



2do Coloquio de estudiantes de posgrado sobre gestión y políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación

13 y 14 de septiembre del 2017

Casa Galván, Zacatecas 94, Col. Roma Norte, Del. Cuauhtémoc, CDMX

Miércoles 13 de septiembre

9:00-9:30 Registro

9:30-10:00 Inauguración: coordinadores de posgrado

10:00-11:00 Conferencia “Estrategias y acciones del CONACYT para el impulso al Desarrollo Tecnológico y la Innovación en México”, Dr. José Antonio Lazcano Ponce (Director Adjunto de Desarrollo Tecnológico e Innovación, CONACYT)

11:00–12:00 Conferencia “Una mirada al desarrollo de largo plazo de América Latina”, Dr. Jorge Katz (Universidad de Chile)

12.00-12:30 Café

12:30-14:30 Mesas paralelas 1 (A1, B1 y C1)

A1 Vinculación universidad-sector productivo

Modera: Dr. Arturo Torres (UAM-X)

- Claudia Angélica Córdova González, Oficinas de Tránsito Tecnológico en México y su incidencia en el desarrollo (Universidad Autónoma de Zacatecas , Unidad Académica de Estudios del Desarrollo)
- Norma Patricia Navor Galeana, Análisis de los Procesos de Innovación en los Institutos Nacionales de Salud: Un enfoque hacia la transferencia de conocimiento (UNAM, FCA Doctorado en Ciencias de la Administración)
- Saraí López, La tercera misión universitaria y la visión de los directivos sobre la interacción universidad-empresa: el Tecnológico Nacional de México (Universidad Complutense de Madrid, visitante UAM-X)
- Erika Salas, Potencial de transferencia de invenciones de equipo médico en México (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Joshua Gerardo Henderson Villalpando, Sistema de ITC para conservadores en detergentes (Universidad Iberoamericana)
- Ana Lilia Sánchez Regla, Capacidades de absorción en la industria biofarmacéutica de México: un estudio de caso (Gestión y Políticas de Innovación IPN)

B1 Financiamiento y medición de la innovación

Modera: Dr. Javier Jasso (UNAM)

- Sergio Solís Tepexpa, El Financiamiento no tradicional en la generación de innovación en economías en desarrollo. El caso de México (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)
- Wilmar Quintero Peña, Adopción de banca electrónica en Colombia (Maestría en Economía Aplicada. Colegio de la Frontera Norte)
- Sandra Milena Zárate Rincón, Medición de la innovación empresarial en América Latina (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Laura Andrea Salomón y Eric Jáuregui, Factores macroeconómicos y el gasto privado en I+D. Un análisis de regresión para Japón (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Viridiana Gutiérrez Navarrete, Nuevos actores de la innovación: organizaciones de servicios intensivos en conocimiento. (CIECAS – MPGYT)

C1 Recursos humanos y comportamiento de actores en CTI

Modera: Dr. Edgar Zayago Lau (UAZ)

- Nancy Alejandra Cuevas Mercado, Atracción y retención de personal altamente calificado: análisis comparado entre China y México (1980-2017) (Universidad Autónoma de Zacatecas, Unidad Académica de Estudios del Desarrollo)
- Rocío Rosas Escamilla, Significado del Verano de la Investigación Científica entre las experiencias que conforman el interés profesional por la investigación. Un estudio comparativo de las trayectorias de participantes del período 1991-1995 (Doctorado transdisciplinario en Desarrollo Científico y Tecnológico para la Sociedad, CINVESTAV)
- Anabell Guarneros Navarrete, Actores y herramientas de Inteligencia en la Política de Ciencia, Tecnología e Innovación (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)

- Iván Sánchez Martínez, Sistemas nacionales de innovación: conceptos y ejemplos (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación).
- Iván Espinosa, Innovación: El videojuego. (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación).

14:30-16:00 Comida

16:00 – 18:00 Mesas paralelas 2 (A2, B2, C2)

A2 Sustentabilidad e innovación

Modera: Dra. Graciela Carrillo (UAM-X)

- Stephany Lozada Salas, La innovación sustentable como componente de adecuación de la obsolescencia programada (Maestría en Informática Administrativa Facultad de Contaduría y Administración. UNAM)
- José Ignacio Ponce Sánchez, Análisis comparativo de las características de los países de América Latina, Unión Europea y OCDE para adoptar la bioeconomía basada en conocimiento (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)
- María Teresa Del Barco Gamarra, Contradicciones en la sustentabilidad del proceso productivo de quinua en Oruro, Bolivia (Universidad Autónoma de Zacatecas, Unidad Académica de Estudios del Desarrollo)
- Juan Carlos Luna González, De la economía marrón a la economía verde; de la economía verde a la economía azul: análisis de la trayectoria energética y su viabilidad estratégica para México (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Alicia Flores Vasconcelos, Evaluación sustentable de la innovación en procesos en la pyme maestría en estudios interdisciplinarios para pequeñas y medianas empresas (LGAC Innovación y gestión tecnológica IPN).

B2 I+D en el sector energético

Modera: Dr. Yasuhiro Matsumoto (CINVESTAV)

- Diana Patricia Rivera Delgado, Innovación y energía: usos directos de la energía geotérmica en México (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)
- Edgar Ramón Arteaga Figueroa, Nanoenergía en México: implicaciones sociales de un modelo de transferencia tecnológica para la eficiencia industrial (Universidad Autónoma de Zacatecas, Unidad Académica de Estudios del Desarrollo)
- Raúl Arturo Alvarado López, Capacidades Tecnológicas del Sector Eólico en México: Análisis y perspectivas (División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Economía – UNAM)
- Tomás Adán Estrada Reyes, El impacto económico del parque científico tecnológico “biohelis” en la región noroeste de México. 1994 – 2016 (Maestría en Economía. FE. UNAM)
- Ricardo Carreón Sosa, Desarrollo y Tendencias de la Energía Renovable en México (Maestría en Economía de la Tecnología en el Instituto de investigaciones Económicas de la UNAM)

C2 Emprendimiento e innovación social

Modera: Dr Roberto Soto (UAZ)

- Nayeli Martínez, Factores determinantes y naturaleza de la innovación en el emprendimiento social innovador: El caso de Isla Urbana en México (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)
- Marycruz Heidi Sánchez García y Noé Moctezuma Medina, Evaluación del proceso de emprendimiento a través del Sistema de incubadoras de empresas de tipo tradicional de InnovaUNAM (Maestría en Informática Administrativa, de la Facultad de Estudios de Posgrado de la UNAM)
- Ricardo Jáquez Cortés, Política de CTI para el impulso al emprendimiento de base tecnológica como factor de desarrollo a nivel regional: una comparación (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Anaíd Loredo Santiago, Innovación social. La transición que necesitábamos (Maestría en Políticas y Gestión del Cambio Tecnológico, IPN)
- Nancy Andrade, El emprendimiento de empresas intensivas en conocimiento: un análisis de las instituciones y los incentivos como determinantes (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)

Jueves 14 de septiembre

9:30-11:30 Mesas paralelas 3 (A3, B3, C3)

A3 Vinculación universidad-sector productivo

Modera: Dr. Alexandre Oliveira Vera-Cruz (UAM-X)

- Betsabé Castellanos Gómez, Procesos de transferencia de conocimiento y barreras para su uso e innovación en hospitales académicos mexicanos (Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades. UAM-Cuajimalpa)
- Antony Nelson Valdez, Estudio de las Estructuras de Transferencia Tecnológica del Estado de Sinaloa. Una propuesta de funcionamiento (Universidad Autónoma de Sinaloa Facultad de Ciencias Económicas y Sociales)
- Talía Santana Quintero, Mecanismos de intermediación para la efectiva transferencia de conocimiento y tecnología entre la universidad- empresa (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)
- Deyanira Hernandez Sanchez, Vinculación universidad-industria: Acercamiento desde una revisión bibliométrica de la producción científica mexicana (1978-2016) (CINVESTAV, Unidad Zacatenco. Doctorado Transdisciplinario)
- Celia Luz González Fernández, Las Prácticas de gestión de tecnología en empresas mexicanas productoras de mezcal artesanal en el estado de Oaxaca (Doctoral de FCA-UNAM)

B3 Redes de conocimiento e innovación

Moderadora: Dra Mónica Chávez (UAZ) y Dr Igor Rivera

- Rodrigo Magaldi Hermosillo, Redes de Innovación en el sector Salud en México: Un modelo de simulación basado en agentes (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)
- Blanca Araceli Borja Rodríguez, Redes de Innovación en México. Capacidades para el desarrollo de Invernaderos Inteligentes (Facultad de Economía, UNAM)
- Angel Meneses Solares, El rol de la confianza en el flujo interno de conocimiento tecnológico de los centros públicos de investigación (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)
- Roberto López Olmedo, Procesos transdisciplinarios de producción científica: La participación de actores no científicos en los procesos de investigación científica (Egresado del Programa en DCTS-CINVESTAV)
- María Bernardeth Lambros Moreno, Las redes sociales de conocimiento y un extensionismo interactivo, como base para la innovación y la transferencia de tecnología en el sector agropecuario (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Iris Gómez, Igor Rivera, Red Socio-Técnica de una organización intermedia del sector infraestructura en México. (LGAC Innovación y gestión tecnológica IPN).

C3 I+D, capacidades tecnológicas e innovación

Moderadora: Dr. José Miguel Natera (UAM-X) y Ruben Oliver (CIECAS-IPN)

- Omar Martínez Díaz y Abdiel Román Real, Idiosincrasia tecnológica de las firmas latinoamericanas (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Beatriz Orquídea Melo Martínez, Internacionalización y aprendizaje tecnológico en las empresas multinacionales mexicanas del sector de autopartes (Doctorado en Economía, UNAM)
- Eloisa Goycochea y Marco Jaso, I+D de bioplástico que ocurre en espacios geográficos específicos o internacionales (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)
- Luis Zea, Los sitios web de gobierno electrónico local y la adopción de los medios sociales (Maestría en Políticas y Gestión del Cambio Tecnológico, IPN)
- Christian Castro Guzmán, Estrategia Para la Implementación de Ideas Innovadoras en una Armadora Automotriz (Universidad Iberoamericana)

11:30-12:00 **Café**

12:00-14:00 **Mesas paralelas 4 (A4, B4, C4)**

A4 Tópicos relacionados con la política de CTI

Moderadora Dra. Marcela Amaro Rosales (UNAM)

- José Luis Olivares Vázquez, 37 modos de hacer ciencia en América Latina: 20 años después (DCTS-CINVESTAV)
- Henry Mora Holguín, El efecto del marco regulatorio en la innovación de la industria farmacéutica mexicana: el caso de la diabetes (UAM Doctorado en Ciencias Sociales, Área de Economía y Gestión de la Innovación)

- Silvano Habrajam Vitar Sandoval y Xochitl Flores Vargas, Estudio del surgimiento temprano de la ciencia moderna en México (Programa Transdisciplinario en Desarrollo Científico y Tecnológico para la Sociedad_Cinvestav)
- Francisco Reyna Salazar, La calidad educativa, la difusión de tecnologías y el crecimiento económico (Maestría, Facultad de Economía, UNAM)

B4 Gestión de la innovación y emprendimientos

Moderador: Humberto Merritt (CIECAS-IPN)

- Diana Ibeth Gutiérrez Morell, Análisis del impacto del aprendizaje organizacional y las capacidades de TI para la asimilación de un Sistema de Planeación de Recursos Empresariales (ERP) después de un proceso de capacitación en una empresa PYME (UNAM Maestría en Informática administrativa, FCA)
- Arturo Atl Rodríguez de la Torre, Los “KPIS” como herramientas coadyuvantes para la evaluación de la evolución en proyectos de tecnología a través de la vinculación entre la innovación y las variables financieras. El caso de una empresa comercializadora de dispositivos médicos en la Ciudad de México (Universidad Iberoamericana)
- Alejandro Eugenio Lerma Y Kirchner, El marketing gubernamental herramienta para lograr un mejor gobierno (UNAM)
- Sandra Ramirez Castillo, Turismo Sustentable: Innovación Integral (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Viviana Benitez Pedraza, Algo más que sólo tecnología; Innovación social (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)

C4 I+D, capacidades tecnológicas e innovación

Moderador: Federico Stezano (CIECAS-IPN)

- Rodrigo Aliphath Rodríguez, ¿Es la Inversión Extranjera Directa (IED) en México una forma de reducir la brecha tecnológica respecto a países desarrollados? (Maestría en Economía, IIEc UNAM)
- Eder Geovani Gaviña Hernandez, Innovación en los procesos de manufactura de aviones en México: Industria 4.0 (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)
- Javier Avila Carbajal, Introducción a la investigación en tecnologías convergentes nano-bio NBIC (CINVESTAV, Unidad Zacatenco. Doctorado Transdisciplinario)
- Guadalupe E. Santiago Escobar, Proceso de vigilancia e inteligencia tecnológica competitiva para el centro de investigación y desarrollo de una empresa de productos de consumo (Universidad Iberoamericana)
- Fernando Octavio Hernández Vilchis, El teletrabajo como fuente de innovación a explorar (UAM Maestría en Economía, Gestión y Políticas de Innovación)

14:00-16:00 Comida

16:00 – 18:30 Paneles “Mercado de trabajo para especialistas en economía, gestión y políticas de innovación”

16:00-17:15 Expertos del área:

- **Dr José Luis Fernández Zayas (Instituto de Ingeniería)**
- **Mtra Teresa De León (Conacyt)**
- **Dr. Luis Aguirre-Torres (GreenMomentum)**

17:15-18:30 La experiencia de los egresados de los programas

- **Raúl Arturo Alvarado López (Posgrado en Economía UNAM)**
- **Cristian Raymundo Dávila González (MPyGCT CIECAS-IPN)**
- **Salvador Estrada Rodríguez (MEGI UAM-X)**
- **Araceli Jurado Arellano (Doctorado en Economía de la Tecnología UNAM)**
- **Roberto López Olmedo (DCTS CINVESTAV)**
- **Fernanda Pulido Egresada (Maestría en Gestión de la Innovación Tecnológica Universidad Iberoamericana)**

18:30–19:00 Clausura del evento