

BASE

Laredo, Texas
Frontera México–EE.UU.

ENFOQUE

Logistechs
Integración de América del Norte
Comercio transfronterizo

CONTACTO

dcova@tamiu.edu
(956) 326-2520
drdanielcovarrubias.com
linkedin.com/in/jdcova

CURRÍCULUM BREVE

DANIEL COVARRUBIAS, PH.D.

Director, Texas Center for Border Economic and Enterprise Development · TAMIU

SEMBLANZA

Daniel Covarrubias dirige el Texas Center for Border Economic and Enterprise Development en Texas A&M International University (TAMIU), que apoya a entidades públicas y privadas con investigación, análisis de datos y asistencia en el desarrollo económico fronterizo y binacional. El Centro alberga el TAMIU Logistechs Living Lab, dedicado a mejorar la eficiencia y la competitividad del comercio y el transporte transfronterizo con tecnologías exponenciales.

Ha trabajado en ambos lados de la frontera y en ambos órdenes de gobierno: fue asesor del Secretario de Economía del Gobierno de México, fundó y dirigió el Centro de Innovación Socioeconómica y Tecnológica de Nuevo Laredo, y encabezó el desarrollo económico municipal de Nuevo Laredo. Su trabajo actual se centra en el T-MEC, la integración económica de América del Norte y el comercio transfronterizo de Laredo, el principal puerto comercial de los Estados Unidos, así como en el impacto de la inteligencia artificial y las tecnologías exponenciales en la logística y el comercio transfronterizo. Ha sido fuente experta para el Wall Street Journal, el Texas Standard y PBS.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

Director, Texas Center for Border Economic and Enterprise Development, TAMIU — 2021 – presente

Dirige la investigación, las alianzas externas y la obtención de fondos del Centro. Cofundó el Texas Center Advisory Council, que vincula a TAMIU con líderes regionales de banca, logística y comercio internacional.

Director fundador, Centro de Innovación Socioeconómica y Tecnológica, Nuevo Laredo — 2016 – 2021

Obtuvo fondos federales de la Secretaría de Economía (PROSOFT) para crear centros de innovación industrial en Nuevo Laredo y Saltillo.

Asesor del Secretario, Secretaría de Economía, Gobierno de México, Ciudad de México — 2014 – 2016

Análisis de política pública en competitividad, innovación y estrategia industrial (clústeres, cadenas globales de valor). Participó en el programa nacional para el sector de tecnologías de la información (PROSOFT).

Investigador, Orkestra, Instituto Vasco de Competitividad, San Sebastián, España — 2012 – 2014

Director fundador, Instituto de Competitividad y Comercio Exterior, Municipio de Nuevo Laredo — 2009 – 2011

Secretario de Desarrollo Económico y Empleo, Municipio de Nuevo Laredo — 2005 – 2007

RECONOCIMIENTOS

- Premio Nacional al Desarrollo Municipal, INAFED (2009 y 2010)
- Premio Gobierno y Gestión Local, CIDE (2009)

DANIEL COVARRUBIAS

IDIOMAS

Español · Inglés

CV COMPLETO

drdanielcovarrubias.com/es/about

FORMACIÓN ACADÉMICA

Doctorado en Competitividad Empresarial y Desarrollo Económico, Deusto Business School, Universidad de Deusto (España) — 2016

Maestría en Ciencia Política, Texas A&M International University — 2007

Maestría en Administración de Empresas (MBA), University of Texas at San Antonio — 2002

Licenciatura en Administración de Empresas, Tecnológico de Monterrey — 2000

PUBLICACIONES RECIENTES (SELECCIÓN)

- Covarrubias, J. D. *Exponential Technologies in Logistics*. Springer (en prensa, manuscrito entregado en octubre de 2026).
- Villa, J. C., Covarrubias, J. D., et al. (2025). "Infrastructure and trade in North America." En *The Elgar Companion to North American Trade and Integration*. Edward Elgar.
- Covarrubias, J. D. (2024). *Navigating the New Era of U.S.-Mexico Trade: Infrastructure, Technology, and the Future of Cross-Border Trade*. Texas Center.
- Cedillo, M. G., Covarrubias, J. D., et al. (2024). "COVID-19 effects on the freight transportation systems in Mexico." *International Journal of Logistics Management*.
- Covarrubias, J. D. (2017). "Analyzing how a Social Base Impacts Economic Development and Competitiveness Strategies in a Cross-Border Context: The Case of Region Laredo." *Journal of Borderland Studies*.
- Columnas de opinión en El Financiero, San Antonio Business Journal y Laredo Morning Times / Rio Grande Guardian, y el boletín *The Bridge* sobre comercio México-Estados Unidos (más de 950 suscriptores).

CONFERENCIAS Y FOROS (SELECCIÓN)

- Panelista, "The Future of North American Cooperation", Baylor University, Waco, TX (octubre de 2026)
- Conferencia magistral, "USMCA and the Corridor Economy", Ports-to-Plains Alliance, Del Río, TX (septiembre de 2026)
- Conferencia magistral, "22 Days", Modernization of Cross-Border Trade, Reliance Partners, Laredo, TX (junio de 2026)
- Conferencia magistral, "Reimaginando la Integración Económica de América del Norte", 85 Congreso CAAAREM, CDMX (julio de 2025)
- Conferencia magistral, "Hacia el T-MEC 2.0", Encuentro de Negocios INDEX Zona Costa, Tijuana (julio de 2025)
- Panelista, "Navigating the New Era of U.S.-Mexico Trade", Consulado de México en Brownsville (junio de 2025)
- Panelista, "Seamless Trade, Secure Borders", North Capital Meridian Diplomacy Forum, Washington, D.C. (abril de 2025)
- Conferencia magistral, "Inteligencia Artificial: El futuro ha llegado al Transporte y la Logística", Foro Nacional ANTP (julio de 2024)

CONSEJOS Y COMITÉS

- Laredo Economic Development Corporation, Asesor Especial del Consejo y Copresidente del Comité de Desarrollo de Fuerza Laboral (2024 – presente)
- National Academies, Transportation Research Board, Standing Committee on International Trade and Transportation, Miembro y Coordinador de Investigación (2021 – 2025)
- U.S. Customs and Border Protection, COAC Working Group on Cross-Border Recognition, Miembro (2022 – 2025)
- U.S.-Mexico Foundation, C26+ Smart Borders Working Group, Miembro (2021 – presente)
- ASTM International, Comité F49 sobre Cadena de Suministro Digital, Miembro (2023 – 2025)
- Association for Borderlands Studies, Miembro (2013 – presente); Secretario Ejecutivo y Tesorero (2022 – 2026)

DANIEL COVARRUBIAS