

Dr. William Gómez Demetrio
Cuerpo Académico (CA): Procesos Sociales en el Medio Rural.

Contacto: wgomezd@uaemex.mx

- Tel: [+52 \(722\)1806124](tel:+52(722)1806124)

Nombramiento UAEMéx
Profesor Tiempo Completo (PTC), categoría C.

Nombramiento SEP y SNII
Perfil deseable PRODEP y SNII I

- Líneas de investigación**
- Desarrollo rural sustentable
 - Extensión rural
 - Programas sociales y políticas públicas

Sitios de investigación

Estado de México

Semblanza curricular

Ingeniero agrónomo zootecnista (2000-2005), maestro (2005-2007) y doctor en Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales (2008-2011) por la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM). Consultor en el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA-México) (2011-2012). Profesor de asignatura en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia; Facultad de Ciencias Políticas y Sociales; y en los posgrados de Maestría en Agroindustria Rural, Desarrollo Territorial y Turismo Agroalimentario; y la Maestría y Doctorado en Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales de la UAEM (2013 - a la fecha). Subdirector Académico (abril 2020-octubre 2020) y Coordinador de Planeación del Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales (ICAR-UAEM) (diciembre 2016- abril 2020); Coordinador de la Red Latinoamericana de Servicios de Extensión Rural México, 6701/REDP2022 (2022-2024); y del Foro RELASER México (2020 - a la fecha). Líder del Cuerpo Académico de Procesos Sociales en el Medio Rural (2023-a la fecha) y Presidente de la Asociación del Personal Académico del Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales (AAPAICAR) (2022- a la fecha).

Proyectos de investigación

2023-2024. (UAEM). “Socioecosistemas tradicionales en áreas naturales protegidas para la conservación de la biodiversidad y la cultura”, clave de registro **6913/2023SF**. Responsable técnico Dra. Cristina Chávez Mejía, corresponsable **Dr. William Gómez Demetrio** y colaboradores Dra. Laura Reyes Montes y Dra. Hilda Carmen Vargas Cancino. Vigencia del 14 de julio 2023 al 14 de julio de 2024.

2022-2023. (UAEM). “Procesos socioambientales en la región norte del Bosque de Agua. Estrategias para el conocimiento y valoración de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos”, clave de registro **6555/2022CIB**. Responsable técnico Dr. Víctor Daniel Ávila Akerberg, corresponsable **Dr. William Gómez Demetrio** y colaboradores Dra. Cristina Chávez Mejía y Dra. Laura White Olascoaga. Vigencia del 1 de enero 2022 al 1 de enero de 2023.

2020-2022. (UAEM). “Diversificación productiva y cambio climático: estrategias de resiliencia en el estado de México”, clave de registro **6212/2020CIF**. Responsable técnico **Dr. William Gómez Demetrio**, corresponsable Dr. Francisco Herrera Tapia y colaboradores Dra. Cristina Chávez Mejía y Dr. Víctor Daniel Ávila Akerberg. Vigencia del 1 de diciembre 2020 al 1 de junio de 2022.

2019-2020. (UAEM). “Desarrollo de líneas de investigación para la gestión del conocimiento en territorios rurales del Estado de México”, clave de registro **4790/2019CIB**. Responsable técnico **Dr. William Gómez Demetrio**, corresponsable Dra. Cristina Chávez Mejía y colaborador el Dr. Francisco Herrera Tapia. Vigencia del 1 de enero 2019 al 1 de enero de 2020.

2019-2020. (UAEM). “Territorio, biodiversidad y cultura: recursos bioculturales de los pueblos campesinos e indígenas del centro de México”, clave de registro **4692/2019SF**. Responsable técnico Dra. Cristina Chávez Mejía, corresponsable **Dr. William Gómez Demetrio** y colaboradores Dr. Francisco Herrera Tapia, Dra. Laura White Olascoaga, Laura Reyes Montes y M. en C. Noel Bastida Muñoz. Vigencia del 1 de enero 2019 al 1 de enero de 2020.

2017-2019 (CONACYT). Prototipos Regionales para la seguridad y la soberanía alimentaria y el combate a la pobreza. Un enfoque territorial”, clave de registro **4433/2017C**. Responsable técnico Dr. Francisco Herrera Tapia, corresponsable **Dr. William Gómez Demetrio** y colaboradores Dra. Cristina Chávez Mejía y Dra. Gladys Rivera Herrejón, Vigencia del 2 de marzo de 2017 al 2 de marzo de 2019.

2016-2018. (UAEM). “Recursos alimentarios locales y seguridad alimentaria en comunidades campesinas del Estado de México”, clave de registro **4227/2016SF**. Responsable técnico Dra. Cristina Chávez Mejía, corresponsables **Dr. William Gómez Demetrio**, Dr. Francisco Herrera Tapia y Dra. Gladys Rivera Herrejón; y colaboradores Dr. Sergio Moctezuma Pérez, Dra. Xochitl Jasso Arriaga y Dra. Laura White Olascoaga. Vigencia del 5 de diciembre 2016 al 5 de diciembre de 2018.

2015-2016. (NUEVO PTC, PRODEP-SEP). “Análisis del papel de las actividades agropecuarias en el combate a la pobreza en el medio rural mexiquense”, clave de registro **DSA/103.5/15/3057**, Responsable técnico **Dr. William Gómez Demetrio**. Vigencia del 1 de mayo 2015 al 1 de octubre de 2016.

2014 - 2016. (UAEM). “La cruzada nacional contra el hambre: efectos tempranos en zonas rurales del Estado de México”, clave de registro **3774/2014/CID**. Responsable técnico **Dr. William Gómez Demetrio**, corresponsable Dra. Cristina Chávez Mejía y colaboradores Dr. Francisco Herrera Tapia y Dr. Humberto Thomé Ortiz. Vigencia del 8 de agosto 2014 al 8 de agosto de 2016.

2013 - 2014. (Retención-CONACYT). “La cruzada nacional contra el hambre: efectos en el desarrollo rural del Estado de México”, clave de registro **3518/2013C**. Responsable técnico **Dr. William Gómez Demetrio**. Vigencia del 1 de junio 2013 al 1 de junio de 2014.

Vinculos a publicaciones

SCOPUS: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55961540500>

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7820-1967>

Google académico: <https://scholar.google.com.mx/citations?user=nu5J3SUAAA&hl=es>

Artículos publicados en los últimos 10 años.

Año 2023

David García Mondragón, Iván Cervantes Zepeda, **William Gómez Demetrio**, Iván Gallego Alarcón, Dauray García Pulido, Gehovana González Blanco (2023). Gestión de los residuos sólidos en México: análisis cualitativo de los diagnósticos básicos. *Interdisciplina*. 11 (30). ISSN 2395-969X. DOI: <https://doi.org/10.22201/ceiich.24485705e.2023.30.81788>

Luis A. León-Bañuelos, Angel R. Endara-Agramont, E. Gabino Nava-Bernal, **William Gómez Demetrio** (2023). Use of unmanned aerial vehicles for the diagnosis of parasitic plant infestation at the crown level in *Pinus hartwegii*. *iForest Biogeosciences and Forestry* 16 (5). ISSN: 1971-7458. DOI: <https://doi.org/10.3832/ifer4002-016>

Año 2022

Sara Hernández Sepúlveda, **William Gómez Demetrio**, Sergio Moctezuma Pérez, David García Mondragón, Ivonne Vizcarra Bordi (2022). Las desigualdades de género en la innovación inclusiva de la producción trucha-arcoíris, Estado de México. *Agricultura, sociedad y desarrollo*, 19 (4). ISSN 1870-5472. DOI: <https://doi.org/10.22231/asyd.v19i4.1508>

José Merced Téllez Silva, Jesús Hernández Ávila, Sergio Vargas Velázquez y **William Gómez Demetrio** (2022). Participación social y políticas públicas para el abastecimiento de alimentos básicos en México. *Revista de El Colegio de San Luis*, 12 (23). ISSN 2007-8846. DOI: <https://doi.org/10.21696/rcsl122320221427>

Año 2021

José Merced Téllez Silva, **William Gómez Demetrio**, Francisco Herrera Tapia (2021). Un método para valorar la inclusión comunitaria en programas sociales. *Interdisciplina*. 10 (26). ISSN 2395-969X. DOI: <https://doi.org/10.22201/ceiach.24485705e.2022.26.80981>

Sara Hernández Sepúlveda, **William Gómez Demetrio**, David García Mondragón, Sergio Moctezuma Pérez, Ivonne Vizcarra Bordi (2021). Una aproximación a la innovación inclusiva entre productores de trucha arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*) del Estado de México. *Iberoforum*, 1(2), ISSN 2007-0675. DOI: <https://doi.org/10.48102/if.2021.v1.n2.170>

Año 2020

Carlos R. Aguilar-Gómez, Tizbe T. Arteaga-Reyes, **William Gómez-Demetrio**, Víctor D.Ávila-Akerberg, Enrique Pérez-Campuzano (2020). Differentiated payments for environmental services: A review of the literature. *Ecosystem Services*, ISSN 2212-0416. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2020.101131>.

Daniel Villegas Martínez, **William Gómez Demetrio** (2020). Procesos locales de transformación que detonan el cambio de uso de suelo y vegetación en un área natural protegida de la región centro de México. *Acta Universitaria*, 30. ISSN 2007-9621. DOI: <https://doi.org/10.15174/au.2020.2864>

Año 2019

Daniel Hernández-Valenzuela, Ernesto Sánchez-Vera, **William Gómez-Demetrio** y Carlos Galdino Martínez-García (2019). Caracterización productiva y socioeconómica del sistema de producción ovina, en un área natural protegida de México. *Revista Mexicana de Ciencias Pecuarias*, 10 (4), ISSN: 2448-6698. DOI: <https://doi.org/10.22319/rmcp.v10i4.4470>

Laura X. Esteves Moreno, Ernesto Sánchez Vera, Gabino Nava Bernal, Julieta Estrada Flores, **William Gómez Demetrio** y Wilmer S. Sepúlveda (2019). The role of sheep production in the livelihoods of Mexican smallholders: Evidence from a park-adjacent community. *Small Ruminant Research*, 178. ISSN 1879-0941. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2019.08.001>

William Gómez Demetrio, Marisol Bacilio Peña, Francisco Herrera Tapia y María Cristina Chávez Mejía (2019). La transversalidad de la producción de maíz en un municipio rururbano del Estado de México. *Acta universitaria*, 29. ISSN 2007-9621. DOI: <https://doi.org/10.15174/au.2019.1779>

Año 2018

José Merced Téllez Silva, **William Gómez Demetrio**, Francisco Herrera Tapia y Ramiro Medrano González (2018). La participación comunitaria en la política social mexicana. *Dilemas contemporáneos, educación, política y valores*, Año V, número 3. ISSN 2007-7890. <https://www.dilemascontemporaneoseducacionpoliticayvalores.com/index.php/dilemas/article/view/278>

Daniel Villegas Martínez, Jesús Gastón Gutiérrez Cedillo, **William Gómez Demetrio**, Luis Miguel Espinosa Rodríguez (2018). Diagnóstico integral del territorio del parque Otomí-México del Estado de México. *Revista Latinoamericana el Ambiente y las Ciencias*, 9 (21). <https://rlac.buap.mx/sites/default/files/9%2821%29-14.pdf>

Año 2014

Francisco Herrera Tapia, María Cristina Chávez Mejía y **William Gómez Demetrio** (2015). Metodologías en el diseño e implementación territorial de políticas públicas. *ELMECS REDMET*. ISSN 2408-3976. <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/108349>

Año 2013

William Gómez Demetrio, Ernesto Sánchez Vera, Angélica Espinoza Ortega y Francisco Herrera Tapia (2013). El papel de los activos productivos en modos de vida rurales del Estado de México. La obtención de indicadores. *Convergencia*, 62. ISSN 0188-4557. <https://convergencia.uaemex.mx/article/view/1036>