



Minerva Celaya Tentori

Investigadora Independiente

Detalles

Benevento 12461, San Marino. Tijuana B.C., México

(664) 385-4925

mine.celaya@gmail.com

Perfil

He participado en diversos proyectos de investigación desde 2008 hasta la fecha, vinculados a temáticas enfocadas a dinámica territorial, sectores productivos, educación, medio ambiente y desarrollo socio-económico; esto desde diferentes perspectivas: política pública, innovación social y tecnológica, espacios económicos y cooperación transfronteriza. La participación en diversos proyectos de investigación me ha permitido conocer de primera mano las dinámicas y los mecanismos de interacción que se desarrollan al interior de los grupos de investigación, teniendo así la oportunidad de adquirir las herramientas necesarias para colaborar con la academia, gobierno, sector productivo y organismos (públicos, privados y mixtos).

Experiencia Laboral

Consultoría especializada - Investigadora independiente en la Secretaría de Educación Pública de Baja California

Mayo 2020 — diciembre 2020

Proyecto: Estudio de Factibilidad para la construcción de la Universidad Intercultural en San Quintín, Baja California.

Actividades: i) El establecimiento de una ruta crítica para el desarrollo y ejecución de la investigación; ii) la creación y validación de los instrumentos metodológicos para la recolección de datos; y iii) la sistematización y análisis de la información y de las variables e indicadores socio territoriales y socioeconómicos, para la construcción del mercado laboral.

Logros: Generación del bloque temático "Mercado Laboral"; a partir del cual delineamos las áreas de conocimiento, valores, competencias y capacidades de los perfiles profesionales para la Universidad Intercultural de San Quintín.

Coordinadora del Programa de Posgrado de Maestría en Administración Integral del Ambiente en El Colegio de la Frontera Norte

Junio 2018 — julio 2019

Actividades: i) Planeación y organización del programa (cursos curriculares, intersemestrales, talleres, conferencias y exámenes de grado); ii) colaboración con los órganos colegiados de la institución para asuntos del programa; iii) apoyar a la Dirección General de Docencia en la elaboración de informes institucionales, así como proporcionar la información requerida ya sea por las instancias de El Colegio de la Frontera Norte o bien por organismos externos; iv) vinculación con el sector académico, productivo y organismos (públicos, privados y mixtos) de la región para el fortalecimiento del perfil del egresado.

Logros: Continuar con los parámetros e indicadores académicos que se le exige a este programa de posgrado, perteneciente al Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) de CONACYT.

Consultoría especializada - Investigadora Independiente en SAGARPA e IICA

Enero — mayo 2018

Actividades: i) Estudio y comprensión de las técnicas de análisis utilizadas para la recolección y posterior sistematización de datos cuantitativos y cualitativos; y ii) análisis y redacción de resultados a partir de Encuesta Nacional de Pesca y Acuicultura (ENPA) 2016, en el sector acuícola, bajo un enfoque socioeconómico.

Logros: Elaboración del capítulo 3. Radiografía de la acuicultura en México a partir de la ENPA 2016. Documento científico que permitirá a las diferentes dependencias gubernamentales vinculadas con la pesca y la acuicultura, así como a los tomadores de decisiones y en general a todos aquellos interesados, medir y evaluar el desempeño del sector pesquero y acuícola en México.

Consultoría especializada - Investigadora Independiente en El Colegio de la Frontera Norte

Enero 2016 — diciembre 2017

Proyecto: Consolidación del Consorcio para el desarrollo del sector y las regiones vitivinícolas (CONVID).

Actividades: i) Revisión del estado del arte de la industria vitivinícola a nivel regional, nacional e internacional; ii) desarrollo del marco contextual de la industria vitivinícola, para la identificación de sectores conexos y de apoyo en Baja California; e ii) identificación de áreas de oportunidad para el fortalecimiento de líneas de investigación, formación de recursos humanos, generación de proyectos, servicios especializados e identificación de fondos.

Logros: Participación en la gestión y elaboración del Plan Estratégico para el desarrollo del Consorcio, el Proyecto Ejecutivo Arquitectónico del Consorcio y el Plan Maestro para el diseño y creación del Consorcio para el Desarrollo del Sector y las Regiones Vitivinícolas.

Proyecto: Diagnóstico socioambiental para el “Programa de Manejo Integral del Agua de la Cuenca del Río Tijuana”. Organismos participantes: Fundación Río Arronte, Pro Natura, COLEF, Proyecto Fronterizo de Educación Ambiental, ABISO.

Actividades: i) Investigación secundaria, bibliográfica y estadística, del sector primario establecido a lo largo de la Cuenca del Río Tijuana; ii) identificación y análisis de iniciativas educativas con el agua en Baja California; y ii) sistematización y análisis de la información secundaria para la integración de resultados.

Logros: Elaboración de un reporte sobre el desarrollo, comportamiento y participación de la actividad agrícola y ganadera a lo largo de la Cuenca del Río Tijuana en Baja California, para el manejo integral del agua.

Proyecto: Evaluación de la “Especialidad en Estudios de la frontera México – Estados Unidos 2015 – 2016” del Programa de Unidad de Educación Continua.

Actividades: i) Evaluación curricular a partir de la revisión de cartas descriptivas y evaluación de contenidos de plataforma; ii) revisión de estrategias didácticas y diseño de actividades de aprendizaje implementadas por los docentes; y iii) diseño y valoración de un instrumento metodológico para recolección de información por parte de los estudiantes y docentes.

Logros: Reestructuración curricular con pertinencia académica y social de la “Especialidad en Estudios de la frontera México – Estados Unidos 2015 – 2016”, bajo un esquema de educación continua integrado, coherente y flexible.

■ Actividades científicas

Publicaciones

Capítulos en libros:

- a) "Radiografía de la acuicultura en México a partir de la ENPA 2016". Minerva Celaya Tentori en El sector pesquero en México. Descrito a partir de la Encuesta Nacional de Pesca y Acuicultura 2016. SAGARPA -IICA. 2018, pág. 99 – 138.
- b) "Cooperación y actores en la región Tijuana-San Diego: Avances y retos en el sector de biotecnología". Minerva Celaya Tentori y Araceli Almaraz Alvarado en Experiencias estatales y tranfronterizas de los ecosistemas de innovación en México, coordinado por Jorge Carrillo y Oscar Contreras. Tijuana: El Colegio de la Frontera Norte, 2015, pág. 143-200.
- c) "La política de educación, ciencia y tecnología en la frontera norte", Marco S. Reyes Santos y Minerva Celaya Tentori, en Normatividad y políticas públicas en la Frontera Norte del Siglo XX, coordinado por María del Rosio Barajas, Araceli Almaraz, Marcos Reyes y Josefina Espino. Tijuana, Baja California: El Colegio de la Frontera Norte, 2011, pág. 297- 324.

Artículos:

- a) Celaya, M. y Almaraz, A. (2018). "Recuento histórico de la normatividad pesquera en México: un largo proceso de auge y crisis". Entreciencias: Diálogos en la Sociedad del Conocimiento, vol. VI, no. 16, marzo.
- b) Celaya, M. y Almaraz, A. (2015). "Nuevas fronteras para la innovación tecnológica: colaboración y cooperación en la región Tijuana-San Diego". Región y Sociedad, vol. XXVII, no. 64, septiembre - diciembre.
- c) Celaya, M. y Barajas, Ma. R. (2012). "La academia y el sector productivo en Baja California. Los actores y su capacidad de vinculación para la producción, difusión y transferencia del conocimiento y la innovación", Región y Sociedad, vol. XXIV, no. 55, septiembre – diciembre.
- d) Barajas, Ma. R. y Celaya, M. (2010). "Los niveles de vinculación universidad-industria: la experiencia en Baja California (edición digital). Memorias del 5º congreso internacional de sistemas de innovación para la competitividad 2010: tecnologías convergentes para la competitividad 2010, pp.1-24.

Participación como Técnico Académico (2008 - 2010):

a) "Panorama general del desarrollo socio-económico de la frontera norte (1848-2007)", Araceli Almaraz y María del Rosio Barajas, en Normatividad y políticas públicas en la Frontera Norte del Siglo XX, coordinado por María del Rosio Barajas, Araceli Almaraz, Marcos Reyes y Josefina Espino. Tijuana, Baja California: El Colegio de la Frontera Norte, 2011, pág. 39- 105.

b) "Las políticas que incentivaron el desarrollo económico de la frontera norte de México (1848-2007)", María del Rosio Barajas y Araceli Almaraz, en Normatividad y políticas públicas en la Frontera Norte del Siglo XX, coordinado por María del Rosio Barajas, Araceli Almaraz, Marcos Reyes y Josefina Espino. Tijuana, Baja California: El Colegio de la Frontera Norte, 2011, pág. 145 – 202.

c) "Coordinación Institucional y Desarrollo Industrial en la región transfronteriza de México y Estados Unidos, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Araceli Almaraz Alvarado, María del Rosio Barajas Escamilla, Patricia Escamilla Márquez y Minerva Celaya Tentori, pág. 66.

Conferencias

Nacional

a) XXV Encuentro de Historia Económica en el norte de México, Nuevo León del 9 al 11 de noviembre.

Ponencia: "Trayectoria Normativa de la acuicultura en México (1850-2012)".

b) XXIV Encuentro de Historia Económica en el Norte de México, en Hermosillo, Sonora, 29 y 30 de octubre.

Ponencia: "Surgimiento y desarrollo de la actividad acuícola en Baja California".

c) Segundas Jornadas de Historia Económica, de la Asociación Mexicana de Historia Económica (AMHE), México, D.F. del 14 al 16 de agosto.

Ponencia: "El papel de los actores en el sector biotecnológico de Ensenada: los alcances de la innovación".

d) Seminario del Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Estudios Regionales" de El Colegio de la Frontera Norte en Tijuana, B.C. del 5 al 6 de noviembre.

Ponencia: “Alcances geográficos y cognitivos de las Redes de Conocimiento en el desarrollo de la Biotecnología Azul: un análisis del Sector Acuícola de Ensenada, Baja California”.

e) Congreso Experiencias Nacionales y Subnacionales de Ecosistemas de Innovación, de El Colegio de la Frontera Norte, Acapulco, Guerrero, 6 y 7 de diciembre, 2012.

Ponencia: “Actores y cooperación en la Región Tijuana- San Diego: avances y retos en el desarrollo industrial, la ciencia y la tecnología”, en coautoría con Araceli Almaraz.

f) V congreso Internacional de Sistemas de Innovación para la competitividad 2010”, El Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato, la Universidad de Guanajuato Campus Celaya – Salvatierra y el Instituto Tecnológico de Celaya, Celaya, Guanajuato, 25 al 27 de agosto.

Ponencia: “Los niveles de vinculación universidad – industria: la experiencia en Baja California”, en coautoría con la Dra. Rosio Barajas.

g) 1er. Congreso de Egresados” de El Colegio de la Frontera Norte. Tijuana, Baja California del 9 al 11 de septiembre.

Ponencia: “La academia y la empresa en Baja California. Los actores y niveles de vinculación para la innovación y transferencia de conocimiento”.

Internacional

a) “25th Annual RESER Conference, Organizado por la Universidad de Roskilde”, Copenhagen, Dinamarca, 10 al 12 de septiembre, 2015.

Ponencia: “Innovation, Service and Local Development: The case of aquaculture in Mexico”, en coautoría con Araceli Almaraz y Alfredo Hualde.

b) V Conferencia REDLAS. Servicios, Recursos Naturales y Patrón Comercial en América Latina”, Montevideo, Uruguay, 27 y 28 de mayo, 2015.

Ponencia: “Innovación, Servicios y Desarrollo Local: El caso de la acuicultura en México”, en coautoría con Araceli Almaraz y Alfredo Hualde.

c) II Congreso Internacional en Gobierno, Administración y Políticas Públicas, Instituto Ortega y Gasset, Madrid, España, 12 y 13 de septiembre 2012.

Ponencia: “Construcción de Redes para la Cooperación e Innovación en la Región Tijuana-San Diego”, en coautoría con Araceli Almaraz.

d) III Seminario: El Río Bravo Mediterráneo; Las regiones fronterizas en la época de la globalización. ESOMI del 19 al 21 de junio del 2008, A Coruña, España.

Ponencia: “La vinculación entre las Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación con el sector productivo en México: caso de Baja California como estado fronterizo”.

Proyectos de investigación

a) Proyecto: Cooperación Bilateral y Gobernanza Transfronteriza: Lineamientos de Políticas Públicas (2010-2014)

Actividades: i) Investigación secundaria para la identificación de actores transfronterizos claves para el desarrollo económico en la región transfronteriza Tijuana - San Diego; ii) diseño y validación del instrumento metodológico para la recolección de información primaria, iii) aplicación de entrevistas a actores clave para el desarrollo económico de dicha región transfronteriza y iv) sistematización y análisis de resultados para la posterior elaboración de un artículo en revista especializada.

Logros: Participación en Conferencias Internacionales (c) y la publicación de dos artículos en revista especializada en coautoría (b).

b) Proyecto: Coordinación Institucional y Desarrollo Industrial en la región transfronteriza de México y Estados Unidos (2008 - 2009)

Actividades: i) Investigación secundaria sobre los diversos actores del sector público, privado, productivo y académico, enfocados al sector industrial en la región Tijuana-San Diego; ii) diseño y validación del instrumento metodológico para la recolección de información primaria; iii) coordinación de la aplicación del instrumento metodológico a las instituciones que integran el entramado institucional de Tijuana-San Diego; y iv) sistematización y análisis de los resultados el trabajo de campo y hallazgos en la investigación.

Logros: Elaboración del Reporte técnico para CONACYT. Presentación de los principales hallazgos del proyecto en términos metodológicos y empíricos.

📁 Estancias académicas

Estancia posdoctoral en El Colegio de la Frontera Norte

Septiembre 2014 — diciembre 2015

Proyecto: Espacios Económicos, Dinámicas Empresariales y Desarrollo Regional. De la Política Sustitutiva de Importación a los Mercados Globales (1945-1994).

Actividades: i) Investigación secundaria y generación de una base de datos históricos sobre la actividad del sector primario en México con énfasis en el noroeste; y ii) esquematización de resultados y análisis de evidencia empírica.

Logros: Participación en Conferencias Internacionales (a y b) y la publicación de dos artículos en revista especializada en coautoría (a).

Estancia de Investigación en Instituto Laboratoire Méditerranéen de Sociologie (LAMES) , Aix- en - Provence, Francia

Mayo 2008 — junio 2008

Proyecto: El Río Bravo Mediterráneo: Las regiones fronterizas en el momento de la globalización.

Actividades: Investigación secundaria para la investigación de tesis de maestría.

Logros: Presentación de los avances y resultados preliminares de la tesis en el “III Seminario del Río Bravo Mediterráneo: Las Regiones Fronterizas en la época de la Globalización”, en A Coruña, España.

🎓 Cursos

Tutor académico en el MOOC: La Línea: 3,200km. Programa de la Unidad de Educación Continua (UEC) de El Colegio de la Frontera Norte.

Enero 2016 — diciembre 2016

Distinciones

Beca CONACYT

Enero 2016 — diciembre 2019

Integrante del Sistema Nacional de Investigadores: Candidata.

Beca CONACYT

Agosto 2010 — agosto 2014

Apoyo para estudio de posgrado: Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Estudios Regionales.

Beca CONACYT

Agosto 2016 — agosto 2018

Apoyo para estudios de posgrado: Maestría en Desarrollo Regional

Beca Excelencia Académica UDEM

August 1999 — December 2002

Apoyo para estudio de Licenciatura: Ciencia Política y Administración Pública.

Educación

Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Estudios Regionales, El Colegio de la Frontera Norte

Agosto 2010 — Agosto 2014

Título de tesis: Las redes de conocimiento en el desarrollo de la biotecnología azul: un análisis desde las actividades acuícolas en Ensenada, Baja California.

Maestría en Desarrollo Regional, El Colegio de la Frontera Norte

Agosto 2006 — Agosto 2008

Título de tesis: La academia y la empresa en Baja California. Los actores y sus niveles de vinculación para la innovación y transferencia de conocimiento.

Licenciatura en Ciencia Política y Administración Pública, Universidad de Monterrey

Junio 1999 — diciembre 2002

Preparatoria, CETYS Universidad campus ENSENADA

Junio 1994 — junio 1997

■ Informática

Conocimientos avanzados en:

- Word
- Excel
- PowerPoint
- Atlas ti

★ Habilidades

- Facilidad para trabajar en equipo
- Capacidad de organización y coordinación
- Capacidad de resolución de problemas
- Capacidad de análisis y de síntesis
- Creatividad y versatilidad

🎓 Idiomas

- Inglés fluido en lectura, escritura y hablado