# **CURRICULUM VITAE**

(Agosto del 2023)

## A. Datos Personales

Nombre completo: Claudia del Carmen Díaz Pérez
SNI: Nivel 2 periodo 2021 a 2025
PRODEP: Séptimo periodo 2023 a 2026

## **B.** Datos Laborales

Profesor Investigador Titular C por tiempo indeterminado del Departamento de Producción Económica de la Universidad Autónoma Metropolitana, unidad Xochimilco, a partir de enero del 2018.

Jefa del área de Desigualdad y Transformación Social del Departamento de Producción Económica, a partir de octubre del 2022.

## C. Formación Académica

- Licenciatura en Filosofía, Universidad de Guadalajara, Examen: Octubre de 1991. Titulo expedido por la U. De G., el 24 de mayo de 1994.
- Maestría en Ciencias Sociales (orientación en Sociología), Especialidad en Relaciones Internacionales y Estudios del Pacífico, Universidad de Guadalajara, Examen: Junio de 1997. Titulo expedido por la U. De G., el 20 de marzo del 2009.
- Doctorado en Estudios Organizacionales, Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa, Examen: 7 de junio del 2004. Titulo expedido por la UAM, el 20 de mayo del 2009.
- Estancia posdoctoral en el *Centre for Policy Research on Science and Technology, Simon Fraser University*, con beca Conacyt, Vancouver, Canadá, agosto de 2007 a julio de 2008.
- Diplomado en Política y Gestión de la Innovación Tecnológica, Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS), Instituto Politécnico Nacional, México, D. F., Marzo a Agosto del 2002.
- Diplomado en Teoría de la Organización, Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Jal., 1997 a 1998.
- Especialidad en Planeación de la Educación Superior, Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Jal., 1989 a 1990.
- Diplomado en Mercadotecnia estratégica y comercialización, Instituto Tecnológico

de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), Monterrey, Nuevo León, 2018 a 2021.

#### D. Estancias Académicas

- Business School, Kyung Hee University, Seúl, Corea del Sur, julio y agosto de 1997.
- Centre for Policy Research on Science and Technology (CPROST), Simon Fraser University, Vancouver, Canadá, agosto del 2007 a Agosto del 2008.
- Centro de Innovaciones Biotecnológicas (CENIBIOT), del Gobierno de Costa Rica, San José, C.R., marzo del 2010.
- Centre for Policy Research on Science and Technology (CPROST), Simon Fraser University, Vancouver, Canadá, julio y agosto del 2005, 2010, 2011, y 2012.

# E. Premios, distinciones y reconocimientos

- Miembro del grupo de trabajo encargado del análisis técnico-académico integral e interdisciplinario, de la Iniciativa con Proyecto de Decreto de la Ley General en Materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación, integrado por la Rectoría General, UAM, 2023.
- Premio 2021 a las áreas de investigación, la convocatoria salió el 15 de enero del 2021 e implicó recolectar y sistematizar las publicaciones y productos del trabajo de investigación del Área de Economía Industrial e Innovación de la cual era la jefa, 31 de agosto del 2021.
- Nominación al Premio a la Docencia 2020, División de Ciencias Sociales y Humanidades, UAM Xochimilco.
- Miembro Titular y secretaria de la Comisión Dictaminadora de Recursos, 19 de noviembre de 2020 a noviembre de 2022.
- Representante del área temática "Educación superior y ciencia, tecnología e innovación", COMIE, del 29 de junio del 2019 al 31 de diciembre del 2023.
- Participación como integrante de la Comisión Dictaminadora Pre-evaluadora del Área V: Ciencias Sociales durante el proceso relativo a la Convocatoria 2020 para Ingreso o Permanencia en el SNI, CONACYT, 30 de julio del 2020.
- Participación como Par Académico en la evaluación de Programas de Posgrado en el marco de la Convocatoria de Nuevo Ingreso 2020 del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), CONACYT, 30 de junio del 2020.

- Miembro del Núcleo Académico de la Maestría en Desarrollo y Planeación de la Educación, División de Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Xochimilco, a partir de enero de 2020.
- Miembro del Núcleo Académico de la Maestría en Economía, Gestión y Políticas de la Innovación, División de Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Xochimilco, a partir de enero de 2020.
- Miembro de la Comisión de Expertos en Educación Superior de la Rectoría general de la UAM, enero de 2019 a la actualidad.
- Invitación y participación como experta en Ciencia y Tecnología en el estudio para el diseño de la política pública del estado "Actualización de Jalisco a futuro. Construyendo el porvenir, 2018-2030". Coordinador general Adrián Acosta Silva, Centro de Estudios Estratégicos para el Desarrollo, Universidad de Guadalajara, 2018.
- Miembro del Comité Editorial de la Revista Mexicana de Investigación Educativa, Consejo Mexicano de Investigación Educativa, periodo 2016-2020.
- Asesora de la ICR que ganó el Premio al Mérito de Investigación 2018, "Factores asociados a la transferencia de tecnología en el sector de dispositivos médicos en México", Erika Salas Tapia, Maestría en Economía, Gestión y Políticas de la Innovación, UAM-Xochimilco, PNPC.
- Miembro y coordinadora del Consejo editorial de la División de Ciencias Sociales y Humanidades de la UAM Cuajimalpa, 2016 a 2017.
- Asesora del proyecto terminal ganador del Diploma a la Investigación 2015, "Problemas en la consolidación y supervivencia de las MIPYMEs en México", Luis Calzada y Carlos Alberto Sánchez, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- Investigador del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Nivel 1 a partir de Enero del 2006. Segundo periodo del 2009 al 2012. Tercer periodo del 2012 al 2016. Cuarto periodo 2017 a 2020, Nivel 2.
- Profesor con Perfil PROMEP, nombramiento vigente hasta el 2026.
- Excelencia en el Desempeño Docente, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, Universidad de Guadalajara, a lo largo de diversos ciclos escolares entre 1997 y el 2010.
- Asesora de la tesis ganadora del premio de la Cámara de Comercio de Guadalajara en el 2008, "Alianzas estratégicas para los pequeños empresarios de México", de América Margarita Ayala Arriaga, Licenciatura en Negocios Internacionales, CUCEA, UdeG.

- Becaria de CONACYT en el programa de estancias de investigación en el extranjero para la consolidación de grupos de investigación (*Centre for Policy Research on Science and Technology, Simon Fraser University*), 2007 a 2008.
- Premio a la mejor ponencia en la mesa de Gestión del Conocimiento en el XI Congreso de la Academia de Ciencias Administrativas, Guadalajara, Mayo del 2007.
- Medalla al mérito académico por el desempeño en el Doctorado en Estudios Organizacionales, UAM Iztapalapa, México, D.F., diciembre del 2004.
- "Best paper recognition", en el "8th International Business Conference", Montclair State University, Guadalajara, Jal., 8 de enero del 2004.
- Segundo Lugar en el PREMIO CIDE 2002 a la investigación científica y tecnológica. Categoría de proyectos de investigación, México, D.F., Marzo del 2003.
- Becaria PROMEP para estudios del Doctorado en Estudios Organizacionales de la UAM Iztapalapa, 2000 al 2004.
- Investigadora invitada en la Universidad de Kyung Hee, Seúl, Corea del Sur, junio de1997.
- Becaria del CONACYT para estudios de la Maestría en Ciencias Sociales de la U. de G., de 1994 a 1996.

# F. Experiencia profesional en el ámbito académico

- **Profesor investigador titular C**, definitivo del Departamento de Estudios Institucionales de la Universidad Autónoma Metropolitana, unidad Cuajimalpa. A partir del 31 de octubre del 2012 a diciembre de 2017.
- **Profesora visitante** en el Departamento de Estudios Institucionales de la Universidad Autónoma Metropolitana Cuajimalpa, (1°. De Octubre del 2010 al 30 de Septiembre del 2011, y del 1°. De Octubre de 2011 al 30 de Septiembre de 2012).
- **Profesora investigadora de tiempo completo** en el Departamento de Políticas Públicas del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. de G. (Octubre del 2008 a Septiembre del 2010).
- Coordinadora de investigación en el Instituto para la Innovación y la Tecnología en la Pequeña y Mediana Empresa (IDITpyme) del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. de G. (1°. De septiembre del 2004 al 30 de Septiembre del 2009).
- **Profesora investigadora** en el Departamento de Administración del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G (Octubre del 2004 a Septiembre del 2008).

- Directora del Centro de Investigaciones Sociales y Jurídicas del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G. (Noviembre de 1999 a Agosto del 2000).
- Profesora investigadora en el Departamento de Ciencias Sociales y Jurídicas del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G. (Enero de 1996 a Agosto del 2004).
- **Investigadora asistente y analista** del Área de Estudios Estratégicos de la Dirección de Planeación, Evaluación y Desarrollo de la Universidad de Guadalajara (De enero de 1990 a diciembre de 1994).
- **Investigadora asistente** de la Coordinación de Estudios Estratégicos del Departamento de Investigación Científica y Superación Académica de la Universidad de Guadalajara (De marzo de 1988 a diciembre de 1989).

#### G. Publicaciones

a. Artículos

## 2021

- 1. Las fortalezas de la UAM: modelo académico, investigación y vinculación social. Propuesta de comunicación y posicionamiento social" (Claudia Díaz Pérez, Mery Hamui Sutton y José Luis Sampedro), Sociológica, año 36, número 104, p. 43-62, septiembre-diciembre de 2021.
- "Cambio institucional y movilización del conocimiento en tiempos de la covid-19: El caso de la Universidad Autónoma Metropolitana, México" (Claudia Díaz Pérez, y José Luis Sampedro), Universidades UDUAL, núm. 90, p. 55-78, octubrediciembre 2021
- 3. "Patentes de universidades mexicanas: Hacia la tercera misión" (Claudia Díaz Pérez y Manuel Soria), Reencuentro. Análisis de problemas universitarios, número 80, (185-205). Fue aceptado para su publicación en el segundo semestre de 2021, sin embargo, la numeración de la revista está desfasada.

## 2020

4. "Propiedad intelectual en México. Avances en el contexto de PECiTl 2014-2018" (Claudia Díaz Pérez y Jaime Aboites Aguilar), Economía Informa, núm. 421, p. 60-78, marzo-abril 2020.

- 5. "Inventors' mobility in Mexico in the context of globalization. *Scientometrics*, (Aboites, J. y C. Díaz), vol. 115, no 3, p. 1443-1461, DOI: 10.1007/s11192-018-2645-6.
- 6. "Ciencia, tecnología e innovación en México: un análisis de la política pública" (Díaz Pérez Claudia y Alarcón Osuna Moisés Alejandro), Estudios Regionales en Economía, Población y Desarrollo. Cuadernos de Trabajo de la UACJ, Número 47. Septiembre/Octubre 2018. ISSN 2007-3739.

- 7. "Innovación para el desarrollo inclusivo: Una propuesta para su análisis", (J.L. Sampedro y Claudia Díaz), *Economía Informa* Núm. 396, enero-febrero. ISSN: Certificado de reserva al título en derechos de autor núm. 295-90. (doi:10.1016/j.ecin.2016.01.002).
- 8. "La empresa de base tecnológica y su contribución a la economía mexicana en el periodo 2004-2009" (M.A. Alarcón y Claudia Díaz), *Contaduría y Administración* No. 61, pp. 106–126 (Disponible en internet a partir del 20 de octubre del 2015). ISSN: 0186-1042 (doi:10.1016/j.cya.2015.09.004)
- 9. "Innovation for Inclusive Development in Health Sector: Mexican Experiences. Technology Management for Social Innovation" (C. Díaz y J.L. Sampedro), *PICMET Proceedings 2016*. Portland. Editor Dundar F. Kocaoglu, IEEE Catalog Number: CFP16766-ART, PICMET ISBN: CFP16766-USB.

# 2015

- 10. "Inclusive Development through Innovation: Solutions for Public Health Issues" (J.L. Sampedro y Claudia Díaz), *International Journal of Latest Research in Science and Technology* Volume 4, Issue 5: Page No.115-125, September-October 2015. ISSN: 2278-5299 (https://www.mnkjournals.com/ijlrst\_files/Page2428.htm)
- 11. "Factors Related to Academic Patenting in a Mexican University" (Claudia Díaz y Alejandro Alarcón), 2015 Proceedings of PICMET '15: Management of the Technology Age, D. F. Kocaoglu (editor), T. R. Anderson, T. U. Daim, D. Cetindamar, K. Niwa, G. Perman (co-editors), IEEE Catalog Number: CFP15766-USB PICMET, ISBN USB: 978-1-890843-32-8. (doi: 10.1109/PICMET.2015.7273203)

### 2014

12. "The Technology Based Sectors In Mexico: An Analysis For The Firm Size And The Production Scale" (Alarcón-Osuna, M.A, Díaz-Perez, C.), Revista Galega de Economía / Economic Review of Galicia Vol. 23-4. Special Issue: International Perspectives. ISSN: 1132-2799 (www.usc.es/econo/RGE/Vol23/rge2345c.pdf)

13. "Institutional and organizational factors associated to academic patenting in a Mexican University: teams' trajectories, networks and performance", *Technology Management in the IT-Driven Services (PICMET)*, 2013 Proceedings of PICMET '13, en el Institute of Electronic and Electric Engineering, <a href="http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6641784&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxpls%2Fabs\_all.jsp%3Farnumber%3D6641784">http://ieeexplore.ieee.org%2Fxpls%2Fabs\_all.jsp%3Farnumber%3D6641784</a> (ISBN: 1-890843-28-8).

### 2012

- 14. "Mexico's telecomunications industry: the absence of industrial policy", Claudia Díaz Pérez y R. Arechavala, *International Journal of Technology and Globalisation*, Vol. 6, Nos. 1/2, 2012 (ISSN Online: 1741-8194 ISSN Print: 1476-5667). (DOI: http://dx.doi.org/10.1504/IJTG.2012.045297
- 15. "Intellectual Property Strategies, Collaboration and Technological Capabilities: The Fuel Cell Cluster in Vancouver, BC", Claudia Díaz, J. Aboites y A. Holbrook, *PICMET 2012 Electronic Proceedings*, indexados en el catálogo de la IEEE con el número (CFP12766-USB), Vancouver, Agosto, 2012 (ISBN: 1-890843-26-1). <a href="http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6304111&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxpls%2Fabs\_all.jsp%3Farnumber%3D6304111">http://ieeexplore.ieee.org%2Fxpls%2Fabs\_all.jsp%3Farnumber%3D6304111</a>
- 16. "Tendencias y Requerimientos del Mercado de trabajo en la Economía del Conocimiento", Claudia Díaz Pérez, Revista de la Educación Superior, Enero-Marzo del 2012, Núm. 161, Vol. XLI(1), (ISNN: 0185-2760). http://www.redalyc.org/pdf/604/60424161001.pdf

# 2011

17. "Clustering and Innovation Capabilities in the Mexican Software Industry", Claudia Díaz Pérez, Alejandro Alarcón Ozuna y América Ayala Arriaga, en *Engineering Management Journal*, Vol. 23, Núm. 4, December 2011, (ISSN: 1042-9247). DOI:10.1080/10429247.2011.11431919

#### 2010

18. "Globalization of Innovation and Dynamics of a Regional Innovation Network: The Case of the Canadian Fuel Cell Cluster", R. Arechavala, Claudia Díaz Pérez y J. Adam Holbrook en *Proceedings of the Atlanta Conference on Science and Innovation Policy*, publicados electrónicamente por la IEEE, 2009 (publicado por el Georgia Tech Institute, Atlanta en <a href="http://hdl.handle.net/1853/32393">http://hdl.handle.net/1853/32393</a>, Authorized licensed use limited to: Georgia Institute of Technology. Downloaded on January 4, 2010 at 15:00 from IEEE – Institute for Electrical and Electronic Engineering - Xplore) (ISBN: 978-1-4244-5041-1).

19. "Las oportunidades de expansión y el desempeño financiero en las empresas pequeñas de la región Centro-Occidente de México" R. Arechavala, Claudia Díaz Pérez y José Luis Neri Torres en Revista *Organizaciones*, segunda Época Año 1, Núm. 1. 2010 (ISNN: 1870-8641).

## 2009

- 20. "Economic competitiveness through cluster integration: The development of innovation capabilities in the Mexican Software Industry", Claudia Díaz Pérez, R. Arechavala, A. Alarcón y A. Ayala, en *Proceedings of PICMET 2009*, publicados en CD y electrónicamente por la *Institute for Electrical and Electronic Engineering*, 2009, (ISBN 978-1-890843-20-5).
- 21. "El maíz transgénico en México. Percepciones regionales sobre su cultivo", Claudia Díaz Pérez, R. Arechavala y J. P. Huerta R. en *Carta Económica Regional*, No. 101, Año 20, Enero Abril 2009 (ISSN 0187-76-74).
- 22. "La operación de los centros de investigación y desarrollo tecnológico: Claves para su desempeño y consolidación", Claudia Díaz Pérez y Ricardo Arechavala en Revista *Ciencias Administrativas Teoría y Praxis*, No. 1, Año 5, México, mayo 2009, Academia de Ciencias Administrativas, A.C. (ISSN: 1405-924X).

## 2008

- 23. "Genetically modified maize in Mexico: Varied responses to technology" Ricardo Arechavala Vargas, Claudia Díaz Pérez y Juan Pablo Huerta Ruvalcaba, *Proceedings of the Science and Technology Policy Conference* Atlanta 2007 publicados electrónicamente por la IEEE en el 2008 (ISBN: 978-1-4244-1774-2).
- 24. "The Role of R&D Laboratories in Innovation Networks: a Comparison between Canada and Mexico", Claudia Díaz Pérez y Ricardo Arechavala Vargas *Proceedings of the Science and Technology Policy Conference* Atlanta 2007 publicado electrónicamente por la IEEE en el 2008 (ISBN: 978-1-4244-1774-2).

- 25. "Organizational learning in research and development centers in developing economies: the influence of institutional contexts", Claudia Díaz P. y R. Arechavala, en el *Journal of Technology Management and Innovation*, Vol. 2, Núm. 4, diciembre 2007 (ISSN: 0718-2724).
- 26. "Organizational learning strategies and managerial culture in software firm networks in Mexico", Claudia Díaz, R. Arechavala, B. Madrigal y S. Ferrer, en *Proceedings of PICMET*, publicados en CD y electrónicamente por la IEEE, 2007 (ISBN 1-890843-15-6).
- 27. "Las empresas de software en la ZMG. Perfiles, políticas públicas y resultados", Claudia Díaz en *Desempeño Innovativo de las Pymes y los Sistemas Locales de*

Innovación (Coord. Gabriela Dutrénit), Gaceta Ide@as CONCYTEG, No. 19, 2007 (www.energia.guanajuato.gob.mx/gaceta/Gacetaideas/frmPrincipal.php) (Ide@s edición 2007 ISBN: 978-607-95030-0-0/ ISSN: 2007-2716).

#### 2006

- 28. "Design of a biotechnology laboratory in Mexico: Key Issues", C. Díaz y R. Arechavala en *Proceedings of PICMET 06* publicados en línea por la IEEE y en CD, Pág. 2150 a 2155, Turquía, Julio del 2006, (ISBN 1-890843-13-X).
- 29. "Regional Systems of Innovation in Canada: Two Case Studies", C. Díaz y R. Arechavala en *Proceedings of PICMET 06* publicados en línea por la IEEE y en CD, Vol. 1 Pág. 127 a 134, Turquía, Julio del 2006, (ISBN 1-890843-13-X).
- 30. "Environmental demands and strategy construction in Mexican Research and Development Centers", C. Díaz y R. Arechavala en *Proceedings of PICMET 06* publicados en línea por la IEEE y en CD,Vol. 2, Pág. 721 a 731 ,Turquía, Julio del 2006. (ISBN 1-890843-13-X).

#### 2004

- 31. "Sistemas regionales de innovación en México y Canadá: una comparación de los retos en el desarrollo de la innovación tecnológica", R. Arechavala y Claudia Díaz, en *Revista Sciences de Gestion*, No. 41, 2004 (ISSN 1634-7056).
- 32. "Public research lab strategies for development of technological competencies in LDC's: managing external pressures and internal tensions", Claudia Díaz y R. Arechavala, en las *Proceedings of PICMET* 2004 Symposium, Seoul, Korea, agosto del 2004. (ISBN-1-890843-10-5).
- 33. "Regional innovation systems in Mexico and Canada: A comparative view", Claudia Díaz y R. Arechavala, en *Proceedings of 8th International Business Conference*, Guadalajara, Jal. 8 de Enero del 2004 (ISBN-0-9747415-0-7).

## 1999

34. "La academia como base de la evaluación institucional", Claudia Díaz, Raúl Mercado, Miriam Cárdenas, en *Memorias del Foro de Evaluación Institucional*, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, marzo de 1999 (ISBN: 968-895-868-9).

#### 1996

35. "El proceso de desarrollo de grupos de investigación", R. Arechavala y Claudia Díaz, *Revista de la Educación Superior*, Num. 98, Vol. XXV, ANUIES, abril-junio de 1996 (ISNN: 0185-2760).

## b. Capítulos en libro

## 2022

- 1. ¿Movilidad o Fuga de Talentos? Trayectorias de Inventores Latinoamericanos, en el libro Migración Mexicana Calificada. Revertir la Tendencia, coord. Ana María Aragonés y Uberto Saldaña, Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM.
- 2. Factores para caracterizar las trayectorias de movilidad de los inventores de América Latina, Claudia Díaz y J. Aboites, Libro anual del Departamento de Producción Económica, dictaminado y en prensa, UAM-Xochimilco.

#### 2021

- 3. Repensar la investigación en el contexto de la crisis: paradojas y retos de la Universidad, Claudia Díaz Pérez, Pensar la UAM en la pandemia: reflexiones desde la acción, coordinadores Eduardo Peñalosa Castro y Angélica Buendía Espinosa, UAM, 2021, pág. 191-206.
- 4. Agenda, coaliciones y enfoques en la política de CTI de la 4T, Claudia Díaz Pérez, Manuel Soria López y Ana Victoria Conejo, Innovación, educación y nuevos actores: valoración de políticas públicas recientes y planteamientos alternativos, coordinadores Carlos Muñoz Villarreal y Cuauhtémoc Vladimir Pérez Llanas, UAM, 2021, pág. 108-137.
- 5. Ciencia, tecnología e innovación 2018-2024: Narrativa, ausencias y retos para una política de estado, Claudia Díaz Pérez, Innovación, educación y nuevos actores: valoración de políticas públicas recientes y planteamientos alternativos, coordinadores Carlos Muñoz Villarreal y Cuauhtémoc Vladimir Pérez Llanas, UAM, 2021, pág. 57-82.

- 6. Miradas para el análisis del cambio en las universidades públicas, Abril Acosta, Angélica Buendía, Claudia Díaz y José Luis Sampedro, Universidades públicas: coincidencias, diferencias y pendientes frente a las políticas públicas, coordinadora Angélica Buendía, UAM-X y Porrúa, 2020.
- 7. Políticas gubernamentales para la educación superior: contexto institucional para el cambio, Angélica Buendía, Abril Acosta, Claudia Díaz y Norma Rondero, Universidades públicas: coincidencias, diferencias y pendientes frente a las políticas públicas, coordinadora Angélica Buendía, UAM-X y Porrúa, 2020.
- 8. Inercias, trayectoria y cambios: el caso de la UDG, Claudia Díaz e Iván Alejandro Salas, Universidades públicas: coincidencias, diferencias y pendientes frente a las políticas públicas, coordinadora Angélica Buendía, UAM-X y Porrúa, 2020.
- 9. Homogeneidad y diferenciación en las universidades públicas mexicanas, Abril Acosta, Angélica Buendía, Claudia Díaz, margarita Fernández, Ana Beatriz Pérez,

Norma Rondero y José Luis Sampedro, Universidades públicas: coincidencias, diferencias y pendientes frente a las políticas públicas, coordinadora Angélica Buendía, UAM-X y Porrúa, 2020.

10. A manera de cierre: patrones emergentes en el contexto de las políticas gubernamentales, Abril Acosta, Angélica Buendía, Claudia Díaz, Margarita Fernández, Ana Beatriz Pérez, Norma Rondero y José Luis Sampedro, Universidades públicas: coincidencias, diferencias y pendientes frente a las políticas públicas, coordinadora Angélica Buendía, UAM-X y Porrúa, 2020.

## 2019

- 11. Emprendurismo académico: los inventores de la UNAM, Claudia Díaz, Aproximaciones a la universidad emprendedora en México, coordinadores Guadalupe Calderón, Claudia Díaz, Marco Jaso, José Luis Sampedro, UAM-C, 2019.
- 12. Ciencia, tecnología e innovación. Retos y problemas estratégicos de Jalisco, Claudia Díaz, en Jalisco a Futuro. Construyendo el Porvenir 2018-2020 (Vol. I Diagnósticos), Adrián Acosta Silva (coordinador), Guadalajara, Editorial UdeG.
- 13. Agencia de ciencia, tecnología e innovación para el desarrollo en Jalisco, Claudia Díaz, en Jalisco a Futuro. Construyendo el Porvenir 2018-2020 (Vol. II. Propuestas), Adrián Acosta Silva (coordinador), Guadalajara, Editorial UdeG.
- 14. "Movilidad de inventores mexicanos y brasileños: una exploración a partir del análisis de patentes", Claudia Díaz y Jaime Aboites, en 9 Cuadernos de Universidades. Geo-estrategia de la internacionalización y espacialidad de las migraciones académicas, Jose Antonio Ibarra Romero (Director de la colección), Sylvie Didou Aupetit, Thais Franca y Beatriz Padilla (eds.), México, Unión de Universidades de América Latina y el Caribe, A.C., Centro de Investigación y de Estudios Avanzados.
- 15. "Universidad, mercado de trabajo y cambio tecnológico: Voces, debates y reflexiones", Claudia Díaz, en El futuro de las relaciones entre educación superior y trabajo. Perspectivas teóricas, implicaciones prácticas, A. Acosta (coord.) Colección Biblioteca de la Educación Superior, ANUIES, México. ISBN: 978-607-451-147-5.
- 16. "Potencial de transferencia de invenciones de equipo médico en México", Erika Salas y Claudia Díaz, en Innovación y Desarrollo Tecnológico en México. Estudios sectoriales y regionales, Editorial Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, México. ISBN: 987-607-525-671-9.

## 2018

17. "La movilidad de inventores mexicanos en el contexto de la globalización", Claudia Díaz y Jaime Aboites, Desigualdad y pobreza, Juan Manuel Corona, Angélica Buendía, México, UAM, Bonilla Artigas, 2018.

- 18. "Vancouver's fuel cell cluster: new opportunities or a genteel decline?", Claudia Díaz-Perez, Brian Wixted and Adam Holbrook, en Cities and Sustainable Technology Transitions. Leadership, Innovation and Adoption, Marina Van Geenhuizen, J. Adam Holbrook, Mozhdeh Taheri (editores), Cheltenham, UK, Edward Elgar Publishing, ISBN: 978 1 78347 676 3.
- 19. "El entorno institucional para el patentamiento académico: Percepciones de los inventores de la UAM. México", Claudia Díaz y Jaime Aboites, en *Sociedad, desarrollo y políticas públicas*, Juan Manuel Corona (coordinador), UAM-Xochimilco, México, ISBN: 978-607-28-0938-32015.

- 20. "Gestión del conocimiento en la producción de patentes académicas: beneficios sociales y concentración de capacidades en la UAM-Xochimilco", Díaz, Claudia y Jaime Aboites, en *Desarrollo Sustentable. Enfoques, políticas, gestión y desafíos*, Juan Manuel Corona (coordinador), Departamento de Producción Económica, UAM-Xochimilco, México. ISBN: 978-607-28-0377-0.
- 21. "Economía del conocimiento y movilidad de inventores mexicanos en la globalización", Jaime Aboites y Claudia Díaz, en *Desarrollo Económico y Cambio Tecnológico. Teoría, Marco Global e Implicaciones para México*, Arturo Ranfla González, Miguel Ángel Rivera Ríos y René Caballero (coordinadores), UNAM, UABJ, Juan Pablos editor, México. ISBN UNAM: 978-607-02-6619-5 ISBN JUAN PABLOS: 978-607-711-282-2.

## 2014

- 22. "Cambio institucional y políticas de acreditación y evaluación: el caso de la carrera de Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica de la UdeG", Díaz, Claudia en Evaluación y acreditación de programas académicos en México: revisar los discursos, valorar los efectos, Angélica Buendía (coordinadora), Biblioteca de la Educación Superior, ANUIES (ISBN 978-607-451-096-6).
- 23. "Factores institucionales y organizacionales asociados a las trayectorias en el patentamiento académico: El caso de la UAM-Iztapalapa", Díaz, Claudia y Jaime Aboites en *Instituciones y Desarrollo*, Federico Novelo (coordinador), UAM-Xochimilco (ISBN 978-607-28-0147-9).

- 24. "Economía del conocimiento: la experiencia de México y sus instituciones", Jaime Aboites y Claudia Díaz, en *Innovación Instituciones, Redes y Aprendizaje*, Jaime Aboites y Claudia Díaz (coordinadores), Miguel Ángel Porrúa/ UAM- Xochimilco, (ISBN: 978-607-401-711-3).
- 25. "Colaboración, políticas públicas e innovación: La evolución del clúster de celdas de combustible en Vancouver, Canadá", Claudia Díaz, Jaime Aboites y Adam D.

- Holbrook, en *Innovación Instituciones, Redes y Aprendizaje*, Jaime Aboites y Claudia Díaz (coordinadores), Miguel Ángel Porrúa/ UAM- Xochimilco, (ISBN: 978-607-401-711-3).
- 26. "Aprendizaje organizacional y estrategia competitiva", Claudia Díaz, en *Innovación Instituciones, Redes y Aprendizaje*, Jaime Aboites y Claudia Díaz (coordinadores), Miguel Ángel Porrúa/ UAM- Xochimilco, (ISBN: 978-607-401-711-3).
- 27. "Gestión del conocimiento en centros de investigación y desarrollo tecnológico", Claudia Díaz, en *Innovación Instituciones, Redes y Aprendizaje*, Jaime Aboites y Claudia Díaz (coordinadores), Miguel Ángel Porrúa/ UAM- Xochimilco, (ISBN: 978-607-401-711-3).
- 28. "Introducción", Jaime Aboites y Claudia Díaz, en *Innovación Instituciones, Redes y Aprendizaje*, Jaime Aboites y Claudia Díaz (coordinadores), Miguel Ángel Porrúa/ UAM- Xochimilco, (ISBN: 978-607-401-711-3).
- 29. "Ciencia y Tecnología", en *Jalisco a Futuro*, Universidad de Guadalajara y Gobierno del estado de Jalisco, tomo 4, (ISBN obra completa: 978 607 450 778 2 e ISBN Tomo 4: 978 607 450 781 2).

- 30. "El SNI y la movilidad de académicos en la globalización", Jaime Aboites y Claudia Díaz *Sistema Nacional de Investigadores Retos y Perspectivas de la Ciencia en México*, Salvador Vega y León (Coordinador), Ed. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco, (ISBN:978-607-477-814-4).
- 31. "Globalización Basada en el Conocimiento: La Experiencia de México y sus Instituciones", Jaime Aboites y Claudia Díaz, en *Políticas de Educación, Ciencia, Tecnología y Competitividad. Análisis Estratégico para el Desarrollo* Vol. 10, José Luis Calva Tellez (Coordinador), Consejo Nacional de Universitarios/ Juan Pablos Editor (ISBN Volumen 10: 978-607-711-044-6, ISBN obra completa: 978-607-711-042-2).
- 32. "La calidad y certificación como estrategia de difusión en los centros de investigación y desarrollo tecnológico: repercusiones organizacionales y problemas pendientes", Claudia Díaz Pérez en *El Dilema de la Innovación Redes, Clusters y Capacidades Tecnológicas*, Ed. Universidad de Guadalajara 2011 (ISBN: 978-607- 450-486-6).
- 33. "Políticas de Ciencia y Tecnología: contextos nacionales y experiencias locales. El crecimiento del cluster del software en la ZMG a través de la innovación", Claudia Díaz Pérez en *El Dilema de la Innovación Redes, Clusters y Capacidades Tecnológicas*, Ed. Universidad de Guadalajara 2011(ISBN: 978-607-450-486-6).
- 34. "Introducción", Claudia Díaz Pérez en *El Dilema de la Innovación Redes, Clusters y Capacidades Tecnológicas*, Ed. Universidad de Guadalajara 2011(ISBN: 978-607-450-486-6)

35. "Instituciones de I+D en las Redes de Innovación. Estudio Comparativo: México-Canadá", Claudia Díaz Pérez, en *Economía de la Innovación y Desarrollo*, Jaime Aboites y Juan Manuel Corona (Editores), Siglo XXI Editores, UAM-Xochimilco (ISBN-13: 978-607-03-0336-4).

## 2010

- 36. "Developing and Success Factors in a Mexican Software Cluster" by Claudia Díaz-Pérez, en *Business Clusters: Partnering for Strategic Advantages*. Edited by Edited by C. Jayachandran, Michael Thorpe, Ram Subramanian, Vishnuprasad Nagadevara, Routledge India, 2010 (ISBN: 978-0-415-60231-0).
- 37. "El desarrollo de las tecnologías de la información y la comunicación en México en el contexto de los logros de Latinoamérica y Corea del Sur" Claudia Díaz Pérez en Carolina Mera y Jessica Nessim, *Desafíos de la Contemporaneidad: Corea-América Latina. Ensayos sobre Política, Género, Ciencia y Relaciones Internacionales*, Editorial Korea Foundation y Centro de Estudios Corea Argentina, UBA, (ISBN 978-987-1238-64-4 2010).
- 38. "Las empresas de software y el sistema de innovación en Jalisco", Claudia Díaz Pérez, en *Pymes y Sistemas Regionales de Innovación: La Industria del Software en Baja California y Jalisco*, Coordinación Alfredo Hualde Alfaro, Editado por COLEF y UAM Xochimilco, 2010 (ISBN: 978-6074-7902-6-9, y ISBN:978-9974- 8231-1-1-2).
- 39. "Los determinantes de la innovación en pequeñas y medianas empresas de software de la Zona Metropolitana de Guadalajara", Claudia Díaz Pérez, Ricardo Arechavala Vargas, Moisés Alejandro Alarcón Osuna y América Margarita Ayala Arriaga, en *Pymes y Sistemas Regionales de Innovación: La Industria del Software en Baja California y Jalisco*, Coordinación Alfredo Hualde Alfaro, Editado por COLEF y UAM Xochimilco, 2010 (ISBN: 978-6074-7902-6-9, y ISBN:978-9974-8231-1-1-2).

### 2008

40. "Redes de conocimiento en sectores industriales estratégicos. El caso de las empresas de Software, Biotecnología, metalmecánica y celdas de combustible", Claudia Díaz Pérez y Ricardo Arechavala Vargas, en *Redes, Vínculos y Actores*, Margarita Camarena Luhrs y Marco Antonio Cortés Guardado (Coordinadores), Universidad de Guadalajara, 2008 (ISBN: 978-970-27-1447-7).

## 2007

41. "Las políticas de ciencia y tecnología en el mundo: un análisis comparativo" en *Innovación y Desarrollo Tecnológico. Políticas, Acciones y Casos*, Claudia Díaz y R. Arechavala (coords.), Universidad de Guadalajara, 2007, (ISBN 978-970-27-1206-0).

- 42. "Lineamientos y ejes identificados en la literatura sobre egresados y mercado de trabajo" Claudia Díaz Pérez, en *Mercado de Trabajo de los Egresados del CUCEA ¿Qué Opina la Sociedad de Ellos?*, Claudia Díaz y R. Arechavala (coords.), Universidad de Guadalajara, 2006, (ISBN 970-27-0926-1).
- 43. "Tendencias, requerimientos y necesidades del mercado de trabajo en la ZMG", Claudia Díaz Pérez, en *Mercado de Trabajo de los Egresados del CUCEA ¿Qué Opina la Sociedad de Ellos?* Claudia Díaz y R. Arechavala (coords.), Universidad de Guadalajara, 2006, (ISBN 970-27-0926-1).

#### 2004

44. "La producción de conocimiento y el problema del desempeño en los centros de investigación y desarrollo tecnológico públicos" (Capítulo 21 pág. 355-383), Claudia Díaz, en el libro *Estudios Organizacionales en México*, en Luis Montaño et al. (coordinadores), UAM Iztapalapa, U. de O., Miguel Ángel Porrúa, México, 2004. (ISBN 970-701-479-2)

#### 2002

- 45. "Cambio y permanencia: Los requisitos de la transformación. Análisis comparativo de las políticas tecnológicas y el desempeño institucional en México y Corea del Sur", Claudia Díaz, en A. Acosta (coordinador), *Cambio Institucional*, U. De G., 2002 (ISBN: 970-27-0185-6).
- 46. "Ciencia, tecnología y modernidad. La paradoja del progreso o de la imposibilidad del cambio", Claudia Díaz, en *Modernidad*, Colección Cuadernos de Investigación, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. De G., 2002 (ISBN: 970-27-0193-7).

## 1999

47. "El análisis del sistema de intercambios en un centro de desarrollo tecnológico. Propuesta de un modelo organizacional integrado", Claudia Díaz, en *Estudios Organizacionales*, Gerardo Romo (coordinador), Ed. Universidad de Guadalajara, diciembre de 1999 (ISBN: 968-895-894-8).

#### c. Libros publicados

#### 2023

1. Estado del conocimiento Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación Volumen I, coordinadoras Claudia Díaz, Angélica Buendía, Norma Rondero, Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE), dictaminado y en prensa.

2. Estado del conocimiento Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación Volumen II, coordinadoras Claudia Díaz, Angélica Buendía, Norma Rondero, Consejo Mexicano de Investigación Educativa (COMIE), dictaminado y en prensa.

2019

3. Aproximaciones a la universidad emprendedora en México, coordinadores Guadalupe Calderón, Claudia Díaz, Marco Jaso y José Luis Sampedro, UAM-Cuajimalpa (ISBN 978-607-28-1569-8, 978-607-28-0522-4).

2015

4. *Inventores y patentes académicas. La experiencia de la UAM*, Jaime Aboites y Claudia Díaz, UAM/ Siglo XXI editores.

2014

5. Patentes académicas en México, Claudia Díaz, Colección Temas de hoy en la educación superior, ANUIES (ISBN 978-607-451-102-4).

2013

6. *Innovación. Instituciones, Redes y Aprendizaje*, Jaime Aboites y Claudia Díaz (coordinadores), Miguel Ángel Porrúa/ UAM-Xochimilco, 2013, (ISBN:978-607-401-711-3).

2012

7. El Dilema De La Innovación. Redes, Clusters y Capacidades Tecnológicas, Claudia Díaz Pérez (coordinadora), Universidad de Guadalajara, 2012, (ISBN: 978-607-450-486-6).

2007

- 8. Los Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico en México. Regulaciones Institucionales y Estrategias Organizacionales, Claudia Díaz Pérez, Universidad de Guadalajara, 2007, (ISBN 978-970-27-1205-3).
- 9. *Innovación y Desarrollo Tecnológico. Políticas, Acciones y Casos*, Claudia Díaz y R. Arechavala (coordinadores), Universidad de Guadalajara, 2007, (ISBN 978-970-27-1206-0).

2006

10. Mercado De Trabajo de los Egresados del CUCEA ¿Qué Opina la Sociedad de Ellos?, Claudia Díaz y R. Arechavala (coordinadores), Universidad de Guadalajara, 2006, (ISBN 970-27-0926-1).

11. Estudio de Caso de un Centro Tecnológico Mexicano. Teoría Social e Intervención Organizacional, Claudia Díaz, en Colección Cuadernos de Investigación, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. De G., 2002 (ISBN: 970-27-0191-0).

## 1994

- 12. El Perfil del Estudiante de la Universidad de Guadalajara, Claudia Díaz, Dirección de Publicaciones de la Universidad de Guadalajara, Guadalajara, diciembre de 1994 (ISBN:968-895-601-5).
- d. Reportes Técnicos (Investigación y/o consultoría).

### 2022

1. La investigación en el Departamento de Producción Económica: evolución, logros y desafíos, Claudia Díaz y Angélica Buendía, DPE, UAM-Xochimilco.

#### 2018

2. Diagnóstico sobre la ciencia y la tecnología en el estado de Jalisco, proyecto Jalisco a Futuro, Centro de Estudios Estratégicos, U. de G. y Centro de Estudios para el Desarrollo, Gob. Del Edo. De Jalisco, julio de 2018.

## 2011

- 3. Diagnóstico sobre la Ciencia y la Tecnología en el edo. De Jalisco, Claudia Díaz Pérez para Jalisco a Futuro, Centro de Estudios Estratégicos, U. de G. y Centro de Estudios para el Desarrollo, Gob. Del Edo. De Jalisco, diciembre del 2011.
- 4. Estudio sobre impacto de los procesos de aseguramiento de la calidad, Claudia Díaz Pérez, para el Laboratorio de Análisis Institucional del Sistema Universitario Mexicano, UAM Cuajimalpa, 23 de enero de 2011.

## 2010

5. Perfil Organizacional del CENIBIOT Costa Rica, Claudia Díaz Pérez, Centro Nacional de Innovación Biotecnológica, Costa Rica, 27 de octubre de 2010.

# 2009

6. Diagnóstico de la Innovación en México en las Instituciones Públicas de Investigación, Ricardo Arechavala Vargas, Claudia Díaz Pérez y Juan Pablo Huerta Rubalcaba, para el Consulado Canadiense en Monterrey, el 28 de febrero de 2009.

7. Diseño del modelo económico de unidades productivas del maíz, R. Arechavala, C. Díaz y J.P. Huerta R., para la empresa MONSANTO, S.A. de C.V.

# 2007

8. Reporte descriptivo de las encuestas realizadas a las empresas de software de la Zona Metropolitana de Guadalajara, Claudia Díaz Pérez y otros, Universidad de Guadalajara, 2007.

#### 2006

- 9. Plan de Negocios del Laboratorio Nacional de Genómica para la Biodiversidad, R. Arechavala y C. Díaz, IDITpyme U. De G., para el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato, 2006.
- 10. Evaluación de empresas de base tecnológica para la Fundación México Estados Unidos para la Ciencia, R. Arechavala y C. Díaz, 24 de junio de 2006.
- 11. Estudio del mercado de trabajo y opinión social de los egresados del CUCEA para la Rectoría del CUCEA, Claudia Díaz, R. Arechavala y otros, IDITpyme, Universidad de Guadalajara, 26 de mayo de 2006.

## 2005

- 12. El Perfil Organizacional del Centro de Investigación en Polímeros (CIP), Universidad de Guadalajara, R. Arechavala y C. Díaz, U. De G., abril 2005.
- 13. Reporte evaluativo para el Instituto Potosino de Ciencia y Tecnología (IPICYT), Universidad de Guadalajara, R. Arechavala y C. Díaz, U. De G., enero 2005.

## 2004

14. El Perfil Organizacional del Centro de Investigación y Desarrollo en Electroquímica (CIDETEQ), Universidad de Guadalajara, R. Arechavala y C. Díaz, junio 2004.

## 2003

15. El Perfil Organizacional del Centro de Investigación y Asistencia Tecnológica de Querétaro (CIATEQ), Universidad de Guadalajara, R. Arechavala y C. Díaz, febrero 2003.

## e. Memorias de Congresos en extenso y registradas con ISBN

2021

1. Memoria electrónica del XVI Congreso Nacional de Investigación Educativa, (Ana Victoria Conejo, Manuel Soria, Claudia Díaz,), en Memorias del XVI Congreso Nacional de Investigación Educativa.

2019

 Generación y transferencia de tecnología a través de patentes en las universidades mexicanas (Manuel Soria, Claudia Díaz, Manuel García), en Memorias del XVIII Congreso Latinoiberoamericano de Gestión Tecnológica, Revista Innovación No. 3, Medellín, Colombia.

2018

- 3. Factores determinantes para la transferencia vertical de invenciones de equipo médico en México (Erika Salas y Claudia Díaz), en Memorias del XVII Congreso Latinoiberoamericano de Gestión Tecnológica, Revista Innovación, México, DF, enero de 2018. Enero de 2018.
- 4. Producción de conocimiento codificado en patentes en universidades e instituciones de I+D en México (1980-2015) (Jaime Aboites y Claudia Díaz), en Memorias del XVII Congreso Latinoiberoamericano de Gestión Tecnológica, Revista Innovación, México, DF, enero de 2018.

2017

5. Efectos de las Políticas en las Estructuras de Gestión y de Gobierno y en la Investigación: La Experiencia de la Universidad De Guadalajara, en Memorias del XIV Congreso Nacional de Investigación Educativa, Simposio Efectos de las Políticas Gubernamentales (1989-2012): aproximaciones al estudio del cambio en tres universidades públicas, Consejo Mexicano de Investigación Educativa, San Luis Potosí, 20 al 24 de noviembre de 2017.

2016

6. "Salud e innovación para el desarrollo inclusivo: Propuesta de análisis a partir de estudios de caso en México" (J.L. Sampedro y Claudia Díaz), La agenda emergente de las ciencias sociales. Memorias electrónicas del COMECSO. Guadalajara, México.

2012

7. "Análisis de la colaboración y transferencia de tecnología bajo distintos arreglos organizacionales: Revisión de casos en el área de biotecnología agropecuaria", M. Jaso, C. Díaz, F. Stezano y J. L. Sampedro, en las *Memorias Electrónicas de las IX* 

Jornadas Latinoamericanas de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología, IIS-UNAM/ UAEM, Abril 2012 (ISBN: 978-607-02-3278-7). http://repositoriodigital.ipn.mx/bitstream/handle/123456789/17969/trabcongreso%2 0%28rep%29.pdf?sequence=1

2011

8. "Patrones de Colaboración y Desarrollo Tecnológico en el Cluster de Celdas de Combustible en Vancouver, Canadá, Claudia Díaz y J. Aboites, en *Innovación para el crecimiento sostenible en el marco del bicentenario*, Memorias Electrónicas de la Asociación Latino-iberoamericana de Gestión Tecnológica (ALTEC), Lima, Perú, Octubre del 2011 (ISSN: 978-612-4057-48-9).

2010

9. "La Industria del Software en Baja California y Jalisco: dos experiencias contrastantes" Claudia Díaz Pérez y Alfredo Hualde en *Memorias Electrónicas del 5º Congreso Internacional de Sistemas de Innovación para la Competitividad 2010: Tecnologías Convergentes para la Competitividad*, Universidad de Guanajuato, Campus Celaya 25, 26 y 27 de Agosto de 2010 (ISBN: 978-607-95030-7-9).

2009

10. "La integración de un sistema sectorial de innovación a través del desarrollo de redes de colaboración: Las empresas de software en la ZMG", Claudia Díaz Pérez en CONCYTEG, *Innovation Systems for Competitiveness 4th International Conference SINNCO 2009*, Universidad Iberoamericana, Plantel León 26, 27 y 28 de Agosto de 2009 (ISNN 978-607-95030-4-8).

2008

11. "Desempeño local en el contexto de la política nacional de CTi. El crecimiento de la industria de software en Jalisco", Claudia Díaz Pérez en *Sistemas Nacionales de Innovación para la Competitividad 2008*, Universidad Iberoamericana, Plantel León, 27, 28 y 29 de Agosto de 2008, (ISBN 978-607-95030).

- 12. "Índice de Innovación Tecnológica: Una perspectiva de los factores que influyen en la innovación tecnológica", A. Ramírez y C. Díaz, en las Memorias Electrónicas del Congreso Internacional en Ciencias Administrativas, *Ciencia, Tecnología e Innovación: Retos para la Administración en el siglo XXI*, ACACIA 2007, (ISBN: 978-968-9356-01-1).
- 13. "La operación de los centros de investigación y desarrollo tecnológico: claves para su desempeño y consolidación", C. Díaz y R. Arechavala, en las Memorias Electrónicas del Congreso Internacional en Ciencias Administrativas, *Ciencia, Tecnología e Innovación: Retos para la Administración en el siglo XXI*, ACACIA 2007, (ISBN:

- 14. "Public R&D labs in Mexico: Organizational tensions in learning and institutionalization processes", Claudia Díaz y R. Arechavala en las Memorias Electrónicas del X Seminario Latino Iberoamericano de Gestión Tecnológica, ALTEC 2003: Conocimiento, Innovación y Competitividad: Los Desafíos de la Globalización, México, 2003
- 15. "Orígenes de la demanda por tecnología en empresas mexicanas, y perspectivas de construcción de redes de innovación", R. Arechavala y Claudia Díaz, en las Memorias Electrónicas del *X Seminario Latino Iberoamericano de Gestión Tecnológica, ALTEC 2003: Conocimiento, Innovación y Competitividad: Los Desafíos de la Globalización*, México, 2003.

# f. Traducciones

- "La innovación se produce en sistemas: las implicaciones para la política de innovación, ciencia y tecnología", Adam Holbrook, en INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO. POLÍTCAS, ACCIONES Y CASOS, Claudia Díaz y R. Arechavala (coordinadores), U. de G., 2007.
- 2. "La política de ciencia y tecnología de Estados Unidos y los cambios globales", Susan Cozzens, en INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO. POLÍTICAS, ACCIONES Y CASOS, Claudia Díaz y R. Arechavala, U. de G., 2007.
- 3. "Construyendo riqueza", Lester Thurow, (traducción de Adrián Acosta y Claudia Díaz), en Revista Expansión No. 4, Depto. De Economía, U. De G., marzo del 2000.

# g. Cuadernos de trabajo para la docencia

- Antología del curso Comportamiento Humano en las Organizaciones II, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa, 2017.
- Antología del curso Economía del Conocimiento y Sistemas de Innovación, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa, 2017.
- Cuaderno de trabajo para el curso de "Metodología de la Investigación" para el primer curso del sistema de créditos del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, CUCEA; U. De G., mayo de 1999.

#### H. Direcciones de tesis

(i) Doctorado

#### 2023

1. "Procesos de generación, transferencia y uso del conocimiento en hospitales académicos mexicanos: estudio de proyectos en los institutos nacionales de la SSa" Betsabé Castellanos Gómez, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa, PNPC-Conacyt (en proceso).

## 2012

2. "Estimación de la frontera de eficiencia de los procesos de innovación tecnológica en pequeñas empresas de manufactura", Alberto Javier Ramírez Ruiz, Doctorado en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA; U. de G., Concluida, fecha de examen 5 de julio del 2012.

## 2011

- 3. "La conformación de las redes a partir de la hemofilia: el caso de un posgrado del PNPC", Iván Alejandro Salas Durazo, Doctorado en Ciencias Económicas Administrativas, CUCEA; U. De G., CONACYT, concluida, fecha de examen 22 de Noviembre del 2011.
- (ii) Maestría

## 2023

 Análisis del diseño del programa conectividad en sitios públicos para la reducción de la brecha digital, Andrea Castañeda Martínez, Maestría en Políticas Públicas, UAM-Xochimilco.

### 2022

- 2. Incentivos de las políticas de CTI para el desarrollo de emprendimientos innovadores: el caso de México, Yeri Paola Tordecilla Ávila, Maestría en Economía, Gestión y Política de la Innovación, UAM-Xochimilco, septiembre.
- 3. Brechas tecnológicas en países desarrollados y de América Latina, José Alfredo Padilla Reyes, Maestría en Economía, Gestión y Política de la Innovación, UAM-Xochimilco, septiembre.

#### 2021

4. "El modelo BIS en la política institucional del subsistema de la Universidades Tecnológicas". Gloria Natali Guillén, Maestría en Desarrollo y Planeación de la Educación, PNCP, UAM- Xochimilco, 16 de marzo 2020.

- 5. "La configuración de la agenda de CTI en el sexenio 2018-2024", Ana Victoria Conejo Romero, Maestría, Maestría en Economía, Gestión y Política de la Innovación, UAM- Xochimilco, 17 de diciembre 2020.
- **6.** "Gestión tecnológica en empresas productoras de dispositivos médicos. Estudio de caso en Fehimex S.A. de C.V.", Laura Daniela Macías Guevara, Maestría en Economía, Gestión y Política de la Innovación, UAM- Xochimilco, 16 de diciembre 2020.

## 2019

 "Institucionalización del enfoque de no discriminación por orientación sexual e identidad de género en las políticas públicas. El caso del PRONAID 2014-2018", Rosalío Wences Acevedo, Maestría en Políticas Públicas, CONACYT, UAM-Xochimilco, concluida.

#### 2018

8. "La movilidad de inventores prolíficos de México y Brasil: un análisis en patentes de la USPTO en el periodo 2000-2016" Samuel Rosas Reyes, Maestría en Economía, Gestión y Política de la Innovación, CONACYT, UAM-Xochimilco, concluida.

# 2017

- 9. "Factores asociados a la transferencia de tecnología en el sector de dispositivos médicos en México", Erika Salas Tapia, Maestría en Economía, Gestión y Políticas de la Innovación, UAM-Xochimilco, PNPC, obtención de grado 21 de febrero de 2017.
- 10. "Factores asociados a la comercialización de patentes académicas en México", José Humberto Jiménez Flores, Maestría en Economía, Gestión y Políticas de la Innovación, UAM-Xochimilco, PNPC, obtención de grado 8 de marzo de 2017.

### 2015

11. "Acumulación de capacidades tecnológicas y propiedad intelectual. Dos estudios de caso", Leilani Luis Ambriz, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, U. De G., Padrón CONACYT, concluida el 14 de diciembre de 2015.

## 2013

12. "Determinantes de las exportaciones de los sectores de alto contenido tecnológico en México", Julio César Medina Trejo, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, U. De G., Padrón CONACYT, concluida 25 de noviembre de 2013.

- 13. "El papel de los estímulos en la producción de conocimiento codificado en patentes en la UAM-Xochimilco 1984-2004", Anahí Arellano, UAM-Xochimilco, Padrón CONACYT, concluida 23 de abril de 2013.
- 14. "Redes de inventores y su efecto sobre la actividad inventiva: caso UAM- Iztapalapa", Cinthya Becerril González, Maestría en Economía y Gestión de la Innovación, UAM-Xochimilco, Padrón CONACYT, concluida 7 de marzo de 2013.

- 15. Características de los Franquiciados y los Factores que los Incentivaron a Adquirir una Franquicia del Sector de Alimentos de la Zona Metropolitana de Guadalajara, Alejandra Azucena Domínguez, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, Universidad de Guadalajara, Padrón CONACYT, concluida 20 de mayo de 2010.
- 16. Análisis descriptivo de eficiencia técnica de las Incubadoras de Empresas de Tecnología Intermedia de México, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, Universidad de Guadalajara, Padrón CONACYT, concluida 11 de mayo de 2010.
- 17. La Capacidad Exportadora de las Pymes de Software de la ZMG, Omar Alejandro Rodríguez Rodríguez, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, Universidad de Guadalajara, Padrón CONACYT, concluida 2010.

### 2008

- 18. Transferencia Tecnológica en la Zona Metropolitana de Guadalajara Caso: Soluciones Tecnológicas y el Centro de Tecnología Electrónica Vehicular, Juan Carlos Paulino Fonseca Gómez, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, Padrón CONACYT, Concluida el 19 de noviembre de 2008.
- 19. Análisis de las Políticas de Vinculación de las Instituciones Tecnológicas: el caso del Centro de Enseñanza Técnica Industrial Plantel COLOMOS, Iván Alejandro Salas Durazo, Maestría en Gestión Políticas de la Educación Superior, CUCEA, Universidad de Guadalajara, Padrón CONACYT, Concluida en 2008.
- 20. Los Factores de Vinculación Universidad-Empresa-Gobierno y su efecto en las innovaciones: el caso de las empresas de software en la ZMG, Moisés Alejandro Alarcón Osuna, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, Padrón CONACYT, Concluida el 11 de junio de 2008.

## 2007

21. Factores determinantes en la creación de innovaciones en un Sistema Regional de Innovación: El caso de la Industria de Software en Jalisco, 2006-2007, Juan Francisco Ramírez Topete, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, U. de G., Padrón CONACYT, concluida, 2007.

22. Propuesta de un modelo integral de calidad para la acreditación y certificación de los laboratorios estatales de salud pública, Aurora Karina Robles Martínez, Maestría en Dirección Estratégica de la Calidad, CUCEA, Padrón CONACYT, U. de G., concluida, 2007.

## 2006

23. La Comunicación en los Cursos en Línea del Grupo EMS, Generación 2004 B, de Pablo Ríos Mendoza, Maestría en Tecnologías del Aprendizaje, CUCEA, U. de G., Padrón CONACYT, concluida, 2006.

#### 2001

- 24. La participación de los trabajadores en las empresas a partir de los incentivos, Karla Sofía Burgoin Castro, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, U. de G., Padrón CONACYT, concluida, 2001.
- (iii) Licenciatura

## 2017

- 1. "Estrategias de Marketing en H&M", Luis Fernando Camacho Gil (trimestres 2017 I, 2017 P y 2017 O), Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa.
- 2. "Micro, pequeñas y medianas empresas", Itzel González Fernández y Karla Jimena Carrasco García (trimestres 2017 I, 2017 P y 2017 O), Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa.

## 2015

- 3. "Problemas en la consolidación y supervivencia de las MIPYMEs en México", Luis Calzada y Carlos Alberto Sánchez (trimestres 2015 I y 2015 P), Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa.
- 4. "Políticas de acreditación: impacto en la calidad educativa y desarrollo académico de estudiantes", Alicia Pérez Pérez, Licenciatura en Administración (trimestres 2015 I y 2015 P), Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa.

- 5. "Estudio de Mercado y plan estratégico para la empresa Skyshooter", Salvador Valencia Montiel, Licenciatura en Administración (trimestres 2014/P Y 2014/O), Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa.
- 6. "Problemáticas de las PYMES en México", Víctor Manuel López Ocaña, Licenciatura en Administración (trimestres 2014/P Y 2014/O), Universidad

Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa.

2013

7. "La formación de investigadores", Verónica Montoya Entzana y Jorge A. Pérez, Licenciatura en Administración (trimestres 2013 I y 2013 P), Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa.

2012

8. "Prácticas de cultura organizacional en los centros públicos de investigación y desarrollo tecnológico en México y su impacto en la eficiencia. Análisis comparativo de resultados", Arturo Victoria Próspero, Licenciatura en Administración (trimestres 2012 I y 2012 P), Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Cuajimalpa.

2009

9. Informe del trabajo realizado en el servicio social: La Consultoría Universitaria a través de IDITPYME, Francisco Raúl Leonel de Cervantes Orozco, Licenciatura en Administración Financieras y Sistemas, Universidad de Guadalajara, Enero 2009.

2007

10. Alianzas estratégicas para los pequeños empresarios de México, América Margarita Ayala Arriaga, Licenciatura en Negocios Internacionales, CUCEA, terminada, (Tesis ganadora del premio de la Cámara de Comercio de Guadalajara en el 2008), concluida, 2007.

## I. Seminarios, coloquios y congresos

- 1. XXV Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas, Innovación en la era digital, agilidad y transformación estratégica, "Gestión Tecnológica en la Producción de Dispositivos Médicos. Estudio de Caso", Daniela Macías y Claudia Díaz, Universidad de Monterrey, ACACIA, mayo.
- 2. XXXVI Congreso anual de investigación del Departamento de Producción Económica, "Configuración de una base de datos para estimar la migración y/o movilidad de los inventores de América Latina: obstáculos y perspectivas de análisis", Claudia Díaz y Jaime Aboites, Cuernavaca, Morelos, noviembre.
- 3. XXXVI Congreso anual de investigación del Departamento de Producción Económica, "Estimación de las brechas tecnológicas de México y Brasil respecto a Alemania y Corea del Sur", Alfredo Padilla y Claudia Díaz, Cuernavaca, Morelos, noviembre.

- 4. XIX Congreso Internacional de Análisis Organizacional. 25 años de estudios organizacionales en México y América Latina "Impacto del Programa de Estudios Organizacionales en la formación de investigadores", Modalidad en Línea, 4 al 8 de octubre de 2021.
- 5. XXXV Congreso de Investigación del Departamento de Producción Económica "La investigación en el DPE: Valoración, logros y desafíos", realizado del 03 al 05 de noviembre de 2021, en modalidad virtual, CDMX.
- 6. XXXV Congreso de Investigación del Departamento de Producción Económica "Exploración de la movilidad de inventores en América Latina en el contexto de la globalización 1976 al 2016, realizado del 03 al 05 de noviembre de 2021, en modalidad virtual, CDMX.
- 7. XVI Congreso Nacional de Investigación Educativa, "Política de ciencia, tecnología e innovación en México: Contrastes en la construcción de la agenda 2018-2024", Celebrado del 15 al 19 de noviembre de 2021, Ciudad de Puebla de Zaragoza, México.
- 8. IX Congreso Internacional de Ciencia Política "La agenda para el diseño de la política de CTI en México: enfoques, coaliciones y conflictos", celebrado en la Ciudad de Acapulco de Juárez, Guerrero, México, los días 7, 8, 9 y 10 de diciembre de 2021.
- 9. XXXIV Congreso de investigación departamental "La agenda para el diseño de la política de CTI en México: enfoques, coaliciones y conflictos", Congreso virtual, CDMX, 26 de noviembre de 2020.
- 10. XXXIV Congreso de investigación departamental "El éxodo silencioso de inventores Latinoamericanos hacia empresas extranjeras", Congreso virtual, CDMX, 24 de noviembre de 2020.
- 11. XI Seminario internacional de migración en los albores del siglo XXI "Migración mexicana calificada ¿fuga de talentos? o ¿ganancia de talentos? Nuevas opciones para México", Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de investigaciones Económicas, en línea, los días 3, 4 y 5 de noviembre de 2020.
- 12. XXXIII Congreso de Investigación Departamental "Patrones de patentamiento en América Latina: Lecciones para el desarrollo de México", Plan Nacional de Desarrollo Retos para la construcción de políticas de Estado, Rectoría General UAM, CDMX, 04 de septiembre de 2019.
- 13. Foro de Consulta sobre la Legislación Secundaria en Materia Educativa "Propuestas sobre la Ley de Ciencia y Tecnología", Subsecretaría de Educación Superior, SEP, 2019.
- 14. Foro de análisis sobre las Leyes Secundarias en Educación "Ciencia y Tecnología", 2019.

- 15. XV Congreso Nacional de Investigación Educativa "La política científica y tecnológica y la investigación educativa: decisiones y acciones" Conversación educativa, Acapulco, Guerrero, 18-22 de noviembre de 2019.
- 16. Seminario del Área de Economía Industrial e Innovación "Movilidad de inventores en América Latina" Departamento de Producción Económica, UAM Xochimilco, 26 de junio de 2019.
- 17. Seminario del Área de Economía Industrial e Innovación "Gestión y transferencia de patentes académicas" Departamento de Producción Económica, UAM Xochimilco, 26 de junio de 2019.
- 18. XVIII Congreso Latino Iberoamericano de Gestión Tecnológica "Generación y transferencia de tecnología a través de patentes en las universidades mexicanas" Medellín, Colombia, 2019.
- 19. Foro ¿Qué sigue? Debates sobre el Futuro de las Políticas Educativas y Científicas "Políticas de Ciencia y Tecnología" UAM-Xochilmilco, CDMX, 22 de noviembre de 2018
- 20. Seminario LALICS "Diseño y resultados de la política de CTel en Jalisco: Entre la innovación económica y social" UAM-Xochimilco, CDMX, 8 y 9 de noviembre de 2018.
- 21. XXXII Congreso de Investigación Departamental "Evaluación de las capacidades CTel a partir del análisis de inventores y patentes en México", Plan Nacional de Desarrollo y Políticas Públicas 2012-2018: Evaluación y propuestas para el futuro, Cuernavaca, Morelos, 25, 26 y 27 de octubre de 2018.
- 22. XXXII Congreso de Investigación Departamental "Trayectorias y profesión académica del Departamento de Producción Económica. Una mirada desde los estudios organizacionales", Plan Nacional de Desarrollo y Políticas Públicas 2012-2018: Evaluación y propuestas para el futuro, Cuernavaca, Morelos, 25, 26 y 27 de octubre de 2018.
- 23. Segundo Seminario Internacional sobre Movilidad Científica Transnacional. Perspectivas geoestratégicas sobre colaboraciones y movilidades científicas internacionales, "La movilidad de inventores mexicanos: un análisis de patentes 1976 a 2016", CINVESTAV, Instituto Universitario de Lisboa, Portugal, 18 y 19 de octubre de 2017.
- 24. XIV Congreso Nacional de Investigación Educativa, Simposio Efectos de las Políticas Gubernamentales (1989-2012): aproximaciones al estudio del cambio en tres universidades públicas, con la ponencia "Efectos de las Políticas en las Estructuras de Gestión y de Gobierno y en la Investigación: La Experiencia de la Universidad De Guadalajara", Consejo Mexicano de Investigación Educativa, San Luis Potosí, 20 al 24 de noviembre de 2017.

- 25. XXXI Congreso del Departamento de Producción Económica, "Auge y declinación en la producción de conocimiento en el IMP. Un análisis de patentes", 17 de octubre de 2017.
- 26. XVII Congreso Latinoiberoamericano de Gestión Tecnológica, "Factores determinantes para la transferencia vertical de invenciones de equipo médico en México", (con Erika Salas Tapia), Ciudad de México, 16 al 18 de octubre de 2017.
- 27. XVII Congreso Latinoiberoamericano de Gestión Tecnológica, "Producción de conocimiento codificado en patentes en universidades e instituciones de I+D en México", (con Jaime Aboites Aguilar), Ciudad de México, 16 al 18 de octubre de 2017.
- 28. Seminario Economía Evolutiva, Teoría de la Innovación y Desarrollo Económico, "Diáspora de inventores latinoamericanos en la globalización: Un estudio de patentes USPTO 1976-2016", UAM-Xochimilco, México.
- 29. *Coloquio Universidad Emprendedora*, "Emprendurismo académico: los inventores de la UAM", 13/02/17, Uam-Cuajimalpa, México.
- 30. Comunidad académica comprometida con el desarrollo humano de la sociedad, "Inventores y Patentes académicas: experiencias y recomendaciones", 20/01/2017, UAM-Cuajimalpa, México.
- 31. *PICMET 2016 Conference*, "Innovation for Inclusive Development in Health Sector: Mexican Experiences", 2016/09/05, Honolulu, Hawai.
- 32. Foro Nacional de Análisis Comparado en Políticas Públicas y Cambio Organizacional en las IES, Universidad de Guadalajara. Maestría en Gestión y Políticas de la Educación Superior, 2016/09/23, Ciudad de México.
- 33. XIV Congreso Internacional de Información INFO" 2016, "Movilidad Académica en México en el Contexto de la Globalización a partir del Estudio de las Patentes", 2016/11/04. Habana, Cuba.
- 34. 4° Congreso Internacional REDESColef. Investigación, Docencia y Práctica Profesional C.S., "Políticas de CTeI y la capacidad de innovación en México: un análisis regional", 2016/11/18, Ciudad de México.
- 35. XXX Congreso Departamental de Investigación, UAM-Xochimilco Producción Económica, "Movilidad académica en México con el contexto de la globalización", Santa Cruz, Tlaxcala, 13 al 15 de octubre de 2016.
- 36. 5°Congreso Nacional de Ciencias Sociales, La Agenda Emergente de las Ciencias Sociales Conocimiento, Crítica e Intervención, "Salud e innovación para el desarrollo inclusivo: Propuesta de análisis a partir de estudios de caso en México", Guadalajara, Jalisco, Marzo 2016.

- 37. *PICMET 2015 Conference*: Management of the Technology Age, "Factors Related to Academic Patenting in a Mexican University", del 2 al 6 de Agosto de 2015 en Portland, Oregon.
- 38. XIX Coloquio de Administración Ética, responsabilidad social y sustentabilidad como oportunidades para la administración, "Innovación inclusiva para el desarrollo inclusivo en el sector salud: cuatro experiencias", Pachuca, Hidalgo, 24 y 25 de septiembre de 2015.
- 39. XII Congreso Internacional en Análisis Organizacional, "El efecto de las políticas gubernamentales en la investigación universitaria", del 3 al 7 de noviembre de 2014 en la Ciudad de Cancún, Quintana Roo.
- 40. XII Congreso Internacional en Análisis Organizacional, "Gestión del conocimiento y patentes académicas", del 3 al 7 de noviembre de 2014 en la Ciudad de Cancún, Quintana Roo.
- 41. XVIII Coloquio de Administración, "Innovación para la inclusión: Capacidades de I+D, patentamiento y beneficios sociales", del 18 al 19 de septiembre de 2014 en Cuernavaca, Morelos.
- 42. Congreso Internacional de Información Info 2014, "Movilidad de inventores mexicanos hacia Estados Unidos", Instituto de Información Científico y Tecnológica, del 14-18 de abril de 2014, La Habana, Cuba.
- 43. Simposio Nuevos paradigmas en administración y desarrollo regional, "Gestión del conocimiento en la producción de patentes académicas: Beneficios sociales y concentración de capacidades en la UAM-Xochimilco", Rectoría general UAM, del 6 al 8 de noviembre de 2013.
- 44. XV Congreso de la Asociación Latino-iberoamericana de gestión tecnológica, "Redes y Trayectorias en la Producción de Conocimiento Codificado en Patentes: El Caso de una Universidad Mexicana", OPORTO, PORTUGAL DEL 27 AL 31 DE OCTUBRE DE 2013. (http://www.altec2013.org/programme pdf/460.pdf)
- 45. PICMET 2013 Conference "Technology Management in the IT-Driven Services", "Institutional and organizational factors associated to academic patenting in a Mexican University: teams' trajectories, networks and performance", en San José, California, del 28 de Julio al 10 de Agosto del 2013.
- 46. PICMET 2012 Conference "Technology Management for Emerging Technologies", "Intellectual Property Strategies, Collaboration and Technological Capabilities: The Fuel Cell Cluster in Vancouver, B.C.", Claudia Díaz, J. Aboites y A. Holbrook, Portland State University, Simon Fraser University and IEEE Oregon Technology Management Chapter, Vancouver, Canada, Aug. 2012.
- 47. XI Jornadas Latinoamericanas de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología 2012, "Análisis de la colaboración y transferencia de tecnología bajo distintos arreglos

- organizacionales: Revisión de casos en el área de biotecnología agropecuaria", Claudia Díaz, Marco Jaso, Federico Stezano, José Luis Sampedro, Ciudad Universitaria, UNAM México, D.F., 5 al 8 de junio del 2012.
- 48. Latin American and European Movement on Organization Studies (LAEMOS) 2012, "Knowledge Management Strategies in Public Research Centers: Between Legitimacy and Efficiency: Is there a place for autonomy?", Claudia Díaz y J. Aboites, Ajijic, Jalisco, 27 al 30 de marzo de 2012.
- 49. XIV Congreso Latino Iberoamericano de Gestión Tecnológica, "Patrones de Coloboracion y Desarrollo de Capacidades Tecnologicas en el Cluster de Celdas de Combustible en Vancouver, Canada", (en coautoría con J. Aboites), Lima Peru, del 19 al 21 de octubre de 2011.
- 50. V Congreso Internacional de Sistemas de Innovación para la Competitividad 2010, "La Industria De Software En Baja California Y Jalisco: Dos Experiencias Contrastantes", (en coautoría con A. Hualde), Guanajuato, agosto del 2010.
- 51. *Industry Studies Association 2010 Conference*, "Mexico's Telecommunications Industry: The Absence of Industrial Policy", University of Illinois at Chicago, 5-8 de mayo del 2010.
- 52. Asia Pacific Researchers on Organization Studies 2009 Conference, "Institutional spaces and strategy construction: How researchers and development centers survive facing contradictions, (con R. Arechavala), ITESM, Monterrey, N.L., 6 al 9 de diciembre del 2009.
- 53. Asia Pacific Researchers on Organization Studies 2009 Conference, "Why workers are creative even facing organizational and institutional constraints: the case of Mexican researchers", ITESM, Monterrey, N.L., 6 al 9 de diciembre del 2009.
- 54. Atlanta 2009 Conference on Science and Technology Policy, "Globalization of innovation and dynamics of a regional innovation network: the case of the Canadian fuel cell", (R. Arechavala y A. Holbrook), Atlanta, Georgia, 2 y 3 de octubre del 2009.
- 55. Portland International Center for Management of Engineering and Technology 2009 Conference, "Economic competitiveness through cluster integration: The development of innovation capabilities in the Mexican software industry", (con R. Arechavala, A. Alarcón, A. Ayala), Portland Oregon, agosto del 2009.
- 56. Innovation Systems for Competitiveness 4th International Conference SINNCO 2009, "La integración de un sistema sectorial de innovación a través del desarrollo de redes de colaboración: Las empresas de software en la ZMG", CONCYTEG, León, Gto., agosto del 2009.
- 57. XIII Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas, "La franquicia, un análisis teórico" con Alejandra Domínguez ACACIA 2009, México D.F. del 7 al 10 de julio del 2009.

- 58. The Second Research Symposium. Business Clusters: A Source of Innovation and Knowledge for Competitive Advantage, "Development and success factors in a Mexican software cluster: Regional policies, actors and innovation", Dubai, EAU, enero 2009.
- 59. *Prime Latin America Conference 2008*, "The role of public research institutes in innovation networks" México, D.F, septiembre del 2008.
- 60. Prime Latin America Conference 2008, "Policy environments and institutional factors that shape the role of technology in entrepreneurial culture: an exploratory study in Mexico and Canada", México, D.F., septiembre del 2008.
- 61. Congreso de Sistemas de Innovación para la Competitividad, "Desempeño local en el contexto de la política nacional de CTi. El crecimiento de la industria de software en Jalisco Competitividad", Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Guanajuato, León Gto, agosto del 2008.
- 62. Seminario PYMES, Redes de Conocimiento, Actividades Innovativas y Desarrollo Local. "Procesos y determinantes de la innovación en pequeñas y medianas empresas de software en la Zona Metropolitana de Guadalajara". Ciudad de México, 13 y 14 de marzo de 2008.
- 63. *The Atlanta Conference on Science and Technology 2007*, Genetically modified maize in Mexico: Varied responses to technology (Con R. Arechavala y J.P. Huerta Ruvalcaba). Atlanta, Georgia, 18 y 19 de Octubre del 2007.
- 64. The Atlanta Conference on Science and Technology 2007, Science and Technology Policy and the Role of R&D Laboratories in Innovation Networks: a Comparison between Canada and Mexico (Con R. Arechavala), Atlanta, Georgia, 18 y 19 de Octubre del 2007.
- 65. XI Seminario Latino Iberoamericano de Gestión Tecnológica ALTEC 2007, Buenas prácticas para el desarrollo de capacidades en centros de investigación y desarrollo tecnológico, (Con R. Arechavala). Buenos Aires, Argentina, 26 al 28 de Septiembre del 2007.
- 66. XI Seminario Latino Iberoamericano de Gestión Tecnológica ALTEC 2007, Aprendizaje organizacional y capacidades tecnológicas para la integración de redes de innovación en sectores industriales estratégicos, (Con R. Arechavala). Buenos Aires, Argentina, 26 al 28 de Septiembre del 2007.
- 67. Portland International Conference on Management of Engineering and Technology, 2007 Conference, "Organizational learning strategies and managerial culture in software firm networks in Mexico", C. Díaz, R. Arechavala, B. Madrigal y S. Ferrer, Portland, Oregon, 5 al 9 de agosto del 2007.
- 68. XI Congreso Internacional de la Academia de Ciencias Administrativas, "Índice de

- Innovación Tecnológica: Una perspectiva de los factores que influyen en la innovación tecnológica", (con A. Ramírez) Guadalajara, Jal., 22 al 25 de Mayo del 2007.
- 69. XI Congreso Internacional de la Academia de Ciencias Administrativas, "La operación de los centros de investigación y desarrollo tecnológico: claves para su desempeño y consolidación", (con R. Arechavala) Guadalajara, Jal., 22 al 25 de Mayo del 2007.
- 70. Seminario PyMES, Redes de Conocimiento, Actividades Innovativas y Desarrollo Local, "Reporte descriptivo de las empresas de software en la ZMG", (con R. Arechavala, B. Jaén, B. Madrigal, S. Ferrer, A. Ayala), Ciudad de México, UAM Xochimilco, 29 y 30 de marzo del 2007.
- 71. Seminario PyMES, Redes de Conocimiento, Actividades Innovativas y Desarrollo Local, "Estrategias de aprendizaje organizacional e integración de redes en las empresas de software en la ZMG", (con R. Arechavala, y S. Ferrer), Ciudad de México, UAM Xochimilco, 29 y 30 de marzo del 2007.
- 72. Portland International Center on Management of Engineering and Technology 2006 Conference, "Design of a biotechnology laboratory in Mexico: Key Issues" (con R. Arechavala), Turquía, Julio del 2006.
- 73. Portland International Center on Management of Engineering and Technology 2006 Conference, "Regional Systems of Innovation in Canada: Two Case Studies", (con R. Arechavala), Turquía, Julio del 2006.
- 74. Portland International Center on Management of Engineering and Technology 2006 Conference, "Environmental demands and strategy construction in Mexican Research and Development Centers", (con R. Arechavala), Turquía, Julio del 2006.
- 75. European Group of Organization Studies (EGOS) Conference, "Managing Knowledge and Knowledge workers in Mexican R&D Organizations: Juggling Individual Careers and Organizational Trajectories", (con R. Arechavala), Noruega, Julio del 2006.
- 76. X Congreso Internacional de la Academia de Ciencias Administrativas, "Gestión del Conocimiento en Centros de I&DT en México: Asuntos Clave y Mejores Prácticas", (con R. Arechavala), San Luís Potosí, 3 al 5 de mayo del 2006.
- 77. X Congreso Internacional de la Academia de Ciencias Administrativas, "Aprendizaje Organizacional y Construcción de Estrategias. El caso de los CIDT's en México", (con R. Arechavala), San Luís Potosí, 3 al 5 de mayo del 2006.
- 78. *X Congreso Internacional de la Academia de Ciencias Administrativas*, "La productividad científica en un centro de investigación", (con A. I. Metlich y R. Arechavala), San Luís Potosí, 3 al 5 de mayo del 2006.

- 79. Seminario Internacional Construcción de Capacidades, Redes de Conocimiento y Desarrollo Local, "Aprendizaje Organizacional y Evolución de la Cultura Empresarial en el Contexto del Desarrollo de Redes de Innovación", (con R. Arechavala), IIS UNAM, DF, 26 y 27 de enero del 2006.
- 80. Seminario Internacional Construcción de Capacidades, Redes de Conocimiento y Desarrollo Local, "Evaluación de las empresas de base tecnológica en Jalisco en la perspectiva de las redes de innovación", (con R. Arechavala), IIS UNAM, DF, 26 y 27 de enero del 2006.
- 81. XI Seminario Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica, "Aprendizaje Organizacional y Desarrollo Tecnológico Como Estrategia Competitiva. El Caso De Una Empresa Mexicana De Manufactura", (con R. Arechavala), Salvador, Brasil, Octubre del 2005.
- 82. *X Foro de Investigación UNAM*, "Formulación e implementación de estrategias e internacionalización en la pequeña y mediana empresa", (con R. Arechavala y Alejandra López), México DF, Septiembre del 2005.
- 83. Foro de consulta y análisis para la propuesta de lineamientos a la investigación en la U. de G., "Universidad, investigación y evaluación del desempeño", CUCEA, febrero del 2005.
- 84. 26th McMaster World Congress, "Organizational learning and technological capabilities in Mexican public R&D labs", (con R. Arechavala), McMaster University, Hamilton, Ontario, Canadá, enero del 2005.
- 85. Segundo Congreso Internacional de Análisis Organizacional, "La construcción de capacidades tecnológicas a través del aprendizaje organizacional. El caso de los CIDT", (con R. Arechavala), Mazatlán, Sinaloa, noviembre del 2004.
- 86. IX Foro de Investigación UNAM, "Factores asociados a la productividad en un contexto universitario y en un centro de investigación", (con R. Arechavala y Ana I. Metlich), México, D.F., octubre del 2004.
- 87. Portland International Center on Management of Engineering and Technology 2004 Conference, "Public research lab strategies for development of technological competencies in LDC's: managing external pressures and internal tensions", (con R. Arechavala), PICMET 2004 Symposium, Seoul, Korea, agosto del 2004.
- 88. VIII Congreso Anual de la Academia de Ciencias Administrativas, UAG, "Competencias tecnológicas y estrategia en empresas de México: barreras estructurales a la comercialización de tecnología", (con R. Arechavala), Acapulco, Guerrero, mayo del 2004.
- 89. 8th International Business Conference, UNIVA, "Regional innovation systems in Mexico and Canada: A comparative view", (con R. Arechavala), Guadalajara, Jal., 8 de Enero del 2004.

- 90. Tenth Asia Pacific Researchers on Organization Studies International Colloquium, UAM-I, "Innovation, learning and institutionalization in Mexican public research and development centers", (con R. Arechavala), Oaxaca, Oax., 8 de Diciembre del 2003.
- 91. *X Seminario Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica*, ALTEC, "Orígenes de la demanda por tecnología en empresas mexicanas y perspectivas de construcción de redes de innovación", (con R. Arechavala), México, D.F., octubre del 2003.
- 92. X Seminario Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica, ALTEC, "Centros de investigación y desarrollo públicos: tensiones en el aprendizaje e institucionalización de procesos" (con R. Arechavala), México, D.F., octubre del 2003.
- 93. 2<sup>nd</sup> European Consortium for Political Research General Conference, "Science and technology policy in Mexico and Canada: a comparison of challenges", (con R. Arechavala), Marburg, Alemania, septiembre del 2003.
- 94. VIII Foro de Investigación UNAM: Congreso Internacional de Contaduría, Administración e Informática, "Sistemas regionales de innovación en México y Canadá: una comparación de los retos", (con R. Arechavala), México, D.F., octubre del 2003.
- 95. VII Congreso de Administración de la Academia de Ciencias Administrativas (ACACIA), UAA, "El efecto de las regulaciones institucionales en la conformación de las estrategias organizacionales de un centro de investigación y desarrollo tecnológico", (con R. Arechavala), Aguascalientes, marzo del 2003.
- 96. VII Foro de investigación UNAM, "El desarrollo tecnológico en una economía dependiente: perfil y origen de las necesidades de tecnología en las empresas", (con R. Arechavala), México, D.F., octubre del 2002.
- 97. VII Foro de investigación UNAM, "La función de los arreglos institucionales en la conformación del Sistema Nacional de Innovación: Su estudio a través de las políticas", (con R. Arechavala), México, D.F., octubre del 2002.
- 98. VI Congreso de Administración de la Academia de Ciencias Administrativas (ACACIA), IPN, "El proceso de institucionalización de los centros públicos de investigación", (con R. Arechavala), México, D.F., abril del 2002.
- 99. V Congreso de Administración de la Academia de Ciencias Administrativas "Retos y perspectivas de la administración", U. De G., con el trabajo "Flujo de trabajo y organización informal: un estudio de caso en contravención de previsiones de la teoría clásica de la organización", (con R. Arechavala), Guadalajara, Jal., marzo del 2001.
- 100. IV Congreso de Administración de la Academia de Ciencias Administrativas (ACACIA) "La Organización y su entorno", ITESM, con el trabajo "Política científico tecnológica y desempeño organizacional. Estudio de caso de un centro tecnológico mexicano", Monterrey, N.L., mayo del 2000.

- 101. Seminario "La investigación socioeconómica y tecnológica en el occidente de México: perspectivas frente al nuevo milenio", con el trabajo "El grupo de investigación de ciencias sociales y jurídicas", CIATEJ, ITESO, U. De G., Guadalajara, Jal., noviembre de 1999.
- 102. Foro de Evaluación Institucional, con el trabajo titulado "La academia como base de la evaluación institucional", (con R. Mercado y M. Cárdenas), CUCEA, U. De G., Guadalajara, Jal., febrero de 1999.
- 103. Seminario "La investigación en ciencias sociales dentro de las instituciones de educación superior de las regiones occidente y pacífico: avances y retos", con el trabajo "Política tecnológica y recursos humanos en México y Corea del Sur", U. De G., Guadalajara, Jal., diciembre de 1998.
- 104. Simposium Jalisco en la ciencia, con el trabajo "La configuración de los grupos de investigación en la U. De G.", (con R. Arechavala), CONACYT Delegación occidente, Guadalajara, Jal., diciembre de 1996.
- 105. Simposium Jalisco en la ciencia, con el trabajo "Estructura organizativa y redes de interacción en un centro tecnológico", CONACYT Delegación occidente, Guadalajara, Jal., diciembre de 1996.
- 106. Segundo Congreso Nacional de Investigación Educativa, con el trabajo "¿Qué representa para el estudiante el ser universitario?", ISCEEM, Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, Edo. De México, septiembre de 1993.
- 107. Segundo Congreso Nacional de Investigación Educativa, con el trabajo "El origen social del estudiante de la U. De G.", (con I. Barajas), ISCEEM, Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, Edo. De México, septiembre de 1993.

## J. Invitaciones como conferencista, panelista y eventos de divulgación

- Panelista en el conversatorio "Reformas para la política científico tecnológica de México: La Ley General en materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación" dentro del Ciclo de Conversatorios UAM Xochimilco 2023. Grandes temas y problemas del México contemporáneo: debates y diálogos rumbo a los 50 años de la UAM Xochimilco, febrero 2023.
- 2. Panelista en el conversatorio "Propuestas desde las humanidades y las ciencias sociales para la Ley General en Materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación" Coordinación de Humanidades, UNAM, marzo 2023.
- 3. Conferencia "Avances y desafíos en la política de ciencia, tecnología e innovación en México" Jornada de Conferencias: Mujeres científicas mexicanas 2023, Comité ejecutivo OWSD, Unesco, julio.

- 4. Conferencia magistral "Política de ciencia, tecnología e innovación: tensiones, oportunidades y desafíos", en el 5º Congreso de Posgrados de Economía. Promoviendo la diversidad del pensamiento económico, UAM Xochimilco, Azcapotzalco e Iztapalapa, junio 2023.
- 5. Conferencia magistral "Educación superior, ciencia, tecnología e innovación: rutas de intersección", en el Programa posdoctoral en gobernanza y políticas públicas para la educación, Organización de Estados Iberoamericanos, Cátedra Iberoamericana de Educación de la Universidad de Sevilla, agosto 2022.
- 6. Participación como moderadora de la mesa Ciencia básica, ciencia aplicada e interdisciplinaria en la Jornada de Reflexión sobre el Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación, 27 de abril de 2021.
- 7. Conferencia "Políticas públicas, gobernanza y cambio institucional en la educación superior" en el evento Programa de formación posdoctoral en gobernanza y políticas públicas para la educación. Este evento fue organizado por la Dirección General de Educación Normal, y auspiciado por la Organización de Estados Iberoamericanos y la Universidad de Alcalá, 13 de agosto del 2021.
- 8. Panelista en el Webinar Hablemos del futuro con el tema "El futuro de la ciencia en México", organizado por el Centro de Estudios Estratégicos para el Desarrollo de la Universidad de Guadalajara, realizado el 23 de octubre de 2020.
- 9. 5to Congreso de Ciencia, Innovación y Tecnología para el Desarrollo de Jalisco y las Políticas Públicas, con la presentación de su Conferencia Magistral "Ciencia, tecnología e innovación en México. Logros y retos para el diseño de políticas públicas", Guadalajara, Jalisco, 20 de Septiembre de 2018.
- 10. Foro ¿Qué sigue? Debate sobre el futuro de las políticas educativas y científicas, en panelista en la mesa 6 "Políticas de Ciencia y Tecnología", DIE-CINVESTAV, COMIE, IISUE-UNAM, Departamento de Producción Económica-UAM-X, 21 y 22 de noviembre de 2018.
- 11. "La gestión del conocimiento en la universidad: Inventores y patentes", conferencia impartida en el XX Aniversario de la fundación de la Universidad Tecnológica de la Selva, 14 de noviembre de 2017.
- 12. "Inventores y patentes académicas. Experiencias y recomendaciones", Seminario IDESIN, UAM Cuajimalpa, 20 de enero del 2017.
- 13. "Inventores y patentes académicas", Feria Internacional del Libro de Guadalajara, UAM, Guadalajara, 2 de diciembre del 2016.
- 14. "Políticas gubernamentales, organizaciones e instituciones: transformaciones, relaciones y efectos en las universidades públicas mexicanas", 4º Autoestudio de las universidades públicas mexicanas, realizado del 21 al 23 de septiembre de 2015, UAM-Xochimilco.

- 15. Desarrollo científico y tecnológico para la sociedad, "Inventores y patentes académicas", realizada el 24 de noviembre de 2014 en el Programa de Doctorado Transdiciplinario del CINVESTAV.
- 16. "La universidad pública en la sociedad del conocimiento: Trayectorias de patentamiento académico en la UAM-Iztapalapa", en el seminario Estudios interdisciplinarios sobre la ciencia, la tecnología y la innovación, Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM, 11 de junio de 2013.
- 17. Educación, cultura y ciencia y tecnología en el Taller de "Reflexión Prospectiva" del estudio Jalisco a Futuro. Construyendo el porvenir: 2012-2032, U. de G. y CESJAL, Febrero de 2012.
- 18. Patrones de Colaboración y desarrollo de capacidades tecnológicas en el cluster de combustible en Vancouver, Taller "Redes y La gestión de la difusión del conocimiento tecnológico del Conocimiento para el Desarrollo Local", Departamento de Estudios Institucionales. 5 de diciembre de 2011.
- 19. Programa de Trabajo para el Fortalecimiento de las Líneas de Investigación del Cuerpo Académico Organizaciones Orientadas al Conocimiento, Depto. de Estudios Institucionales, UAM Cuajimalpa, 24 de noviembre de 2010.
- 20. Participación en el I Foro de Cuerpos Académicos. Experiencias, perspectivas y prospectivas, que se llevo a cabo en el Centro Universitario, Universidad de Guadalajara,13 de marzo de 2009.
- 21. Participación como comentarista en la presentación del libro "El recurso del método" del Dr. Roberto Miranda Guerrero en la Universidad de Guadalajara, Departamento de Políticas Publicas, Zapopan Jalisco 10 de julio de 2009.
- 22. Seminario Taller "Sistemas Regionales de Innovación", presentación de la conferencia "La política de ciencia y tecnología", Instituto para el Desarrollo de la Innovación Tecnológica en la pyme CUCEA U. de G.16 de enero del 2008.
- 23. Políticas Públicas para el Desarrollo Sustentable de Jalisco, panelista en la Mesa temática "Políticas Industriales, políticas tecnológicas y pymes", Universidad de Guadalajara, Universidad Autónoma de Guadalajara, ITESO, Gob. Edo. de Jalisco Noviembre del 2008.
- 24. Conferencia "Science and Technology Policies and Regional Innovation Systems in Mexico", en el Departamento de Políticas Públicas de la Simon Fraser University, Burnaby Campus, Canadá, 2007.
- 25. Seminario Internacional "Corea y América Latina: condiciones para la cooperación en el área de las tecnologías de la información". Ponente en el panel "Políticas de ciencia y tecnología en Corea y América Latina", con el trabajo "Las políticas de ciencia y tecnología en México y Corea del Sur: ¿es posible la cooperación?", en el Centro de Estudios Corea-Argentina, Universidad de Buenos Aires, Argentina, 26 de

noviembre del 2007.

- 26. Coloquio de la Maestría en Tecnologías del Aprendizaje, "Tendencias y requerimientos del mercado de trabajo en la economía del conocimiento. Estudio sobre los egresados del CUCEA", 2 al 4 de Junio del 2007.
- 27. XI Foro de Investigación: Congreso Internacional de Contaduría, Administración e Informática, Ponente en el panel de clausura "Los grupos de investigación en México", Facultad de Contaduría y Administración de la UNAM, Octubre del 2006.
- 28. Seminario de investigación, Conferencia "Las instituciones desde la sociología: Regulaciones institucionales y estrategias organizacionales", Departamento de Ciencias Sociales y Jurídicas, CUCEA, Universidad de Guadalajara, 20 de Julio del 2006.
- 29. Conferencia "Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico en México: Espacios Institucionales y Estrategias Organizacionales", Centro de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico (CECADET) UNAM, 27 de Enero del 2005.
- 30. Semana de Ciencia y Tecnología 2005, Panel "Ciencia, Tecnología y Consultoría en la pyme", CUCEA/ CONACYT, Guadalajara, Jal., 22 de noviembre del 2005.
- 31. Foro Económico Regional: Educación, Ciencia y Tecnología, "Apoyo de la ciencia y la tecnología al sistema productivo en el occidente de México", Zapopan, Jal., Mayo del 2005.
- 32. XI Semana de Ciencia y Tecnología, "Procesos organizacionales frente a las políticas de ciencia y tecnología", CUCEA/ CONACYT, Guadalajara, Jalisco, Noviembre del 2004.
- 33. Seminario de Organización, Calidad y Certificación en Centros de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico: Múltiples Voces, "La calidad como estrategia de penetración de mercados de tecnología", México D.F., julio del 2003.
- 34. Coloquio Problemáticas socioeconómicas y organizacionales en la sociedad del conocimiento, UAM Iztapalapa, "Las universidades en el nuevo tipo de producción del conocimiento", con R. Arechavala, México D. F., octubre del 2003.
- 35. V Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, con el trabajo "La deserción en los estudiantes del CUCEA", CONACYT, U. De G., SEP, Guadalajara, Jal., noviembre de 1998.
- 36. IV Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, con el trabajo "Análisis comparativo de la Política Tecnológica y la estrategia de centros tecnológicos en México y Corea del Sur", CONACYT, U. De G., SEP, Guadalajara, Jal., octubre de 1997.

## K. Docencia

- 1. Módulo 6º "La organización y su entorno" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, trimestre 2023 primavera, UAM-Xochimilco.
- 2. Posgrado "Seminario de metodología", Maestría en Economía, Gestión y Política de la innovación, trimestre 2023 primavera, UAM-Xochimilco.
- 3. Posgrado "Seminario de Metodología", Doctorado en Ciencias Sociales, especialidad en Economía de la Innovación, Trimestre 2023 invierno, UAM-Xochimilco.
- 4. Posgrado "Diseño de Investigación", Maestría en Desarrollo y Planeación de la Educación, Trimestre 2023 invierno, UAM-Xochimilco.
- 5. Módulo 6º "La organización y su entorno" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración. Trimestre 2023 invierno, UAM-Xochimilco.
- 6. Módulo 8º "Estrategias en mercadotecnia" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, Trimestre 2022 otoño, UAM-Xochimilco
- 7. Posgrado "Política de Ciencia, Tecnología e Innovación", Maestría en Economía, Gestión y Política de la Innovación, Trimestre 2022 otoño, UAM-Xochimilco.
- 8. Módulo 6º "La organización y su entorno" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, trimestre 2022 primavera, UAM-Xochimilco.
- 9. Posgrado "Economía del conocimiento y propiedad intelectual", Maestría en Economía, Gestión y Política de la Innovación, Trimestre 2022 primavera, UAM-Xochimilco.
- 10. Módulo 8º "Estrategias en mercadotecnia" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, Trimestre 2021 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 11. Posgrado, "Taller de tesis I, área sociedad y educación", Doctorado, Módulo VII, Trimestre 2021 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 12. Posgrado, "Políticas de CTI y gestión de la innovación" Maestría, Módulo III, Trimestre 2021 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 13. "Políticas educativas del estado y planeación de la educación" (Asesoría de tesis), Trimestre 2021 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 14. "Diseño e implementación de políticas públicas", Trimestre 2021 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 15. Módulo 8º "Estrategias en mercadotecnia" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, Trimestre 2020 Otoño, UAM-Xochimilco.

- Posgrado "Ciencias sociales, cultura y educación" Trimestre 2020 Otoño, UAM-Xochimilco.
- 17. Módulo 6º "La organización y su entorno" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, Trimestre 2020 Primavera, UAM-Xochimilco.
- 18. Posgrado, "Problemas y tendencias actuales en la educación" (Asesoría de tesis), Trimestre 2020 Primavera, UAM-Xochimilco.
- 19. Posgrado, "Economía, organización e innovación" Maestría, Trimestre 2020 Primavera, UAM-Xochimilco.
- 20. Posgrado, "Seminario de investigación en economía gestión política" (Asesoría de tesis) Trimestre 2020 Primavera, UAM-Xochimilco.
- 21. "Seminario de investigación" (Asesoría de tesis) Trimestre 2020 Primavera, UAM-Xochimilco.
- 22. Modulo 8° "Estrategias de mercadotecnia" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, Trimestre 2020 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 23. Posgrado "Seminario de Tesis I, área sociedad y educación" Trimestre 2020 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 24. Posgrado "Innovación, desarrollo y sustentabilidad" Trimestre 2020 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 25. Posgrado "Seminario de tesis XI" Trimestre 2020 Invierno, UAM-Cuajimalpa.
- 26. Módulo 6º "La organización y su entorno" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, Trimestre 2019 Otoño, UAM-Xochimilco.
- 27. Posgrado "La revolución científico tecnológica y su relación con los cambios en la sociedad contemporánea" Trimestre 2019 Otoño, UAM-Xochimilco.
- 28. Módulo 6º "La organización y su entorno" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, Trimestre 2019 Invierno, UAM-Xochimilco.
- 29. "Seminario de Tesis VIII", Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, Trimestre 2019 Invierno, UAM-Cuajimalpa.
- 30. "Seminario de Investigación VIII", Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, Trimestre 2019 Invierno, UAM-Cuajimalpa.
- 31. Módulo 8º "Estrategias de mercadotecnia" (teoría e investigación), Licenciatura en Administración, Trimestre 2018 Otoño, UAM-Xochimilco.
- 32. "Economía del Conocimiento y Propiedad Intelectual", Maestría en Economía,

- Gestión y Política de la Innovación, Trimestre 2018 Otoño, UAM-Xochimilco.
- 33. "Economía, Organización e Innovación", Maestría en Economía, Gestión y Política de la Innovación, Trimestre 2018 Otoño, UAM-Xochimilco.
- 34. "Seminario de Tesis VII", Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, Trimestre 2018 Otoño, UAM-Cuajimalpa.
- 35. "Seminario de Investigación VII", Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, Trimestre 2018 Otoño, UAM-Cuajimalpa.
- 36. Titular del módulo 60 "La organización y su entorno", (teoría e investigación), Trimestre 2018 Primavera, Licenciatura en Administración, UAM-Xochimilco.
- 37. Titular del curso "Seminario de investigación en economía, gestión y política de innovación", Trimestre 2018 Primavera, Posgrado, UAM-Xochimilco.
- 38. Titular del curso "Seminario de Tesis VI", Trimestre 2018 Primavera, Posgrado, UAM-Cuajimalpa.
- 39. Titular del curso "Seminario de Investigación VI", Trimestre 2018 Primavera, Posgrado, UAM-Cuajimalpa.
- 40. Titular del curso "Practica Terminal II", Trimestre 2018 Invierno, Licenciatura en Administración, UAM-Xochimilco.
- 41. Titular del Taller de Investigación de Mercados del Módulo 80 "Estrategias de Mercadotecnia", Trimestre 2018 Invierno, Licenciatura en Administración, UAM-Xochimilco.
- 42. Titular del curso "Seminario de Tesis I", Trimestre 2018 Invierno, Área Economía y Gestión de la Innovación, Doctorado en Ciencias Sociales, UAM-Xochimilco.
- 43. Titular del curso "Seminario de Tesis V", Trimestre 2018 Invierno, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 44. Titular del curso "Seminario de Investigación V", Trimestre 2018 Invierno, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 45. Titular del curso "Seminario de Tesis IV", Trimestre 2017 Otoño, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 46. Titular del curso "Seminario de Investigación IV", Trimestre 2017 Otoño, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.2
- 47. Titular del curso "Comportamiento Humano en las Organizaciones II", Trimestre 2017 Otoño, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.

- 48. Titular del curso "Economía del Conocimiento y Sociedad de la Información", Trimestre 2017 Otoño, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 49. Titular del "Seminario de Tesis III", Trimestre 2017 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 50. Titular del "Seminario de Tesis VIII", Trimestre 2017 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 51. Titular del "Seminario de Investigación II", Trimestre 2017 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 52. Titular del "Seminario de Investigación VIII", Trimestre 2017 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 53. Titular del curso "Comportamiento Humano en las Organizaciones I", Trimestre 2017 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 54. Titular del curso "Gestión del Conocimiento y Aprendizaje Organizacional", Trimestre 2017 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 55. Titular del curso "Práctica terminal I", Trimestre 2017 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 56. Titular del curso "Seminario de Tesis III", Trimestre 2017 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 57. Titular del "Seminario de Investigación III", Trimestre 2017 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 58. Titular del curso "Comportamiento Humano en las Organizaciones II", Trimestre 2017 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 59. Titular del curso "Relaciones Interorganizacionales y Redes de Innovación", Trimestre 2017 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 60. Titular del curso "Práctica terminal I", Trimestre 2017 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 61. Titular del curso "Práctica terminal II", Trimestre 2017 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 62. Titular del "Seminario de Investigación V", Trimestre 2016 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 63. Titular del curso "Seminario de Tesis V", Trimestre 2016 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.

- 64. Titular del curso "Comportamiento Humano en las Organizaciones II", Trimestre 2016 O, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 65. Titular del curso "Metodología", Trimestre 2016 O, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 66. Titular del curso "Economía, Organización en Innovación", Trimestre 2016 O, Maestría en Economía, Gestión y Políticas de la Innovación, UAM-Xochimilco.
- 67. Titular del curso "Seminario de Tesis VII", Trimestre 2016 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 68. Titular del curso "Seminario de Investigación I", Trimestre 2016 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 69. Titular del curso "Seminario de Investigación VII", Trimestre 2016 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades UAM-Cuajimalpa.
- 70. Titular del curso "Comportamiento humano en las organizaciones II", Trimestre 2016 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 71. Titular del curso "Relaciones inter-organizacionales y redes de innovación", Trimestre 2016 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 72. Titular del curso "Seminario de tesis V", Trimestre 2016 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 73. Titular del curso "Seminario de investigación V", Trimestre 2016 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 74. Titular del curso "Seminario de tesis II", Trimestre 2016 P, Doctorado en Ciencias Sociales, especialidad en Economía y gestión de la innovación, UAM-Xochimilco.
- 75. Titular del curso "Seminario de tesis IV", Trimestre 2015 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 76. Titular del curso "Seminario de investigación I", Trimestre 2015 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 77. Titular del curso "Seminario de investigación IV", Trimestre 2015 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 78. Titular del curso "Seminario de investigación III", Trimestre 2015 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 79. Titular del curso "Seminario de tesis III", Trimestre 2015 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.

- 80. Titular del curso "Seminario de investigación III", Trimestre 2015 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 81. Titular del curso "Comportamiento humano en las organizaciones I", Trimestre 2015 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 82. Titular del curso "Relaciones inter-organizacionales y redes de innovación", Trimestre 2015 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 83. Titular del curso "Práctica terminal II", Trimestre 2015 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 84. Titular del curso "Seminario de tesis II", Trimestre 2015 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 85. Titular del curso "Seminario de investigación II", Trimestre 2015 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 86. Titular del curso "Comportamiento humano en las organizaciones I", Trimestre 2015 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 87. Titular del curso "Práctica terminal I", Trimestre 2015 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 88. Titular del curso "Seminario de Investigación I", Trimestre 2014 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 89. Titular del curso "Seminario de Investigación VII", Trimestre 2014 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 90. Titular del curso "Seminario de Tesis II", Trimestre 2014 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 91. Titular del curso "Seminario de Investigación VIII", Trimestre 2014 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 92. Titular del curso "Innovación, Gestión del Conocimiento y nuevas formas organizativas", Trimestre 2014 P, Maestría en Gestión del Cambio Tecnológico, UAM-Xochimilco.
- 93. Titular del curso "Practica Terminal II", Trimestre 2014 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 94. Titular del Seminario de investigación II, Área de economía y gestión de la innovación, Doctorado en Ciencias Sociales, Trimestre 2014 P, UAM-Cuajimalpa.
- 95. Titular del curso "Comportamiento Humano en la Organizaciones I", Trimestre 2014 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.

- 96. Titular del curso "Seminario de Investigación II", Trimestre 2014 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 97. Titular del curso "Fundamentos de Teoría Administrativa", Trimestre 2014 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 98. Titular del curso "Practica Terminal I", Trimestre 2014 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 99. Titular del curso "Seminario de Tesis II", Trimestre 2013 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 100. Titular del curso "Comportamiento Humano Organizacional I", Trimestre 2013 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 101. Titular del curso "Comercio Crecimiento y Cambio Tecnológico", Trimestre 2013 O, Maestría en Gestión del Cambio Tecnológico, UAM-Xochimilco.

- 102. Titular del curso "Seminario de Tesis IX", Trimestre 2013 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 103. Titular del curso "Seminario de Investigación IX", Trimestre 2013 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 104. Titular del curso "Seminario de Investigación IX", Trimestre 2013 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 105. Titular del curso "Seminario de Investigación VI", Trimestre 2013 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 106. Titular del curso "Comportamiento Humano en las Organizaciones", 2013 O Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa
- 107. Titular del curso "Practica Terminal I", Trimestre 2013 O, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa
- 108. Titular del curso "Practica Terminal II", Trimestre 2013 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa
- 109. Titular del curso "Seminario de Tesis VIII", Trimestre 2013 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa
- 110. Titular del curso "Seminario de Tesis VIII", Trimestre 2013 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa
- 111. Titular del curso "Seminario de Tesis VII", Trimestre 2013 I, Posgrado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 112. Titular del curso "Seminario de Tesis VII", Trimestre 2013 I, Posgrado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa.
- 113. Titular del curso "Comercialización, Consumo y Comunicación I", Trimestre 2013 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa
- 114. Titular del curso "Practica Terminal I", Trimestre 2013 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa
- 115. Titular del curso "Practica Terminal I", Trimestre 2012 I, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa
- 116. Titular del curso "Seminario de Tesis IV", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa
- 117. Titular del curso "Seminario de Tesis IV", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, UAM-Cuajimalpa

- 118. Titular del curso "Practica Terminal II", Trimestre 2012 O, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa
- 119. Titular del curso "Seminario de Integración I", Trimestre 2012 O, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa
- 120. Titular del curso "Seminario de Integración I", Trimestre 2012 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 121. Titular del curso "Seminario Terminal II", Trimestre 2012 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 122. Titular del curso "Practica Terminal II", Trimestre 2012 P, Licenciatura en Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 123. Titular del curso "Seminario Conocimiento, Innovación e Instituciones", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. Semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 124. Titular del curso "Seminario de Investigación I", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. Semanales, UAM- Cuajimalpa.
- 125. Titular del curso "Seminario de Investigación V", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. Semanales, UAM- Cuajimalpa.
- 126. Titular del curso "Seminario de Investigación V", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. Semanales, UAM- Cuajimalpa.
- 127. Titular del curso "Seminario de Tesis VI", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. Semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 128. Titular del curso "Seminario de Tesis VI", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. Semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 129. Titular del curso "Seminario de Investigación IV", Trimestre 2012 I, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. Semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 130. Titular del curso "Practica Terminal I", Trimestre 2012 I, Lic. En Administración, UAM-Cuajimalpa.
- 131. Titular del curso "Comercialización, consumo y comunicación I", Trimestre 2012 I, Lic. En Administración, 5 hrs. Semanales UAM-Cuajimalpa.

- 132. Titular del curso "Teoría de la organización", Trimestre 2012 I, c, 4 hrs. Semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 133. Titular del curso "Seminario de investigación IV", Trimestre 2011 O, Lic. En Administración, 3 hrs. semanales UAM-Cuajimalpa.
- 134. Titular del curso "Seminario de Tesis III", Trimestre 2011 O, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 135. Titular del curso "Seminario de Tesis II", Trimestre 2011 P, Doctorado en Ciencias Sociales y Humanidades, 7 hrs. semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 136. Titular del curso "Seminario de Investigación I", Trimestre 2011 P, Maestría en Ciencias Sociales y Humanidades, 4 hrs. semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 137. Titular del curso "Relaciones Inter organizacionales y Redes de Innovación", Trimestre 2011 P, Lic. En Administración, 5 hrs. semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 138. Titular del curso "Practica Terminal II", Trimestre 2011 P, Lic. En Administración, 5 hrs. semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 139. Titular del curso "Practica Terminal I", Trimestre 2011 P, Lic. En Administración, 5 hrs. semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 140. Titular del curso "Comercialización, Consumo y Comunicación I", Trimestre 2011 I, Lic. En Administración, 5 hrs. semanales, UAM-Cuajimalpa.
- 141. Titular del curso "Investigación y Desarrollo II", Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje, CUCEA, 2010 A, 72 hrs. semestrales.
- 142. Titular del curso "Gestión Estratégica I", Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, 2010 A, 70 hrs. semestrales.
- 143. Titular del curso "Seminario de Metodología de la Investigación I", Doctorado en Ciencias Económico Administrativas, CUCEA, 2010 A, 112 hrs. semestrales.
- 144. Titular del curso "Seminario de Metodología de la Investigación II", Doctorado en Ciencias Económico Administrativas, CUCEA, 2010 A., 112 hrs. semestrales.
- 145. Titular del curso "La Investigación Científica y su Proceso", Diplomado Desarrollo de Competencias para la Investigación Científica, CUCEA, U. De G., 2009, 20 hrs.

- 146. Titular del curso "Seminario Taller de Metodología de la Investigación II", Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, U. De G., 2009 B.
- 147. Titular del curso "Investigación y Desarrollo I", Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje (Diseño Institucional), CUCEA, U. De G., 2009 B, 72 hrs. semestrales.
- 148. Titular del curso "Seminario de Metodología y Practica de Investigación II", Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, U. De G., 2009 B.
- 149. Titular del curso "Investigación y Desarrollo I", Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje, CUCEA, 2009 B.
- 150. Titular del curso "Seminario de Metodología y Practica de la Investigación I", Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, 2009 A, 70 hrs. semestrales.
- 151. Titular del curso "Seminario de Tesis de Especialidad: Administración de Negocios e Innovación Tecnológica II", Doctorado en Ciencias Económico Administrativas, CUCEA, 2009 A, 112 hrs. semestrales.
- 152. Titular del curso "Metodología de la Investigación II", Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, 2008 B.
- 153. Titular del curso "Investigación y Desarrollo II", Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje, CUCEA, 2008 A, 72 hrs. semestrales.
- 154. Titular del curso "Investigación y Desarrollo I", Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje, CUCEA, 2008 A, 72 hrs. semestrales.
- 155. Titular del curso "Seminario de Metodología y Practica de la Investigación II", Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, 2008 A, 70 hrs. semestrales.
- 156. Titular del curso "Seminario de investigación y Metodología III", Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, 2007 A.
- 157. Titular del curso "Investigación y Desarrollo I", Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje, CUCEA, 2007 A.
- 158. Titular del curso "Seminario de Investigación", Doctorado en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, 2007 A.
- 159. Titular del curso "Teoría del Cambio y Desarrollo Organizacional", Maestría en Dirección Estratégica de la Calidad, CUCEA, Calendario 2006 B.

- 160. Titular del curso "Seminario de Titulación", Maestría en Administración de Negocios, CUCEA, Calendario 2006 B.
- 161. Titular del curso "Seminario de Investigación", Doctorado en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, 2006 B.
- 162. Titular del curso "Planeación Estratégica" en la Maestría en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, Calendario 2006 A.
- 163. Titular del curso "Seminario de Tesis II" en el Doctorado en Negocios y Estudios Económicos, CUCEA, Calendario 2006 A.
- 164. Titular del curso "Desarrollo e Innovación Tecnológica", Depto. de Administración, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. de G., Agosto a Diciembre del 2005.
- 165. Titular del curso "Sociología de las Organizaciones", Sistema de créditos del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. de G., Agosto a Diciembre del 2005.
- 166. Titular del curso "Sociología de las Organizaciones", Sistema de créditos del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. de G., enero a julio del 2005.
- 167. Titular del curso "Técnicas de investigación cualitativa", Doctorado en Negocios y Estudios Económicos, U. de G., enero a julio del 2005.
- 168. Titular del curso "Metodología de la Investigación", Sistema de créditos del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. de G., agosto a diciembre del 2004.
- 169. Titular del curso "Sociología de las Organizaciones", Licenciatura en Recursos Humanos, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G., marzo a agosto del 2000.
- 170. Titular del curso "Métodos de Investigación", Maestría en Urbanismo y Desarrollo, Padrón de Excelencia CONACYT, U. De G., marzo a junio del 2000.
- 171. Titular del curso "Teoría de las Organizaciones" (Administración II), Maestría en Negocios y Estudios Económicos, Padrón de Excelencia CONACYT, U. De G., marzo a julio del 2000.
- 172. Titular del curso "Metodología de la Investigación", Sistema de Créditos, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G., Calendario 99 B (septiembre de 1999 a febrero del 2000).

- 173. Titular del curso "Intervención Organizacional", Maestría en Negocios y Estudios Económicos, Padrón de Excelencia CONACYT, U. De G., Calendario 99 B (septiembre de 1999 a febrero del 2000).
- 174. Titular del curso "Metodología de la Investigación" Sistema de Créditos, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G., Calendario 99 A (marzo a julio de 1999).
- 175. Titular del curso "Teoría de las Organizaciones" (Administración II), Maestría en Negocios y Estudios Económicos, Padrón de Excelencia CONACYT, U. De G., marzo a julio de 1999.
- 176. Titular del curso "Metodología de la Investigación" Sistema de Créditos, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G., Calendario 98 B (septiembre de 1998 a febrero de 1999.
- 177. Titular del curso de "Sociología de las organizaciones" dentro del sistema de créditos para las carreras de Economía y Recursos Humanos, U. De G., Calendario 98 B (Septiembre de 1998 a febrero de 1999).
- 178. Titular del curso de "Metodología de la investigación" de la Maestría en Desarrollo Urbano (Padrón de Excelencia del CONACYT), del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño, U. De G., Calendario 98 B (Septiembre de 1998 a Enero de 1999).
- 179. Titular del curso de "Metodología de la Investigación", Sistema de Créditos, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G., Calendario 98 A (marzo a julio de 1998).
- 180. Titular del curso de "Metodología de la Investigación", Sistema de Créditos, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G., Calendario 97 B (septiembre de 1997 a febrero de 1998).
- 181. Titular del curso de "Metodología de la Investigación", Sistema de Créditos, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, U. De G., Calendario 97 A (marzo a julio de 1997).

## L. Cursos de actualización profesional impartidos:

- 1. Taller para la creación de un aula virtual en Moodle, como parte de los talleres básicos de formación e intercambio de experiencias y aprendizajes en educación remota. UAM-Xochimilco, Producción Económica. Duración 5 hrs. CDMX, 30 de julio 2021.
- 2. Taller virtual "Compartiendo experiencias sobre enseñanza remota" en el ciclo de Talleres básicos de formación e intercambio de experiencias y aprendizajes en

- educación remota, en el departamento Producción Económica UAM- Xochimilco, el 26 de agosto del 2020.
- 3. Taller sobre experiencias en la enseñanza remota para los docentes del Departamento de Producción Económica de la DCSyH, UAM-Xochimilco, 26 de agosto de 2020.
- 4. Métodos de estudio de caso para los docentes de la División de Administración de la Universidad Tecnológica de la Selva, 16 de noviembre de 2017.
- 5. Coordinación del módulo 1 del Diplomado en Gestión de Sistemas de Información para la Sustentabilidad (20 hrs.), UAM Cuajimalpa, Septiembre del 2011.
- 6. Módulo "El proceso de investigación" en el Diplomado en Competencias para la Investigación Científica, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. De G., Guadalajara, Jal. Septiembre del 2009.
- 7. Módulo "El proceso de investigación" en el Diplomado en Competencias para la Investigación Científica, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. De G., Guadalajara, Jal. Septiembre del 2008.
- 8. Seminario Taller "Los estudios de caso en la investigación cualitativa" para profesores e investigadores del Departamento de Economía de la Universidad ITESO, Guadalajara, Jal. Mayo del 2007.
- 9. "Technology policy in emergent economies: the case of Mexico", en el Leonardo Summer Workshop, Center for Policy Research on Science and Technology, Simon Fraser University, Vancouver, Canadá, Julio del 2005.
- 10. "Metodología de la Investigación" en el Diplomado en Ciencias Económicas, U. De G., junio del 2000.
- 11. "Metodología de la Investigación" en el Diplomado en Ciencias Económicas, U. De G., diciembre de 1999.
- 12. "Metodología de la Investigación aplicada" para presidentes de las Academias de la Dirección General de Enseñanza Tecnológica Industrial, U. De G., DGETI, abril de 1999.
- 13. "Metodología de la investigación" para profesores del Depto. de Recursos Humanos, U. de G., febrero 1999.
- 14. Coordinador de grupos de trabajo para la autoformación de profesores como tutores de la División de Economía y Sociedad, U. De G., enero de 1997 a marzo de 1998.

- 15. Profesor del curso de Metodología de la investigación para la actualización profesional de la policía judicial del estado, Guadalajara, Jal., 2 y 3 de noviembre de 1998.
- 16. Coordinación del Taller de Metodología de la Investigación para investigadores de la Dirección de planeación, evaluación y desarrollo de la Universidad de Guadalajara, Marzo de 1991 a Marzo de 1993.

## M. Participación en cursos y seminarios de actualización profesional

- 1. Primer ciclo de Webinarios sobre la Enseñanza Remota, Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco,17 de septiembre de 2020.
- 2. II Seminario Mercados, privatización y gestión en la educación superior en México, organizado por el Cuerpo Académico "Estrategia y Desempeño de las Organizaciones", Departamento de Producción Económica UAM-Xochimilco, CDMX, 12 de julio de 2018.
- 3. XXXII Congreso de Investigación Departamental "Plan Nacional de Desarrollo y Políticas P.", Departamento de Producción Económica UAM-Xochimilco, CDMX.
- 4. "Qualitative comparative analysis (QCA) a través del Mathlab", UAM Xochimilco, 20 hrs., marzo del 2016.
- 5. "Alineación de objetivos, estrategias y evaluación del aprendizaje" ANUIES, 20 hrs., enero del 2013.
- 6. Workshop "Scientist and Inventors" organizado por Francesco Lissoni, Universidad Montesquieu, Bordeaux IV y Universidad Católica de Lovaina, Bélgica, del 10 al 11 de mayo del 2012.
- 7. La metodología de evaluación de los CIEES", impartido por Verenice Fabre, UAM Cuajimalpa, 20 y 27 de enero y 3 de febrero del 2012.
- 8. "Institutional Theory and Research in the Sociology of Education", impartido por el Dr. John Meyer de Stanford University, organizado por el DESIN, UAM-C, del 26 al 29 de Abril del 2011.
- 9. Taller "Inducción a la UAM y a su Modelo Educativo", UAM Cuajimalpa, 4 a 8 de Abril de 2011.
- 10. "The French School of Organizational Sociology: Its Intellectual Roots, its Main Concepts, its Scope and Relevance Today", impartido por el Dr. Erhard Friedberg, CIDE, UAM Cuajimalpa, 28 al 2 de Marzo de 2011.

- 11. Seminario "Política comparada, educación superior y economía del conocimiento", Depto. De Estudios Institucionales, UAM Cuajimalpa, impartido por el Dr. Ivar Bleiklie, University of Bergen, Noruega, 15 y 16 de Noviembre del 2010.
- 12. Seminario internacional de actualización: "New Frontiers of Public Management". Impartido por Tom Christensen de la Universidad de Tromso, Noruega. 4 al 5 de Noviembre de 2010.
- 13. Curso "Emprendedurismo, Gestión del Conocimiento e Innovación". Impartido por Dr. Angus Kingon (Brown University, RI, USA.) DESIN, UAM-Cuajimalpa, 20 de octubre de 2010.
- 14. Curso "Institutions, organizations and innovation", Depto. De Estudios Institucionales, UAM Cuajimalpa, impartido por el Dr. Bart Nooteboom de la Universidad de Tilburg, Holanda, 11 al 14 de Enero del 2010.
- 15. Curso "Econometría", Depto. De Economía, CUCEA, U. de G., impartido por el Dr. Mauricio Ramírez, Febrero a Julio del 2009.
- 16. Curso "Filosofía de la ciencia y metodología de la investigación", Cátedras Nacionales del Doctorado en Ciencias Sociales, CUCSH, U. de G., impartido por el Dr. Fernando Leal Carretero, Febrero a Junio del 2009.
- 17. Curso "Science, Technology and Innovation Policy Studies", Communication Department, Simon Fraser University, 2008.
- 18. Seminario permanente de investigación del Cuerpo Académico Consolidado 435 "Desarrollo tecnológico y PYMES", IDITpyme, CUCEA, U. de G., Guadalajara, Jal., Septiembre del 2004 a Septiembre del 2009.
- 19. Seminario permanente de consultoría IDITpyme, IDITpyme, CUCEA, U. de G., Guadalajara, Jal., Enero 2006 a Diciembre del 2008.
- 20. Curso "Teaching Assistance ship for posdoc and international graduate students", Simon Fraser University, 2007.
- 21. Congreso Anual de la Asociación de Directivos de la Investigación Aplicada y el Desarrollo Tecnológico "La innovación tecnológica para el desarrollo sustentable" (ADIAT), Morelia, Michoacán, 13 de abril del 2007.
- 22. Taller de Administración del Conocimiento en el XIX Congreso ADIAT, Morelia, Michoacán, 13 de abril del 2007.

- 23. Seminario internacional "Retos y perspectivas del desarrollo tecnológico en México", IDITEC, CUCEA, U. de G., Guadalajara, Jal., 10 de diciembre del 2004.
- 24. Taller "Diseño y Análisis de Políticas de Ciencia y Tecnología", impartido por la Dra. Susan Cozzens y el Prof. Adam Holbrook, IDITEC, CUCEA, U. de G., Guadalajara, Jal., 9 de diciembre del 2004.
- 25. Seminario "Los estudios organizacionales: retos y perspectivas actuales", Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, octubre- noviembre del 2004.
- 26. Seminario interdepartamental "Autodiagnóstico de la Gestión Empresarial", IDITEC, CUCEA, septiembre a diciembre del 2004.
- 27. Curso "Ciclo formativo en vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva", impartido por el Dr. Pere Escorsa y Dra. Ivette Ortiz, IALE Tecnología, 4 y 5 de octubre del 2004.
- 28. Curso "Nuevo institucionalismo en el análisis organizacional", impartido por el Dr. Arturo del Castillo, UAM Iztapalapa, 5 y 13 de marzo del 2003.
- 29. Curso "Análisis Social Cualitativo Asistido por Computadora", impartido por el Mtro. César Cisneros P., Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, 24 al 28 de julio del 2000.
- 30. Seminario Permanente de Avances de Investigación, coordinado por Mtra. Claudia Díaz, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. De G (Desde octubre de 1998 a agosto del 2000).
- 31. Seminario taller "Análisis e implementación de políticas públicas en el ámbito de la educación superior", impartido por el Dr. Adrián Acosta, Depto. De Recursos Humanos, U. De G., febrero del 2000.
- 32. Seminario sobre "Cambio Institucional", coordinado por el Dr. Adrián Acosta Silva en el Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. De G (De junio a Diciembre de 1999).
- 33. Seminario "Modernidad", coordinado por Mtro. Gerardo Romo Morales, en el Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. de G., (De octubre de 1998 a junio de 1999).
- 34. Curso Taller "Tutorías Académicas" de 36 hrs., coordinado por la Mtra. María Rodríguez Batista, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. De G., (noviembre de 1999).
- 35. Taller de Integración de la Red Académica de la Universidad de Guadalajara, Coordinación General Académica, U. De G., noviembre de 1999.

- 36. Curso "Manejo de Grupos de Aprendizaje", Coordinación General Académica, U. De G., junio de 1999.
- 37. Curso "Intervención organizacional" con una duración de 60 hrs., impartido por el Mtro. Gerardo Romo Morales, Maestría en Negocios y Estudios Económicos, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. de G. (De septiembre de 1998 a Febrero de 1999).
- 38. Curso "Elaboración de videos como recurso didáctico", Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, febrero de 1999.
- 39. "Los valores en la enseñanza" impartido por la Mtra. Ana Rosa Castellanos, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. de G., (De octubre a noviembre de 1998).
- 40. "Derecho electoral en Jalisco" impartido por el Magdo. Gabriel Gallo Álvarez y miembros del Supremo Tribunal de justicia del estado de Jalisco, organizado por el Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, U. de G., (Del 31 de agosto al 4 de septiembre de 1998).
- 41. Curso Taller para la formación de tutores "Módulo de tutoría Académica", Coordinación General Académica, U. De G., enero de 1997 a marzo de 1998.
- 42. Curso taller de actualización "Desarrollo de habilidades para la docencia", impartido por el Mtro. Adolfo Valdez Rivas, organizado por el Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas (Febrero de 1997).
- 43. "Taller de Socioanálisis e intervención" coordinado por el Dr. Misael Gradilla Damy dentro de la Maestría de Ciencias Sociales, de marzo de 1993 a marzo de 1994.

## N. Participación en proyectos de investigación y/o consultoría

- 1. "La movilidad de inventores en América Latina en el contexto de la globalización", aprobado por el Consejo Divisional de la UAM Xochimilco, co-responsable con Jaime Aboites Aguilar, 2018-2024.
- 2. "Actualización de Jalisco a futuro. Construyendo el porvenir, 2018-2030" responsable del estudio de "Ciencia y tecnología" del 9 de abril al 24 de julio del 2018. Guadalajara, Jalisco, 24 de julio de 2018.
- 3. "Efectos de las Políticas Gubernamentales en las Universidades Públicas Mexicanas (1989-2009): análisis institucional comparativo de su diversidad y complejidad", Fondo SEP-CONACYT, coordinación Dra. Angélica Buendía, 2014-2020.

- 4. I+D Producción de Conocimiento en la UAM Fortalezas y Debilidades Institucionales y Organizacionales, Universidad Autónoma Metropolitana, Julio 2011 a diciembre de 2015.
- 5. Diagnóstico de la Ciencia y la Tecnología en Jalisco, financiado por el CEES del Gobierno del Edo. De Jalisco y la U. De G., Sept. 2011 a marzo de 2012.
- 6. Aseguramiento de la Calidad: Políticas Públicas y Gestión Universitaria, Unión Europea Centro Interuniversitario de Desarrollo (CINDA), (coordinadora en México: Dra. Angélica Buendía), octubre de 2010 a enero de 2011.
- 7. Perfil Organizacional del Centro de Investigaciones Biotecnológicas de Costa Rica, del 16 al 22 de marzo de 2010.
- 8. Wireless Technology and Markets, Simon Fraser University (coordinador por el Dr. Anil Hira), Caso de México, 2008-2010.
- 9. Diagnóstico de la Innovación en Instituciones Públicas de México, Consulado de Canadá en México, sede Monterrey, 2009.
- 10. Innovation and Creativity in City Regions, coordinado por la Innovation Systems Research Network (ISRN), en la sección de occidente bajo la dirección del Profr. Adam Holbrook (Centre for Policy Research on Science and Technology), 2007-2008.
- 11. Aprendizaje organizacional y evolución de la cultura empresarial en el contexto del desarrollo de redes de innovación en sectores de alta tecnología, Proyecto 60389, Convocatoria Ciencia Básica, CONACYT 2008-2010.
- 12. Los Arreglos Institucionales para la Conformación de Sistemas de Innovación y Redes de Conocimiento entre los Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico y sus Empresas Cliente: Su Estudio a través de las Políticas, CONACYT, de enero a diciembre de 2008, (responsable).
- 13. Innovación, Desarrollo Tecnológico y Estrategia Competitiva en las Empresas Mexicanas de Manufactura, PROMEP, SEP, 2005 a 2007 (responsable).
- 14. Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico en México: Aprendizaje Organizacional e Institucionalización en la Producción y Comercialización de Tecnología, De diciembre del 2003 a marzo del 2005. Con financiamiento de CONACYT a partir del 2003 (Corresponsable).
- 15. Estudio del mercado de trabajo y opinión social de los egresados del CUCEA, Del 2005 al 2006, Fondo PIFI (Coordinadora).
- 16. Evaluación del Mercado Potencial de Maíz Transgénico en Unidades Productivas de México, MONSANTO S.A. de C.V., 2006.

- 17. Elaboración del Plan de Negocios para el Laboratorio Nacional de Genómica para la Biodiversidad, CINVESTAV, Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Edo. De Guadajuato, 2006 a 2007.
- 18. Estructura organizativa y estrategias de desarrollo en la industria farmacéutica. Estudio de caso, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, diciembre de 1999 al 2000 (Coordinadora).
- 19. Caracterización de la deserción en los estudiantes de primer ingreso dentro del CUCEA, Depto. De Ciencias Sociales y Jurídicas, financiado por la U. de G., de enero a diciembre de 1998. (Investigador titular).
- 20. Política tecnológica y desempeño institucional en México y Corea del Sur, Depto. De ciencias sociales y jurídicas, U. de G., de enero de 1996 a diciembre de 1997, financiado por la U. de G. y la Universidad de Kyung Hee, (Investigador titular).
- 21. La configuración de los grupos de investigación en la Universidad de Guadalajara, CUCEA/U. de G., financiado por FOMES 93, de agosto de 1994 a diciembre de 1996 (Investigador asociado).
- 22. El perfil del estudiante de la Universidad de Guadalajara dentro del Depto. De estudios estratégicos de la Dirección de planeación, evaluación y desarrollo de la U. de G., financiado por CONACYT, de junio de 1992 a diciembre de 1994 (Investigador titular).