DANIEL HUGO VILLAVICENCIO CARBAJAL

Profesor-Investigador en la Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco. Posgrados en Ciencias Sociales, DCSH desde 1987

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores desde 1991, actualmente Nivel III Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias, AMC



Áreas de especialidad: Sociología y Economía de la innovación, Política de Ciencia y Tecnología e Innovación, Sociología Económica, Sistemas de Innovación

Grados académicos

1985-89	Doctorado en Sociología Industrial (Ph D) Universidad Lumière Lyon II
	Francia. 26 de junio de 1989
	Tesis: "Transferts de Technologie et Qualification: la construction sociale des
	savoirs efficaces dans une usine française de yaourt au Mexique" Mención
	Honorífica,

- Diploma de estudios de Profundidad en Sociología (D.E.A.), Universidad Lyon II, Francia. Tesina: Une nouvelle approche pour définir la qualification des travailleurs, 19 de septiembre de 1985.
- 1978-82 Licenciatura en Sociología, Área Sociología del Trabajo y las Organizaciones Univ. Autónoma Metropolitana-Xochimilco. México D.F.

Publicaciones

LIBROS Y EDICIONES

- 1. VILLAVICENCIO D. y C. Carrillo (Eds.), Innovación, Sustentabilidad e Instituciones, UAMX-ITACA, México, (en prensa)
- 2. Plascencia I., S. de los Santos, D. VILLAVICENCIO y J. Carrillo, (2019), Los ecosistemas de innovación en el norte de México: Baja California y Nuevo León, COLEF-COMECSO, México
- De los Santos S., J. Carrillo, I. Plascencia, D. VILLAVICENCIO, I. Esparza (2017)
 Ecosistemas de Innovación en la Frontera Norte: Chihuahua y Coahuila, México, COLEF-COMECSO, México
- 4. VILLAVICENCIO D., (Ed.) (2017), Las vicisitudes de la innovación en biotecnología y nanotecnología en México, UAMX-IDRC-ITACA, México

- Carrillo J., D. VILLAVICENCIO, S. de los Santos & I. Plasencia (2016), Made in Mexico, Desafíos para la ciencia e innovación en la Frontera Norte, México, COLEF-COMECSO
- 6. Kelyche-Dray M. y D. VILLAVICENCIO, (Eds.), (2014). La cooperación científica internacional, Quito, CLACSO-IRD
- VILLAVICENCIO D., M. Amaro, E. Bañuelos, A.Chiapa, A. Morales y L. Souza, (2014). Yo innovo, él innova, todos innovamos: quince proyectos apoyados por el FIT, S. de Economía-CONACYT, Cenage-learning, México.
- 8. Carrillo J., A. Hualde y D. VILLAVICENCIO (Eds), (2012) **Dilemas de la innovación en México**, COLEF-Red CCS, México
- 9. VILLAVICENCIO D, A. Martínez y P. López, (2011), (Eds.) **Dinámicas institucionales y políticas de innovación**, CONCYTEG-UAMX-Plaza y Valdez, México
- 10. Martínez A., P. López y D. VILLAVICENCIO (2011), (Eds.) Estrategias para la competitividad: empresas, sectores y regiones, GONCYTG-UAM-Plaza y Valdez, México
- 11. Casalet M y D. VILLAVICENCO, (2010), (coords.), El Trabajo en la Economía del conocimiento, **Rev. Trabajo**, OIT-PyV-UAM, año 4, n° 6 enero-junio, México
- 12. VILLAVICENCIO D., y P. López, (Eds.) (2009), Los Sistemas de Innovación: regiones, sectores, redes y políticas, CONCYTEG-CCS-Plaza y Valdez, México
- 13. VILLAVICENCIO D., y S. Inizian (2008), **Profil Mexique**, Observatoire de Sciences et Techniques, MAE, Francia.
- 14. Dutrénit G., J. Jasso y D. VILLAVICENCIO, (Eds), (2007), Globalización, acumulación de capacidades e Innovación: los desafíos para las empresas, localidades y países, México, OEI-FCE. México.
- 15. VILLAVICENCIO D., (Ed.) (2006), La emergencia de dinámicas institucionales de apoyo a la industria maquiladora en México, M.A Porrúa/UAM, México
- 16. VILLAVICENCIO D., (Ed.) (2002), "Economía del Conocimiento", Rev. **Comercio Exterior**, Bancomext, vol. 52, núm. 6, México.
- 17. Tanguy C. & D VILLAVICENCIO, (Eds), (2000), "Apprentissage et innovation dans l'entreprise: approche socio-économique des connaissances ", núm. de la Rev. **Téchnologies, idéologies, pratiques**, érès;, vol. XIV(1), Aix-en-Provence, France
- 18. ARVANITIS R. & D. VILLAVICENCIO, (Eds), (1998) "Comparative perspectives on Technological Learning", numéro de la Revista. **Science,Technology & Society**, New Delhi. vol. III; num. 1
- 19. VILLAVICENCIO D., (1994), (Ed.), **Continuidades y discontinuidades de la capacitación**, Fund. Friedrich Ebert/UAMX, México, 220 p.

20. VILLAVICENCIO D. (1993) Ed. número sobre Problemas de la Ciencia y la Tecnología, Rev. **ARGUMENTOS**, UAMX, N° 19, México, Agosto

CAPITULOS EN LIBROS

- 1. Ramiresz S. y D. VILLAVICENCION, (en prensa), "Innovación y Turismo Sustentable, retos y oportunidades para México, en VILLAVICENCIO D. y C. Carrillo (Eds.), Innovación, Sustentabilidad e Instituciones, UAMX-ITACA, México,
- VILLAVICENCIO D., S. Solis y R. Bustos (en prensa) "Una mirada a las modalidades de apoyo a la innovación en México, de los subsidios públicos hasta las formas novedosas y no convencionales", en VILLAVICENCIO D. y C. Carrillo (Eds.), Innovación, Sustentabilidad e Instituciones, UAMX-ITACA, México.
- VILLAVICENCIO D. (2019), "El desafío de las políticas de innovación en México" en Morales A, y M. Amaro, (Eds.), Innovación tecnológica, estrategias competitivas y contexto institucional en el sector biotecnológico mexicano, UNAM, México pp. 53-92
- Bonnet E. y D. VILLAVICENCIO (2018), "La créativité des chefs: contextes et mise en oeuvre", en Csergo J y F. Desbuissons, (eds.), L'oeuvre culinaire. Art de cuisiner et cuisine des artistes, 18e-21e siècle. INHA-Editions du Mnuscrit, Montreal, pp. 149-162
- 5. VILLAVICENCIO D. y D. Rivera (2017) "Biosolutions: emprendimiento y ecoinnovación en bioplásticos " en Villavicencio D., (Ed.), Las vicisitudes de la innovación en biotecnología y nanotecnología en México, UAMX-IDRC-ITACA, México, pp. 243-262
- VILLAVICENCIO D. y F. Manzano (2017) "Energía termosolar: el caso de Enersureste" en Villavicencio D., (Ed.), Las vicisitudes de la innovación en biotecnología y nanotecnología en México, UAMX-IDRC-ITACA, México, pp. 283-304.
- Chiapa A. y D. VILLAVICENCIO, (2017), "Encuesta sobre capacidades en trasferencia tecnológica de empresas y oficinas de trasferencia en México, en Villavicencio D., (Ed.), Las vicisitudes de la innovación en biotecnología y nanotecnología en México, UAMX-IDRC-ITACA, México, pp
- 8. Morales A. y D. VILLAVICENCIO (2015), "Convergencia de capacidades científicas y tecnológicas en le sector de la biotecnología farmacéutica en México", en Morales A., R. de Gortari y F. Stezano (Eds.), Convergencia del conocimiento para beneficio de la sociedad; tendecias, perspectivas debates y desafios, CONACYT-Red CCbS, México, pp. 139-164
- **9.** VILLAVICENCIO D., (2014), "Algunas reflexiones sobre la cooperación científica y universitaria entre Francia y México de los últimos años, en Kelyche-Dray M. y D. VILLAVICENCIO, (Eds.), **La cooperación científica internacional**, CLACSO-IRD-

- VILLAVICENCIO D., (2013), "Nuevas formas de organización del proceso de innovación", en Carrillo G., (ed.), Sistemas de Gestión y Modelos de organización para la innovación, Plaza y Valdez, México, pp.109-134
- 11. VILLAVICENCIO D., J. Hernández y L. Souza, (2013), "Capacidades y oportunidades para el desarrollo de la industria aeronáutica en Querétaro", en Casalet M., (ed.), La industria aeroespacial en México, FLACSO, México, 49-92
- 12. VILLAVICENCIO D., (2012), "Incentivos a la innovación en México: entre políticas y dinámicas sectoriales" en Carrillo J., A. Hualde y D. Villavciencio., (Eds.), **Dilemas de la innovación en México**, COLEF-Red CCS, México, pp. 27-72
- 13. VILLAVICENCIO D., (2011), "Retos para el diseño de políticas en México en el marco de la innovación abierta", en Bracamontes A. y O. Contreras (eds), Ciencia, Tecnología e Innovación para el Desarrollo Económico, COLSON-COECYT, México, pp. 73-102
- 14. VILLAVICENCIO D., E. Bañuelos y V. Guadarrama (2011), "Transferencia de conocimiento en el sector agropecuario: algunos resultados del Fondo Sectorial Sagarpa-Conacyt", en Martinez A., A. García y P. López, (eds), Innovación, transferencia tecnológica y políticas, Plaza y Valdez-CONCYTEG-CONAYT, México, pp. 175-199
- 15. Souza L. y D. VILLAVICENCIO (2011) "Redes de Innovación, una perspectiva desde la construcción de indicadores CTI" en Villavicencio et al, Dinámicas institucionales y políticas de innovación, CONCYTEG-UAMX-Plaza y Valdez México, pp. 221-248
- 16. Amaro M, A. Morales y D.. VILLAVICENCIO (2011), "La formación de recursos humanos en ciencia y tecnología: problemas relacionados con el uso de indicadores en México", en Villavicencio et al, (eds), Dinámicas institucionales y políticas de innovación, CONCYTEG-UAMX-Plaza y Valdez México, pp. 249-271
- 17. VILLAVICENCIO D., (2009), La innovación en la industria química en México en la ültima década, (2009) en, Villavicencio D. y P. López (eds). Sistemas de Innovación en México: redes, regiones y sectores. CONCYTEG-CCS-Plaza y Valdez, México, pp. 89-116
- VILLAVICENCIO D., (2009), "Recent changes in science and technology policy in Mexico: innovation incentives" en Martínez J.M. (Ed.) Generation and Protection of Knowledge: intellectual property, innovation and economic development, ECLAC, United, Nations, Santiago, pp. 263-290
- 19. VILLAVICENCIO D., (2008), "Cambios institucionales y espacios para la investigación científica y la innovación" en Valenti G., (ed.), **Ciencia, Tecnología e innovación; Hacia una agenda de política pública**, FLACSO, México, pp. 93-122.
- 20. VILLAVICENCIO, D (2008), "Relaciones Laborales, Trabajo e Innovación" en Valenti G., M. Casalet y D. Avaro, (eds.) La Sociedad del Conocimiento, FLACSO, México, pp.134-158
- 21. VILLAVICENCIO, D & Díaz López. F., (2007), "Innovación y alianzas tecnológicas: ventajas y riesgos para una empresa química mexicana." En Casas, R.,et.al [eds]

- Acumulación de Capacidades Tecnológicas, Aprendizaje y Cooperación en la Esfera Global, UAM-ADIAT-Miguel Angel Porrúa, México
- 22. VILLAVICENCIO D., (2007) "co-evolución del entorno institucional y las empresas maquiladoras en la frontera norte de México", en Lara A. (coord), **Co-evolución de empresas, maquiladoras, instituciones y regiones: una nueva interpretación** UAM-ADIAT-M. A. Porrúa, pp. 281-305
- 23. VILLAVICENCIO D., (2007), "14 Country Reviews of Latin America and Caribbean region", en Mouton J., & Waast R. (coords.) **Studies on National Research Systems: a Meta-Riview**, Forum of Higher Education and Science, UNESCO, Paris, 154, www.unesco.org
- 24. VILLAVICENCIO D., (2006), "Trabajo, aprendizaje tecnológico e innovación", en DE LA GARZA (Ed.), **Teorías sociales y estudios del trabajo: nuevos enfoques**, México ANTRHOPOS-UAM, pp. 222-242
- 25. VILLAVICENCIO D, (2006), "El surgimiento de un entorno institucional de apoyo a las empresas maquiladoras en la frontera norte de México" in VILLAVICENCIO D., (Ed.) La emergencia de dinámicas institucionales de apoyo a la industria maquiladora en México, M.A Porrúa/UAM, México, pp. 17-49
- 26. VILLAVICENCIO D, y A. LARA (2005), "Innovación y Desarrollo Regional: las Maquiladoras de la Frontera Norte", en Carrillo A., et al, (Eds), **Recomposiciones regionales, sociales, políticas y culturales en el mundo actual**, UAMX/GRESAL, México, pp. 173-206
- 27. VILLAVICENCIO, D., (2004) "La configuración del entorno institucional de las maquiladoras y las nuevas formas de interacción binacional" in Carrillo J. & R. Partida (eds.) La industria maquiladora mexicana: Aprendizaje tecnológico, impacto regional y entornos institucionales. U de G/Colef, México, pp. 249-286
- 28. VILLAVICENCIO D. (2002). "Quelques dimensions de l'apprentissage de l'efficience productive " en WEO Z & QIU H. (eds.) **Pratique des transferts de technologie et efficience productive dans les pays émergets**. Univ. Zhongshan, China
- 29. VILLAVICENCIO D. (2001), "A Política tecnológica do México na década de 1990: novas idéias, velhos hábitos", en Araujo N., y S. Martin, (eds.), **Competitividade e Desnvolvimento, Atores e Institucoes Locais**, Senac, San Paulo, pp. 319-344
- 30. VILLAVICENCIO D. y R. ARVANITIS (2001), "Las capacidades de innovación en la industria química en México", en Dutrénit et al. (eds.) **Sistema Nacional de Innovación Tecnológica**, UAM, México, pp. 379-394
- 31. VILLAVICENCIO D. (2000), "Las políticas industriales en transición", en Jorge Carrillo (coord.) **Aglomeraciones locales o clusters globales?**, Evolución empresarial e institucional en el norte de México, Fundación Ebert y Colef, México, pp. 45-78
- 32. ARVANITIS R, & D. VILLAVICENCIO (2000), "Learning and innovation in the chemical industry" in CIMOLI M., (Ed.), **Developing Innovation Systems: Mexico in a Global Context**, Continuum, London-N. York, pp. 189-205

- 33. VILLAVICENCIO D., (2000), "Economía y Sociología: Historia reciente de una relación conflictiva, discontinua y recurrente", in De la Garza E., (Ed.), **Tratado de Sociología Latinoamericana del Trabajo.** FCE-UAM-COLMEX, México
- 34. VILLAVICENCIO D., (1999), "Sociología del Trabajo y Sociología económica", en De la Garza E., (Ed.), Los retos teóricos de los estudios del trabajo hacia el sigho XXI, ASDI- CLACSO-Univ. de Aguascalientes, B. Aires, Arg. pp.235-254
- 35. VILLAVICENCIO D., C. Tangy & J. Ruffier (1997); "Le risque acceptable comme outil de gestin d'une nappe phréatique : une méthodologie à l'epreuve; in INIDET, **Transferabilité de l'efficience productive**, Ed. Padilévy, Lyon, pp. 79-105
- VILLAVICENCIO D., A. LARA & A. MARTINEZ, (1996), "Aprendiendo a fabricar TV como en Japon" en Micheli J., (Ed), Japan Inc. made in México, M. A. Porrúa, México, pp. 225-266
- **37.** VILLAVICENCIO D., (1996) "L'apprentissage technologique, ou comment repenser les rapports technologie-qualification", en Tremblay D. (Ed.), **Innovation, technologie et qualification, multidimension et complexité du processus d'innovation**, PUQ, Montréal, pp. 105-122
- 38. VILLAVICENCIO D., (1995), colaboración en los capítulos sobre Francia Japón y México en Casalet M., (Ed.) **Red de apoyos públicos y privados hacia la competitividad de las PYMES**, NAFIN/FLACSO, México.
- 39. VILLAVICENCIO D. & M. CASALET, (1995), "Las pequeñas y medianas empresas, aproximación al caso mexicano" en Calvo T., & B. Mendez (Eds.) **Micro y pequeña empreas en México frente a la globalización**, Centre d'Etudes sur le Mexique et l'Amérique Centrale, CEMCA, México, pp. 191-218
- 40. Arvanitis R. & D. VILLAVICENCIO (1995), "Una comparación de los enfoques sobre Aprendizaje Tecnológico" en Soto Reyes E., A. Carrillo & A. Revueltas, (Eds), Globalización, Economía y Proyecto Neoliberal en México, UAMX, México.
- 41. VILLAVICENCIO D., (1994) "La calificación de los trabajadores : aprendizaje e innovación", en Villavicencio D., (Ed.), **Continuidades y discontinuidades de la capacitación**, Fundación F. Ebert/UAMX México
- 42. VILLAVICENCIO D., (1993), "Los paradigmas de la política Tecnológica", en Micheli J., (Ed.), **Tecnología y Modernización Económica**, UAMX-CONACYT, México, pp. 99-134
- 43. VILLAVICENCIO D., (1992), "Educación y Trabajo, perspectiva de la Sociología del Trabajo y de la Ergonomía", en Didou S. (Ed.) **Seguimiento de Egresados y Estudios de Mercado varios enfoques disciplinarios**, UAEM, Toluca, México
- 44. VILLAVICENCIO D., (1991), "La Pequeña y Mediana Empresa...¿nuevo protagonista del desarrollo industrial?" en Producción Económica **Anuario de investigación**, DCSH-UAMX, México, T. 1, pp. 59-82.

ARTICULOS (REVISTAS CON ARBITRAJE)

- Arguelles E. y D. VILLAVICENCIO, (2019), "Un acercamiento al concepto de la innovación en los servicios públicos", en Rev. Entreciencias, León Gto., vol. 6 (18), pp. 1-16
- 2. VILLAVICENCIO D.y A. Chiapa (2017), "Algunas lecciones del programa de fomento a la innovación en México" en **Administración Pública y Sociedad**, B. Aires, N° 4, pp.88-103
- 3. Manzano F. V. Guadarrama y D. VILLAVICENCIO, (2017), "La política de CTI e Industrial en Guanajuato, un análisis desde la especialización inteligente", en **Rev. Teuken Bidikay**, Medellín Co., vol. 9 (12), pp. 95-117
- 4. Bonnet E. y D. VILLAVICENCIO (2016), "Sources et ressources des chefs. Les ingrédients de la créativité en gastronomie" en **Nouvelle Revue Travail**, Paris, vol. 9
- 5. Amaro M y D. VILLAVICENCIO (2015), "Incentivos a la innovación en biotecnología agrícola-alimentaria en México", en **Estudios Sociales**, CIAD, México, vol. 23 (45), pp. 35-62
- 6. Arvanitis R., D. VILLAVICENCIO y Z. Wei (2014), « L'apprentissage technogologique dans les pays émergents. Au-delà de l'atelier et de l'entreprise » en **Revue Anthropologie des Connaissances**, Paris, vol.8(3) pp. 495-521
- 7. VILLAVICENCIO D., A. Morales y M. Amaro, (2012), "Indicadores y asimetrías sobre sociedad basada en el conocimiento en A. Latina", en **Perfiles Latinoamericanos**, Flacso, México, vol. 20, pp. 63-96
- 8. VILLAVICENCIO D., (2005), "El conocimiento tácito y la valorización del trabajo colectivo en los procesos de innovación", **Revista Trabajo** (Tercera Época), OIT/UAM, México, Año 1 (1), pp. 99-122
- 9. VILLAVICENCIO D., & M. Casalet, (2005), "La construcción de un "entorno" institucional de apoyo a la industria maquiladora en la frontera norte de México", **Revista Gallega de ECONOMIA**, vol 14 (1-2), España, junio, pp. 469-488
- 10. VILLAVICENCIO D., & F. DIAZ, (2004), "Innovación y medio ambiente: lecciones de la industria química mexicana" **Comercio Exterior**, vol. 54(12), México, pp. 1056-1070
- 11. VILLAVICENCIO D. (2004), "Les maquiladoras de la frontière nord du Mexique et la création de réseaux binationaux d'innovation", **Cahiers d'Economie de l'Innovation**, vol 19, Paris. L'Harmattan, pp, 141-163
- 12. VILLAVICENCIO D., & M. SALINAS, (2002), "La gestión del conocimiento productivo: las normas ISO y los Sistemas de Aseguramiento de Calidad", en **Comercio Exterior**, Bancomext, vol. 52, núm. 6, México, pp. 508-521
- 13. VILLAVICENCIO D., (2000), "La innovación en las empresas como espacio para el análisis sociológico", Rev. **Sociología del Trabajo**, Madrid, vol 40, pp. 59-78

- 14. VILLAVICENCIO D., (2000), "Le rôle de l'apprentissage et des savoirs tacites pour la maîtrise des systèmes productifs et l'innovation", Rev. **Téchnologies, idéologies, pratiques**, érès, vol. XIV(1), Aix-en-Provence, pp. 71-92
- Arvanitis R. & D. VILLAVICENCIO, (1998), "Technological Learning and Innovation in the Mexican Chemical Industry: An Exercise in Taxonomy" in Science Technology & Society, New Delhi.-London, Vol. III(1), pp. 153-180
- VILLAVICENCIO D., (1997), "Penser l'innovation en Amérique Latine: l'exemple de l'industrie chimique mexicaine" Cahiers d'Amérique Latine, IHEAL/CREDAL, Paris N° 25, pp. 49-66
- Dutrénit G., R. Arvanitis, D. VILLAVICENCIO, et. al. (1996) "La vinculación universidadempresa en un macroproyecto de polímeros", **Comercio Exterior**, vol. 46, n° 10, México, octubre pp. 808-816
- 18. VILLAVICENCIO D., R. ARVANITIS & L. MINSBERG, (1995), "Aprendizaje tecnológico en la Industria Química Mexicana: capacidades y debilidades para la innovación" in **Perfiles Latinoamericanos**, FLACSO, número 4, México, sept-diciembre, pp. 121-145
- 19. VILLAVICENCIO D., (1994), "Las pequeñas y medianas empresas innovadoras" **Comercio Exterior**, vol 44, n. 9, México, septiembre, pp. 759-769
- 20. VILLAVICENCIO D. & R. ARVANITIS, (1994), "Transferencia de tecnología y aprendizaje tecnológico: reflexiones basadas en trabajos empíricos", **El Trimestre Económico**, FCE, vol. LXI, n° 242, México, abril-junio, pp. 257-280
- 21. Ruffier J. & D. VILLAVICENCIO, (1994) "L'Atout des solidarités locales", **Courrier de l'UNESCO**, Paris, abril, pp. 23-26, (publicado en 33 idiomas)
- 22. VILLAVICENCIO D., (1993), "¿Qué entendemos por aprendizaje tecnológico?", Rev. **TECNOINDUSTRIA**, CONACYT, N° 11, México, septiembre, pp. 22-29
- 23. VILLAVICENCIO D. (1993), "Acerca del concepto de Calificación", in **TRABAJO**, UAM/CAT, N° 9,, México, marzo, pp. 82-86
- 24. VILLAVICENCIO D., (1992), "La nueva moda de la Pequeña y Mediana Empresa", **TECNOINDUSTRIA**, CONAYCT, N°4, México, mayo-junio, pp. 54-58
- 25. VILLAVICENCIO D., (1992), "La Pequeña y Mediana Empresa como actor del desarrollo industrial", **ARGUMENTOS**, UAM-X, n° 16/17, México, dic. p. 31-42.
- 26. VILLAVICENCIO D., (1990), "La transferencia de tecnología : un problema de aprendizaje colectivo", **ARGUMENTOS**, UAM-X, n° 10/11, México, dic., pp. 7-18
- 27. VILLAVICENCIO D., (1988), "Reflexiones sobre el análisis de la calificación" Rev. **EL CHAMIZAL**, Univ. de Cd. Juárez, Chih. N°1, México.
- 28. VILLAVICENCIO D., (1984) "Relaciones informales, proceso de trabajo y calificación, el caso de Danone de México", Rev., **ANALES**, UAM-X, , Año 1, Tomo 1, México

Investigación patrocinada		
2014	Incentivos a la investigación aplicada y la transferencia tecnológica en México. Convocatoria Cátedras Científicas Conjuntas en Investigación para el Desarrollo de las Américas-México, CONACyT-IDRC	
2012	Capacidades Transversales de Ciencia y Tecnología en los estados de la Frontera Norte, CONACYT-COLEF-UAMX	
2009-10	Sistemas de Innovación Regional, el caso de Querétaro y Guanajuato, Proyecto de la convocatoria 2009 del Banco Interamericano de Desarrollo.	
2008-10	EULAKS, Socio-Economic Research on the Dynamics of the Knowledge Society in the European Union and Latin American and Caribbean countries, Proyecto FP7 de Unión Europea, Convenio 217190. Responsable del WP indicadores de la sociedad del conocimiento	
2008	Sistemas de Innovación en 15 estados de México. Proyecto sobre Competitividad regional, OCDE-Secretaría de Economía.	
2007	Le Système Mexicain de Recherche, Observatoire des Science et Techniques de Paris, Francia	
2006	Sistemas Nacionales de Investigación, UNESCO Forum on Higher Education, Research and Knowledge, Paris. Responsble del studio para 14 países de A. Latina	
2002-05	Estrategias de innovación en la industria química en México: estudio longitudinal de una muestra de empresas, UAMX, financiamiento CONACYT.	
2001-03	Aprendizaje tecnológico y escalamiento industrial en la industria maquiladora del sector automotriz y de la electrónica en México UAMX/COLEF/FLACSO, Investigación con financiamiento CONACYT.	
2000	La política industrial y tecnológica en la era de la globalización, Fundación F. Ebert/UAMX	
1997-98	El Sistema Mexicano de Innovación, CONACYT/OCDE responsable del análisis sectorial de la industria química.	
1993 - 94	Aprendizaje tecnológico en la industria química en México coordinador de la investigación colectiva, ORSTOM/UAMX	
1991 - 94	Apport des systèmes experts et des réseaux de neurones à la détection et la reconnaissance des anomalies de fonctionnement des réseaux techniques urbains télégérés, INSA-CGE-GLYSI, Lyon	
1984	Calificación, Automatización y Desarrollo en el Metro de México GLYSI/CNRS/ORSTOM Francia	

Automatización y Calificación en Danone de México GLYSI/CNRS Francia y OIT México.

CONSULTORIA

2017	Consejo Sudcaliforniano de CyT, Elaboración del Programa Sudcaliforniano de Ciencia, Tecnología e Innovación 2017-2021.
2016	Metodología de evaluación del proyecto ALIATE, Foro Consultivo CyT-FUMEC
2013-2014	CONACYT, Diagnóstico de la relación Oferta-Demanda de los Posgrados en México, ADIAT
2012-13	CONACYT, Análisis del Impacto del programa AVANCE, 2007-2009
2010-11	Secretaría de Economía-CONACYT, Análisis del Impacto del Fondo Innovación 2007-2009
2010	CONACYT, METAEVALUACION de Programas de apoyo a la Investigación Científica, desarrollo Tecnológico e Innovación.
2010	Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Yucatán (CONCYTEY). Diagnóstico de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación en el Estado
2009	Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Querétaro (CONCYTEQ). Elaboración de un <i>Diagnóstico de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación</i> en el Estado.
2008-09	CONACYT: Propuesta y análisis de Indicadores para evaluación de impacto de Programas de fomento a los Recursos Humanos en CyT y a las Redes de Innovación y Desarrollo Tecnológico.
2008	Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Aguascalientes (CONCYTEA) Documento base del <i>Plan Estatal de Ciencia y Tecnología</i> .
2006-07	Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Michoacán. Elaboración del Programa Estatal de Ciencia y Tecnología.
2005-06	Unión Europea-Conacyt: <i>Definición del Programa de Cooperación Científica</i> entre México y la Unión Europea, Foncicyt.
2005-06	Secretaría de Economía: Evaluación del Programa Nacional para el Desarrollo de la Industria del Software, PROSOFT
2005-06	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato, colaboración para la actualización del <i>Plan Estatal de Ciencia y Tecnología</i> .
2004-08	CONACYT: Evaluación de los Programas de Fomento a la Investigación Científica (Fondos Mixtos y Fondos Sectoriales) años 2004 a 2007

Banco Mundial-Nafin, Redes institucionales de apoyo a las pequeñas y medianas empresas, comparación internacional, México, (estudios sobre México, Francia y Japón.

PONENCIAS EN EVENTOS INTERNACIONALES

- 1. VILLAVICENCIO D. (2019), **Innovation Policy in Mexico**, SASE 31st international Conference, Nueva York, junio
- 2. VILLAVICENCIO D., F., Diaz, D. Rivera (2017) Barriers and Incentives to Ecoinnovation in Mexico, Globelics, Atenas, octubre
- 3. VILLAVICENCIO D., (2017), **Challenges for STI Policy in Mexico**, Innovation Systems International Conference, Sao Paulo, julio.
- 4. VILLAVICENCIO D. y M. Amaro, (2017), **Barriers and Incentives to innovation in Biotechnology in Mexico**, SASE 29th international Conference, Lyon, junio
- 5. VILLAVICENCIO D., A. Morales y M. Amaro (2016) Indicators of the Knowledge based Society: Comparison between European and Latin American countries, Science, Technologiy and Innovation International Conference, Valencia, septiembre
- 6. Amaro M., A. Morales y D. VILLAVICENCIO (2016), Innovación Tecnológica, Estrategias Competitivas y Contexto Institucional En El Sector Biotecnológico Mexicano, International Conference SASE, Berkely, junio
- 7. VILLAVICENCIO D., A. Morales y M. Amaro (2016), Recent evolution of science policies in Mexico: between institutional inertias and new practices in biotechnologie, International Conference, The Transformation of Research in the South, IRD-IDRC, Paris, enero.
- 8. D. VILLAVICENCIO y D. Rivera, (20015), Incentivos y barreras a la eco-innovación en materiales reciclados en México, IV evento AGSEO, UAMX, noviembre.
- 9. Diaz-López F., D. VILLAVICENCIO y D. Rivera (2014), **Policy incentives and barreres to ec-coinnovation in Mexico**, Congreso internacional Governanceof a Complex World, Turin, junio
- VILLAVICENCIO D. y A. Chiapa, (2013), Modelos para la evaluación de política pública en CTI: lecciones de los programas de innovación en México, XV Congreso Ibero-Americano de Gestión Tecnológica ALTEC, Oporto, Octubre
- 11. VILLAVICENCIO D. y L. Souza, (2013), Capacidades Regionales de Innovación y relaciones de gobernanza: un ejercicio taxonómico, XV Congreso Ibero-Americano de Gestión Tecnológica ALTEC, Oporto, Octubre
- 12. VILLAVICENCIO D., y L. Dazon, (2012), Balance de la cooperación científica y universitaria entre México y Francia en las últimas dos décadas, Coloquio Internacional Circulation internationale des connaissances, IRD-CINVESTAV, México. Octubre

- Amaro M. y VILLAVICENCIO D. (2011), Incentivos a la innovación en biotecnología agricola-alimentaria en México, XIV Congreso Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica ALTEC, Lima, Octubre
- 14. Guerrero R. y D. VILLAVICENCIO, (2011), La innovación en algunos sectores industriales de la economía mexicana: una perspectiva desde de la producción de conocimiento patentado, XIV Congreso Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica ALTEC, Lima, Octubre
- Morales A. y D. VILLAVICENCIO (2011), Los indicadores de la Sociedad Basada en el Conocimiento en A. Latina, XIV Congreso Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica ALTEC, Lima, Octubre
- 16. VILLAVICENCIO D. y E. Bañuelos (2011), **Producción y Transferencia de Conocimento para el Sector Agropecuario en México**, XIV Congreso Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica ALTEC, Lima, Octubre
- 17. Pérez P. y D VILLAVICENCIO, (2009), **El papel de las organizaciones intermedias en la promoción de la innovación**, 9° Congreso nacional de la Red de Investigación y Docencia en Innovación Tecnológica, RIDIT, Yucatán, Octubre
- 18. Amaro M., A. Morales y D. VILLAVICENCIO (2009), La formación de recursos humanos en Ciencia y Tecnología en México, problemas relacionados con el Uso de Indicadores, 4° Congreso de Innovación para la Competitividad, Guanajuato, Agosto
- 19. Souza L. y D. VILLAVICENCIO, (2009), **Redes de innovación: una revisión desde la perspectiva de indicadores de CTI**, 4° Congreso de Innovación para la Competitividad, Guanajuato, Agosto
- 20. VILLAVICENCIO D. y L. Souza (2008), Hacia la conformación de un sistema regional de innovación en Chihuahua, 3er Congreso de Innovación para la Competitividad, Guanajuato, Agosto
- 21. Pérez P. y D. VILLAVICENCIO (2008) Asimetrías en la capacidad de innovación y de competitividad en la era del conocimiento: el caso de Aguascalientes, 3er Congreso de Innovación para la Competitividad, Guanajuato, Agosto
- 22. Carrillo G. y D. VILLAVICENCIO (2007)) Redes Inter-empresariales para la Innovación Ambiental en la Industria", 4° Congreso internacional de la Red de Investigación y Docencia sobre Innovación tecnológica Territorio-Industria-Tecnología, Culiacán, Mayo
- 23. VILLAVICENCIO D., (2007), Nuevas dinámicas institucionales en la frontera México-Estados Unidos y su apoyo al aprendizaje tecnológico y el escalamiento industrial de algunas maquiladoras, V Congreso Latinoamericano de Sociología del Trabajo, ALAST, Montevideo, Abril.
- 24. VILLAVICENCIO D., (2006), Cambios institucionales y espacios para la investigación científica y la innovación en México en Seminario Internacional "Las Prioridades para la Definición de la Agenda en Ciencia, Tecnología e Innovación", IBERGOP-FLACSO, México, Noviembre

- 25. CISNEROS S. & D. VILLAVICNECIO (2006), Estructuras de conocimiento para la innovación tecnológica (Un estudio para México en el contexto de América del Norte), ler Congreso Iberoamericano de Ciencia, Tecnología, Sociedad e Innovación, México, Junio.
- 26. VILLAVICENCIO D, J. BERNAL & G. GONZALEZ, (2006), el fomento a la innovación en la industria del software a través de dos programas públicos: alcances y limitaciones, V Congreso Nacional AMET, Trabajo y Reestructuración, los retos del nuevo Siglo. México, Mayo.
- 27. VILLAVICENCIO D., (2004), **Patterns of innovation in chemical firms in Mexico for the last decade,** Colloque International, *Globelics : Innovation Systems and Development: Emerging Opportunities and Challenge.* Pekin Octubre
- 28. VILLAVICENCIO D., & F. DIAZ, (2003), Innovación y Alianzas Tecnológicas: ventajas y riesgos para una empresa química mexicana, *X Congreso IberoAmericano* ALTEC, México, Octubre
- 29. VILLAVICENCIO D., & M. CASALET, (2002), Les dynamiques binationales d'apprentissage concerté : l'exemple de deux régions de la frontière Mexique-USA, Colloque « Nouvelles Croissances et Territoires » Paris, Décembre
- 30. VILLAVICENCIO D., (2000), "La construcción social del saber productivo, III Congreso Latinoamericano de Sociología del Trabajo, B. Aires, Mayo
- 31. VILLAVICENCIO D., (2000), **Las políticas industriales en transición**, Seminario *Aglomeraciones locales o clusters globales*, COLEF/FES, Tijuana, abril.
- 32. VILLAVICENCIO, D., (2000), **L'apprentissage de l'efficience productive**, Coloquio internacional *L'efficience productive dans les pays émergents* Univ.Sun-yan-tsen/Univ. de Shongshan, Canton, China, Enero.
- 33. VILLAVICENCIO, D. y R. ARVANITIS (1999) **Aprendizaje e innovación en la industria química en México**, Seminario Internacional *Sistemas de innovación en desarrollo: México en el contexto Global*, UAM/IMP/CONACYT, México, Noviembre
- 34. VILLAVICENCIO, D., (1999), **Technology Policy in Mexico in the 90's: new ideas, old habits**, in *International Conference: Subnational Economic Governance*, CEBRAP-University of Columbia, S. Paulo, Brasil, Junio.
- 35. VILLAVICENCIO, D., (1999), **Deux expériences de coopération française au Mexique: quelques dimensions cachées** Coloquio internacional *Coopérations industrielle, diversité et syntèse*, ADIS-Université Paris-Sud, Paris, Junio
- 36. VILLAVICENCIO D., (1998), Les compétences nécessaires à l'innovation : la place des savoirs tacites lors des implantations industrielles dans les PVD, en Journées Savoirs & Développement, Lyon, ORSTOM-GLYSI-INIDET, Septiembre.
- 37. VILLAVICENCIO D., (1998), **Les lieux possibles de l'innovation**, *XIV Congreso Mundial de Sociología*, Montréal, Agosto.

- 38. VILLAVICENCIO D., (1997), Apoyos Al Desarrollo De Capacidades Tecnológicas de las Empresas: Algunos Ejemplos Seminario Política Científica y Tecnológica e Integración En Países en Vías de Desarrollo. UAMX., México, Abril
- 39. VILLAVICENCIO D., (1997), **Le Fait Accompli des Coopérations Francaises en Amérique Latine**., Colloque Les Modalités de Coopération Technico-Industrielle de l'UE: Etat & Perspectives de la Coopération Avec les Tiers Nations. Univ. Rennes I. St. Malo, Francia Junio
- 40. ARVANITIS R,. D. VILLAVIENCIO, & H. GONZALEZ, (1997) Roots Of Learning: The Construction Of Technical Linkages In Chemical Companies In Mexico. in International Conference on Knowlendge, Economy and Society. Univ. Québec et la Society for Advanced Socio-Economics, Montreal, Julio
- 41. VILLAVICENCIO D., C. TANGUY & J. RUFFIER, (1997), Le Risque acceptable comme outil de gestion d'une nappe phréatique: une méthodologie à l'épreuve, dans *Journées sur la Transférabilité de L'efficience Productive.*, INIDET/GLYSI, Lyon, Septiembre
- 42. VILLAVICENCIO D., & R. ARVANITIS, (1997), Aprendizaje Tecnológico, Innovación y Política Industrial, el Caso de la Industria Química Mexicana en Seminario Internacional de Aprendizajem Tecnológica, Inovaçao e Política Industrial: Experiéncias Nacionais e Internacionais. Escola de Quimica, UFRJ, Angra Dos Reis Brasil, Octubre
- 43. VILLAVICENCIO D. & R. ARVANITIS, (1996a), Aprendizaje tecnológico e innovación en la industria química mexicana : un ejercicio de taxonomía, Coloquio Internacional Aprendizaje tecnológico, innovación y política industrial : experiencias nacionales e internacionales. México, Septiembre
- 44. VILLAVICENICO D. & R. ARVANITIS, (1996b), **De l'adaptation à l'innovation :** l'apprentissage technologique dans l'industrie chimique mexicaine, Colloque *Entre Meso et Micro, une nouvelle économie industrielle*, Amiens, Mayo
- 45. VILLAVICENCIO D., (1995b), L'intelligence Artificielle, peut-elle améliorer la détection de fuites dans un réseau d'eau potable?, Séminaire *EuropiA'95*, EUROPIA/ ORSTOM/INIDET, Lyon, Diciembre
- 46. VILLAVICENCIO D., (1995c), **L'Apprentissage technologique ou comment repenser les rapports technologie-qualification**, Colloque *Innovation, technologie, formation*, AEP-CIRST, Montréal, Québec, Canada, Octubre.
- 47. VILLAVICENCIO D. & M. CASALET, (1995), Les réseaux d'aide aux PME en Amérique Latine, comparaison internationale, Colloque Les restructurations industrielles en Amérique Latine : les défis de la globalisation, CREDAL/CERETIM/GRESAL, Paris, Enero
- 48. VILLAVICENCIO D., (1994d), La construction sociale des performances techniques: les acteurs, les institutions, les réseaux, XIII Congrès Mondial de Sociologie, AIS, Bielefeld, Allemagne, Julio.

- 49. VILLAVICENCIO D., (1994e), **Technological learning and innovation in small and medium size enterprises in LDCs**, *XIII Congrès Mondial de Sociologie*, AIS, Bielefeld, Allemagne, Julio,
- 50. VILLAVICENCIO D., (1993e), ¿Qué entendemos por aprendizaje tecnológico?, Primer Congreso Latino Americano de Sociología del Trabajo, México, Noviembre
- 51. VILLAVICENCIO D. & ARVANITIS R., (1993), **Transferencia de tecnología y aprendizaje tecnológico**, coloquio *Globalización de la Economía*, reto para México, UAM-X, México, Octubre,
- 52. VILLAVICENCIO D., (1993f), Apports d'une méthode à l'analyse de l'efficience technique dans les services, 2èmes Journées Lyonnaises sur l'Efficience Technique, GLYSI-INIDET, Lyon, Octubre
- 53. VILLAVICENCIO D., (1993g), **Aprendizaje tecnológico en las pequeñas y medianas empresas**, Seminario *Globalización de la Economía, una perspectiva para las pequeñas y medianas empresa*", CIT/ FLACSO/ FF. EBERT/ UAM-X, México, Julio
- 54. CASALET M. & VILLAVICENCIO D., (1993), **Nuevas tecnologías e informatización en el sector servicios**, Séminiare *Modernización en el sector público*, Sindicato del DDF & Fund. Friedrich Ebert, México, mayo
- 55. VILLAVICENCIO D., (1993) **Gestión de la mano de obra y aprendizaje tecnológico** Seminario internacional *Conducta empresarial y aprendizaje tecnológico, la industria química en A. Latina*, CENDES/UCV, Caracas, marzo
- 56. VILLAVICENCIO D., (1992), **L'Efficience technique chez T-FAL Mexique**, Réunion annuelle de L'INIDET: *L'Efficience Technique, véritable mesure de la production*. INIDET-GLYSI, Lyon, Diciembre
- 57. VILLAVIENCIO D., (1992), L'Efficience technique dans le réseau d'eau potable de la Ville de Lyon, Réunion de L'INIDET: L'Efficience Technique, véritable mesure de la production. INIDET/GLYSI, Lyon, Diciembre
- 58. VILLAVICENCIO D., (1992), **Por una definición de la calificación de los trabajadores** *IV Congreso Español de Sociología* Madrid, Septiembre
- 59. VILLAVICENCIO D., (1990), La Pequeña y Mediana Empresa ¿nuevo protagonista del desarrollo industrial? IV Congreso de investigación en Economía, DCSH-UAM-X, Puebla, México, 9-11 Diciembre.
- 60. VILLAVICENCIO D., (1990), Les transferts de technologie : un enjeu d'apprentissage collectif, XII Congreso Mundial de Sociología, A.I.S. Madrid, Julio
- 61. VILLAVICENCIO D., (1988), **Des chercheurs français au Mexique...**, Séminaire *Comparaisons internationales*, GLYSI-MRASH, Lyon, Marzo
- 62. VILLAVICENCIO D., (1986), **Sociology of work in Mexico**, Coloquio *New trends in Sociology of work*, Université de Lodz/A.I.S. Varsovia Pol., Enero.

- 63. VILLAVICENCIO D., (1984), **Automatización y Calificación en Danone de México**, Coloquio *Lo viejo y lo nuevo en el proceso de trabajo en México*, DCSH-UAM-X, México, Marzo
- 64. BRINGAS G., CASALET M., GOMEZ M., VILLAVICENCIO D., (1982), Los efectos de las nuevas tecnologías en la industria periodística en México, X Congreso Mundial de Sociología, A.I.S. México, Agosto.

Formación de recursos humanos en posgrado (3 Tesis premiadas)

Doctorado

- 1. Desarrollo de un concepto operativo sobre Innovación en Servicios Públicos. Un acercamiento desde los teleféricos para el transporte público en A. Latina, Doctorado en C. Sociales, Mención Economía de la Innovación. UAM-Xochimilco (2020)
- Adopción de tecnologías de bajo impacto ambiental. El caso de agua para la vivienda en México, , Doctorado en C. Sociales, Mención Economía de la Innovación UAM-Xochimilco (2019)
- 3. Talento Técnico como factor de la innovación, Doctorado en Gestión Tecnológica e Innovación, UAQ (2015)
- 4. Incentivos a la innovación en biotecnología en México, , Doctorado en C. Sociales, Mención Economía de la Innovación, UAM-Xochimilco (2013)
- 5. Innovación y Sistema Socio-Técnico: el caso de la neurocirugía en dos hospitales de la Ciudad de Puebla, Doctorado en Estudios Sociales, UAM-Iztapalapa (2013)
- 6. El papel de los organismos intermedios promotores de innovación en la región centro de México, Univ. Autónoma de Madrid. Esp. (2011)
- 7. Proceso de trabajo y control organización en los pilotos de la aviación en México, Doctorado en Ciencias Sociales, UAM-X (2010)
- 8. Transiciones tecnológicas y especialización en el diseño para la innovación en México, Doctorado en Cs. Sociales, Mención Economía de la Innovación, UAM-X (2010)
- 9. La construcción de las competencias laborales en Maquiladoras el sector electrónico y de autopartes de Cd. Juárez, Doctorado en Ciencias Sociales, UADCJ, (2009)
- La construcción social del aprendizaje tecnológico: estudios de caso en la industria del calzado en México" (2003) Premio Nacional de Investigación Laboral, STPS publicada como libro.
- 11. "La relación proveedor-usuario y la innovación en la industria electrónica en México" Cs. Sociales, especialización en Economía y Gestión de la Innovación UAM-Xochimilco (2002)
- 12. "Comunicación Humana en Investigación y Desarrollo" Cs. Sociales, especialización en Economía y Gestión de la Innovación UAM-Xochimilco (2000)

Maestría

1. Innovación, Turismo y Sustentabilidad en México, UAM-X 2018

- Condicionantes de la eco-innovación en empresas altamente contaminantes: estudio de caso, UAM-X, 2016
- 3. Políticas de innovación y empresas de nanotecnología en N. León, UAM-X, 2016
- 4. Organismos intermedios y cooperación para la innovación en un sector tecnológicamente maduro: el calzado en Guanajuato, UAM-X, 2016
- 5. Papel de las incubadoras en la transferencia de conocimeintos: perspectiva desde las empresas biotecnológicas. UAMX, 2015
- 6. Incentivos a la innovación en tecnologías ambientales, UAM-X 2014
- 7. Barreras e Incentivos a la Innovación en el sector de dispositivos médicos, UAM-X, 2012
- 8. La creación de un entorno institucional favorable a la innovación en Chihuahua, UAM-X, 2009
- 9. Innovación en las Mipymes, el caso de una empresa de software, UAM-X, 2009
- 10. "El concepto de rutinas y su importancia en los proceso de innovación, UAM-X 2007
- "La política tecnológica y el fomento al aprendizaje en la industria del Software en México, UAM-X 2007
- 12. "El diseño de políticas públicas para el desarrollo: el PROSOFT, FLACSO, 2006
- 13. Creación de capacidades dinámicas en la ind. del software en México, UAM-X 2006
- 14. Aprendizaje Tecnológico y métodos de protección ambiental en la Industria Química Mexicana, UAM-X 2005
- 15. "Aprendizaje tecnológico y programas de aseguramiento de la calidad en las empresas del sector de autopartes", UAM-X 2002
- 16. "Tecnología, innovación y medio ambiente: el caso de una empresa química mexicana", 2002. **Premio a mejor tesis de maestría** C. Sociales UAM-X, publicada como libro
- 17. "Aprendizaje, flujos de información y eficiencia productiva: el caso de una empresas del sector cuero y calzado", UAM-X 2002
- 18. Aprendizaje tecnológico en la empresa, el caso de la Sociedad Pascual" UAM-X 2000
- 19. El progreso tecnológico en la industria química mexicana" UAM-X 1998.
- 20. Aprendizaje tecnológico en las Pymes de la industria química mexicana" UAM-X 1998
- 21. La capacitación y los procesos de aprendizaje en las Pymes, UAM-X 1995, Premio internacional mejor tesis, Red Iberoamericana de posgrados en CyT
- 22. Construcción de las Relaciones Laborales en la cotideaneidad del Proceso de Trabajo", UAM-I, 1993

Invitaciones a Universidades Extranjeras.

2005 Cátedra ALCUE. Sociedad del Conocimiento. FLACSO Sede México

- 2001 **Profesor invitado**, Universidad de Rennes I, Fac. Economía, curso sobre historia económica e industrial de México
- 2000 **Profesor invitado** Universidad de Amiens, Fac. de Economía, curso sobre la Gestión de la Innovación en países emergentes
- 2000 **Investigador de Excelencia**, CNRS, Francia, para impartir de seminarios sobre innovación en países emergentes 6 meses
- 1995 **Cátedra Simón Bolívar**, Institute d'Hautes Etudes d'Amérique Latine, IHEAL Univ. Paris III, Tema: La Innovación y la Política Industrial en México

Participación en Comisiones y Comités Científicos

- Comisión de Evaluación del Fondo Sectorial para la Investigación Científica Básica, Conacyt, 2017y 2018
- Comisión de Evaluación del Programa de Apoyo a la Infraestructura, Conacyt, 2017
- Comité Científico de la Revista Science & Public Policy, Oxford University Press, UK, desde 2014 a la fecha
- Comité Académico de la Revista Análisis Organizacional, B. Aires, Argentina, desde 2009 a la fecha.
- Comité Editorial de la Revista Gallega de Economía, España, desde 2005 a la fecha
- Comité Editorial de la Revista Interventions Economiques, Université de Québec en Montreal, Can., desde 2002 a la fecha
- Comité Editorial de la Revista Trabajo, nueva época, UAM/OIT, desde 1998 a la fecha
- Comité Científico del Congreso Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica ALTEC, 2011, Perú
- Comisión de Evaluación del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED, desde enero 2011
- Comité Internacional de Evaluación de la Agence Nationale de la Recherche (ANR) del gobierno francés para evaluar proyectos de cooperación en ciencias sociales con países no europeos, 2010
- Comisión de Estancias Sabáticas y Posdoctorales en el extranjero, CONACYT, 2009-2011
- Comisión Dictaminadora (promociones y concursos) de Ciencias Sociales, COLEF, 2007-2009
- Presidente del Comité Externo de Evaluación de FLACSO-sede México, SEP-SRE-CONACYT, 2006 a 2009
- Comisión de Evaluación del Premio en Investigación Laboral, México STPS, de 1998 a 2005

Presidente de la Comisión Dictaminadora (estímulos y promociones) de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, sede México, 2005-2007

Comisión Dictaminadora de Ciencias Sociales (concursos, estímulos y promociones), UAM 1994-1997

Comité Editorial de la Revista Venezolana de Gestión Tecnológica, Espacios, 1999 a 2006

Consejo Consultivo de la Revista Problemas de Desarrollo, UNAM, 1998-2004

Comité Editorial de la Revista ARGUMENTOS, UAM-X, desde 1992 a 2009

Comité Editorial de la Revista Latinoamericana de Estudios del Trabajo, Asoc. Latinoamericana de Sociología del Trabajo. 1995-96

Distinciones y honores recibidos

Vicepresidente de la Asociación Nacional de Directivos de Investigación y Desarrollo Tecnológico ADIA, 2013-2017

Coordinador de la Red Temática Nacional "Complejidad, Ciencia y Sociedad", de CONACYT, 2009-2012

Miembro del Comité Evaluador de CYTED, Programa Iberoamericano de Ciencia, Tecnología y Desarrollo, desde 2011-2012

Designado *National Contact Point* de México ante la Unión Europea para asuntos de Cooperación en Ciencia y Tecnología, de 2007 a 2013

Designado Coordinador del Posgrado en Economía y Gestión de la Innovación (maestría y doctorado), UAM-Xochimilco, de 2004 a 2007

Responsable del Area Desarrollo Tecnológico del Doctorado en Ciencias Sociales, UAM-X de 1994 a 1998 y 2004-2007

Miembro Regular de la Academia Mexicana de Ciencias AMC, a partir de 2010

Idiomas

Francés: habla, lee, escribe

Inglés: habla, lee, escribe