

Jaime Sainz Santamaría

jaime.sainz@cide.edu

Profesor Investigador de Tiempo Completo del Departamento de Administración Pública (DAP) del Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE). Fue Director de la sede Región Centro del CIDE entre 2016 y 2020. Es Doctor en Ciencias Ambientales y Gestión por la Universidad de California Santa Barbara, Maestro en Políticas Públicas por el ITAM y Licenciado en Ciencia Política por la UAM Iztapalapa. Sus líneas de investigación abordan la política y gobernanza ambiental, la política climática en gobiernos locales, los sistemas ecosistémicos urbanos y la sostenibilidad urbana. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel 1).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE), Región Centro

- | | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agosto 2013-A la fecha | <i>Profesor Investigador de Tiempo Completo, División de Administración Pública</i> <ul style="list-style-type: none">• Líneas de investigación: economía política de la política ambiental, conflictos por agua, políticas públicas para el desarrollo sostenible, diseño de encuestas, métodos cualitativos para el análisis causal. |
| Enero 2016-Agosto 2020 | <i>Director de la Sede Región Centro</i> <ul style="list-style-type: none">• Concepción, desarrollo e implementación del programa de Maestría en Métodos para el Análisis de Políticas Públicas (PNPC).• Creación del Programa de Estudios Longitudinales, Experimentos y Encuestas, con el Dr. Alfonso Miranda.• Diagnóstico y diseño para la creación de la División de Estudios Multidisciplinarios. |
| Agosto 2015-Diciembre 2016 | <i>Coordinador Académico de la Sede Región Centro</i> |
| Otoño 2011 | National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA)
<i>Práctica profesional en el National Marine Fishery Service (NMFS)</i>
Investigación sobre incertidumbre científica y diseño de la política en materia de pesquerías en Estados Unidos. |
| 2007-2008 | Consejo Civil Mexicano de Silvicultura Sostenible (CCMSS), Organización Civil |

Líder de proyecto sobre servicios ambientales en Valle de Bravo: Elaboración de una propuesta para diseñar un programa local de pago por servicios ambientales.

2004-2007

Instituto Nacional de Ecología (INE, hoy INNEC), Gobierno Federal Mexicano
Subdirector de Investigación y Análisis Institucional

- Evaluación del programa de Pago por Servicios Ambientales Hidrológicos de la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR).
- Capacitación de autoridades locales en materia de diseño de programas de Pago por Servicios Ambientales.
- Negociación con Sagarpa para instrumentar subsidios desacoplados en distritos de riego.

2002-2004

Instituto Nacional de Ecología (INE, hoy INNEC), Gobierno Federal Mexicano
Jefe de Departamento en Análisis Político

- Coordinador en la zona noroeste de la Encuesta Nacional en Núcleos Agrarios Forestales (ENNAF, con financiamiento de la Semarnat y el Banco Mundial). A cargo de la capacitación y operativo en campo de 10 encuestadores en los estados de Durango, Chihuahua, Nayarit, Sinaloa y Sonora.
- Capacitación de autoridades locales en materia de diseño de programas de servicios ambientales.
- Análisis de conflictos por agua en México.

Verano 2001

Gerencia Pública, Consultoría
Práctica profesional. Supervisor: Luis F. Aguilar Villanueva.

EDUCACIÓN

09/2008-12/2013

University of California Santa Barbara (UCSB)

Doctor en Gestión y Ciencias Ambientales

Comité doctoral: Sarah Anderson (co-directora), Chris Costello, Gary Libecap y Oran Young (co-directora).

1999-2001 (defensa
de tesis: 09/2008)

Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM)

Maestría en Política Pública. Asesor: Jeffrey Weldon.

1995-1999

Universidad Autónoma Metropolitana – Iztapalapa (UAM-I)

Licenciatura en Ciencia Política. Asesora: Laura del Alizal.

OTROS ESTUDIOS

2016

Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE)

Diplomado en Alta Dirección de Centros Públicos de Investigación

Verano 2011

The University of Chicago (UC)

Empirical Implications of Theoretical Models (EITM) Summer School

*Harris School of Public Policy***PUBLICACIONES ARBITRADAS**

- Sainz, Jaime. (2021). La gobernanza de los parques urbanos en México: el reto de crear ciudades resilientes. En Meza, Oliver (ed.). *Un mejor estado: lecciones de la pandemia para administrar lo público*. Tirant Lo Blanch.
- Miranda, A., Davila González, O., Aguilar-Rodriguez, A., A. Aréchar, A., Zizumbo-Colunga, D., Rodríguez-Martínez, Y., Sainz-Santamaría, J. (2020). The Aguascalientes longitudinal study of child development: Baseline and first results. *Longitudinal and Life Course Studies*.
- Miranda, A., Aguilar-Rodriguez, A., Zizumbo-Colunga, D., Sainz-Santamaría, J. (2019). Diversidad y discriminación en las empresas del sector servicios de la Ciudad de México. *CONAPRED*.
- Ponce, Aldo, Velázquez, Rodrigo y Jaime Sainz. (2019). Do local elections increase violence? Electoral cycles and organized crime in Mexico. *Trends in Organized Crime*.
- Sainz, Jaime. (2018). "Narcodeforestación en México: un vínculo ambivalente." En Atuesta, Laura. *Las violencias: En busca de la política pública detrás de la guerra contra las drogas*. Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE).
- Miranda, Alfonso, y Jaime Sainz. (2018). *Incentivos, error de medición y estimación de la pobreza en México*. Realidad, Datos y Espacio. *Revista Internacional de Estadística y Geografía*. Vol. 9. INEGI.
- Pulver, Simone and Jaime Sainz. (2018). *Characterizing the Climate Issue Context in Mexico: Reporting on climate change in Mexican newspapers, 1996-2009*. *Climate & Development* Vol. 10, núm. 6.
- Sainz, Jaime y Adán Martínez-Cruz. (2018). *How far can investment in efficient irrigation technologies reduce aquifer overdraft? Insights from expert elicitation in Aguascalientes, Mexico*. *Water Resource and Economics*.
- Martínez-Cruz, Adán y Jaime Sainz. (2017). El valor de dos espacios recreativos periurbanos en la Ciudad de México. *El Trimestre Económico*. Vol. 84, núm. 336.
- Broadbent, J., Sonnett, J., Botetzagias, I., Carson, M., Carvalho, A., Chien, Y-J., ... Zhengyi, S. (2016). Conflicting Climate Change Frames in a Global Field of Media Discourse. *Socius: Sociological Research for a Dynamic World*, 1(1).
- Sainz, Jaime y Sarah Anderson. (2013). *Do Elections Affect Natural Disaster's Preparedness? The case of the United States*. *Risk Hazards and Crisis in Public Policy* 4(4).
- Chen, Xiaoli; Emery, Nathan; Garcia, Elizabeth; Hanan, Erin; Hodges, Heather; Martin, Tyronne; Meyers, Matthew; Peavey, Lindsey; Peng, Hui; Sainz, Jaime; Uyeda, Kellie; Anderson, Sarah; Tague, Christina. (2014). *Perspectives on disconnects between science and management in post-fire treatment in the Western US*. *Journal Environmental Management*.

- Islas, Iván and Jaime Sainz. (2007). Tarifas de agua potable en los municipios de México: restricciones institucionales y oportunidades de política, *Gaceta Ecológica*, No. 82, Mexico.
- Becerra, Mariana, Jaime Sáinz and Carlos Muñoz. (2006). Los Conflictos por agua en México, *Gestión y Política Pública*, CIDE.
- Sáinz, Jaime and Mariana Becerra. (2003). Los conflictos por agua en México, *Gaceta Ecológica*, No. 67, México.

REPORTES TÉCNICOS Y OTRAS PUBLICACIONES

- Sainz Jaime y Raúl Hernández. 2020. Dictamen tarifario y análisis de la política de movilidad para el gobierno del estado de Aguascalientes.
- Sainz Jaime y Adán Martínez-Cruz. 2020. Reporte técnico sobre disposición a pagar por energía renovable en la Alcaldía Álvaro Obregón.
- Sainz, Jaime, Adan L. Martinez-Cruz y Tania Fernández. (2013). El valor económico del agua en México, Reporte para el BID.
- Sainz, Jaime. (2006). El seguro como instrumento de política ambiental, en Carmona, María del Carmen y Lourdes Hernández (coord.), *Temas Selectos de Derecho Ambiental*, Instituto de Investigaciones Jurídicas. UNAM.
- Jaramillo, Luis and Jaime Sáinz. (2006). El cobro de agua en bloque: una alternativa eficiente y viable políticamente”, en Pineda Pablos, Nicolás, *La búsqueda de la tarifa justa. El cobro de los servicios de agua potable y alcantarillado en México*, El Colegio de Sonora, México.
- Ramírez, Lilieth and Pablo Flores (ed.) *GEO Honduras 2005. Informe del estado y perspectivas del medio ambiente*. Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente (SERNA). [Responsabilidad: miembro del equipo técnico].
- INE-PNUMA-Semarnat. *GEO México 2004. Perspectivas del medio ambiente en México*. INE. 2004. [Responsabilidad: Co-autor del capítulo 4 sobre respuesta de política.]
- Arias, Edgar; Parra, Ivan; Reza, Myriam; Barrera, Juan Carlos; Muñoz, Carlos; Becerra, Mariana; y Jaime Sainz. (2004). *Global Internacional Water Assessment: Subregion XVII, Gulf of California*, WWF-GEF-UNEP-GIWA.
- Sáinz, Jaime, Mariana Becerra y Carlos Muñoz. (2005). Los conflictos por agua en las zonas rurales de México, *Agronuevo* (Secretaría de la Reforma Agraria), Año 1, No. 9.

CLASES Y CURSOS IMPARTIDOS

- Política Ambiental, CIDE Santa Fe, Maestría en Economía Ambiental (MAEA), primavera 2021.

Política Ambiental, CIDE Santa Fe, Maestría en Administración y Políticas Públicas (MAPP), primavera 2021.

Análisis Político, CIDE Región Centro, Maestría en Métodos para el Análisis de Políticas Públicas, semestre de otoño de 2019.

Metodología de la Investigación, CIDE Región Centro, Maestría en Economía Ambiental, semestre de otoño de 2019.

Diseño de la Investigación, CIDE sede Región Centro, Licenciatura en Políticas Públicas, semestres de otoño 2015, 2016, 2017 y 2018.

Introducción a la Administración Pública, Licenciatura en Políticas Públicas, semestres de primavera 2018.

Introducción a la Gerencia Pública (co-impartido con el Dr. Gabriel Purón), Maestría en Gerencia Pública, primavera 2018.

Evidencia Científica y Política Pública /Política Ambiental, Maestría en Economía Ambiental, semestre de primavera 2016 y 2017.

Procesos de política pública, CIDE sede Región Centro, Licenciatura en Gobierno y Finanzas Públicas, semestre de primavera 2014.

Métodos cualitativos, Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), curso de Doctorado, Diciembre de 2013.

Uncertainty and fishery management: University of Maryland-Eastern Shore (clase de Maestría, 2011)

Pago por Servicios Ambientales: Universidad Iberoamericana (Clase de Licenciatura, 2007), Universidad Autónoma Chapingo (clase de Diplomado, 2008), Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM (clase del Diplomado en Economía Ambiental, 2007), Benémerita Universidad Autónoma de Puebla, (clase de Maestría, 2006).

Política Pública: Universidad Iberoamericana – Puebla (clase de Maestría, 2006).

Instrumentos económicos: Universidad Iberoamericana (clase de licenciatura, 2005).

BECAS

2013	Environmental Economics Workshop and Short Course Grant , Latin American and Caribbean Environmental Economics Program (LACEEP).
2013	Graduate Division Award , UCSB
Verano 2011	Empirical Implications of Theoretical Models (EITM) Grant , NSF funding for University of Chicago-NSF

2008-2013	Beca para estudios de doctorado , CONACYT and UC-MEXUS
2008-2011	Fulbright Garcia-Robles para estudios de doctorado , Fulbright and COMEXUS
Otoño 2011	Public Policy Initiative , COMEXUS
2008	Toyota Recruiting Fellowship , Bren School of Environmental Science & Management

SELECCIÓN DE PRESENTACIONES ACADÉMICAS

Governance of urban green and resiliency in Latin America cities in the times of COVID-19
Midwest Political Science Association 2021.

Retreating from public space: women's disproportionate reduction in daily activities during the Mexican War on Crime
Conferencia Anual de la Asociación Latinoamericana de Estudios Latinoamericanos, LASA 2017 (Lima, Perú)

Recreational Value of Two Periurban forests in Mexico City
Workshop on Economic Valuation of Forest Ecosystem Services 2016 (Ginebra, Suiza).

The Effects of Protest on Policy Making in Mexico. The Case of Water Transfers from Rural to Urban Areas
Midwest Political Science Association 2014 (Chicago).

Social Capital Effects on Water Coping Strategies
XV Workshop of the Latin American and Caribbean Environmental Economics Association (LACEEP). Heredia, Costa Rica, April 2013.

Protest and Policymaking. The Case of Water Policy in Mexico
Western Political Science Association (WPSA), Hollywood CA, 2013.

Blind voters, prospective politicians? The politics of natural disaster preparedness
Annual PhD Symposium, University of California Santa Barbara, February 2013.
Annual Meeting of the American Political Science Association (APSA), Seattle WA, September 2011.
Empirical Implications of Theoretical Models (EITM) Conference, University of Chicago, July 2011.
International PhD Workshop of Sustainable Development, Columbia University, New York NY, May 2011.
Annual Meeting of the Association for Public Policy Analysis and Management (APPAM), Boston MA, 2010.

Agenda Legislativa en materia ambiental y la influencia de los grupos de interés
Asociación Mexicana de Estudios Parlamentarios, México, D.F., Octubre 2006.

Las implicaciones prácticas de la teoría: política pública y recursos de uso común

X Biennial Conference of the International Association for the Study of Common Property (IASC), Oaxaca, México, Agosto 2004.

IDIOMAS

Español (lengua materna) e inglés.