El Colegio de la Frontera Norte

Dr. Humberto García Jiménez



Nivel SNI 1

hgarcia@colef.mx
+52 (664) 631 63 00 Ext.
Tijuana, Baja California
MDR - Maestría en Desarrollo Regional

Acerca de

Doctor en Ciencias Sociales con especialización en Sociología por El Colegio de México (COLMEX), maestro en Desarrollo Regional por El Colegio de la Frontera Norte (El Colef) y licenciado en Economía por la Universidad Veracruzana (UV). Actualmente se desempeña como profesor-investigador de El Colef adscrito a la Unidad Nogales y dirige la revista Frontera Norte. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII) nivel 1.

A lo largo de más de 25 años, ha realizado investigaciones sobre sociología económica aplicada en una variedad de temáticas que incluyen: la calidad del empleo, la innovación ambiental, las cadenas globales de valor, la determinación de salarios dignos y la incorporación laboral de población migrante y refugiada en la frontera México-Estados Unidos. Ha desarrollado herramientas metodológicas que combinan técnicas cuantitativas y cualitativas, aplicadas en proyectos de investigación de instituciones académicas y centros públicos de investigación, como la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Universidad Iberoamericana Campus CDMX, la Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco y El Colegio de México.

Ha sido consultor de organismos internacionales, como la Comisión Económica para América Latina y El Caribe (CEPAL), la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), la Organización Internacional para las Migraciones (OIM) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), así como en agencias de investigación a nivel nacional e internacional: Centro de Investigación para el Desarrollo (CIDAC) y la Global Living Wage Coalition (GLW). Realizó una estancia académica en la Organización Holandesa para la Investigación Científica Aplicada (TNO) en 2008 y un posdoctorado en innovaciones ambientales del sector automotriz en El Colegio de Sonora (2014).

Investigación

Eje Temático: Transformaciones socio-territoriales, problemas laborales e innovación tecnológica

Tema de Investigación: Sociología económica Institucional aplicada al estudio de: 1) Salarios dignos en empresas exportadoras, 2) Gobernanza e innovación tecnológica y energética en la región Sonora-Arizona.

Capítulos con arbitraje

- García Jiménez, Humberto, Villarreal Peralta, Edna María, 2026, **"Precarizacién salarial juvenil en los Estados Fronterizos del Norte de México: Diagnéstico y Propuestas. E"**, en Miker Palafox Martha Cecilia, Cruz Sierra Salvador y Orraca Romano Pedro Paulo,(Coordinación)*Márgenes del trabajo: precariedad juvenil, migración y subjetividad laboral en México,*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (Aceptado).
- García Jiménez, Humberto, Contreras Montellano Oscar Fernando, Quintero Ramírez Cirila, Barrios de la O, María Inés, 2025, **"Actores y estrategias para la inserción laboral: acceso segmentado de migrantes al mercado de trabajo"**, en Velasco Ortiz Matilde Laura, Contreras Montellano Oscar Fernando, Coubès Marie Laure Francoise Gabrielle y París Pombo María Dolores,(Coordinación)*Entre la espera y el asentamiento: migración y desplazamiento en la frontera México Estados Unidos* , México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 204-245. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Barrios de la O, María Inés, 2024, **"Cambios y complejidades en la dinámica migratoria de Nogales, Sonora"**, en Valdéz Garnea Gloria Ciria y Rodríguez Gutiérrez José Guadalupe,(Coordinación)*Galimatías migratorio: sobre el derecho y acceso a servicios para migrantes*, México, El Colegio de Sonora, pp. 0-0. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Muñan Valencia, Jorge Alberto, 2024, **"Empleo en Sonora. Hacia el ODS 8: Trabajo decente y crecimiento económico"**, en García Ochoa Rigoberto, (Compilación)*Agenda 2030. Desarrollo sostenible en la región noroeste de la frontera norte de México*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 171-188. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Barrios de la O, Maria Inés, 2024, **"Remain in Mexico. Los contextos de vulnerabilidad de migrantes extranjeros en Nogales, Sonora de cara a la Agenda 2030"**, en García Ochoa Rigoberto, (Compilación)*Agenda 2030. Desarrollo sostenible en la región transfronteriza del noroeste de México*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Gomis Hernández Redi, Lara, Francisco, 2023, **"Desempeño de las empresas frente a la contingencia: incertidumbre y resiliencia"**, en Gomis Hernández Redi, Carrillo Viveros Jorge Héctor y Lara Francisco,(Coordinación)*Perspectivas regionales del COVID-19 sobre las empresas: crisis, adaptación y resiliencia*, México, Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD), Editorial y Distribuidora Académica Libertad Mexicana S. A. de C. V. (LIBERMEX), pp. 107-126. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Gomis Hernández Redi, Bracamonte, Álvaro, 2023, **"La economía de Sonora ante la COVID 19: Impactos y resiliencia"**, en Carrillo Viveros Jorge Héctor, Gomis Hernández Redi y Lara Francisco,(Coordinación)*Perspectivas regionales del COVID-19 sobre las empresas: crisis, adaptación y resiliencia*, México, Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD), pp. 211-224. (Publicado).

- García Jiménez, Humberto, Carrillo Viveros Jorge Héctor, 2022, **"Precarización laboral del sector automotriz en México: ¿diferencias estructurales según temporalidad de nacimiento?"**, en Ortiz Velásquez Samuel, (Coordinación)*Inversión extranjera directa y desarrollo económico en América Latina: una lectura crítica*, México, Universidad Nacional Autónoma de México, pp. 313-328. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Carrillo Viveros Jorge Héctor, 2020, **"Pymes Proveedoras de Servicios Manufactureros para el Sector Automotriz en México"**, en Contreras Montellano Oscar Fernando, (Coordinación)*Pequeñas empresas mexicanas en cadenas globales de valor*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 0-0. (Aceptado).

Capítulos sin arbitraje

- García Jiménez, Humberto, Villarreal Peralta, Edna María, 2026, **"Aplicación de la IA en procesos editoriales: pautas de colaboración complementaria"**, en Álvarez García María del Carmen, Árnes Prieto Esperanza, Rubio Lozano María Salud y Sánchez Calvillo Adriá,(Coordinación)*Inteligencia Artificial más Ciencia. Reflexionando y facilitando el conocimiento*, México, Red de Científi cos Españoles en México (RECEMX), pp. 45-46. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Barrios de la O, María Inés, 2023, **"Inclusión Laboral"**, en Valdez Gardea Gloria Ciria y Sánchez Zepeda Ramón,(Coordinación)*Seminario Niñez Migrante. Ley de Protección y Apoyo a Migrantes en Sonora. Comentarios y Propuestas 2023*, México, El Colegio de Sonora, pp. 23-36. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, 2023, **"La paradoja del libre comercio: explorando el camino hacia un salario digno"**, en Gómez Álvarez David y Gómez Hermosillo Rogelio,(Coordinación)*¡Súbanle! Salario Digno. Propuestas para la prosperidad equitativa en México*, España, Editorial Penguin Random House, pp. 307-317. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Carrillo Viveros Jorge Héctor, Vallejo , Bertha , Cabral, Victor, 2023, **"The automobile industry in Mexico and the challenges of a new era. A perspective on electric vehicles and green technologies"**, en Anastakis Dimitre Y Mordue Greig,(Coordinación) *North America's economic, business and political landscape under USMCA*, Estados Unidos, University of Toronto Press, pp. 0-0. (Aceptado).
- García Jiménez, Humberto, Gomis Hernández Redi, Bracamontes Sierra, Álvaro, 2021, **"Impactos del COVID-19 en las empresas de Sonora"**, en Contreras Montellano Oscar Fernando, (Coordinación) *Ciencias sociales en acción: respuestas frente al Covid 19 desde el norte de México*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 94-107. (Publicado).

Artículos de investigación

- García Jiménez, Humberto, Villarreal Peralta, Edna María, Muñan Valencia y Jorge Alberto, 2025, **"Gobernanza y financiamiento para la inversión verde en el Plan Sonora: estrategias para el**

nearshoring y la cooperación transfronteriza", *Nóesis. Revista de Ciencias Sociales y Humanidades*, México, vol. 34, núm. 68, pp. 46-70. (Publicado).

- García Jiménez, Humberto, Jasso Carvajal, Cristina, Carvajal Suárez e Yolanda, 2025, **"Optimización matemática y salario digno: Enfoque alternativo para el cálculo de costos de alimentación"**, *Entreciencias. Diálogos en la sociedad del conocimiento*, México, vol. 13, núm. 27, pp. 1-21. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Villarreal Peralta, Edna María, Muñan Valencia y Jorge Alberto, 2025, **"Plan Sonora: lineamientos estratégicos para la competitividad regional en la era del nearshoring y el neoproteccionismo"**, *Estudios sociales. Revista de alimentación contemporánea y desarrollo regional*, México, vol. 35, núm. 65, pp. 1-33. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Gandlgruber , Bruno, Zamora Lomelí y Carla, 2024, **"Gobernanza de Cadenas de Valor y Migración Laboral Un Estudio Comparativo en la Industria Cafetalera de Costa Rica, Honduras y México"**, *Vértice Universitario*, México, vol. 26, núm. 95, pp. 1-15. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Sánchez González y Karen Estefanía, 2024, **"Salario Digno en la industria automotriz terminal en México: el caso de la BMW en San Luis Potosí"**, *Problemas del Desarrollo. Revista Latinoamericana de Economía*, México, vol. 55, núm. 218, pp. 63-87. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Bracomonte Sierra, Alvaro, Moreno García y Elena, 2022, **"Between uncertainty and opportunity: Companies in times of Covid-19 in Veracruz and Oaxaca, Mexico"**, *Entreciencias. Diálogos en la sociedad del conocimiento*, México, vol. 10, núm. 24, pp. 1-13. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Carrillo Viveros, Jorge Héctor , Bensusan y Graciela, 2022, **"La precariedad salarial en la industria automotriz en México. Brechas pendientes ante la nueva gobernanza laboral del T-MEC"**, *Norteamérica Revista Académica. CISAN-UNAM*, México, vol. 17, núm. 2, pp. 1-30. (Publicado).
- García Jiménez, Humberto, Borboa Alvarez, Edith Patricia , Hernandez Ponce y Oscar Ernesto, 2021, **"El impacto del Covid-19 en la gestión de las empresas mexicanas"**, *Revista Internacional de Gestión del Conocimiento y la Tecnología*, España, vol. 9, núm. 2, pp. 22-46. (Publicado).

Artículos de divulgación

- García Jiménez, Humberto, 2020, **"Migración en Nogales, Sonora: la problemática de los MPP antes y durante la pandemia de covid-19"**, *Nexos*, México, vol. , núm. , pp. 220-224. (Publicado).

Tesis

- García Jiménez Humberto, Lector, Xóchitl Rodríguez Rodríguez, **"Condiciones socio-organizativas y flexibilidad ocupacional en micronegocios emprendidos por mujeres en Hermosillo, Sonora. Entre el cierre y la permanencia: una propuesta de intervención social"**, Maestría, Desarrollo Social, Universidad de Sonora, 05 nov 2025

- García Jiménez Humberto, Co-director, María Cristina Jasso Carbajal, **"Salario digno y productividad. Un análisis para la industria automotriz en el Estado de México, 2000 ? 2020"**, Doctorado, Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad Autónoma del Estado de México, 11 jun 2025
- García Jiménez Humberto, Co-director, Carolina Borbón Duarte, **"Movilidad, migración y trabajo en las y los jóvenes universitarios. Estudio de caso de familias transnacionales entre Sonora, México y Massachusetts, Estados Unidos"**, Doctorado, Ciencias Sociales, Universidad de Sonora, 29 abr 2024
- García Jiménez Humberto, Lector, Brandon Oscar Velazquez Rios , **"El papel de las capacidades tecnológicas y del Sistema Regional de Innovación sobre la construcción de resiliencia organizacional. El caso de PYMES intensivas en conocimiento tipo Spinoff y Startups en el norte de México"**, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, 14 dic 2022
- García Jiménez Humberto, Lector, Yazmín del Castillo García , **"Los procesos de resiliencia gestados por la pandemia Covid-19 en las empresas manufactureras de exportación (INMEX) en el Estado de Sonora"**, Doctorado, Ciencias Sociales, El Colegio de Sonora, 09 jun 2021
- García Jiménez Humberto, Lector, Lizbeth Ponce Garcia, **"COVID-19: un análisis exploratorio de las principales afectaciones en la economía Sonorense del municipio de Guaymas"**, Licenciatura, Administración, Instituto Tecnológico de Sonora, 13 jul 2021
- García Jiménez Humberto, Lector, Guillermo Ayala Correa , **"Precariedad Laboral, su configuración e impacto en jóvenes del sector formal en Regiones Urbanas de México 2008-2018"**, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, 12 ago 2020
- García Jiménez Humberto, Lector, Melchor Ernesto Muñoz Dzib, **"Emisiones energéticas del turismo y sus factores determinantes: el caso de los hoteles de Cancún, Quintana Roo"**, Maestría en Administración Integral del Ambiente, El Colegio de la Frontera Norte, 21 ago 2020

Cursos

- García Jiménez, Humberto, Seminario de Tesis I, 10 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 16 feb 2026 al 02 jul 2026.
- García Jiménez, Humberto, Sociología Economía y Desarrollo Regional, 22.5 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 10 feb 2025 al 04 jul 2025.
- García Jiménez, Humberto, Comunicación coherente en artículos científicos de ingeniería: estrategias para conectar investigación y exposición, 20 horas, Maestría, Administración, Instituto Tecnológico de Hermosillo, del 01 mar 2024 al 14 jun 2024.
- García Jiménez, Humberto, SeminarioTemas selectos de metodología de investigación, 20 horas, Maestría, Ciencias Sociales, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, del 04 mar 2024 al 22 abr 2024.
- García Jiménez, Humberto, Debates Contemporáneos en Sociología Económica, 15 horas, Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte, del 13 feb 2023 al 07 jul 2023.
- García Jiménez, Humberto, Microeconomía I, 5 horas, Licenciatura, Administración, Universidad de Sonora, del 16 ene 2023 al 31 jul 2023.

- García Jiménez, Humberto, Seminario: Temas selectos de Metodología de Investigación, 20 horas, Licenciatura, Comunicación, Universidad de Sonora, del 03 jun 2022 al 24 jun 2022.
- García Jiménez, Humberto, Relaciones México Estados Unidos , 3 horas, Licenciatura, Ciencias Sociales, Universidad de Sonora, del 10 ene 2022 al 29 jul 2022.
- García Jiménez, Humberto, Negociación, 4 horas, Licenciatura, Administración, Universidad de Sonora, del 08 ago 2022 al 09 dic 2022.
- García Jiménez, Humberto, Metodología de la Investigación , 22.5 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 sep 2022 al 31 dic 2022.
- García Jiménez, Humberto, Seminario de Tesis I, 10 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 08 feb 2022 al 05 jul 2022.
- García Jiménez, Humberto, Métodos de Investigación, 22.5 horas, Maestría en Acción Pública y Desarrollo Social, El Colegio de la Frontera Norte, del 08 feb 2021 al 01 jul 2021.
- García Jiménez, Humberto, Globalización y Sociedad del Conocimiento, 22.5 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 30 ago 2021 al 31 dic 2021.
- García Jiménez, Humberto, Sociología Económica y Desarrollo Regional, 22.5 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 08 feb 2021 al 01 jul 2021.
- García Jiménez, Humberto, Competitividad Internacional , 4 horas, Licenciatura, Administración, Universidad de Sonora, del 03 ago 2020 al 11 dic 2020.
- García Jiménez, Humberto, Gestión Empresarial, 4 horas, Licenciatura, Administración, Universidad de Sonora, del 20 ene 2020 al 31 jul 2020.
- García Jiménez, Humberto, Metodología de Investigación, 22.5 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 01 sep 2020 al 31 dic 2020.
- García Jiménez, Humberto, Seminario de Tesis-MDR, 10 horas, Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte, del 10 feb 2020 al 02 jul 2020.
- García Jiménez, Humberto, Seminario de Tesis-MAIA, 10 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.**