

ALFONSO MERCADO GARCÍA
CV Resumen en 2011-2018

I. GENERAL

Alfonso Mercado es maestro en economía del desarrollo (University of Sussex, Reino Unido) y maestro en economía (El Colegio de México). Es profesor-investigador del CEE desde 1981. Ha sido miembro del SNI por 31 años consecutivos (a partir de 1987), actualmente nivel II. Coordinó de octubre 2007 a septiembre 2014 el Programa sobre Ciencia, Tecnología y Desarrollo (Procientec) y coordina de septiembre 2014 a la fecha el Programa de Análisis Económico de México (Praem), el cual es continuación del Procientec, siendo los dos programas de El Colegio de México, adscritos al CEE. Alfonso Mercado es autor de un libro, ha compilado otros 10 y es autor de varios artículos en revistas de economía y capítulos en libros de economía aplicada. Es responsable del Cuerpo Académico "Políticas de industrialización y desarrollo: Los casos de México y China", con apoyo financiero de la SEP, de diciembre 2015 a la fecha. Experiencia de 40 años como responsable y coordinador de alrededor de 35 proyectos de investigación con financiamiento externo.

Director del departamento de estudios económicos, El Colegio de la Frontera Norte, de febrero de 1995 a septiembre de 2000. En un año sabático y licencia de El Colegio de México.

Miembro fundador de la red internacional de investigación: "*Environment, Health and Development Network*", con sede en la University of East Anglia, School of International Development, Norwich, Reino Unido, 29 de enero de 2009.

Miembro del Registro CONACyT de Evaluadores Acreditados (RCEA) desde 2000.

Evaluador de Cuerpos Académicos y Redes de Cuerpos Académicos, en el Comité de Ciencias Sociales y Administrativas del Programa de Mejoramiento del Profesorado (PROMEP), Secretaría de Educación Pública, México, D.F., a partir de septiembre de 2006.

Miembro del Consejo Nacional para la Acreditación de la Ciencia Económica, A.C. (CONACE), desde diciembre de 2003. (Sede en la Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Jal.)

Miembro de la Comisión Evaluadora Externa del Programa para la Evaluación y el Otorgamiento de Estímulos a la Productividad Académica del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. (CIAD), Hermosillo, Son., a partir de febrero de 2007.

Miembro del Consejo Asesor de la organización "CausaNatura", a partir de febrero de 2014. Registro de la organización: 2014 ® CausaNatura.org. Domicilio: Astrónomos 56, Col. Escandón. Ciudad de México, Tel. (55) 9154-8197, Correo Electrónico: info@causanatura.org; Página Web: <http://causanatura.org/>

Integrante de la cartera de árbitros de varias revistas indizadas por CONACYT: a) "Revista Problemas del Desarrollo. Revista Latinoamericana de Economía," del Instituto de Investigaciones Económicas, Facultad de Economía de la UNAM, México, desde 2005; b) "Investigación Económica", Facultad de Economía de la UNAM, México, desde 2005; c) "Estudios Económicos", del Centro de Estudios Económicos, de El Colegio de México, A.C., desde 2005; d) "Estudios Demográficos y Urbanos", del Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, de El Colegio de México, A.C., desde 2007; e) "Econoquantum", del Centro Universitario de Ciencias Económico-Administrativas, Universidad de Guadalajara, desde 2009; f) "Revista Fitotecnica Mexicana" (árbitro y editor), del Colegio de Graduados, Universidad Autónoma de Chapingo, desde 2008; g) "Revista de Economía", de la Facultad de Economía de la Universidad Autónoma de Yucatán (UAdeY) desde 2010.

Miembro del grupo responsable del diseño del Examen de Admisión de la maestría en economía y del doctorado en economía de El Colegio de México, desde 2003 hasta 2015.

Estancias de períodos sabáticos y de investigación, desde 1985 a la fecha en Noordwijk, Holanda (Technology Scientific Foundation), Tokio, Japón (Institute of Developing Economies), Tijuana, México (El Colegio de la Frontera Norte), y Norwich, Reino Unido (University of East Anglia).

II. PUBLICACIONES EN 2011-2017

1. Libros

Alfonso Mercado, Jaime Sempere y Horacio Sobarzo (Coordinadores) (2016), Serie "Medio Siglo de Estudios Económicos en México", en cuatro Tomos: I, *Investigaciones sobre macroeconomía y economía pública*; II, *Investigaciones sobre microeconomía y economía internacional*; III, *Tópicos de desarrollo económico*; y IV, *Investigaciones sobre política social, energía y medio ambiente*, México, D.F., El Colegio de México. (ISBN: 978-607-628-076-8, obra completa de los cuatro volúmenes.)

Alfonso Mercado y Carlos Roberto López (Editores) (2014), *La estadística Ambiental en México*, México, D.F., El Colegio de México / CEPAL, ISBN: 978-607-462-522-6.

Boris Graizbord, Alfonso Mercado y Roger Few, coordinadores (2011), *Cambio climático, amenazas naturales y salud*, México, D.F., El Colegio de México, A.C., (497 páginas, ISBN: 978-607-462-279-9).

2. Capítulos de libro

Alfonso Mercado (2016), "La industria mexicana del acero: Una evaluación de su comportamiento ambiental", en A. Mercado, J. Sempere y H. Sobarzo (Coord.), Serie "Medio Siglo de Estudios Económicos en México", Tomo IV: *Investigaciones sobre política social, energía y medio ambiente*, capítulo 8, pp. 265-305, México, D.F., El Colegio de México. (ISBN: 978-607-628-120-8, volumen IV.)

Alfonso Mercado, Jaime Sempere y Horacio Sobarzo (2016), "Introducción", en A. Mercado, J. Sempere y H. Sobarzo (Coord.), Serie "Medio Siglo de Estudios Económicos en México", Tomo I: *Investigaciones sobre macroeconomía y economía pública*, pp. 13-17, México, D.F., El Colegio de México. (ISBN: 978-607-628-120-8, volumen IV.)

Alfonso Mercado, Jaime Sempere y Horacio Sobarzo (2016), "Introducción", en A. Mercado, J. Sempere y H. Sobarzo (Coord.), Serie "Medio Siglo de Estudios Económicos en México", Tomo II: *Investigaciones sobre microeconomía y economía internacional*, pp. 13-16, México, D.F., El Colegio de México. (ISBN: 978-607-628-120-8, volumen IV.)

Alfonso Mercado, Jaime Sempere y Horacio Sobarzo (2016), "Introducción", en A. Mercado, J. Sempere y H. Sobarzo (Coord.), Serie "Medio Siglo de Estudios Económicos en México", Tomo III: *Tópicos de desarrollo económico*, pp. 13-17, México, D.F., El Colegio de México. (ISBN: 978-607-628-120-8, volumen IV.)

Alfonso Mercado, Jaime Sempere y Horacio Sobarzo (2016), "Introducción", en A. Mercado, J. Sempere y H. Sobarzo (Coord.), Serie "Medio Siglo de Estudios Económicos en México", Tomo IV: *Investigaciones sobre política social, energía y medio ambiente*, pp. 13-17, México, D.F., El Colegio de México. (ISBN: 978-607-628-120-8, volumen IV.)

Boris Graizbord, Alfonso Mercado, José Luis González, David Mendoza, Adriana Larralde, Francisco Aguayo (2014), "Teletrabajo: una estrategia de mitigación de GEI para el Área Metropolitana de la Ciudad de México", en Silvia E. Giorguli y Vicente Ugalde (coordinadores), *Gobierno, territorio y población las políticas públicas en la mira*, México, D.F.: El Colegio de México, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales (ISBN: 9786074626803), capítulo XV.

Alfonso Mercado y Carlos Roberto López (enero 2014), "Introducción general", en Alfonso Mercado y Carlos Roberto López (Editores), *La estadística ambiental en México*, El Colegio de México / CEPAL, México, D.F., ISBN: 978-607-462-522-6.

Alfonso Mercado (2014), "La calidad de los datos ambientales oficiales relacionados con las empresas en México", en Alfonso Mercado y Carlos Roberto López (Editores), *La estadística ambiental en México*, cap. IV, El Colegio de México / CEPAL, México, D.F., ISBN: 978-607-462-522-6.

Francisco Giner y Alfonso Mercado (2014), "La medición del desempeño ambiental de los establecimientos productivos", en Alfonso Mercado y Carlos Roberto López (Editores), *La estadística ambiental en México*, cap. V, El Colegio de México / CEPAL, México, D.F., ISBN: 978-607-462-522-6.

Alfonso Mercado (2014), "Datos ambientales de los hogares mexicanos", en Alfonso Mercado y Carlos Roberto López (Editores), *La estadística ambiental en México*, cap. X, El Colegio de México / CEPAL, México, D.F., ISBN: 978-607-462-522-6.

Alfonso Mercado y Sergio Gasca (2014), "Las estadísticas sobre los residuos sólidos en México", en Alfonso Mercado y Carlos Roberto López (Editores), *La estadística ambiental*

en México, cap. XXII, El Colegio de México / CEPAL, México, D.F., ISBN: 978-607-462-522-6.

David Mendoza y Alfonso Mercado (2013), "El teletrabajo en la ZMCM: ¿Innovación reductora de emisiones de GEI?", en Lilian Albornoz y Rafael Ortiz (Coordinadores), *Desarrollo regional sustentable en México*, capítulo II, Ediciones de la Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, Yucatán, pp. 55-72.

Alfonso Mercado García (2012), "Espacios y lineamientos para una nueva política de crecimiento y productividad en México", en José Luis Calva, coordinador, *Nueva estrategia de industrialización*, colección Análisis Estratégico para el Desarrollo, volumen 7, pp. 116-130, Juan Pablos Editor y Consejo Nacional de Universitarios para una Nueva Estrategia de Desarrollo, México, D.F., ISBN 978-607-711-047-7.

Alfonso Mercado, Boris Graizbord y Roger Few (2011), "Introducción: Cambio climático, amenazas naturales y salud", en Boris Graizbord, Alfonso Mercado y Roger Few, coordinadores, *Op. Cit*, pp. 13-30, ISBN: 978-607-462-279-9.

Alfonso Mercado y Óscar A. Fernández Constantino (2011), "Una evaluación de la respuesta gubernamental a los desastres naturales en México", en Boris Graizbord, Alfonso Mercado y Roger Few, coordinadores, *Op. Cit*, cap. X, pp. 277-344, ISBN: 978-607-462-279-9.

Few, Roger, Alfonso Mercado y Lilian Albornoz (2011), "Perspectivas críticas sobre los riesgos de salud y las respuestas en zonas marginadas: El caso de Yucatán, México", en Boris Graizbord, Alfonso Mercado y Roger Few, coordinadores, *Op. Cit*, cap. XIV, pp. 465-489, ISBN: 978-607-462-279-9.

Alfonso Mercado García (2011), "Los servicios de distribución de agua potable en México", en la calidad de las aguas y su regulación jurídica (un estudio comparado de la situación en España y México). Cap. IV, Madrid. IUSTEL. pp. 331-390. Antonio Embid Irujo y Judith Domínguez Serrano (Directores).

3. Artículos en revistas académicas

Teresa Elizabeth Cueva, Roger Few y Alfonso Mercado (2011), "Afrontando el cambio climático y los riesgos contra la salud: respuestas en la Sierra Tarahumara", *Estudios Demográficos y Urbanos*, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, México, D.F., vol. 26, núm. 3 (78), pp. 671-708.

4. Artículos de divulgación

Alfonso Mercado García (2014), "Mi colaboración con Don Víctor L. Urquidi para terminar su libro *Otro siglo perdido*", *Boletín Editorial*, Núm. 170, El Colegio de México, México, D.F., julio-agosto, pp. 33-36.

5. Documentos de Trabajo y Reportes de Investigación

Alfonso Mercado García y Carlos Roberto López Pérez (2015), "Las estadísticas ambientales de México: Una evaluación de su disponibilidad y calidad", *Serie documentos de trabajo*, Documento de Trabajo Núm. III – 2015, Centro de Estudios Económicos, Contribuciones de investigación del Programa de Análisis Económico de México (PRAEM) del CEE, El Colegio de México, México, D.F., mayo.

III. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LOS ÚLTIMOS 6 AÑOS (2011-2016)

1. Investigaciones Colectivas (con financiamiento externo)

Título del proyecto: "La política de desarrollo industrial en China y México en 2000-2015", Institución del financiamiento: Programa de Desarrollo Profesional Docente, para el Tipo Superior, de la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP, Fecha de inicio: Agosto 2016. Fecha de término: Julio 2017. Tipo de participación: Investigador Responsable y Coordinador. Participantes: Eneas A. Caldiño, Lien Tan Pan y José A. Romero.

Título del proyecto: "Políticas de industrialización y desarrollo: Los casos de México y China", Institución del financiamiento: Programa de Desarrollo Profesional Docente, para el Tipo Superior, de la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP, Fecha de inicio: Diciembre 2015. Fecha de término: Diciembre 2017. Tipo de participación: Investigador Responsable y Coordinador. Participantes: Eneas A. Caldiño, Lien Tan Pan y José A. Romero.

Título del proyecto: "Desarrollo y Fortalecimiento de las Estadísticas Ambientales Oficiales mediante la creación de un Marco Regional en América Latina y el Caribe". Institución del financiamiento: Estudio hecho para el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), con el financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Fecha de inicio: Septiembre 2014. Fecha de término: febrero 2015. Tipo de participación: Asesor del estudio de consultoría a cargo de Alejandro Guevara Sanginés y José Alberto Lara Pulido, profesores de la Universidad Iberoamericana.

Título del proyecto: "Revisión científica independiente estudio sobre valoración económica de los bienes y servicios ambientales en el Golfo de México". Institución del financiamiento: Instituto Nacional de Ecología, Semarnat. Fecha de inicio: 1º de junio de 2012. Fecha de término: 15 de diciembre de 2012. Tipo de participación: Investigador-evaluador. Grupo de evaluación compuesto por Boris Graizbord Ed (COLMEX, responsable del grupo), Alfonso Mercado García, Jeffrey Wielgus (United Nations Office for Project Services, UNOPS, EUA) y Marije Schaafsma (U. East Anglia, Reino Unido).

Título del proyecto: "Teletrabajo, cambio climático y políticas públicas: El caso de la Ciudad de México". Institución del financiamiento: Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (IDRC, por sus iniciales en inglés). Fecha de inicio: 01/ marzo /2010. Fecha de término: 28/febrero/2012. Tipo de participación: Investigador Principal.

Título del proyecto: "La calidad de las aguas: aspectos jurídicos y tratamiento económico", Institución del financiamiento: Universidad de Zaragoza, España, con

financiamiento de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) - PCI/2009. Fecha de inicio: 01/ marzo /2010. Fecha de término: 28/febrero/2012. Tipo de participación: Investigador Principal.

3. Grupos de investigación

Coordinador del Programa de Análisis Económico de México (PRAEM), anteriormente Programa sobre Ciencia, Tecnología y Desarrollo (PROCIENTEC), de El Colegio de México, A.C., a partir del 16 de octubre de 2007. Temas: a) Desarrollo industrial y regulación, b) Economía de la energía y del medio ambiente, c) Ciencia y tecnología; y d) Economía internacional.

IV. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LOS ÚLTIMOS 6 AÑOS

1. Cursos

Curso "Economía ambiental" (Compartido con Prof. Oscar Fernández), Maestría en Estudios Urbanos, CEDUA, El Colegio de México, tercer semestre, Agosto – Diciembre, cada dos años, de 2000 a 2016.

Curso "Economía ambiental" (Compartido con Prof. Oscar Fernández), Maestría en Economía, CEE, El Colegio de México, cuarto semestre, de enero a junio de 2011, 2013, 2014, 2015 y 2017.

Participaciones en un programa de especialización con certificado. Nombre del Programa: *Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente (LEAD-México)*, de la 17a Generación a la 20ª. Sesiones de 2 horas sobre economía ambiental, empresas y medio ambiente", Institución organizadora: Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente (LEAD-México), Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, A. C., Lugar y fechas: El Colegio de México, A. C. (en la UIA en marzo de 2015 y 2017), México, D.F., de 2012 a 2017, en un programa semanal realizado en el mes de marzo o mayo.

Curso-taller: "Indicadores ambientales: teoría y práctica" (compartido con Mtro. Francisco Giner de los Ríos Diez Canedo). Institución organizadora: Facultad de Economía de la U. de C. Lugar en el que se impartió: Facultad de Economía de la U. de C. Objetivos: Conocer un conjunto selecto de indicadores ambientales, sus fundamentos teóricos y su metodología. Perfil del participante como alumno: Profesor de la Facultad de Economía de la U. de C. Cantidad de alumnos: 12 profesores. Duración del curso: 15 horas. Fechas en las que se impartió: 18, 19 y 20 de septiembre de 2013.

2. Tesis de posgrado

Miembro del Comité Tutorial, como Lector Interno (Directora: Judith Domínguez Serrano). Grado de la tesis: Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales. Nombre de la alumna: Cintya Berenice Molina Rodríguez, Título de la tesis: "Un Estudio sobre el Comercio de Certificados de Emisión en América Central 2008 -2012", Institución:

Centro de Estudios Urbanos y Ambientales, El Colegio de México. Estado de la tesis: En proceso.

Miembro del Comité Tutorial como Lector (Directores: Sergio Colín Castillo y Nicholas P. Sisto). Grado de la tesis: Maestría en Economía Regional. Nombre de la alumna: Judith Abisinia Maldonado Cruz. Título de la tesis: "El gasto en energéticos y las economías de escala en la generación de CO₂ por los hogares. Un análisis en las regiones de México". Institución: Centro de Investigaciones Socioeconómicas (CISE), Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coah. Estado de la tesis: Concluida y defendida en examen pñublico. Fecha: 20 de agosto de 2018.

Co-director de tesis (con Prof. Óscar Fernández). Grado de la tesis: Maestría en economía, promoción 2013-2015. Nombre del alumno: Alfredo Macías Balmori, Título de la tesis: "Actividad económica y daño ambiental: un análisis estructural para México", Institución: Centro de Estudios Económicos, El Colegio de México. Estado de la tesis: Concluida. Fecha: 6 de junio de 2015.

Director de tesis. Grado de la tesis: Maestría en Estudios Urbanos. Nombre del alumno: Acel Jardón Kojakhmetova, Título de la tesis: "Tendencias de la contaminación atmosférica en la Ciudad de México: Un análisis de los efectos escala, composición y tecnológico", Institución: Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, Estado de la tesis: Concluida. Fecha: agosto de 2013.

Lector de Tesis: Grado de la tesis: Maestría en Estudios Urbanos. Nombre del alumno: Claudia Berenice Hernández Hernández. Título de la tesis: "Vulnerabilidad frente a eventos hidrometeorológicos en escenarios de cambio climático: Las inundaciones en la ciudad de Xalapa, Veracruz", Institución: Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, Estado de la tesis: Concluida. Fecha: julio de 2013.

Miembro de Comité de Aprobación. Grado de la tesis: Doctorado en Estudios Urbanos y Ambientales. Nombre de la alumna: María Ofelia Guadalupe Camacho García. Título de la tesis: "La influencia de los grupos de interés empresariales en la gestión de instrumentos de política ambiental en México, 1990-2010". Institución: Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El Colegio de México, Estado de la tesis: Concluida. Fecha: 10 de septiembre de 2012.

Director de tesis. Grado de la tesis: Maestría en economía. Nombre del alumno: David Mendoza Tinoco, Título de la tesis: "innovaciones reductoras de gases efecto invernadero en la ciudad de México", Institución: Centro de Estudios Económicos, El Colegio de México. Estado de la tesis: Concluida. Fecha: 6 de junio de 2011.