

## Currículum Vitae

Fecha de impresión: 19/11/2025

## Liz Ileana Rodríguez Gámez

#### I. DATOS GENERALES

Grado: Doctora en Geografía por University of Arizona

Adscripción: Centro de Estudios del Desarrollo

Distinciones: SNI Nivel I. Perfil Deseable PRODEP.

## **Premios y reconocimientos:**

° Gustavo Cabrera. Colegio de México.

- ° Mención honorífica en el certamen del Premio de Investigación Financiera IMEF-EY 2015. Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas, A.C. (IMEF).
- ° Mención honorífica en la 25th Competition for the Charles M. Tiebout Prize in Regional Science. Western Regional Science Association.
- ° Miembro de la Sociedad de Honor de la Universidad de Arizona. Universidad de Arizona.

#### II. INVESTIGACIÓN

## Ejes temáticos:

- ° Análisis territorial del desarrollo
- ° Desarrollo, actores e instituciones

## Proyectos de investigación:

- ° Narrativas del Desarrollo en Sonora: El caso del Plan Sonora de Energías Sostenibles. Del 2024 al 2025 (Vigente.) (Responsable).
- ° Focalización del combate a la pobreza: Estimaciones a pequeña escala. Del 2016 al 2024 (Concluido.) (Responsable).
- ° Valoración del impacto económico de los desastres ambientales: El derrame de sulfato de cobre de la minería a gran escala en el Río Sonora. Del 2016 al 2021 (Concluido.) (Responsable).
- ° Estudio de la pobreza urbana y de la desigualdad espacial en el contexto transfronterizo. Del 2018 al 2020 (Concluido.) (Participante).
- ° Movilidad urbana: El caso del transporte público en Ciudad Obregón. Del 2013 al 2015 (Concluido.) (Responsable).
- ° Integración regional y calidad del empleo en la Industria Maquiladora de Exportación en Sonora y Coahuila. Un estudio comparativo sobre las contribuciones al desarrollo regional de dos modelos de maquila (1996-2006) Del 2010 al 2014 (Concluido.) (Participante).
- ° Desarrollo, reconfiguración regional y desigualdades: el impacto de la nueva especialización económica en el empleo y los niveles de bienestar en Sonora. Del 2006 al 2011 (Concluido.) (Participante).
- ° Factores asociados al desempeño escolar en primaria y secundaria: la calidad educativa en Sonora. Primera parte Del 2008 al 2009 (Concluido.) (Participante).
- ° La integración de la industria maquiladora de exportación al desarrollo regional. El caso de las principales ciudades maquiladoras de Sonora (1986-2006) Del 2007 al 2008 (Concluido.) (Participante).
- ° Las relaciones internacionales de la pobreza México-Estados Unidos: La estrategia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en proyectos de infraestructura de impacto social en la región Sonora-Arizona. Del 2004 al 2005 (Concluido.) (Responsable).

## **III. PUBLICACIONES**

### **Publicaciones arbitradas:**

- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Rodríguez López, María del Carmen. 2024. Los proyectos ferroviarios del Lopezobradorismo. En *Políticas públicas con perspectiva regional: análisis y evaluación de impacto. Colección: Desafíos contemporáneos del desarrollo regional: gestión sustentable con innovación social,* coordinado por María Amparo del Carmen Venegas Herrera y Amparo Tello, Dagoberto, 305-324. Ciudad de México: Universidad Nacional Autónoma de México-Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional A. C.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2024. La imagen social de la minería: una propuesta de medición. *Contaduría y administración* 69(3): 92-117.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Rodríguez López, María del Carmen. 2023. Extractivismo minero y responsabilidad social en el Noroeste de México . En COLECCIÓN: NUEVAS TERRITORIALIDADES. GESTIÓN DE LOS TERRITORIOS CON INCLUSIÓN, INNOVACIÓN SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD, VOLUMEN I: Nuevas territorialidades-gestión de los territorios y recursos naturales con sustentabilidad ambiental, coordinado por Sarmiento Franco, José Francisco, 327-344. : UNAM-AMECIDER.
- ° Orozco Martinez, Yuriria y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2022. Narrativas del riesgo minero: cartografía y discursos en el río Sonora, México. *Intersticios Sociales* (24): 297-332.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana, Jennifer Espinoza Ramos y Rodríguez López, María del Carmen. 2022. ¿ Quiénes son los nortes? una exploración geográfica con base en el potencial de desarrollo regional. En LOS NORTES Y EL DESARROLLO EN MÉXICO: PERSPECTIVAS, DIMENSIONES Y CATEGORÍAS PARA UN ANÁLISIS DEL TERRITORIO, coordinado por Sarah Eva Martinez Pellegrini y Vera López, Juana Isabel, 95-130. : AMECIDER & COLEF.
- ° Almaguer Acosta, Lilian Griselda, Liz Ileana Rodríguez Gámez y Rodríguez López, María del Carmen. 2021. Imagen y reputación corporativa en la industria minera de Sonora: un análisis de medios sociales. En *Minería y sociedad en el río Sonora. Diálogos sobre desarrollo, sostenibilidad e inclusión,* coordinado por Liz Ileana Rodríguez Gámez y Lara Enríquez, Blanca Esthela, 273-311. Hermosillo: El Colegio de Sonora.
- ° Farías Aúcar, Diuber y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2021. Periodismo de desastres: el caso del derrame de tóxicos sobre el río Sonora. En *Minería y sociedad en el río Sonora. Diálogos sobre desarrollo, sostenibilidad e inclusión,* coordinado por Liz Ileana Rodríguez Gámez y Lara Enríquez, Blanca Esthela, 185-207. Hermosillo: El Colegio de Sonora.
- ° Orozco Martinez, Yuriria y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2021. Riesgos, amenazas y desastres en la minería a cielo abierto y subterránea. En *Minería y sociedad en el río Sonora. Diálogos sobre desarrollo, sostenibilidad e inclusión,* coordinado por Liz Ileana Rodríguez Gámez y Lara Enríquez, Blanca Esthela, 95-140. Hermosillo: El Colegio de Sonora.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Lara Enríquez, Blanca Esthela. (Coordinadores). 2021. *Minería y sociedad en el río Sonora. Diálogos sobre desarrollo, sostenibilidad e inclusión.* Hermosillo: El Colegio de Sonora.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Rodríguez López, María del Carmen. 2021. Apertura comercial, especialización económica y concentración geográfica en México y Sonora (1950-2020). En *Realidades de la Integración, el Comercio Internacional y la Logística,* coordinado por María del Carmen Rodríguez Lopez y Robles Valencia, Arturo, 19-42. Hermosillo: Jorales, Universidad de Sonora.
- ° Castro Molina, Oscar Antonio y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2020. Determinantes de las actitudes de los ganaderos hacia la conservación del agostadero en el río Sonora, México. *Revista Estudios Sociales* 56(30): 2-27.
- ° Orozco Martinez, Yuriria y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2020. Controversias sobre vulnerabilidad ante el riesgo minero en el río Sonora, México. *región y sociedad. Revista de El Colegio de Sonora* 32: 1-40.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Cabrera Pereyra, José Antonio. 2020. Convergencia económica entre municipios mexicanos: un enfoque de parámetros locales. *Ensayos Revista de Economía* 2(39): 143-186.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2020. RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL (RSE) EN COMUNIDADES MINERAS: IMPACTOS Y RETOS FRENTE A LA CONTINGENCIA COVID-19. En *Memorias del Coloquio Nacional de Investigación en las Ciencias Económicas y Administrativas 2020,* editado por Dena M. Camarena Gómez y Robles Robles, María del Rosario Fátima, 37-72. Hermosillo: Universidad de Sonora.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Cabrera Pereyra, José Antonio. 2019. Convergencia municipal en México

- con modelos de econometría espacial (1999-2014). Econo Quantum 16(1): 7-32.
- ° Espinoza Ramos, Jennifer y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2018. La geografía de la pobreza alimentaria en México. *Estudios Sociales* 28(52): 3-26.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana, Blanca Esthela Lara Enríquez y Robles Robles, María del Rosario Fátima. 2018. La búsqueda del desarrollo en América Latina. Adaptaciones al marco legislativo de la minería en México, Perú y Chile. En *Entornos humanos y sociales. Una aproximación multidisciplinar,* editado por Gherab Martín, Karim Javier, 85-98. Madrid: Global Knowledge Academics.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2018. Vulnerabilidad socioeconómica y ambiental del territorio sonorense. En *Impacto socio-ambiental, territorios sostenibles y desarrollo regional desde el turismo,* coordinado por Enrique Pérez-Campuzano y Mota Flores, Ventura Enrique, 1-21. : Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional A.C.
- ° Rodríguez Lopez, María del Carmen y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2018. Mecanismos financieros para proyectos de energías renovables en la frontera México Estados Unidos. En *Colección: nuevos* escenarios mundiales, repercusiones en México y potencialidades regionales. Vol.1 Teoría, impactos externos y políticas públicas para el desarrollo regional, coordinado por Rocío Rosales Ortega, Alejandro Mercado Celis, Adolfo Sánchez Almanza, Dagoberto Amparo Tello y Venegas Herrera, Carmen, 404-429. : Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional, A. C.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Cabrera Pereyra, José Antonio. 2017. Análisis espacial de las dinámicas de crecimiento económico en México (1999-2009). *Economía, Sociedad y Territorio,* XVII(55): 709-741.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Lara Enríquez, Blanca Esthela. 2017. Reconfiguración económica sectorial y geográfica en los albores del siglo XXI: repensando el desarrollo y la planeación regional en Sonora. En *Sonora. Problemas de ayer y hoy, desafíos y soluciones,* coordinado por Grijalva Monteverde, Gabriela, 23-58. El Colegio de Sonora.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2017. Financiamiento verde en la frontera México Estados Unidos: El caso del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN). En *Memorias RECIR 2016 1er Encuentro Internacional y 2do Encuentro Nacional de la Red Ecuatoriana de Ciencias Regionales Respectivas al Desarrollo Regional Sustentable en Ecuador*, editado por Ronny Fabián Correa Quezada, Katty Vanessa Celi Sánchez y Gómez Correa, Fredy Ricardo, 67-86. : Universidad Técnica Particular de la Loja.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2017. La cooperación en el financiamiento para el desarrollo en la frontera México-Estados Unidos. En *Flujos transfronterizos, Desarrollo regional y Movilidad humana*, coordinado por Martha Barraza De Anda, Javier Martinez Romero y Flores Amador, Julieta, 96-114. Ciudad Juárez: Universidad Autónoma de Ciudad Juarez.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Rodríguez López, María del Carmen. 2016. Neo-exctractvismo, interconectividad y desarrollo en Sudamérica. En *Integración económica. Dinámica y resultados,* coordinado por Carmen Otilia Bocanegra Gastelum y Ruiz Vázquez, Miguel Ángel, 181-198. Hermosillo: Jorale editores, Unison.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2016. Demanda y provisión de trasporte público en Ciudad Obregón, Sonora. *región y sociedad. Revista de El Colegio de Sonora* 28(67): 243-275.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2016. La cooperación en el financiamiento de proyectos de energía limpia y eficiente en la frontera México-EUA. En *El desarrollo regional frente al cambio ambiental global y la transición hacia la sustentabilidad*, coordinado por Serena Serrano Oswald y Sosa Alcaraz, Mayanin, 1-17. : AMECIDER, UNAM-Instituto de Investigaciones Económicas.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2016. Movilidad urbana en la ciudad de Nogales, Sonora: el caso de los desplazamientos por motivos de trabajo, 2008. En *Espacios del desarrollo y las desigualdades en Sonora,* coordinado por Blanca Esthela Lara Enríquez y Velázquez Contreras, Lorenia, 53-90. El Colegio de Sonora, Universidad de Sonora.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2016. Pobreza y vulnerabilidad socioeconómica en los municipios de Sonora, 2010. En *Espacios del desarrollo y las desigualdades en Sonora*, coordinado por Blanca Esthela Lara Enríquez y Velázquez Contreras, Lorenia, 127-162. El Colegio de Sonora, Universidad de Sonora. ° Lara Enríquez, Blanca Esthela y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2015. Neoextractivismo y minería en Sonora, México. Problemas y riesgos para el desarrollo local. En *Memorias del III Foro Bienal Iberoamericano de Estudios del Desarrollo*, coordinado por Pablo Galaso Reca, Myrna Limas Hernández y

Miranda Rodríguez, Adrían, 1-20. : Red Iberoamericana de Estudios del Desarrollo (RIED).

- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2015. La nueva arquitectura financiera regional para el financiamiento al desarrollo. En *Pasado, presente y futuro de las regiones en México y su estudio,* compilado por Serena Serrano Oswald y Sánchez Cervantes, Iván, 1-24. : AMECIDER-INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS (UNAM).
- ° Rodríguez Lopez, María del Carmen y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2015. La cooperación en el financiamiento para el desarrollo en la frontera México-Estados Unidos. En *MEMORIAS DEL XV* CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE INTEGRACION REGIONAL, FRONTERAS Y GLOBALIZACION EN EL CONTINENTE AMERICANO, coordinado por Sandoval, Juan Manuel, 1-26. Juárez: UACJ.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2014. El Sistema de Información Geográfica (SIG) como eje articulador del desarrollo económico territorial (DET). En *Desarrollo económico territorial: visión y experiencias desde la región norte de México*, coordinado por Pablo Wong González, Luis Nuñez Noriega y Salazar Solano, Vidal, 181-198. : CIAD, AM EDITORES, CLAVE EDITORIAL.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2013. Employment Density in Hermosillo, Mexico (1999-2009): A Spatial Econometric Approach of Local Parameters. En *Selected Papers of Beijing Forum 2012*, editado por Academic Committe, Beijing Forum, 203-219. : Peking University Press.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2013. Integración regional y desarrollo: ¿Financiamiento asimétrico. En *Memorias del 18° Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional, AMECIDER 2013*, coordinado por Adolfo Sánchez Almanza y Serrano Alvarez, Pablo, 0. : IIEC-UNAM.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2013. La banca subregional de desarrollo ante procesos de integración regional en Norteamérica y Suramérica. *International Review of Business Research Papers* 9(2): 138-151.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2013. La nueva agenda de la integración económica: IIRSA y la cohesión regional en Sudamérica. En *Procesos de integración económica regional*, coordinado por Carmen Otilia Bocanegra Gastélum y Vásquez Ruiz, Miguel Ángel, 107-127. : PEARSON.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Dall'erba , Sandy. 2012. Spatial Distribution of Urban Employment in Hermosillo, 1999-2004. *Urban Studies Journal* 16(49): 3663-3678.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Rodríguez López, María del Carmen. 2012. El financiamiento de infraestructura en los proceso de integración económica: La experiencia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN). En *Teoría y modalidades de la integración económica*, compilado por Carmen Otilia Bocanegra Gastélum y Vázquez Ruiz, Miguel Ángel, 59-80. : Pearson.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2012. New perspectives on the spatial analysis of urban employment distribution and commuting patterns: The case or Hermosillo and Ciudad Obregon, Mexico.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2012. Debates sobre la nueva arquitectura financiera internacional: lecciones para el financiamiento al desarrollo desde Norteamérica y Sudamérica. En *Memorias del 1er Congreso Iberoamericano y 17° Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional, AMECIDER 2012,* coordinado por Sánchez Almanza, Adolfo, 0. : IIEC-UNAM.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2012. La estrategia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en proyectos de infraestructura de impacto social en la región Sonora Arizona. En *Las relaciones internacionales de la pobreza en América Latina y el Caribe*, editado por Cimadamore , Alberto Cimadamore, 152-188. : CLACSO.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2011. Densidad de empleo en Hermosillo, 1999-2004: un enfoque de econometría espacial para parámetros locales. En *Memorias del XXI Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría,* coordinado por Meza Ramos, Eduardo, 1-15. Tepic: Universidad Autónoma de Navarit.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2011. El financiamiento binacional de infraestructura en la región Sonora-Arizona. La experiencia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN). En *Memorias del Foro Binacional sobre Desarrollo Humano Transfronterizo en la Región Sonora-Arizona,* coordinado por Varias, Instituciones, 0. Nogales: The University of Arizona, Universidad de Sonora, ASU, COLSON.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2011. Financiamiento para el desarrollo en la Región Fronteriza México-Estados Unidos: el caso del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN). En *Memorias del 16*° *Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México*, coordinado por Adolfo Sánchez Almanza y León Tadeo, Lucía, 0.: Asociación Mexicana de Ciencias para el Desarrollo Regional, A.C.

- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2011. La Banca Multilateral de Desarrollo (BMD) Subregional como agente de desarrolo: el caso del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN). En *Memorias del VIII Coloquio Internacional de cuerpos académicos y Grupos de Investigación en Análisis Organizacional y I Coloquio de Organizaciones y Desarrollo Regional,* coordinado por Varios, Autores, 0.: REDICODER, Universidad Autónoma Metropolitana.
- ° Barajas , María del Rosio, Gabriela Grijalva Monteverde, Blanca Esthela Lara Enríquez, Lorenia Velázquez Contreras, Liz lleana Rodríguez Gámez y Zúñiga Elizalde, María Mercedes. (Coordinadores). 2009. *Cuatro décadas del modelo maquilador en el norte de México*. Hermosillo: El Colegio de Sonora. El Colegio de la Frontera Norte.
- ° Lara Enríquez, Blanca Esthela, Lorenia Velázquez Contreras y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2009. Cuarenta años de la Industria Maquiladora de Exportación en Sonora: ¿Reestructuración o relocalización?. En *Cuatro décadas del modelo maquilador en el norte de México*, coordinado por María del Rosio Barajas, Gabriela Grijalva Monteverde, Blanca Esthela Lara Enríquez, Lorenia Velázquez Contreras, Liz Ileana Rodríguez Gámez y Zúñiga Elizalde, María Mercedes, 131-160. Hermosillo: El Colegio de Sonora. El Colegio de la Frontera Norte.
- ° Lara Enríquez, Blanca Esthela, Lorenia Velázquez Contreras y Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2007. Especialización económica en Sonora. Características y retos al inicio del nuevo milenio. *región y sociedad. Revista de El Colegio de Sonora* XIX(Número especial 1): 27-49.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2007. Apuntes para la historia de la infraestructura en Sonora: construcción básica en el desarrollo económico del siglo XX. En *De tierra cal y canto, Estudio Histórico de la Construcción en Sonora*, En idem, 333-345. Sociedad Sonorense de Historia.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2007. Financiamiento de infraestructura ambiental México-Estados Unidos: la estrategia del BDAN. *Frontera Norte* XIX(38): 157-190.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2006. Apoyos en el diseño, construcción y operación de infraestructura ambiental para el desarrollo de la frontera México-Estados Unidos: un estudio de caso. En *Desarrollo regional y local: tendencias, retos y estrategias*, En idem, 0. Universidad de Sonora.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2006. Constitución, transformación y prácticas del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en la frontera México-Estados Unidos: Un estudio de caso. *Colección Monografías. Caracas: Programa Cultura, Comunicación y Transformaciones Sociales, CIPOST, FaCES, Universidad Central de Venezuela* (35): 1-39.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2006. Infraestructura y desarrollo económico regional en Sonora: evidencia empírica para la toma de decisiones públicas. En *Sociedad estado y territorio: las dinámicas de la proximidad*, En idem, 0. DCSH-UAM-X.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2003. *Potencial de desarrollo económico en Sonora: ventaja comparativa intermunicipal del acervo de infraestructura 1993-1998.* Instituto Sonorense de Administración Pública A.C.

# Artículos de divulgación:

- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2020. Perspectivas económicas para México en 2021. *Sección Fuera de Ruta del Periódico Expreso*. 14 de Diciembre.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2019. Definición del rumbo económico en el 2020. Portales (765): 0.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2018. Sexto informe de gobierno: el reto de (re)conciliar la macro y la micro-economía, la bandera. *Portales* (724): 0.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2016. De la gestión y escasez de recursos públicos en Sonora. *Portales* 643 (643): 0.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2016. Formato impreso I Encuentro Internacional y II Encuentro Nacional de la Red Ecuatoriana de Ciencia Regional RECIR.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2016. Reflexiones sobre el endeudamiento público de México. *Portales* 639 (639): 0.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2016. Replanteando las oportunidades en un escenario de incertidumbre económica. *Portales 647* (647): 0.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2011. Formato impreso El Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en la frontera México Estados Unidos.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2006. ¡La fuerza de trabajo latina en cifras!. Expreso. 6 de Mayo.

- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2006. ¿Cada pueblo tiene el gobierno que merece?. *Expreso*. 11 de Febrero.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2006. ¿Pobreza de agua?. Expreso. 11 de Marzo.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2006. The American Dream!!!!. Expreso. 8 de Abril.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2005. El financiamiento binacional de infraestructura ambiental. *Horizontes. Revista de encuentro entre Sonora y Arizona* : 19-23.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 2005. Obra pública y participación social. Revista INCIDE (66): 37.
- ° Rodríguez Gámez, Liz Ileana. 1998. Sonora en el Sistema Nacional de Coordinación Fiscal. *Revista Vértice Universitario* : 1.

#### IV. DOCENCIA

#### **Cursos:**

- ° Seminario metodológico II. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2025
- ° Taller de sistemas de información geográfica aplicada. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2025
- ° Estudios críticos del desarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2024
- ° Taller de sistemas de información geográfica. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2024
- ° Teorías del desarrollo y posdesarrollo. El Colegio de Sonora. Maestría. 2024
- ° Geografía Económica y Desarrollo Local. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2023
- ° Taller de Sistemas de Información Geográfica Aplicada. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2023
- ° Taller de Sistemas de Información Geográfica. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2022
- ° Teorías del Desarrollo y Posdesarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2022
- ° Taller de Sistemas de Información Geográfica Aplicada. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2021
- ° Taller de Sistemas de Información Geográfica. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2020
- ° Teorías del Desarrollo y Posdesarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2020
- ° Geografía Económica y Desarrollo Local. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2019
- ° Taller de Sistemas de Información Geográfica. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2018
- ° Teorías del Desarrollo y Posdesarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2018
- ° Geografía Económica y Desarrollo Local. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2017
- ° Taller de Sistemas de Información Geográfica Aplicada. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2017
- ° Análisis Económico y Regional. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2016
- ° Taller de Sistemas de Información Geográfica. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2016
- ° Teorías del Desarrollo y Posdesarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2016
- ° Temas Selectos Política Social Global. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2015
- ° Temas Selectos Sustentabilidad y Pobreza. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2015
- ° Taller de Sistemas de Información Geográfica. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2012
- ° Teorías y Métodos para el Análisis Regional. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2012
- ° Economía Regional. El Colegio de Sonora. Maestría. 2006
- ° Economía Regional. El Colegio de Sonora. Maestría. 2006
- ° Métodos y Técnicas para el Análisis Regional. El Colegio de Sonora. Maestría. 2006
- ° Métodos y Técnicas para el Análisis Regional. El Colegio de Sonora. Maestría. 2006
- ° Seminario de Integración II. El Colegio de Sonora. Maestría. 2006
- ° Seminario de Integración II-EDR. El Colegio de Sonora. Maestría. 2006
- º Métodos y Técnicas para el Análisis Regional. El Colegio de Sonora. Maestría. 2004
- ° Métodos y Técnicas para el Análisis Regional. El Colegio de Sonora. Maestría. 2004
- ° Teoría Económica II. El Colegio de Sonora. Maestría. 2004
- ° Teoría Económica II. El Colegio de Sonora. Maestría. 2004

#### Dirección de tesis:

° Farías Aúcar Diuber. 24/06/2024. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Minería y greenwashing: evidencias de la comunicación corporativa de Grupo México en el periodo 2014-2020

° Almaguer Acosta Lilian Griselda. 16/12/2022. El Colegio de Sonora. Maestría.

Responsabilidad social empresarial como constructo de la imagen del sector minero en Sonora: un estudio

comparativo entre Cananea y los municipios del río Sonora

° Castro Molina Oscar Antonio. 22/12/2020. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Valoración económica y subjetiva de los agostaderos de la cuenca media del río Sonora

° Orozco Martinez Yuriria. 01/12/2020. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Percepción y aceptación del riesgo minero: construcción de diálogos desde la narrativa social del río Sonora, México.

° Farías Aúcar Diuber. 20/12/2019. El Colegio de Sonora. Maestría.

Periodismo de desastres: el caso del derrame de tóxicos sobre el Río Sonora y su representación en UniradioNoticias

° Espinoza Ramos Jennifer, 25/06/2018, El Colegio de Sonora, Doctorado.

POBREZA ALIMENTARIA EN MÉXICO, 2010: LINEAMIENTOS PARA UNA ESTRATEGIA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

° Espinoza Ramos Jennifer. 13/11/2013. El Colegio de Sonora. Maestría.

Vulnerabilidad socioeconómica en Sonora: Diagnóstico y efectos a nivel municipal, 2010

° Rosales Montañez Raúl. 18/06/2012. El Colegio de Sonora. Maestría.

Desplazamientos por motivos de trabajo en Nogales, Sonora. Patrones de comportamiento, 2008

° Castro Molina Oscar Antonio. 19/08/2010. Universidad de Sonora. Licenciatura.

Patrones de localización en educación básica: Relación entre logro educativo y contexto sociodemográfico en Hermosillo

° Cabrera Pereyra José Antonio. 04/09/2009. Universidad de Sonora. Licenciatura.

Factores socioeconómicos asociados al aprovechamiento escolar: Evaluación de la educación Primaria en Sonora

° Valenzuela Martínez Horacio. 29/02/2008. El Colegio de Sonora. Maestría.

Factores asociados al aprovechamiento escolar en matemáticas en alumnos de sexto año de primaria en el sector Nuevo Hermosillo

° Gutiérrez Peñaloza Alejandra Patricia. 27/02/2006. Universidad de Sonora. Licenciatura.

La infraestructura como factor productivo en el desarrollo industrial de Sonora

#### Lectura de tesis:

- ° Montaño Pino Rubén Iván. 31/12/2021. El Colegio de Sonora. Maestría.
- "Organizaciones de la Sociedad Civil para la asistencia social dentro del programa 'Peso por Peso' en Hermosillo, Sonora, 2020-2021"
- ° Arvizu Armenta Ernestina. 31/12/2019. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Responsabilidad social empresarial de las empresas mineras en Sonora: Grupos de interés, prácticas y avances en el siglo XXI.

° Lugo Gil Crisel Yalitze. 31/12/2019. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Derrame minero y conflicto socioambiental en el Río Sonora: Trayectoria de las organizaciones de la sociedad civil (2014-2018)

° Estrada Santoyo Yanely Consuelo. 31/12/2017. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Ciudad Collage. Representaciones e imaginarios urbanos de Hermosillo, Sonora (2004-2015)

° Franco Garza Daniel. 31/12/2017. El Colegio de Sonora. Maestría.

Movilidad y Espacio Público en el Centro Urbano y Comercial de Hermosillo, Sonora. Beneficios Socioeconómicos de la peatonalización

° Borbón Almada Martha Irene. 23/06/2016. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Estructura productiva y precariedad laboral en la ciudad de Hermosillo Sonora: el enfoque de las ocupaciones (1992-2012)

° Sánchez Parra Óscar Alejandro. 11/03/2016. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Entre la participación social y el déficit de ciudadanía: las representaciones sociales y la relevancia de la dimensión informal en el funcionamiento de los Consejos escolares en Sonora

° Herrera Toyos Gladys Yadira. 12/11/2015. El Colegio de Sonora. Maestría.

Productividad laboral y calidad de vida en los municipios de Sonora, México: ¿Hacia dónde van los beneficios de la generación de valor?

° Buelna Mendívil Verónica Patricia. 14/03/2014. El Colegio de Sonora. Maestría.

Transformación productiva y social en los ejidos de la cuenca baja del río San Miguel, Sonora: 1990-2012

° Barra Valenzuela Damaris Lizzeth. 27/06/2012. El Colegio de Sonora. Maestría.

Subcontratación de la producción en la industria maquiladora de la región Guaymas-Empalme (1999-2009)

° Valdez Iturbide Osiris Alejandra. 31/12/2011. El Colegio de Sonora. Maestría.

Actividades extra escolares asociadas al logro educativo en la preparatoria de la Universidad del Valle de México, Hermosillo Sonora

° Moraga Zavala Karen Olimpia. 01/07/2010. El Colegio de Sonora. Maestría.

Determinantes salariales en la industria manufacturera en Ciudad Obregón, Sonora, 2008

° Alvarado Palomera Josefina. 25/06/2008. El Colegio de Sonora. Maestría.

Localización y concentración de la industria manufacturera en Sonora, 1980-2004

° Osuna Valdez Oralia. 29/02/2008. El Colegio de Sonora. Maestría.

El impacto de la subcontratación productiva en la industria textil y del vestido en Cd. Obregón, Sonora: Un estudio comparativo en establecimientos de capital local y extranjero

° Madonia Guzmán Alejandro. 10/12/2007. El Colegio de Sonora. Maestría.

La relación entre capital humano y crecimiento: Teoría y evidencia empírica

° Rojas Zepeda María Teresita de Jesús. 14/02/2006. El Colegio de Sonora. Maestría.

Evaluación de impacto del programa Oportunidades en Hermosillo en su componente educativo y un análisis desde la perspectiva del capital social en las familias beneficiarias

° Zupo Jiménez María de Jesús. 27/09/2005. El Colegio de Sonora. Maestría.

Redes sociales y redes productivas en la conformación de la actividad mueblera en Aconchi, Sonora

° Enríquez Gaytán Juan Carlos. 25/03/2004. El Colegio de Sonora. Maestría.

Potencialidades y actores locales para el desarrollo de la industria del Bacanora en Moctezuma, Sonora

° Guerrero De la Llata María Guadalupe. 11/03/2004. El Colegio de Sonora. Maestría.

Instituciones de Fomento Industrial en la pequeña y mediana empresa en Sonora, 1996-2000. El caso del subsector de Alimentos y Bebidas