

Dr. Luis Brunett Pérez

Cuerpo Académico (CA): Producción Animal Campesina.

Contacto: lbrunettp@uaemex.mx

- Tel 7223706978

Nombramiento UAEMéx

Profesor-Investigador de tiempo completo, categoría E.

Nombramiento SEP y SNII

Perfil deseable PRODEP y SNII I.

Líneas de investigación

- Evaluación de sustentabilidad en sistemas lecheros
- Análisis de ciclo de vida social y ambiental en lácteos.
 - Producción orgánica de leche
 - Resiliencia social en sistemas campesinos

Sitios de investigación

Municipios de Toluca, Amecameca, Aculco, Ixtlahuaca Estado de México y Maravatio, Michoacán.

Semblanza curricular

Es Médico Veterinario Zootecnista por la Universidad Autónoma del Estado de México. Maestro en Desarrollo Rural por la Universidad Autónoma Metropolitana unidad Xochimilco. Doctor en Ciencias Veterinarias con especialidad en Desarrollo Rural Sustentable, por la Universidad Nacional Autónoma de México.

Ha sido Profesor de asignatura en diferentes Universidades del país, entre ellas: Universidad Autónoma del Estado de México (1987-1991). Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco (1997-1999). Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey Campus Toluca (1999-1999). Universidad Nacional Autónoma de México (2000-2002), Profesor de tiempo completo en la División de Desarrollo Sustentable de la Universidad Intercultural del Estado de México. (2005- 2008). Profesor de tiempo completo en la Licenciatura de MVZ del CU Amecameca Universidad Autónoma del Estado de México. A partir del 2017, profesor-investigador del Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Proyectos de investigación

Análisis del Sistema Agroalimentario de los Lácteos: Estudio de Casos: Región Oriente del Estado de México y La Región De Los Ríos, Chile. Vigencia hasta el 2015. **Responsable técnico.** Fuente de financiamiento: fondos internacionales de la UAEMEX.

Sustentabilidad de los Sistemas de Producción de Leche en Pequeña Escala. Vigencia hasta el 2017. Colaborador. Fuente de financiamiento: CONACYT.

Generación de valor en la cadena agroalimentaria de la leche en el sistema familiar. PAPITT-UNAM. Participación como **colaborador**.

Estudios de los lácteos del norte del Estado de México a través de un S-ACV: Estudio de caso dos tipos de quesos. Vigencia hasta el 2018. **Responsable técnico**. Fuente de financiamiento: Universidad Autónoma del estado de México. vigencia diciembre 2018.

Las organizaciones y su sustentabilidad en la cadena agroalimentaria de la leche. Vigencia hasta el 2020. **Colaborador**. Fuente de financiamiento: PAPITT- UNAM.

Estudios de los lácteos del norte del Estado de México a través de un S-ACV: Estudio de caso dos tipos de quesos. **Responsable Técnico**. Financiado por la UAEMex.

Desarrollo de los inventarios ambientales y sociales para la gestión de ecoetiquetas en lácteos artesanales de la región centro-norte de Estado de México, 2019. **Responsable Técnico** financiado por la UAEMex.

Prototipo de innovación tecnológica para la certificación de la Denominación de Origen del mezcal tradicional en el Estado de México. (**colaborador**) financiado por la UAEMex. 2019.

Repertorios culturales y estrategias de las organizaciones y los actores en la sustentabilidad de la cadena agroalimentaria de los lácteos. **Colaborador**. Vigencia 2023. Financiamiento PAPITT-UNAM

Desarrollo de estrategias participativas para el fortalecimiento de redes de producción y consumo de productos lácteos tradicionales orientadas a la soberanía alimentaria de territorios del centro-occidente de México. **Colaborador**. Proyecto CONAHCYT de soberanía alimentaria. Vigencia hasta el 2024.

Vinculos a publicaciones

ORCID: 0000-0002-3369-5617

Google académico:

<https://scholar.google.com.mx/citations?user=E147RAUAAA&hl=es>

Artículos publicados en los últimos 10 años

Año 2023

Liliana Huitrón Gutiérrez, **Luis Brunett Pérez**, León Gildardo Velázquez Beltrán, Julieta Gertrudis Estrada Flores y Paula Macarena Toro Mujica Resilient productions for the permanence and transformation of small-scale agricultural producers in Ixtlahuaca, Mexico. Revista de Geografía Agrícola núm.70 / 2. <http://doi.org/10.5154/r.rga.2022.70.07>

Año 2022

María Camila Rendón Rendón y **Luis Brunett Pérez** Características y preferencias del consumo de quesos en hogares del Valle de Toluca, Estado de México. Revista Estudios Sociales. <https://doi.org/10.24836/es.v32i59.1219>

Año 2021

Cristina Salas Vargas, **Luis Brunett Pérez**, Valentín Espinosa Ortiz, Carlos Galdino Martínez García **Environmental impact of Oaxaca cheese production and wastewater from artisanal dairies under two scenarios in Aculco, State of Mexico.** Journal of Cleaner Production. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.127586>

Año 2021

Lucero Karen Díaz Medina, Julieta Gertrudis Estrada Flores, Carlos Manuel Arriaga Jordán, Vianey Colín Navarro, **Luis Brunett Pérez** y Beatriz Vásquez de Aldana **In vitro nutritional quality and antioxidant activity of three weed species as feed additives for sheep in the Central Highlands of Mexico.** Tropical Animal Health and Production. [/doi.org/10.1007/s11250-021-02819-8](https://doi.org/10.1007/s11250-021-02819-8)

Año 2018

Luis Manuel Pérez Chávez, Valentín Espinosa Ortiz, Randy Jiménez Jiménez, Francisco Alonso Pesado, **Luis Brunett Pérez** La sustentabilidad de la actividad lechera en comunidades campesinas de Maravatío, Michoacán: variaciones en el corto plazo. Revista de Investigaciones Agraria y Ambiental. <https://doi.org/10.22490>

Año 2017

Miguel Ángel Silva Salas, María del Rosario Badillo Jiménez, María Guadalupe Torres Cardona, J Jesús Germán Peralta Ortiz y **Luis Brunett Pérez** Evaluación de bienestar de vacas lecheras en sistema de producción a pequeña escala aplicando el protocolo propuesto por Welfare Quality® Revista Mexicana de Ciencias Pecuarias <http://dx.doi.org/10.22319/rmcp.v8i1.4306>

Año 2016

Año 2015

Laura Dolores Rueda Quiróz, **Luis Brunett Pérez**, Enrique Espinosa Ayala, y Tizbe T. Arteaga Reyes **Gestión Hídrica En El Sistema Familiar Lácteo De La Subcuenca Amecameca En El**

Estado De México. REVISTA AGRICULTURA, SOCIEDAD Y DESARROLLO. ISSN impreso 18705472

Año 2013

Brunett-Pérez Luis, Tapia Rodríguez Samira y Castillo Rodríguez, Darío **Evaluación De La Sustentabilidad Social, Económica Y Productiva De Dos Agroecosistemas De Producción De Leche En Pequeña Escala En El Municipio De Amecameca, México.** ISSN: 1317-9152.
REVISTA CIENTÍFICA UDO AGRÍCOLA