El Colegio de la Frontera Norte

Dr. Sergio Peña Medina



Nivel SNI 3

spena@colef.mx
+52 (664) 631 63 00 Ext. 1225
Tijuana, Baja California
DEP - Departamento de Estudios de Población

Acerca de

Doctor en Planeación Urbana y Regional y maestro en Relaciones Internacionales por The Florida State University (FSU); licenciado en Historia por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Actualmente se desempeña como profesor-investigador en El Colegio de la Frontera Norte, adscrito al Departamento de Estudios de Población, del cual es director. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII), nivel 3.

Sus líneas de investigación se centran en la cooperación transfronteriza, la planeación urbana y los estudios fronterizos. Participa activamente en la Red Internacional de Investigación sobre Fronteras Comparadas (RECFronteras) y es miembro de la Association of Borderlands Studies y de la Association of Collegiate Schools of Planning. Asimismo, se desempeña como coeditor en jefe de la revista *Journal of Borderlands Studies*.

Investigación

Eje Temático: Estructuras y dinámicas socio-ecológicas y territoriales
Tema de Investigación: Cooperación transfronteriza

Libros con arbitraje

- Peña Medina, Sergio y Zepeda Beatriz, 2026, (Coordinador(es)),*Handbook of Borders in Ibero-America*, Alemania, De Gruyter, 0 Págs. (Aceptado).
- Peña Medina, Sergio y Romo Aguilar María de Lourdes, 2025, (Coordinador(es)),*Intervención Social y Desarrollo Comunitario: la experiencia del Modelo Integral de Desarrollo Social MIDAS*, México, El Colegio de la Frontera Norte, 126 Págs. (Publicado).

Capítulos con arbitraje

- Peña Medina, Sergio, 2026, **"Infrastructure Financing and Cross-Border Cooperation at the U.S.-Mexico Border: Challenges and Opportunities"**, en Peña Medina Sergio y Zepeda Beatriz,(Coordinación)*Handbook of Borders in Ibero-America*, Alemania, De Gruyter, pp. 0-0. (Aceptado).
- Peña Medina, Sergio, Ramírez Navarro, Ivonne Irais, 2025, **"Aplicación del MIDAS en comunidad"**, en Romo Aguilar María de Lourdes, (Coordinación)*Intervención social y desarrollo comunitario: La experiencia del Modelo Integral de Desarrollo Social (Midas)*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (Aceptado).
- Peña Medina, Sergio, Romo Aguilar María de Lourdes, Córdova Bojórquez Gustavo, Martínez Flores, Verónica, 2025, **"Evaluación cualitativa de MIDAS"**, en Romo Aguilar María de Lourdes y Peña Medina Sergio,(Coordinación)*Intervención social y desarrollo comunitario: La experiencia del Modelo Integral de Desarrollo Social (Midas)* , México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (Aceptado).
- Peña Medina, Sergio, Dühr , Stefanie , Gagakuma , Desmond , Legutko-Kobus , Paulina, Pierri-Daunt , Ana Beatriz , Khavarian-Garmsir , Amir Reza, Blaszke , Malgorzata, Nowak , Maciel, Mitrea, Andrei, 2025, **"Protected Green Spaces in Spatial Planning as a Key Element of Climate Change Adaptation"**, en Nowak Maciej, (Coordinación)*The Protection of Green Spaces for Climate Change Adaptation: Planning Systems, Policies and Instruments*, Routledge, pp. 1-14. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, Maciej , Nowak, Mitrea , Andrei , Dühr , Stefanie, Gagakuma , Desmond , Pierri-Daunt , Ana Beatriz , Khavarian-Garmsir, Amir Reza, 2025, **"Approaches to Comparing Spatial Planning Instruments Across National Systems"**, en owak Maciej, (Coordinación)*The Protection of Green Spaces for Climate Change Adaptation Planning Systems, Policies and Instruments*, Routledge, pp. 1-14. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, Romo Aguilar María de Lourdes, 2025, **"Metodología de MIDAS"**, en Romo Aguilar María de Lourdes y Peña Medina Sergio,(Coordinación)*Intervención social y desarrollo comunitario: La experiencia del Modelo Integral de Desarrollo Social (Midas)* , México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (Aceptado).
- Peña Medina, Sergio, Córdova Bojórquez Gustavo, 2025, **"Elementos teóricos, conceptuales, normativos y éticos fundamentales para la intervención social"**, en Peña Medina Sergio y Romo Aguilar María de Lourdes,(Coordinación)*Intervención social y desarrollo comunitario: La experiencia del Modelo Integral de Desarrollo Social (Midas)*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (Aceptado).
- Peña Medina, Sergio, Romo Aguilar María de Lourdes, 2025, **"Urban Planning and the Protection of Green Spaces for Climate Change Adaptation in Ciudad Juarez, Chihuahua, Mexico"**, en Nowak Maciej, (Coordinación)*The Protection of Green Spaces for Climate Change Adaptation: Planning Systems, Policies and Instruments*, Routledge, pp. 0-0. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, Wong González, Pablo, 2024, **"Re/des fronterización: Una aproximación a la definición del concepto "**, en Barajas Escamilla María del Rosío y Sandoval Godoy Sergio Alfonso,(Coordinación)*Fronteras en movimiento. Perspectiva Analíticas y retos epistemológicos al*

inicio del siglo XXI , México, El Colegio de la Frontera Norte, Centro de Investigaciones en Alimentación y Desarrollo, pp. 69-98. (Publicado).

- Peña Medina, Sergio, Fuentes Flores César Mario, 2021, **"La globalización y el desarrollo de la frontera norte: retos y perspectivas"**, en Vera López Juana Isabel y Martínez Pellégrini Sárah Eva,(Coordinación) *Los nortes y el desarrollo en México: perspectivas, dimensiones y categorías para un análisis del territorio*, México, Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional, pp. 45-70. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, 2022, **"U.S.-Mexico border cities and territorial development trends"**, en edeiros Eduardo, (Coordinación)*Border Cities and Territorial Development*, Routledge, pp. 228-245. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, 2021, **"Borderlands, Frontiers, and Borders: Changing meanings and the intersection with smuggling practices"**, en Gallien Max y Weigand Florian,(Coordinación)*The Routledge Handbook of Smuggling*, Routledge, pp. 107-117. (Publicado).

Capítulos sin arbitraje

- Peña Medina, Sergio, 2020, **"Planificación "**, en enedetti C Alejandro, (Coordinación)*Palabras clave para el estudio de las Fronteras*, Argentina, Editorial Teseo, pp. 511-520. (Publicado).

Artículos de investigación

- Peña Medina, Sergio, Blaszke , Malgorzata , Nowak , Maciej J., Ciolek , Dorota , Spiewak-Szyjka , Monika , Bukowska , Joanna Dziedzic, Tokarzewska Zarna y Zuzanna, 2024, **"The role of the courts in resolving conflicts over property expropriation"**, *disP - The Planning Review*, Inglaterra, vol. 60, núm. 1, pp. 37-52. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, Ramírez Romero y José Luis, 2024, **"Formación académica y demandas del campo profesional de los planificadores urbanos y regionales mexicanos"**, *Perfiles Educativos*, México, vol. 44, núm. 184, pp. 127-143. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, 2023, **"Innovación institucional y gobernanza transfronteriza en la frontera México-Estados Unidos"**, *Si Somos Americanos. Revista de Estudios Transfronterizos*, Chile, vol. 23, núm. , pp. 1-24. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, Nowak , Maciej, Dühr , Stefanie, Batsuri , Bolormaa, Fast , Victoria , Fidelis , Teresa , Gagakuma , Desmond , He , Zhichao , Khavarian-Garmsir , Amir Reza , Legutko -Kobus , Paulina, De Marchi , Bianca, Sugar , Munkhnaran , Martins Peres , Otávio , Blaszke y Malgorzata, 2023, **"An international comparison of the scope and instruments of local spatial planning"**, *Town Planning Review*, Gran Bretaña, vol. 95, núm. 2, pp. 197-217. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, 2024, **"Planning Practice and the Planning Profession in Mexico "**, *Planning Practice and Research*, Holanda, vol. 39, núm. 2, pp. 157-170. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, García Ochoa, Rigoberto , Zuñiga , Adriana Alejandra, Cervera Gómez, Luis Ernesto , Scott , Christophe, Tomas , Balarezo, Buechler , Stephanie, Muñan , Jorge, Martínez y Karina, 2023,

"Evaluación del proyecto de saneamiento transfronterizo en Ambos Nogales. Identificando lo homogéneo de lo diverso", *Revista Estudios Fronterizos* , México, vol. 24, núm. , pp. 1-32. (Publicado).

- Peña Medina, Sergio, Ortíz Sánchez y Karen Barenka, 2023, **"La movilidad y el derecho a la ciudad: Bus Rapid Transit en Ciudad Juárez"**, *Economía, Sociedad y Territorio*, México, vol. 23, núm. 71, pp. 281-307. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, Ramirez Romero, Jose Luis, Ruiz Chavez y Adriana Erizeira, 2021, **"Relación entre Desempeño Laboral y Especialidades: El Caso de los Egresados de una Licenciatura en Enseñanza del Inglés"**, *Education policy analysis archives*, Estados Unidos, vol. 29, núm. 103, pp. 1-27. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, De las Fuentes y Arturo Jose, 2021, **"Planeación Transfronteriza y Movilidad en la Región Matamoros-Brownsville (RMB): ¿De los Espacios de Flujo a los Espacios de Lugar??"**, *Si Somos Americanos. Revista de Estudios Transfronterizos*, Chile, vol. 21, núm. 2, pp. 38-69. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, 2021, **"From Territoriality to Borderscapes: The Conceptualisation of Space in Border Studies"**, *Geopolitics*, Inglaterra, vol. 28, núm. 2, pp. 766-794. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, Fuentes Flores y César Mario, 2020, **"Las ciudades de la frontera norte de México; espacios de flujo y lugar de las economías licitas e ilícitas"**, *Boletim Gaúcho de Geografia*, Brasil, vol. 47, núm. 1, pp. 322-340. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, 2021, **"Eminent Domain and Expropriation Laws: A Century of Urban and Regional Planning in Mexico"**, *Journal of planning history*, Estados Unidos, vol. 20, núm. 2, pp. 157-175. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, 2021, **"Movilidad transfronteriza, Planeación y Gobernanza en la Frontera MéxicoEstados Unidos: Procesos y Resultados "**, *Gestión y Política Pública*, México, vol. 30, núm. 1, pp. 1-30. (Publicado).
- Peña Medina, Sergio, Durand y Frédéric, 2020, **"Mobility planning in cross-border metropolitan regions: the European and North American experiences "**, *Territory, politics, governance.*, Gran Bretaña, vol. 00, núm. 00, pp. 1-18. (Publicado).

Tesis

- Peña Medina Sergio, Lector, Ricardo Alonso Burboa, **"Producción política de la estructura urbana: Procesos de reconfiguración de Ciudad Obregón, 1924-2024"**, Doctorado en Ciencias Sociales en el Área de Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, 24 ago 2026
- Peña Medina Sergio, Lector, Ana Belem Sánchez Mancilla , **"La construcción de la ruralidad metropolitana: agentes sociales y espacio relacional en La Piedad-Penjamo, 1970-2025"**, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, 13 ago 2026
- Peña Medina Sergio, Lector, Luis Angel Mendez Banda, **"Relaciones transfronterizas en la transformación del distrito medico en Tijuana"**, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, 23 ago 2024
- Peña Medina Sergio, Director, Laura Angélica San Vicente López, **"La ciudad en dos ruedas. Apropiación del espacio público a través del uso de la bicicleta como medio de transporte, en la**

periferia sur del Área Metropolitana de Guadalajara?,", Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, 09 ago 2022

- Peña Medina Sergio, Director, Alfredo Cruz Flores , **"Impactos socioeconómicos y territoriales de las políticas para el desarrollo urbano: ¿gentrificación en la zona de Tacubaya CDMX 2010-2021??"**, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, 08 ago 2022
- Peña Medina Sergio, Lector, Alondra Rodríguez López, **"Eficacia y equidad espacial en equipamientos para la educación y la salud: el caso del Área Metropolitana de Guadalajara "**, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, 29 ago 2022
- Peña Medina Sergio, Lector, Zamora Oropeza Carlos Alfredo, **"Construcción de redes de gobernanza municipales en la Zona Metropolitana Puebla-Tlaxcala"**, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, 31 ago 2020
- Peña Medina Sergio, Director, Sánchez González Carmen Merit, **"La producción del espacio residencial urbano y planeación autogestora en Tijuana: el caso de la colonia Maclovio Rojas"**, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, 26 ago 2020
- Peña Medina Sergio, Lector, Juan Carlos Esqueda Arias, **"Medidas de protección en fraccionamientos cerrados de Ciudad Juárez: La sustitución del bien público de la seguridad"**, Maestría en Acción Pública y Desarrollo Social, El Colegio de la Frontera Norte, 12 ago 2020

Cursos

- Peña Medina, Sergio, Seminario de tesis VI , 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 04 ago 2025 al 12 feb 2026.
- Peña Medina, Sergio, Historia de la ciudad, planeación y sus límites, 3 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 02 feb 2026 al 01 mar 2026.
- Peña Medina, Sergio, Actores sociales y poblaciones en movilidad , 22.5 horas, Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de la Frontera Norte, del 16 feb 2026 al 02 jul 2026.
- Peña Medina, Sergio, Teorías del espacio y desarrollo regional , 22 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2023 al 10 feb 2023.
- Peña Medina, Sergio, Teoría social y región, 22.5 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2023 al 10 feb 2023.
- Peña Medina, Sergio, Teoría y práctica de la planeación urbana y regional, 22.5 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2022 al 04 feb 2022.
- Peña Medina, Sergio, Seminario de Tesis VI, 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2022 al 04 feb 2022.
- Peña Medina, Sergio, Participación ciudadana y acción pública , 6 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 20 jun 2022 al 17 jul 2022.
- Peña Medina, Sergio, Seminario de Tesis I , 30 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 08 feb 2022 al 05 jul 2022.
- Peña Medina, Sergio, Actores e instituciones en regiones globales y transfronterizas, 15 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera

Norte, del 01 ene 2024 al 09 feb 2024.

- Peña Medina, Sergio, Elaboración de informes y reportes, 10 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2024 al 22 ene 2024.
- Peña Medina, Sergio, Historia de la ciudad, la planeación y sus límites, 3 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 12 feb 2024 al 10 mar 2024.
- Peña Medina, Sergio, Teoría y práctica de la planeación urbana y regional, 25 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2024 al 09 feb 2024.
- Peña Medina, Sergio, Elaboración de informes y reportes, 20 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 05 jul 2021 al 31 dic 2021.
- Peña Medina, Sergio, Historia de la ciudad, planeación y sus límites, 3 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 feb 2021 al 28 feb 2021.
- Peña Medina, Sergio, Participación ciudadana y acción pública, 6 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 07 jun 2021 al 04 jul 2021.
- Peña Medina, Sergio, Seminario de tesis V, 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 08 feb 2021 al 01 jul 2021.
- Peña Medina, Sergio, Seminario de tesis IV, 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2021 al 05 feb 2021.
- Peña Medina, Sergio, Región y desarrollo de la teoría a la acción , 22.5 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 08 feb 2021 al 01 jul 2021.
- Peña Medina, Sergio, Teorías del espacio y del desarrollo regional" , 22 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 ene 2021 al 05 feb 2021.
- Peña Medina, Sergio, Participación ciudadana y acción pública, 6 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 22 jun 2020 al 19 jul 2020.
- Peña Medina, Sergio, Seminario de tesis-MAPDS, 10 horas, Maestría en Acción Pública y Desarrollo Social, El Colegio de la Frontera Norte, del 10 feb 2020 al 10 jul 2020.
- Peña Medina, Sergio, Seminario de tesis-MDR, 30 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 10 feb 2020 al 02 jul 2020.
- Peña Medina, Sergio, Seminario de Tesis III , 20 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 10 feb 2020 al 02 jul 2020.
- Peña Medina, Sergio, Elaboración de informes y reportes, 40 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 03 ago 2020 al 13 dic 2020.
- Peña Medina, Sergio, Historia de la ciudad, planeación y sus límites, 3 horas, Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, El Colegio de la Frontera Norte, del 17 feb 2020 al 15 mar 2020.

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