible en Zonas Rurales de Chihuahua a través de la promoción del Agroturismo Emprendedor bajo la plataforma AirBnB*

Rhonda Lynn Wooten, Artemio Ramírez López y Hazel E. Hoffmann Esteves

Facultad de Ciencias Agrotecnológicas, UACH

*015-Análisis del perfil del agroturista. El caso de los cunicultores de Villa del Carbón, Estado de México*

Raúl Gómez Vázquez y Celia Guzmán Hernández

Universidad Intercultural del Estado de Puebla y UAEMéx

*105-Perfil, motivación y satisfacción del turista religioso en Talpa de Allende, Jalisco*

Gloria Silviana Montañez Moya, Sandra Gutiérrez Olvera y Miguel Ángel Haro Ruíz

Centro Universitario de los Valles, Universidad de Guadalajara

## **XIII FORO Y PREMIO “SALVADOR RODRÍGUEZ Y RODRÍGUEZ” PARA ESTUDIANTES DE PREGRADO VIERNES 20 DE NOVIEMBRE, 10:00 HORAS**

**Presiden, Dra. Serena Eréndira Serrano Oswald, Dr. César Guillermo García González,  
Mtro. Francisco Alejandro Ramírez Gómez, Dr. Aarón Milburn Díaz,  
Lic. Alejandro Tlacaélel Ramírez De León y Mtro. Artemio Ramírez López**

*093-Transformaciones de los medios de vida sostenible en el periurbano del Corredor Industrial de Guanajuato*

Roxana Lizeth Herrera Cruz y Aldo Josué Mauricio Carmona

Escuela Nacional de Estudios Superiores Unidad León, Universidad Nacional Autónoma de México

*096-Innovación en tecnología verde y las restricciones estructurales para su desarrollo en los países de periferia*

David Alejandro Ramos Luna

Universidad de Guadalajara

*178-La movilidad no motorizada y su relación con las bondades del arbolado urbano. Análisis urbano para la ciudad de León, Guanajuato*

Ángel Omar Romero Martínez

Escuela Nacional de Estudios Superiores Unidad León, Universidad Nacional Autónoma de México

**PANEL DE PONENTES: MESA ESPECIAL DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
VIERNES 20 DE NOVIEMBRE, 13:00 HORAS**

*"CHIHUAHUA Y SUS REGIONES ANTE EL COVID-19: EVOLUCIÓN ECONÓMICA Y PERSPECTIVAS"*

DR. ALEJANDRO BRUGUÉS RODRÍGUEZ, EL COLEF

*"EL TRATADO DE LIMITES Y AGUAS MÉXICO-ESTADOS UNIDOS Y EL CONFLICTO HÍDRICO EN CHIHUAHUA"*

DR. CARLOS MANJARREZ DOMÍNGEZ, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

*"LA SEQUÍA Y SUS EFECTOS REGIONALES EN CHIHUAHUA"*

DR. RENÉ ALMEIDA GRAJEDA, SECRETARÍA DE DESARROLLO RURAL, CHIHUAHUA

Moderadora: M. A. Hazel E. Hoffmann Esteves, FACIATEC-UACH

**CEREMONIA DE CLAUSURA**

**VIERNES 20 DE NOVIEMBRE, 15:00 HORAS**

**ACTO PROTOCOLARIO CON REPRESENTANTES DE LAS INSTITUCIONES CONVOCANTES DEL  
ENCUENTRO**



## **DIRECTORIO**

### **INSTITUCIONES CONVOCANTES**

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA (UACH)  
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)  
ASOCIACIÓN MEXICANA DE CIENCIAS PARA EL DESARROLLO REGIONAL A. C. (AMECIDER)

### **SOPORTE INSTITUCIONAL**

FACULTAD DE CIENCIAS AGROTECNOLÓGICAS (FACIATEC)  
COORDINACIÓN DE HUMANIDADES-UNAM  
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS-UNAM  
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES MULTIDISCIPLINARIAS-UNAM

### **INSTITUCIONES CO-CONVOCANTES**

REGIONAL SCIENCE ASSOCIATION INTERNATIONAL (RSAI)  
LATIN AMERICAN AND CARIBBEAN REGIONAL SCIENCE ASSOCIATION (LARSA)  
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS (IIEC-UNAM)  
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES MULTIDISCIPLINARIAS (CRIM-UNAM)  
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ACATLÁN (FESA-UNAM)  
FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES (FCPYS-UACH)  
FACULTAD DE INGENIERÍA (FING-UACH)  
CENTRO UNIVERSITARIO DE PARRAL (UACH)  
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA (INEGI)  
EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE (COLEF)  
RED TEMÁTICA SISTEMAS TERRITORIALES Y AGENCIA: CONOCIMIENTO Y CAPACIDADES PARA EL DESARROLLO (RSTA)  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHIHUAHUA (ITCH)

### **INSTITUCIONES PATROCINADORAS**

H. CONGRESO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SECRETARÍA DE DESARROLLO RURAL  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO Y TURISMO  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA  
SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA (SEGALMEX)  
INSTITUTO MUNICIPAL DE PLANEACIÓN DE CHIHUAHUA  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ALDAMA  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO, ECOLOGÍA Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ALDAMA  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE AQUILES SERDÁN  
COLEGIO NACIONAL DE INGENIEROS EN DESARROLLO TERRITORIAL A. C.  
UNIÓN AGRÍCOLA REGIONAL DE FRUTICULTORES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA A. C.  
BURÓ DE CONVENCIONES CHIHUAHUA

### **PRESIDENCIA HONORARIA**

DR. ENRIQUE GRAUE WIECHERS	UNAM
M.E. LUIS ALBERTO FIERRO RAMÍREZ	UACH
DRA. GUADALUPE VALENCIA GARCÍA	CH-UNAM
M.C. JAVIER MARTÍNEZ NEVÁREZ	SG-UACH
DR. ARMANDO SÁNCHEZ VARGAS	IIEC-UNAM
DR. DAMIÁN AARÓN PORRAS FLORES	FACIATEC-UACH
DR. JOSÉ LUIS CECEÑA GÁMEZ <sup>IN MEMORIAM</sup>	AMECIDER-IIEC-UNAM

## PRESIDENCIA EJECUTIVA

DR. JOSÉ GASCA ZAMORA  
MTRA. HAZEL HOFFMANN ESTEVES

IIEC-UNAM  
FACIATEC-UACH

## COMISIÓN DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

DR. JOSÉ GASCA ZAMORA	IIEC-UNAM
DRA. CECILIA VALLES ARAGÓN	FACIATEC-UACH
DRA. SERENA ERÉNDIRA SERRANO OSWALD	CRIM-UNAM
DR. ARWELL LEYVA CHÁVEZ	FACIATEC-UACH
DRA. ROSA MARÍA SÁNCHEZ NÁJERA	FAPUR-UAEMÉX
DRA. MARÍA RAMÍREZ FLORES	FACIATEC-UACH
DRA. JUANA ISABEL VERA LÓPEZ	EL COLEF
DR. JARED HERNÁNDEZ HUERTA	FACIATEC-UACH
MTRO. FRANCISCO ALEJANDRO RAMÍREZ GÓMEZ	AMECIDER
DRA. OFELIA ADRIANA HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ	FACIATEC-UACH
LIC. ALEJANDRO TLACAÉLEL RAMÍREZ DE LEÓN	AMECIDER
DRA. ANA CECILIA GONZÁLEZ FRANCO	FACIATEC-UACH
DRA. CRUCITA AURORA KEN RODRÍGUEZ	UQROO
DR. LORETO ROBLES HERNÁNDEZ	FACIATEC-UACH
DRA. SOCORRO MOYADO FLORES	UNSI
DRA. LORENZA ESTHER MARTÍNEZ ESCUDERO	FACIATEC-UACH
DR. JOSÉ FRANCISCO SARMIENTO FRANCO	ITM
DRA. ELIZABETH VILLALOBOS PÉREZ	FACIATEC-UACH
MTRO. ARMANDO GARCÍA DE LEÓN LOZA	IG-UNAM
DRA. RAMONA PÉREZ LEAL	FACIATEC-UACH
DR. PABLO WONG GONZÁLEZ	CIAD
DR. RAFAEL ÁNGEL PARRA QUEZADA	FACIATEC-UACH
DRA. SÁRAH EVA MARTÍNEZ PÉLLEGRINI	COLEF
DRA. ROSA MARÍA YÁÑEZ MUÑOZ	FACIATEC-UACH
DRA. DAMARIS LEOPOLDINA OJEDA BARRIOS	FACIATEC-UACH
DR. ÓSCAR CRUZ ÁLVAREZ	FACIATEC-UACH
DR. RAFAEL PARRA QUEZADA	FACIATEC-UACH
DR. CÉSAR ARTURO BERZOZA GAYTÁN	FACIATEC-UACH
MTRO. GUSTAVO ROGELIO LÓPEZ OCHOA	FACIATEC-UACH

## PRESIDENCIA DE EJES TEMÁTICOS

### *TEORÍAS, METODOLOGÍAS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS REGIONAL*

DRA. SÁRAH EVA MARTÍNEZ PÉLLEGRINI COLEF

### *IMPACTOS EXTERNOS, INTEGRACIÓN GEOPOLÍTICA Y POTENCIALIDADES ESTRATÉGICAS*

DR. ADOLFO SÁNCHEZ ALMANZA IIEC-UNAM

### *DESARROLLO REGIONAL Y SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL*

DR. JOSÉ FRANCISCO SARMIENTO FRANCO ITM  
DRA. CECILIA VALLES ARAGÓN FACIATEC-UACH

### *DEMOCRACIA, POLÍTICAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO*

DRA. AMPARO DEL CARMEN VENEGAS HERRERA DER-U DE G  
MTRO. DAGOBERTO AMPARO TELLO DEP-U DE G

### *DINÁMICA ECONÓMICA SECTORIAL Y RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL*

DR. JORGE EDUARDO ISAAC EGURROLA FES ACATLÁN-UNAM

### *DESIGUALDAD REGIONAL, EMPOBRECIMIENTO Y DESARROLLO SOCIAL*

DR. SERGIO DE LA VEGA ESTRADA UAM-X

*EMPRESA, INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y CAPITAL HUMANO EN EL DESARROLLO ENDÓGENO*  
DR. RYSZARD EDWARD RÓZGA LUTER UAEMÉX, UAM

*POBLACIÓN, MIGRACIÓN Y MERCADOS DE TRABAJO*  
DRA. CRUCITA AURORA KEN RODRÍGUEZ UQROO

*SISTEMAS URBANOS, SISTEMAS RURALES Y DINÁMICA REGIONAL*  
MTRA. GUADALUPE DEL CARMEN HOYOS CASTILLO FAPUR-UAEMÉX

*CULTURA, HISTORIA Y EDUCACIÓN EN LAS REGIONES*  
DRA. MARÍA DEL PILAR A. MORA CANTELLANO FAPUR-UAEMÉX

*ESTUDIOS DE GÉNERO PARA EL DESARROLLO REGIONAL*  
DRA. SERENA ERÉNDIRA SERRANO OSWALD CRIM-UNAM

*TURISMO Y DESARROLLO REGIONAL*  
DR. VENTURA ENRIQUE MOTA FLORES UNICARIBE

#### **MESA ESPECIAL SOBRE EL ESTADO DE CHIHUAHUA**

DR. JOSÉ GASCA ZAMORA	IIEC-UNAM
DRA. RHONDA LYNN WOOTEN	FACIATEC-UACH
DR. CARLOS MANJARREZ DOMINGUEZ	FACIATEC-UACH
DR. CÉSAR GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	FACIATEC-UACH
DRA. GRACIELA ÁVILA QUEZADA	FACIATEC-UACH
MTRA. HAZEL HOFFMANN ESTEVES	FACIATEC-UACH
MTRA. JULIA HERNÁNDEZ ARAGÓN	UACH-CAMPUS PARRAL

#### **FORO JUVENIL DE DEBATE SOBRE LAS POLÍTICAS DE DESARROLLO REGIONAL EN MÉXICO**

DRA. SERENA ERÉNDIRA SERRANO OSWALD	CRIM-UNAM
DRA. ADRIANA TORRES ROMERO	FACIATEC-UACH
DRA. DEYSI JEREZ RAMÍREZ	UNICACH
DR. CÉSAR GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	FACIATEC-UACH
MTRO. FRANCISCO ALEJANDRO RAMÍREZ GÓMEZ	AMECIDER
LIC. ALEJANDRO TLACAÉLEL RAMÍREZ DE LEÓN	AMECIDER

#### **PRESENTACIONES DE LIBROS**

DRA. CRUCITA AURORA KEN RODRÍGUEZ	UQROO
DRA. CECILIA CALDERÓN PUENTE	FACIATEC-UACH
DRA. SOCORRO MOYADO FLORES	UNSI
MTRO. ARTEMIO RAMÍREZ LÓPEZ	FACIATEC-UACH

#### **SESIÓN DE CARTELES**

DRA. SERENA ERÉNDIRA SERRANO OSWALD	CRIM-UNAM
DRA. GRISELDA VÁZQUEZ QUINTERO	FACIATEC-UACH
MTRO. FRANCISCO ALEJANDRO RAMÍREZ GÓMEZ	AMECIDER
DR. JESÚS PRIETO AMPARAN	FACIATEC-UACH
LIC. ALEJANDRO TLACAÉLEL RAMÍREZ DE LEÓN	AMECIDER

#### **COMISIÓN DE ASUNTOS INTERNACIONALES**

DR. JORGE RAMÓN SERRANO MORENO	CRIM-UNAM
DRA. ANABEL ORTEGA RODRÍGUEZ	FACIATEC-UACH
DRA. SERENA ERÉNDIRA SERRANO OSWALD	CRIM-UNAM
DRA. CECILIA CALDERÓN PUENTE	FACIATEC-UACH
DRA. JUANA ISABEL VERA LÓPEZ	EL COLEF
DRA. RHONDA LYNN WOOTEN	FACIATEC-UACH
DRA. CRUCITA AURORA KEN RODRÍGUEZ	UQROO

### **COORDINACIÓN DE ASUNTOS ESTUDIANTILES**

DRA. SERENA ERÉNDIRA SERRANO OSWALD	CRIM-UNAM
DR. CÉSAR GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	FACIATEC-UACH
MTRO. FRANCISCO ALEJANDRO RAMÍREZ GÓMEZ	AMECIDER
DR. AARÓN MILBURN DÍAZ	FACIATEC-UACH
LIC. ALEJANDRO TLACAÉLEL RAMÍREZ DE LEÓN	AMECIDER
MTRO. ARTEMIO RAMÍREZ LÓPEZ	FACIATEC-UACH

### **COORDINACIÓN GENERAL DE OPERACIONES LOGÍSTICAS**

DRA. ROSA MARÍA SÁNCHEZ NÁJERA	FAPUR-UAEMÉX
DRA. SILVIA AMANDA GARCÍA MUÑOZ	FACIATEC-UACH
MTRO. FRANCISCO ALEJANDRO RAMÍREZ GÓMEZ	AMECIDER
DRA. MARTHA BALANDRAN VALLADARES	FACIATEC-UACH
MTRO. ARMANDO GARCÍA DE LEÓN LOZA	IG-UNAM
DR. FRANCISCO JAVIER PIÑA RAMÍREZ	FACIATEC-UACH
LIC. ALEJANDRO TLACAÉLEL RAMÍREZ DE LEÓN	AMECIDER
DRA. ADDY ANCHONDO AGUILAR	FACIATEC-UACH

### **COMISIÓN DE ACTIVIDADES DE FINANZAS Y APOYO**

LIC. ALEJANDRO TLACAÉLEL RAMÍREZ DE LEÓN	AMECIDER
DR. MIGUEL ÁNGEL PIÑÓN MIRAMONTES	FACIATEC-UACH
SOC. IVÁN SÁNCHEZ CERVANTES	AMECIDER

### **COMISIÓN DE ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN, INFORMACIÓN Y ENLACE**

LIC. RUBÍ FÉLIX MORENO	BURÓ DE CONVENCIONES
DR. JOSÉ GASCA ZAMORA	IIEC-UNAM
M.C. ADRIÁN GARCÍA SÁNCHEZ	FACIATEC-UACH
LIC. KARINA SANTIAGO CASTILLO	AMECIDER
LIC. ANA ISABEL JUÁREZ VILLARREAL	FACIATEC-UACH
SOC. IVÁN SÁNCHEZ CERVANTES	AMECIDER