

Lorenia Velázquez Contreras

I. DATOS GENERALES

Grado: Doctora en Ciencias Económicas por Universidad Autónoma de Baja California

Adscripción: Centro de Estudios del Desarrollo

Distinciones: SNI Nivel I. Perfil Deseable PRODEP.

Premios y reconocimientos:

° Medalla Gabino Barreda. Universidad Nacional Autónoma de México.

II. INVESTIGACIÓN

Ejes temáticos:

- ° Integración económica y desarrollo regional
- ° Sustentabilidad, calidad de vida y procesos de precarización

Proyectos de investigación:

- ° 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.) (Participante).
- ° Minería, cambio climático y seguridad hídrica en una cuenca árida de Sonora: un análisis de dobles exposiciones. Del 2018 al 2020 (Concluido.) (Participante).
- ° Mujeres mineras en ambientes semiáridos cambiantes. Impactos socio-ecológicos de la minería en la región transfronteriza del desierto de Sonora desde un enfoque de género / Mining women in changing semi-arid environments. Gendered socio-ecological impacts of mining in the Sonoran Desert transboundary region. Del 2017 al 2018 (Concluido.) (Participante).
- ° 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).
- ° Los Consejos Escolares y Municipales de Participación Social en la Educación en Sonora, representaciones, prácticas y condiciones para la articulación de la comunidad educativa. Del 2013 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).
- ° 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).

III. PUBLICACIONES

Publicaciones arbitradas:

- ° Olmedo Muñoz, Mónica, Juana Martínez Resendiz y Velázquez Contreras, Lorenia. (Coordinadores). 2025. *Juventudes y desigualdad. Un análisis de los contextos diversos*. Hermosillo: El Colegio de Sonora.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia y Monteverde Grijalva, Gabriela. 2025. Evolución de las condiciones de ocupación para la población joven en la frontera norte de México en el siglo XXI. En *Juventudes y desigualdad. Un análisis de los contextos diversos*, coordinado por Mónica Olmedo Muñoz, Juana Martínez Resendiz y Velázquez Contreras, Lorenia, 97-115. Hermosillo: El Colegio de Sonora.
- ° Olmedo Muñoz, Mónica y Velázquez Contreras, Lorenia. 2024. *Juventudes y desigualdad. Un análisis de contextos diversos*. El Colegio de Sonora.

- ° Vidal Salazar, Solano, Gerardo Torres García y Velázquez Contreras, Lorenia. 2024. Propuesta de innovación en la estructura orgánica tradicional para el desarrollo sustentable de la apicultura en Nayarit. *Estudios sociales. Revista de alimentación contemporánea y desarrollo regional* 34(64): 1-29.
- ° Sánchez Bañuelos, María Nélide y Velázquez Contreras, Lorenia. 2023. Innovación social para el desarrollo de capacidades en jóvenes de Cajeme. En *Colección "Nuevas territorialidades. Gestión de los territorios con inclusión, innovación social y sostenibilidad. Volumen VI, Desigualdad regional y empobrecimiento. Gestión de los territorios con inclusión social*, coordinado por Sergio De la Vega Estrada y Sáenz Vela, Hada Melissa, 209-228. : UNAM-AMECIDER.
- ° Velarde Flores, Cecilia Lorena y Velázquez Contreras, Lorenia. 2023. Microcréditos y autonomía económica de las mujeres en situación de pobreza: un análisis bibliométrico. *región y sociedad. Revista de El Colegio de Sonora* 35: 0.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2023. Innovación Social para el desarrollo de capacidades de los Jóvenes en México: Retos y panorama post Covid-19. En *Memorias del VIII Congreso Nacional de Ciencias Sociales: Las ciencias sociales en la pos-pandemia. Vol I. Ciencia, tecnología innovació y sociedad*, coordinado por Marcela Amaro Rosales, Gabriela Dutrénit Bielous y Méndez Rodríguez, Alejandro, 145-162. Ciudad de México: Consejo Mexicano de Ciencias Sociales.
- ° Herrera Toyos, Gladys Yadira y Velázquez Contreras, Lorenia. 2021. La brecha de género en el sistema de capitalización individual de pensiones de género. *Intersticios Sociales* (21): 347-371.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia y Arvizu Armenta, Ernestina. 2021. Responsabilidad Social Empresarial: de la intención a las acciones. el caso del Grupo México en 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, 313-335. Hermosillo: El Colegio de Sonora.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2021. El valor predictivo de la permanencia en las Pymes dedicadas a la elaboración de productos de panadería y tortillas en el noroeste de México. *Acta Universitaria* 31: 1-16.
- ° Arvizu Armenta, Ernestina y Velázquez Contreras, Lorenia. 2020. Grupos de interés y percepción de la responsabilidad social empresarial de la actividad minera en Sonora, México. En *Memorias del V Foro Bienal Iberoamericano de Estudios del Desarrollo*, coordinado por Myrna Limas Hernández, Carolina Padilla Pardo y Sanhueza Martínez, Paulina, 31. : La Red Iberoamericana de Estudios del Desarrollo (RIED) y la Universidad Autónoma de Colombia (UAC).
- ° González Rodríguez, Ahimee Viridiana, Lorenia Velázquez Contreras y Grijalva Monteverde, Gabriela. 2020. Viviendo con teléfono y pareja. Usos del celular en entornos de alta conectividad. *Iztapalapa. Revista de Ciencias Sociales y Humanidades* 41(89): 151-181.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia y Grijalva Monteverde, Gabriela. 2020. Entre el deseo y la realidad en la ADS-2030. Estudio y trabajo en jóvenes de la frontera norte de México. En *Memorias del V Foro Bienal Iberoamericano de Estudios del Desarrollo*, coordinado por Myrna Limas Hernández, Carolina Padilla Pardo y Sanhueza Martínez, Paulina, 112-113. : La Red Iberoamericana de Estudios del Desarrollo (RIED) y la Universidad Autónoma de Colombia (UAC).
- ° Velázquez Contreras, Lorenia, Alma Delia Santiago Solano, Jesús Mario Moreno Dena y Salazar Solano, Vidal. 2020. Innovación e integración productiva en un sistema bovino con doble propósito del noroeste de México. *región y sociedad. Revista de El Colegio de Sonora* 32: 1-35.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia y Arvizu Armenta, Ernestina. 2019. Responsabilidad social empresarial: distintivos, prácticas y procesos del sector minero en Sonora, México. *Estudios Sociales* 54(29): 1-30.
- ° Herrera Toyos, Gladys Yadira y Velázquez Contreras, Lorenia. 2018. Más viejos, menos pensiones. Resultados de las reformas estructurales al sistema de pensiones en México (1995-2014). En *Las ciencias sociales y la agenda nacional. Reflexiones y propuestas desde las Ciencias Sociales*, coordinado por Jorge Cadena Roa, Miguel Aguilar Robledo y Vázquez Salguero, David Eduardo, 667-687. : Consejo Mexicano de Ciencias Sociales, AC.
- ° Lara Enríquez, Blanca Esthela, Lorenia Velázquez Contreras y Orozco Camacho, Liliana. 2018. Globalización, Interdependencia y Espacios Transfronterizos en la frontera México-Estados Unidos. En *Estudios Transfronterizos: Impactos y Retos en América Latina*, compilado por Sierra de Rodríguez, Olga Marina, 89-104. : Universidad Fransico de Paula Santander.
- ° Lara Enríquez, Blanca Esthela y Velázquez Contreras, Lorenia. 2017. Dinámica y especialización de los

cruces fronterizos entre las principales ciudades del norte de México y sur de Estados Unidos. En *Flujos transfronterizos, Desarrollo regional y Movilidad humana*, coordinado por Martha Barraza De Anda, Javier Martínez Romero y Flores Amador, Julieta, 58-74. Ciudad Juárez: Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

° Velázquez Contreras, Lorenia y Mungaray Lagarda, Alejandro. 2017. Agua y fomento industrial. Dos caras del proceso de desarrollo en Sonora del Siglo XX. En *Sonora. Problemas de ayer y hoy, desafíos y soluciones*, coordinado por Grijalva Monteverde, Gabriela, 99-124. El Colegio de Sonora.

° González Rodríguez, Ahimee Viridiana y Velázquez Contreras, Lorenia. 2016. La brecha digital de género. Usos diferenciados de la telefonía móvil en la ciudad de Hermosillo. En *Memorias del 5 Congreso Nacional de Ciencias Sociales*, coordinado por Óscar Fernando Contreras Montellano y Torres Salzar, Hugo, 784-799. : COMECOSO.

° Lara Enríquez, Blanca Esthela y Velázquez Contreras, Lorenia. (Coordinadores). 2016. *Espacios del desarrollo y las desigualdades en Sonora*. El Colegio de Sonora, Universidad de Sonora.

° Lara Enríquez, Blanca Esthela, Lorenia Velázquez Contreras y Orozco Camacho, Liliana. 2016. Globalización, interdependencia y espacios transfronterizos en la frontera México-Estados Unidos. En *Memorias del IV Encuentro Latinoamericano de Estudios Transfronterizos y desarrollo de capacidades humanas*, editado por Universidad Francisco de Paula, Santander, 1-15.

° Lara Enríquez, Blanca Esthela, Lorenia Velázquez Contreras y Rodríguez Gutiérrez, J. Guadalupe. (Coordinadores). 2016. *Espacios del desarrollo y las desigualdades en Sonora, consignación*. Hermosillo: El Colegio de Sonora, Universidad de Sonora.

° López Loreto, Iván Daniel y Velázquez Contreras, Lorenia. 2016. Productividad del agua en la industria de Hermosillo, Sonora. En *Espacios del desarrollo y las desigualdades en Sonora*, coordinado por Blanca Esthela Lara Enríquez y Velázquez Contreras, Lorenia, 279-304. El Colegio de Sonora, Universidad de Sonora.

° Velázquez Contreras, Lorenia y Lara Enríquez, Blanca Esthela. 2016. Saldos y desigualdades sociales ante el dinamismo en la frontera norte de México. En *Memorias del 7mo Congreso Internacional de Sociología-UABC*, editado por Universidad Autónoma de Baja California, 1-22. Ensenada: UABC.

° Lara Enríquez, Blanca Esthela y Velázquez Contreras, Lorenia. 2015. Dinámica y especialización de los cruces fronterizos entre las principales ciudades del norte de México y sur de Estados Unidos. En *MEMORIAS DEL XV CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE INTEGRACION REGIONAL, FRONTERAS Y GLOBALIZACION EN EL CONTINENTE AMERICANO*, coordinado por Sandoval, Juan Manuel, 1-19. Juárez: UACJ.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2014. *Uso y productividad del agua en el sector manufacturero: el caso de Hermosillo, México*.

° Velázquez Contreras, Lorenia y Lara Enríquez, Blanca Esthela. 2013. Empleo y calidad de vida de los trabajadores de Nogales, Sonora. En *Desarrollo humano transfronterizo: retos y oportunidades en la región Sonora-Arizona*, coordinado por Gustavo Córdova Bojórquez, Justin Dutram, Blanca Esthela Lara Enríquez y Rodríguez Gutiérrez, J. Guadalupe, 65-90. Hermosillo: El Colegio de Sonora, El Colegio de la Frontera Norte, Universidad de Sonora, Universidad Estatal de Sonora.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2012. Organisation for Economic Co-operation and Development/Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico(2011), How's Life?: Measuring Well-being. *región y sociedad. Revista de El Colegio de Sonora XXIV(55): 291-298*.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2011. Desempleo juvenil en Sonora. 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.

° Lara Enríquez, Blanca Esthela y Velázquez Contreras, Lorenia. 2010. Empleo y calidad de vida de los trabajadores de Nogales. En *Memorias del 4º Congreso Internacional de Sociología. Conectividades y Disyuntivas: la complejidad en el quehacer sociológico*, coordinado por Spears Kirkland, Andrea, 1-25. Ensenada: Universidad Autónoma de Baja California. Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales.

° Barajas, María del Rosio, Gabriela Grijalva Monteverde, Blanca Esthela Lara Enríquez, Lorenia Velázquez Contreras, Liz Ileana 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.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2009. Agua para el desarrollo. En *Memorias Gobiernos locales y desarrollo social en Sonora*, editado por Grijalva Monteverde, Gabriela, 1-11. Hermosillo: El Colegio de Sonora.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2008. Globalización y empleo en Sonora: los desafíos de las regiones ganadoras y perdedoras. En *CD de Memorias del 3er Congreso Internacional de Sociología: Imaginando la Sociología del Siglo XXI*, En idem, 1-30. UABC.

° 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.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2006. Evolución del sector servicios en Sonora. En *La Organización espacial del sector servicios en México*, En idem, 0. El Colegio de México.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2006. Usos y reusos del agua en el sector industrial: el caso de Hermosillo, México. En *La búsqueda de la tarifa justa. El cobro de los servicios de agua potable y alcantarillado en México*, compilado por Pineda Pablos, Nicolás, 73-85. Hermosillo: El Colegio de Sonora.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2003. Cambios en el empleo en las maquiladoras de exportación en México: Aplicación del modelo cambio-participación. *El mercado de Valores* (1): 1.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2000. *Industrialización y Servicios Complementarios en Hermosillo*. Hermosillo: El Colegio de Sonora.

° Lara Enríquez, Blanca Esthela, Lorenia Velázquez Contreras y Bracamonte Sierra, Álvaro. 1999. Globalización e integración regional transfronteriza. La experiencia de un proyecto binacional en la manufactura de Sonora y Arizona. En *Globalización, industria e integración productiva en Sonora*, compilado por Blanca Esthela Lara Enríquez, Isabel Cristina Taddei Bringas y Taddei, Jorge, 107-124. : EL COLEGIO DE SONORA.

° Lara Enríquez, Blanca Esthela y Velázquez Contreras, Lorenia. (Compiladores). 1997. *México y Estados Unidos: el reto de la independencia económica*. Hermosillo: El Colegio de Sonora, Gobierno del Estado de Sonora, Colegio de Economistas de Sonora A.C., Colegio Nacional de Economistas, A.C., Centro de Investigación en Alimentación, Desarrollo, A.C., Departamento de.

° Velázquez Contreras, Lorenia y Andablo Reyes, Araceli del Carmen. 1997. Características del desarrollo del sector servicios en Sonora (1975-1993). *región y sociedad. Revista de El Colegio de Sonora VIII*(13): 0.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 1996. *Visión estratégica del desarrollo económico de la Región Sonora-Arizona: la industria manufacturera en la región Sonora-Arizona: Análisis y Recomendaciones para su desarrollo*. El Colegio de Sonora.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 1996. Survey results regarding telecommunications connectivity in manufacturing firms in Arizona and Sonora (Mexico). *Computers and Industrial Engineering XXXI*(1-2): 1.

° Lara Enríquez, Blanca Esthela y Velázquez Contreras, Lorenia. 1993. El empleo de la mujer en las actividades económicas. En *Mujer: Trabajo, salud y conflictos sociales en Sonora*, compilado por Inés Martínez de Castro, María Edith Araoz Robles y Aguilar Almada, Fernanda, 21-46. Hermosillo: El Colegio de Sonora, Unidad de Promoción Voluntaria, Secretaría de Salud Pública del Estado de Sonora, Secretaría de Educación, Cultura del Estado de Sonora.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 1993. Estructura industrial y características de operación de la manufactura sonorenses. En *Relaciones industriales y productividad en el Norte de México: Tendencias y problemas*, coordinado por Lara Enríquez, Blanca Esthela, 0. Fundación F. Ebert.

Artículos de divulgación:

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2025. Las Ciencias Sociales y un Futuro Sostenible. *El Sol de Hermosillo* . 6 de Abril.

° Velázquez Contreras, Lorenia. 2025. Tener dónde vivir para vivir bien. *El Sol de Hermosillo* . 3 de Marzo.

- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2020. La bolsa o la vida. *Sección Fuera de Ruta del Periódico Expreso* . 1 de Diciembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2016. Formato impreso Reflexiones del Seminario "Desarrollo humano transfronterizo Sonora-Arizona, editado por Colegio de Sonora, Arizona State University, CIAD, COLEF, University of Arizona, UES, UNISON.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2016. Sobre el desarrollo en la región transfronteriza Sonora-Arizona. *Portales 616* (616): 0.
- ° Lara Enríquez, Blanca Esthela. 2015. La región fronteriza Sonora-Arizona: Futuros Imaginados. *Portales 578* (578): 0.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2015. Escasez y competencia. *Portales 592* (592): 0.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2015. Escasez y competencia. *Tribuna*. 18 de Junio.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2013. ¿Qué les queda a los jóvenes?. *Expreso*. 26 de Octubre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2013. Agua y fomento industrial. *Expreso*. 31 de Agosto.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2013. Agua y Mujer. *Expreso*. 16 de Marzo.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2012. Agua: un riesgo global. *Expreso*. 18 de Agosto.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2012. Buen Gobierno. *Expreso*. 22 de Diciembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2012. Hidrosolidaridad. *Expreso*. 26 de Mayo.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2012. Treinta... y contando. *Expreso*. 21 de Enero.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2011. Desempleo Juvenil. *Sonárida* 16(32): 9-11.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2011. El tamaño de la pobreza. *Expreso*. 10 de Diciembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2011. El tesoro de la juventud. *Expreso*. 17 de Septiembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2011. La verdadera riqueza. *Expreso*. 25 de Junio.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2011. Responsabilidad social. *Expreso*. 19 de Febrero.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2011. Una visión para compartida para SONORA-ARIZONA 2011-2015. *Comision Sonora-Arizona gobierno del Estado de Sonora* : 1-15.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2010. ¿Paraíso de tontos?. *Periódico Expreso*. 12 de Junio.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2010. Agua: Crónica de las tareas pendientes. *Periódico Expreso*. 4 de Septiembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2010. Externalizaciones. *Periódico Expreso*. 24 de Julio.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2010. Romper el círculo vicioso. *Periódico Expreso*. 27 de Noviembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2009. El agua. *Expreso*. 14 de Noviembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2009. La dualidad del agua. *Expreso*. 28 de Febrero.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2009. Libres de polvo y paja. *Expreso*. 11 de Julio.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2009. Tlálóc, ¡ayúdanos!. *Expreso*. 30 de Mayo.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2008. Coincidencias. *Expreso*. 13 de Septiembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2008. Investigación aplicada: agua y acción pública. *Expreso*. 26 de Julio.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2008. Oferta y demanda. *Expreso*. 25 de Octubre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2008. Presupuesto Planificado. *Expreso*. 6 de Diciembre.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2007. Escasez de agua: ¿mito o dato?. *Expreso*. 24 de Marzo.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2007. Huracanes y nombres prohibidos. *Expreso*. 25 de Agosto.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2006. De reservas y optimismo. *Expreso*. 4 de Febrero.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2006. La reproducción de los Aliens. *Expreso*. 18 de Marzo.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2006. Menos pobreza, más crecimiento. *Expreso*. 18 de Febrero.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2006. Sacando cuentas... ¿cuánto vale la vida?. *Expreso*. 4 de Marzo.
- ° Velázquez Contreras, Lorenia. 2003. Cae el mercado. *El Imparcial*. 24 de Mayo.

IV. DOCENCIA

Cursos:

- ° Justicia, equidad y calidad de vida. El Colegio de Sonora. Maestría. 2026
- ° Seminario de investigación DSG. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2026
- ° Trabajo, empleo y equidad de género. El Colegio de Sonora. Maestría. 2024
- ° Análisis Económico y Regional. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2022

- Trabajo, Empleo y Equidad de Género. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2022
- Análisis Económico y Regional. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2020
- Justicia, Equidad y Calidad de Vida. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2020
- Trabajo, Empleo y Equidad de Género. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2020
- Análisis Económico y Regional. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2018
- Justicia, Equidad y Calidad de Vida. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2018
- Trabajo, Empleo y Equidad de Género. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2018
- Análisis Económico y Regional. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2016
- Sustentabilidad y Desarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2016
- Temas Selectos - Sustentabilidad y Pobreza. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2015
- Problemas y Retos del Desarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2014
- Teorías del Desarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2014
- Problemas y Retos del Desarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2012
- Teorías y Métodos para el Análisis Regional. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2012
- Problemas y Retos del Desarrollo. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2010
- Teorías y Métodos para el Análisis Regional. El Colegio de Sonora. Doctorado. 2010
- Economía y Sustentabilidad Ambiental. El Colegio de Sonora. Maestría. 2006
- Economía y Sustentabilidad Ambiental. El Colegio de Sonora. Maestría. 2006
- Corrientes del Pensamiento Social Clásico. El Colegio de Sonora. Maestría. 2005
- Corrientes del Pensamiento Social Clásico. El Colegio de Sonora. Maestría. 2005
- Seminario de Concentración II. El Colegio de Sonora. Maestría. 1999
- Seminario de Concentración II. El Colegio de Sonora. Maestría. 1999
- Seminario de Concentración I. El Colegio de Sonora. Maestría. 1998
- Seminario de Concentración I. El Colegio de Sonora. Maestría. 1998
- Seminario de Concentración II. El Colegio de Sonora. Maestría. 1997
- Seminario de Concentración II. El Colegio de Sonora. Maestría. 1997
- Microeconomía. El Colegio de Sonora. Maestría. 1996
- Microeconomía. El Colegio de Sonora. Maestría. 1996
- Seminario de Concentración I. El Colegio de Sonora. Maestría. 1996
- Seminario de Concentración I. El Colegio de Sonora. Maestría. 1996
- Seminario de Investigación III. El Colegio de Sonora. Maestría. 1995
- Seminario de Investigación III. El Colegio de Sonora. Maestría. 1995
- Seminario de Investigación IV. El Colegio de Sonora. Maestría. 1995
- Seminario de Investigación IV. El Colegio de Sonora. Maestría. 1995
- Microeconomía. El Colegio de Sonora. Maestría. 1994
- Microeconomía. El Colegio de Sonora. Maestría. 1994
- Seminario de Investigación I. El Colegio de Sonora. Maestría. 1994
- Seminario de Investigación I. El Colegio de Sonora. Maestría. 1994
- Seminario de Investigación II. El Colegio de Sonora. Maestría. 1994
- Seminario de Investigación II. El Colegio de Sonora. Maestría. 1994

Dirección de tesis:

- Cárdenas Molina Juan Pablo. 15/12/2025. El Colegio de Sonora. Maestría.
Medios digitales, percepción del trabajo y proyectos de vida en adolescentes de Hermosillo 2025: Estudio exploratorio del Colegio de Bachilleres del Estado de Sonora, plantel Jesús Guillermo Careaga Cruz
- Sánchez Bañuelos María Nélica. 27/11/2024. El Colegio de Sonora. Doctorado.
Innovación social para el desarrollo de capacidades en jóvenes de Cajeme
- Ochoa Padilla René. 18/12/2023. El Colegio de Sonora. Maestría.
Evolución del trabajo decente en la industria manufacturera en la ciudad de Hermosillo, Sonora, 2006-2022
- Ibarra Barreras María Fernanda. 16/10/2023. Universidad de Sonora. Doctorado.
¿Qué producen los conflictos ambientales cuando se judicializan? Análisis de dos casos en Sonora: Acueducto Independencia y contaminación en el Río Sonora
- Velarde Flores Cecilia Lorena. 10/04/2023. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Microcréditos y Autonomía Económica en mujeres de comunidades rurales del sur de Sonora

° Otero Rodríguez Yadira. 17/12/2021. El Colegio de Sonora. Maestría.

Caracterización de las brechas de género en el mercado laboral en Cuba y las limitaciones para su estudio en el contexto latinoamericano

° Herrera Toyos Gladys Yadira. 09/06/2020. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Las pensiones por vejez: Diagnóstico y percepciones de la generación AFORE-IMSS en Sonora, México.

° Arvizu Armenta Ernestina. 06/02/2020. El Colegio de Sonora. Doctorado.

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

° González Rodríguez Ahimee Viridiana. 08/05/2018. El Colegio de Sonora. Doctorado.

La brecha digital de género. Usos diferenciados de la telefonía móvil en Hermosillo, Sonora.

° Fupen Villegas Orietta. 20/12/2017. El Colegio de Sonora. Maestría.

Precariedad laboral en el empleo de jóvenes profesionistas: El caso de egresados de la Universidad de Sonora 2017

° 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?

° López Loreto Iván Daniel. 23/06/2014. El Colegio de Sonora. Maestría.

Productividad del agua en el sector industrial de la ciudad de Hermosillo, Sonora

° Quijada Garavito Claudia Cecilia. 12/06/2012. El Colegio de Sonora. Maestría.

Determinantes existenciales y materialismo moderno: Su impacto en la intención al uso cuidadoso del agua. Una muestra de la población de Hermosillo

° López Loreto Ivan Daniel. 16/12/2010. Universidad de Sonora. Licenciatura.

Conceptos y medición de la calidad de vida: los casos de Cd. Obregón y Nogales, Sonora

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

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

° Sánchez Parra Óscar Alejandro. 16/06/2010. El Colegio de Sonora. Maestría.

Flexibilidad del trabajo: un estudio comparativo de la manufactura y los servicios en Nogales y Ciudad Obregón, 2007-2008

° Valadez Salomón Edgar Zacarías. 04/09/2009. Universidad de Sonora. Licenciatura.

Estructura y dinámica del sector servicios a través del modelo cambio-participación (1980-2003)

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

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

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

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

° González Rodríguez Ahimee Viridiana. 27/02/2006. El Colegio de Sonora. Maestría.

La vinculación Universidad-Industria en el proceso de innovación tecnológica: el caso de la Universidad de Sonora

° Galicia Bretón Mora Fabiola. 15/09/2005. El Colegio de Sonora. Maestría.

Política industrial para el fomento de cadenas productivas: El caso de la industria automotriz en Sonora

° Villareal Edna María. 12/04/2005. Universidad de Sonora. Licenciatura.

El uso sustentable del agua en el sector minero, el caso de Cananea, Sonora.

° Ramírez Guardado Sergio Ramiro. 04/07/2000. El Colegio de Sonora. Maestría.

Encadenamientos productivos entre la industria manufacturera y los servicios profesionales en Hermosillo

° Coronado Acosta Leonardo. 21/02/2000. El Colegio de Sonora. Maestría.

La pobreza como principal obstáculo al desarrollo: los mecanismos de empobrecimiento en Sonora, 1980-1993

° Palafox Moyllers Carlos Germán. 04/03/1997. El Colegio de Sonora. Maestría.

Los servicios en la economía sonorenses, 1980-1993

Lectura de tesis:

° Juvera Quijada Karla Margarita. 31/12/2025. El Colegio de Sonora. Doctorado.

Empleabilidad de profesionistas en Ingeniería Industrial y de Sistemas de la Universidad de Sonora: un

análisis multidimensional

- ° Santiago Solano Alma Delia. 31/12/2017. El Colegio de Sonora. Doctorado.
Impactos de la proximidad geográfica y organizacional en el desarrollo de un sistema productivo: Ganadería bovina de doble propósito en Suaqui Grande, Sonora
- ° 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)
- ° Barraza Rubio Graciela. 31/12/2011. El Colegio de Sonora. Doctorado.
Oferta de primera, demanda de tercera. El “viacrucis” de la inserción laboral de jóvenes universitarios de Guasave
- ° Bernal León Rodolfo. 30/06/2010. El Colegio de Sonora. Maestría.
Los tianguis informales de oferta fluctuante en Hermosillo ¿una opción de empleo decente?
- ° Armenta Cota Judith. 28/06/2010. El Colegio de Sonora. Maestría.
Los conflictos por el agua en Hermosillo. El caso de la planta desaladora: 1999 al 2002
- ° Martínez Peralta Claudia María. 08/12/2009. El Colegio de Sonora. Maestría.
Transformación productiva en el ejido La Manga Hermosillo, México, 1992-2007. El caso de la tierra y el agua
- ° Molina Jiménez Yesenia. 19/03/2009. El Colegio de Sonora. Maestría.
Cambio tecnológico para la optimización del uso del agua en la producción de vid en el distrito de riego 051 Costa de Hermosillo, 1980-2005
- ° Bojórquez García Sergio Vladimir. 18/12/2008. El Colegio de Sonora. Maestría.
Estudio de costos y de la tarifa de agua potable de Hermosillo en 2007
- ° León Castillo Mariza Janeth. 28/02/2006. El Colegio de Sonora. Maestría.
Cadenas productivas y de servicios en la industria automotriz de Hermosillo, su vínculo con redes de proveedores locales (1984-2004)
- ° Ávila Mendoza María Guadalupe. 27/02/2006. El Colegio de Sonora. Maestría.
Factores psicosociales de riesgo y seguridad de los trabajadores: El caso de una pequeña empresa minera en Hermosillo, México
- ° Duarte Arvayo Nora Elisabet. 02/04/2004. El Colegio de Sonora. Maestría.
Empleo profesional femenino: El caso de las contadoras públicas en Hermosillo
- ° López López Ramón Alfonso. 10/03/2004. El Colegio de Sonora. Maestría.
Estrategias competitivas de las pequeñas y medianas empresas de la industria de alimentos y bebidas. Un análisis comparativo de Cd. Obregón y Hermosillo, Sonora, 1994-2000
- ° Borbón Gálvez Yari. 15/12/2003. El Colegio de Sonora. Maestría.
Medición del aprendizaje organizacional en la Industria Electrónica: Análisis de casos en Sonora
- ° Aguilar Tirado Martha Amalia. 18/02/1998. El Colegio de Sonora. Maestría.
La pequeña empresa y su integración a la economía global. El caso de la pequeña empresa en el municipio de Hermosillo