El Colegio de la Frontera Norte

Dr. Juan Manuel Rodríguez Esteves



Nivel SNI 1

jesteves@colef.mx
+52 (664) 631 63 00 Ext. 1311
Tijuana, Baja California
DEUMA - Departamento de Estudios Urbanos y del Medio Ambiente

Acerca de

Es doctor en Ciencias Sociales con especialidad en Antropología Social por el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS-Occidente). Actualmente es profesor-investigador en El Colegio de la Frontera Norte (El Colef), adscrito al Departamento de Estudios Urbanos y Medio Ambiente (DEUMA) del cual es director. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII), nivel 1.

Sus líneas de investigación se centran en el análisis del riesgo de desastres, la vulnerabilidad social, la adaptación al cambio climático y los problemas socioambientales que afectan a las ciudades.

Entre las principales distinciones se encuentra ser miembro co-fundador de la Red Temática de CONACYT “Desastres Asociados a Fenómenos Hidrometeorológicos y Climáticos (REDESClim) 2011” y Representante del Comité Técnico Académico de REDESClim (2013-2017).

Participa en redes académicas tales como la Red de Desastres Asociados a Fenómenos Hidrometeorológicos y Climáticos (REDESClim), Red Temática Gestión e Investigación del Agua (ReTGIA) y la Red Mexicana de Científicos(as) por el Clima (REDCiC). Recientemente coordinó el proyecto “Diagnóstico socioambiental de la cuenca del río Tijuana”

Investigación

Eje Temático: Estructuras y dinámicas socio-ecológicas y territoriales
Tema de Investigación: Riesgo de desastres, vulnerabilidad, adaptación al cambio climático, problemas socioambientales en las ciudades

Capítulos con arbitraje

- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Travieso Bello, Ana Cecilia, 2025, **"El ordenamiento territorial como insumo para la gestión del riesgo de desastres ante eventos hidrometeorológicos en México"**, en Hernández Aguilar María Luisa, Campos Cámara Bonnie Lucía, Oropeza García Norma Angélica y López Montejo Gerardo Daniel,(Coordinación)*Sociedades resilientes y la reducción del riesgo de desastre*, México, Universidad Autónoma del Estados de Quintana Roo, pp. 7-24. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2025, **"Los estudios sociales del riesgo de desastre: investigación aplicada en México"**, en Contreras Montellano Oscar Fernando, Hualde Alfaro Alfredo, Casas Rosalba y Puga Cristina,(Coordinación)*Problemas estratégicos y ciencia social. En busca de la movilización del conocimiento*, México, Universidad Nacional Autónoma de México, pp. 307-341. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2022, **"La construcción social y los factores subyacentes del riesgo de desastres ante inundaciones en zonas urbanas"**, en Cuevas Muñiz Alicia, Arellano Ceballos Aideé C. y Soares Moraes Denise,(Coordinación)*Aproximaciones teóricas y metodológicas para la investigación e intervención comunitaria en escenarios de riesgo y vulnerabilidad*, México, Editorial Página Seis, pp. 19-39. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2022, **"Riesgo hidrometeorológico y COVID-19 en México: apuntes para la política pública"**, en Romo Aguilar María de Lourdes, González Sosa Enrique, Travieso Bello Ana Cecilia y Welsh Rodríguez Carlos Manuel,(Coordinación)*Vulnerabilidad, resiliencia y riesgos emergentes en época de pandemia. Una visión desde REDESClim*, México, Universidad Autónoma de Querétaro, pp. 145-154. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2023, **"Aportes para la agenda de reducción de riesgo de desastres asociados a fenómenos hidrometeorológicos y climáticos en México"**, en González Sosa Enrique y Pineda Martínez Luis Felipe,(Coordinación)*La Red de Desastres Asociados a Fenómenos Hidrometeorológicos y Climáticos y la atención de los problemas nacionales estratégicos*, México, Universidad Autónoma de Querétaro, pp. 17-38. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Camarena Ojinaga, Lourdes, Martínez Valdés, Concepción, 2023, **"Percepciones de mujeres sobre la pandemia por COVID-19 en el contexto de la agroempresa del valle de San Quintín, Baja California, México"**, en Barajas Tinoco Margarita, Gutiérrez Cuellar Paola Carmina y Arteaga Bohrt Ana Cecilia,(Coordinación)*Vulnerabilidad social y COVID-19. Un crisol de respuestas*, México, Universidad Autónoma de Baja California, pp. 327-350. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Welsh Rodríguez, Carlos Manuel, 2025, **"Factores subyacentes del riesgo de desastres asociados al clima: aportes desde REDESClim"**, en Mendoza Cantú Manuel Eduardo y Frausto Martínez Oscar,(Coordinación)*Resiliencia y acciones por el clima ante desastres. Diez años de la REDESCLIM*, México, Universidad Nacional Autónoma de México, pp. 173-183. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2024, **"Tormentas tropicales en Guerrero, México: lecciones aprendidas para las políticas públicas"**, en Frausto Martínez Oscar, Pérez Gutiérrez Rosalva y Morales Hernández Julio César,(Coordinación)*Curva de aprendizaje en la gestión multidimensional del riesgo*, México, Universidad Autónoma de Guerrero, pp. 19-35. (Publicado).

- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Morán Escamilla, Jorge Damián, 2021, **"La gestión integral del riesgo hidrometeorológico en México: avances y limitaciones"**, en Morales Hernández Julio César, González Sosa Enrique , Welsh Rodríguez Carlos Manuel y Frausto Martínez Oscar,(Coordinación)*Gestión de desastres asociados a fenómenos hidrometeorológicos y climáticos en sistemas socio-ecológicos*, México, AM Editores S.A de C.V, pp. 25-37. (Publicado).

Artículos de investigación

- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Navarro Mora, Stephanie Carolina, García Benítez, Marcelino, Diaz Nigenda y Emmanuel, 2024, **"Construcción socioambiental del riesgo ante la Tormenta Tropical Cristobal en el centro urbano de Berriozábal, Chiapas, México"**, *Tlamati Sabiduría*, México, vol. 18, núm. 18, pp. 141-155. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2024, **"Representaciones sociales sobre la gestión del riesgo en el cine comercial de desastres naturales"**, *Desacatos. Revista de Antropología Social*, México, vol. , núm. 74, pp. 86-101. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Calvario Parra, José Eduardo, Arellano Gálvez, María del Carmen, Camarena Ojinaga y Lourdes, 2023, **"Condiciones de vida y COVID-19 en comunidades agrícolas: personas jornaleras de Sonora y Baja California, México"**, *Culturales* , México, vol. 11, núm. 1, pp. 1-30. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, De Dios Dávalos y Karla Nayeli, 2021, **"El sismo del 21 de enero de 2003 en Colima: estudio de la percepcion social para la gestion del riesgo de desastres"**, *Sociedad y ambiente*, México, vol. , núm. 24, pp. 1-26. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2022, **"Desastres y covid-19: dos modelos para reducir el riesgo en México"**, *Frontera Norte*, México, vol. 34, núm. , pp. 1-24. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2020, **"El desafío sociohidrológico de la cuenca del río Tijuana ante el cambio climático"**, *Región y sociedad*, México, vol. , núm. , pp. 1-40. (Publicado).
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, 2020, **"El paisaje geográfico en la gestión del riesgo de desastres: aportes y limitaciones"**, *Revista de El Colegio de San Luis*, México, vol. , núm. , pp. 5-28. (Publicado).

Tesis

- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Lector, Yasmín Ramírez Pichardo, **"Gestión del agua y sostenibilidad de los acuíferos en el área metropolitana de Monterrey. Nuevo León"**, Maestría en Gestión Integral del Agua, El Colegio de la Frontera Norte, 22 ago 2024
- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Lector, Karen Paola Salas Albarrán, **"Análisis de la percepción ambiental comunitaria sobre la contaminación hídrica en dos barrancas de Cuernavaca, Morelos"**, Maestría en Gestión Integral del Agua, El Colegio de la Frontera Norte, 23 ago 2024

- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Sinodal, Stephanie Carolina Navarro Mora, **"Construcción socioambiental del riesgo en el centro urbano de Barriozábal, Chiapas. Caso de estudio: tormenta tropical Cristóbal (2020)"**, Maestría, Gestión de Riesgos y Cambio Climático, Universidad de Ciencias y Arte de Chiapas, 19 may 2023
- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Sinodal, Hoon Song, **"Estimación de la vulnerabilidad sísmica a nivel suburbano: sureste de zona urbana Río Tijuana"**, Doctorado, Medio Ambiente y Desarrollo, Universidad Autónoma de Baja California, 05 ago 2022
- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Director, Luis Ricardo Sarabia Sánchez, **"Resiliencia urbana y reducción de inundaciones a través de sistemas de drenaje urbano sostenible (SUDS): la microcuenca San José, Querétaro"**, Maestría en Gestión Integral del Agua, El Colegio de la Frontera Norte, 19 ago 2022
- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Sinodal, Pablo Armando Escoboza Castillo, **"Percepción de riesgo, confianza institucional y capital social en el contexto de contaminación del Río Sonora. Un estudio comparativo de comunidades: Bacanuchi y San Isidro (Molino de Camou)"**, Maestría, Ciencias Sociales, Universidad de Sonora, 12 nov 2020
- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Sinodal, María Concepción Ortiz Aguilar, **"Responsabilidad social universitaria y servicio social en universidades públicas estatales del noroeste de México "**, Doctorado, Estudios en Desarrollo Global, Universidad Autónoma de Baja California, 27 nov 2020
- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Sinodal, María Eugenia Sevillano Rodríguez, **"Amenaza, vulnerabilidad y gestión de riesgo por inundación desde el ordenamiento territorial. La realidad urbana de Santiago de Cali, Colombia"**, Doctorado, Doctorado en Estudios Urbanos de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, 17 sep 2020
- Rodríguez Esteves Juan Manuel, Director, Karla Nayeli de Dios Dávalos, **"La percepción y comunicación del riesgo sísmico: El sismo de 2003 en la ciudad de Colima"**, Maestría en Administración Integral del Ambiente, El Colegio de la Frontera Norte, 14 ago 2020

Cursos

- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Metodología de la investigación II, 15 horas, Maestría en Administración Integral del Ambiente, El Colegio de la Frontera Norte, del 08 feb 2021 al 01 jul 2021.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Las inundaciones en Tijuana: construcción social para reducir el riesgo, 12 horas, Otro, Varios, Universidad de Colima, del 08 jun 2022 al 09 jun 2022.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Seminario de titulación II, 20 horas, Maestría en Gestión Integral del Agua, El Colegio de la Frontera Norte, del 08 feb 2022 al 05 jul 2022.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Metodología de la investigación II, 15 horas, Maestría en Administración Integral del Ambiente, El Colegio de la Frontera Norte, del 13 feb 2023 al 07 jul 2023.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Introducción, 20 horas, Licenciatura, Gestión de Riesgos y Cambio Climático, Universidad Rosario Castellanos, del 27 feb 2025 al 06 mar 2025.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Seminario de tesis V, 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 10 feb 2025 al 04 jul 2025.

- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Metodología de la investigación II, 15 horas, Maestría en Administración Integral del Ambiente, El Colegio de la Frontera Norte, del 10 feb 2025 al 04 jul 2025.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Seminario de tesis II, 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2024 al 09 feb 2024.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Seminario de tesis IV, 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 02 feb 2024 al 07 feb 2025.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Metodología de investigación, 22.5 horas, Maestría en Gestión Integral del Agua, El Colegio de la Frontera Norte, del 02 sep 2024 al 07 feb 2025.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Seminario de Titulación II, 20 horas, Maestría en Gestión Integral del Agua, El Colegio de la Frontera Norte, del 12 feb 2024 al 05 jul 2024.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Seminario de Tesis III, 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 12 feb 2024 al 05 jul 2024.
- Rodríguez Esteves, Juan Manuel, Seminario de tesis-MAIA, 20 horas, Maestría en Administración Integral del Ambiente, El Colegio de la Frontera Norte, del 10 feb 2020 al 02 jul 2020.

*** Producción académica de los últimos cinco años, aprobada por la DGAA.**