

SAMUEL VARGAS LÓPEZ

PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR

SNI NIVEL I



DATOS DE CONTACTO



222 2851445 Ext. 2053



svargas@colpos.mx

maestriatlapa@yahoo.com.mx

FORMACIÓN ACADÉMICA

Doctor por la Universidad de Córdoba, Departamento de Producción Animal, Universidad Córdoba (España), 2003

Maestría en Manejo de Pastizales, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Saltillo, Coah., México, 1990

Ingeniero Agrónomo Zootecnista, Universidad Autónoma Chapingo, México, 1983

CLASIFICACIÓN BARROS SIERRA UNESCO DE CAMPOS DEL CONOCIMIENTO

CAMPO: Ciencias agronómicas y veterinarias

DISCIPLINA: Ciencias veterinarias

SUBDISCIPLINA: Zootecnia General

LÍNEA DE GENERACIÓN Y/O APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO (LGAC)

LGAC: Gestión e innovación de sistemas agroecológicos y conservación de ecosistemas naturales en regiones indígenas (GISARI)

SUBLÍNEAS: Opciones productivas sostenibles en ganadería familiar

PUBLICACIONES

Vargas-López, S., Bustamante-González, A., Ramírez-Bribiesca, J.E., Torres-Hernández, G., Larbi, A., Maldonado-Jáquez, J. A., & López-Tecpoyotl, Z. G. (2022). Rescue and participatory conservation of Creole goats in the agro-silvopastoral systems of the Mountains of Guerrero, Mexico. *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias UNCuyo*, 54(1), 153-162.

María José Contreras López, Benito Ramírez Valverde, Samuel Vargas López, Juan Morales Jiménez, Gustavo Ramírez Valverde. 2022. Potencial agro-turístico en una localidad originada por la migración italiana en el estado de Puebla, México. *Regiones y Desarrollo Sustentable*, 22 (43): 1-23.

Angeles-Hernández Silvina, Glafiro Torres Hernández, Miguel Angel Alonso-Díaz, Elke von Son de Fernex, Liliana Aguilar Marcelino, Roberto González Garduño, Carlos Miguel Becerril Pérez, José Luis Alcántara Carbajal, Samuel Vargas-López, Agustín Olmedo-Juárez, Pedro Mendoza-de-Gives. 2021. Effect of an *Arthrobotrys musiformis* (Fungi: Orbiliales) culture filtrate on the population of gastrointestinal parasitic nematode eggs in faeces of grazing lambs. *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports*, 100565.

Bailón-Miranda, Javier, Bustamante-González, Angel, Vargas-López, Samuel, Morales-Jiménez, Juan, Miguel Angel Casiano Ventura (2021). Erosion and control options in the La Ciénega Microbasin in Malinaltepec, Guerrero, Mexico. *Agroproducti-*

vidad, 14(3):61-66

Sanvicente, L.M., Vargas, L.S., Bustamante, G.A. y Jaramillo, V.J.L. 2020. La crianza de cerdos en vida libre y pecarías silvestres en zonas de transición de áreas protegidas del sureste de México. *Archivos de Zootecnia* 69 (266): 216-224.

TESIS DIRIGIDAS

Jiménez Casco Alain. 2020. Título de la tesis: "Valoración de la producción de cabras doble propósito por productores del valle de Libres, Puebla". Maestría en Desarrollo y Gestión de Sistemas Ganaderos. Colegio de Postgraduados, Campus Puebla.

Felipe Rosales Anzures. 2021. Título de la tesis: Los niños nahuas pastores de caprinos en la Montaña de Guerrero. Maestría en Desarrollo Sostenible de Regiones Indígenas. Colegio de Postgraduados, Campus Puebla.

Perea Valencia Marcell. 2020. Título de la tesis: "Ambiente operativo, manejo sanitario y dinámica de enfermedades de los ovinos en el estado de Tlaxcala, México". Maestría en Desarrollo y Gestión de Sistemas Ganaderos. Colegio de Postgraduados, Campus Puebla.

Neftali Cansino Juarez. 2019. Análisis socioeconómico y ambiental de la producción de conejo en el Valle de Puebla y Tlaxcala, México. Maestría en Ciencias en Estrategias para el Desarrollo Agrícola Regional. Colegio de Postgraduados, Campus Puebla.

Mauro Sanvicente López. 2018. Producción, distribución y aprovechamiento de suidos por campesinos en áreas naturales protegidas de Campeche, México. Doctor en Ciencias en

INTERESES DE INVESTIGACIÓN

El interés en la investigación destaca el estudio y desarrollo de opciones productivas sostenibles para la ganadería familiar de las comunidades de las regiones indígenas. Los temas específicos de investigación son: a) el análisis de sistemas ganaderos agroecológicos, b) la utilización sustentable de recursos genéticos animales criollos y c) el manejo holístico de los sistemas ganaderos familiares. En la investigación se utiliza el enfoque de sistemas adaptativos complejos, producción ecológica y modos de vida sostenible. En innovación se tiene interés en el diseño y evaluación de sistemas silvoagropecuarios desde el pensamiento campesino para la producción de alimentos e ingresos para las familias campesinas. Para el procesamiento de datos se utiliza estadística descriptiva, análisis multivariados (cuantitativos y cualitativos) y modelos de simulación.