



## **LAZARO GUEVARA LOPEZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** LAZARO GUEVARA LOPEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 8 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo  
Instituto de Biología  
Desde 16-11-2025

---

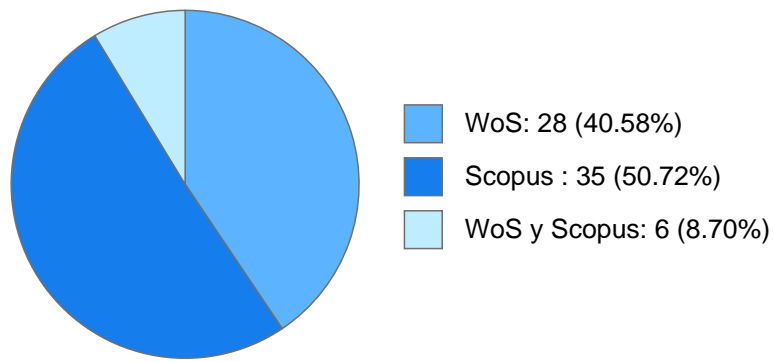
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2019 - 2025  
SNI C 2016 - 2018  
PRIDE C 2024  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2019 - 2023

## LAZARO GUEVARA LOPEZ

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The Missing Global South in Climate Change Biology: Towards Equitable Knowledge Inclusion for Effective Global Solutions	ALMA VIRGEN MENDOZA PONCE ANGELA NAVA BOLAÑOS ANGELA PATRICIA CUERVO ROBAYO et al.	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	2026
2	An insight into the habitat and population fluctuation of two species of shrews (Eulipotyphla, Soricidae) in a forest-agricultural ecotone of the Trans-Mexican Volcanic Belt	JOSE JUAN FLORES MARTINEZ VICTOR MANUEL GUILLERMO SANCHEZ CORDERO DAVILA LAZARO GUEVARA LOPEZ et al.	MAMMAL STUDY	2025
3	Biogeographic pattern and potential distribution of <i>Glossophaga valens</i> Miller, 1913 (Chiroptera: Phyllostomidae)	ANGELA PATRICIA CUERVO ROBAYO LAZARO GUEVARA LOPEZ Llancachahua-Tarqui D. et al.	Therya	2025
4	Ecological and biogeographic drivers of speciation in neotropical hognose pit vipers, <i>Porthidium</i> (Squamata, Viperidae)	CARLOS ALBERTO YAÑEZ ARENAS FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA LAZARO GUEVARA LOPEZ et al.	ZOOLOGISCHER ANZEIGER	2025
5	Distribution and phylogenetic relationships of the Mexican large-toothed shrew <i>Sorex macrodon</i>	STEPHANYE MATA GONZALEZ LAZARO GUEVARA LOPEZ TANIA ESCALANTE ESPINOSA et al.	MAMMAL RESEARCH	2025
6	Which global circulation model works best for my region? Concordance with genetic data for a Neotropical shrew	LAZARO GUEVARA LOPEZ ELLA GLORIA VAZQUEZ DOMINGUEZ Zugasti-Mateos A. et al.	Ecography	2025

**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

7	The past is uncertain: alternative responses of cloud forest mammals to the Last Glacial Maximum in the Oaxacan Highlands, Mexico	LAZARO GUEVARA LOPEZ	JOURNAL OF QUATERNARY SCIENCE	2024
8	A specimen-based database of small-eared shrews (Mammalia, Eulipotyphla, Cryptotis) in the Neotropical Region	LAZARO GUEVARA LOPEZ JULIETA VARGAS CUENCA YOLANDA HORTELANO MONCADA et al.	Biodiversity Data Journal	2024
9	A new species of small-eared shrew (Soricidae, Cryptotis) from El Triunfo Biosphere Reserve, Chiapas, Mexico	LAZARO GUEVARA LOPEZ	JOURNAL OF MAMMALOGY	2023
10	Historical knowledge and potential geographic distribution of the Aztec mastiff bat (Molossidae: Molossus aztecus) in North America	ERICK ALEJANDRO GARCIA TREJO LAZARO GUEVARA LOPEZ Serguei Santamaria-Ruiz et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2023
11	Geometric morphometrics clarifies the taxonomic status of semifossorial shrews (Eulipotyphla, Soricidae, Cryptotis) from Mexican cloud forests	CAROLINA URETA SANCHEZ FERNANDO ALFREDO CERVANTES REZA LAZARO GUEVARA LOPEZ et al.	Mammalia	2023
12	Ecological niche differentiation among Aztec fruit-eating bat subspecies (Chiroptera: Phyllostomidae) in Mesoamerica	IVAN ALEJANDRO HERNANDEZ CHAVEZ LAZARO GUEVARA LOPEZ LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA et al.	Therya	2023
13	Taxonomy and conservation of the critically endangered shrew <i>Cryptotis nelsoni</i> (Eulipotyphla: Soricidae), endemic to Los Tuxtlas, Veracruz, Mexico	LAZARO GUEVARA LOPEZ FERNANDO ALFREDO CERVANTES REZA	JOURNAL OF MAMMALOGY	2022
14	Stairway to extinction? Influence of anthropogenic climate change on distribution patterns of montane Strigiformes in Mesoamerica	REINHARD EDUARDO MATADAMAS BARCENA LAZARO GUEVARA LOPEZ ADOLFO GERARDO NAVARRO SIGUENZA et al.	AVIAN CONSERVATION AND ECOLOGY	2022
15	The legacy of the fieldwork of E. W. Nelson and E. A. Goldman in Mexico (1892-1906) for research on poorly known mammals	LAZARO GUEVARA LOPEZ	HISTORY AND PHILOSOPHY OF THE LIFE SCIENCES	2021
16	Potential distribution of a montane rodent (Cricetidae, <i>Handleyomys chapmani</i> ) through time in Mexico: the importance of occurrence data	LAZARO GUEVARA LOPEZ Ivonne Cano	Journal Of Mountain Science	2021
17	Genetic divergence in shrews (Mammalia: Soricidae) of humid montane forests north of the Neotropics	GIOVANI HERNANDEZ CANCHOLA LAZARO GUEVARA LOPEZ Francisco J. Vazquez-Ponce et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2021

**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

18	Altitudinal, latitudinal and longitudinal responses of cloud forest species to Quaternary glaciations in the northern Neotropics	LAZARO GUEVARA LOPEZ	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2020
19	Spatial variability in species' potential distributions during the Last Glacial Maximum under different Global Circulation Models: Relevance in evolutionary biology	LAZARO GUEVARA LOPEZ JUAN JOSE MORRONE LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA	JOURNAL OF ZOOLOGICAL SYSTEMATICS AND EVOLUTIONARY RESEARCH	2019
20	In search of shrews of Chiapas: Analysis of their distribution and conservation	LAZARO GUEVARA LOPEZ Lorenzo C. Bolaños-Citalán J. et al.	Therya	2019
21	Paleodistribution modelling for planning the growth of natural history collections	LAZARO GUEVARA LOPEZ	Revista Mexicana De Biodiversidad	2019
22	Quaternary range-shifts of arboreal rodents of the genus Habromys (Cricetidae, Neotominae) in Mesoamerica and their evolutionary consequences	LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA LAZARO GUEVARA LOPEZ	MAMMALIAN BIOLOGY	2019
23	How to survive a glaciation: the challenge of estimating biologically realistic potential distributions under freezing conditions	LAZARO GUEVARA LOPEZ LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA	Ecography	2019
24	First record of shrews (Eulipotyphla, Soricidae) in the sierra de otontepec, an isolated mountain in Veracruz, Mexico	LAZARO GUEVARA LOPEZ GIOVANI HERNANDEZ CANCHOLA LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA et al.	Therya	2019
25	Editorial	LAZARO GUEVARA LOPEZ	Therya	2019
26	Systematics of the broad-nosed bats, <i>Platyrrhinus umbratus</i> (Lyon, 1902) and <i>P. nigellus</i> (Gardner and Carter, 1972) (Chiroptera: Phyllostomidae), based on genetic, morphometric, and ecological niche analyses	LAZARO GUEVARA LOPEZ Velazco P.M. Molinari J.	Neotropical Biodiversity	2018
27	Toward ecologically realistic predictions of species distributions: A cross-time example from tropical montane cloud forests	LAZARO GUEVARA LOPEZ Beth E. Gerstner Jamie M. Kass et al.	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	2018
28	Actividades recreativas y conservación en Áreas Naturales Protegidas en el centro de México: Un enfoque desde los Socioecosistemas	LAZARO GUEVARA LOPEZ LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA J. Rios et al.	Ecosistemas	2018

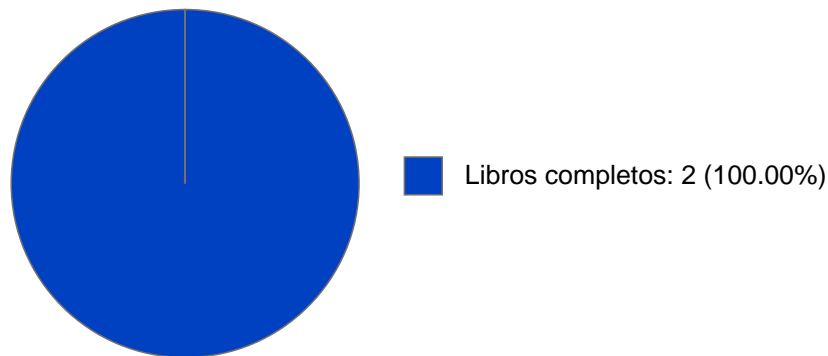
## LAZARO GUEVARA LOPEZ

29	Variación entre Modelos de Circulación Global para reconstrucciones de distribuciones geográficas del Último Máximo Glacial: Relevancia en la filogeografía	LAZARO GUEVARA LOPEZ LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA Rios J. et al.	Ecosistemas	2018
30	Patterns of morphological and ecological similarities of small-eared shrews (Soricidae, Cryptotis) in tropical montane cloud forests from Mesoamerica	LAZARO GUEVARA LOPEZ VICTOR MANUEL GUILLERMO SANCHEZ CORDERO DAVILA	SYSTEMATICS AND BIODIVERSITY	2018
31	New records of a critically endangered shrew from Mexican cloud forests (Soricidae, Cryptotis nelsoni) and prospects for future field research	LAZARO GUEVARA LOPEZ VICTOR MANUEL GUILLERMO SANCHEZ CORDERO DAVILA	Biodiversity Data Journal	2018
32	Holotypes of recently described species of mexican mammals: Where should they be?	LAZARO GUEVARA LOPEZ	Therya	2017
33	The thermal niche of Neotropical nectar-feeding bats: Its evolution and application to predict responses to global warming	LAZARO GUEVARA LOPEZ ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS ENRIQUE MARTINEZ MEYER et al.	ECOLOGY AND EVOLUTION	2017
34	They can dig it: semifossorial habits of the Mexican small-eared shrew (Mammalia: Cryptotis mexicanus)	LAZARO GUEVARA LOPEZ	Revista Mexicana De Biodiversidad	2017
35	Registros notables del zorrillo manchado (Spilogale angustifrons) y del jaguarundi (Puma yagouaroundi) en la Reserva de la Biosfera de Tehuacán-Cuicatlán, Oaxaca, México	FRANCISCO JAVIER BOTELLO LOPEZ LAZARO GUEVARA LOPEZ Villaseñor E. et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2013

**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**

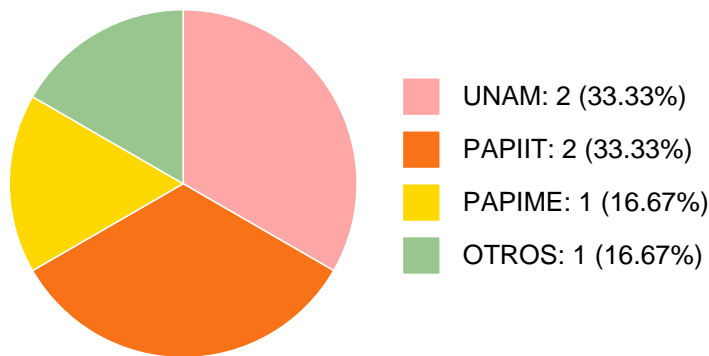


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Perspectivas y aportaciones al conocimiento, manejo y conservación de la fauna silvestre en el siglo XXI	LAZARO GUEVARA LOPEZ FERNANDO ALFREDO CERVANTES REZA ALICIA ROJAS ASCENCIO et al.	Libro Completo	2023	9786073077149
2	La biodiversidad en Oaxaca	FRANCISCO JAVIER BOTELLO LOPEZ ZENON CANO SANTANA LUIS CANSECO MARQUEZ et al.	Libro Completo	2022	9786078570638

**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Propuesta para evaluar e incrementar la representación de variación genética y fenotípica en colecciones mastozoológicas.	LAZARO GUEVARA LOPEZ	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	16-10-2018	15-01-2021
2	Evidencia genética del desplazamiento del bosque de niebla a través del último ciclo glacial-interglacial en la Sierra Norte de Oaxaca.	LAZARO GUEVARA LOPEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2022
3	LOS DIARIOS DE CAMPO EN LA FORMACION INTEGRAL DE ESTUDIANTES DE BIOLOGIA	LAZARO GUEVARA LOPEZ GRISELDA MONTIEL PARRA ENRIQUE MARTINEZ MEYER	Recursos PAPIIME	01-01-2023	31-12-2024
4	Predicting mammalian communities in Mesoamerican ?sky islands? using species traits and spatiotemporal patterns of environmental suitability.	LAZARO GUEVARA LOPEZ	Universidades, Centros, Institutos u Organismos Internacionales	01-08-2020	30-06-2024



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Coordinación de Planeación, Evaluación y**  
**Simplificación de la Gestión Institucional**  
**Reporte individual**



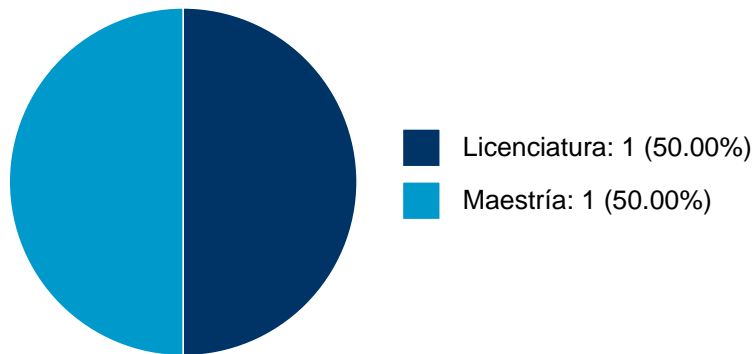
**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

5	Taxonomía, Sistemática, Genética y Conservación de Mamíferos Mexicanos	FERNANDO ALFREDO CERVANTES REZA LAZARO GUEVARA LOPEZ YOLANDA HORTELANO MONCADA JULIETA VARGAS CUENCA et. al	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2024	30-06-2027
6	Filogenómica, delimitación de especies y biogeografía de musarañas del género <i>Cryptotis</i> (Mammalia, Soricidae) en Mesoamérica	LAZARO GUEVARA LOPEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2025	31-12-2026

**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

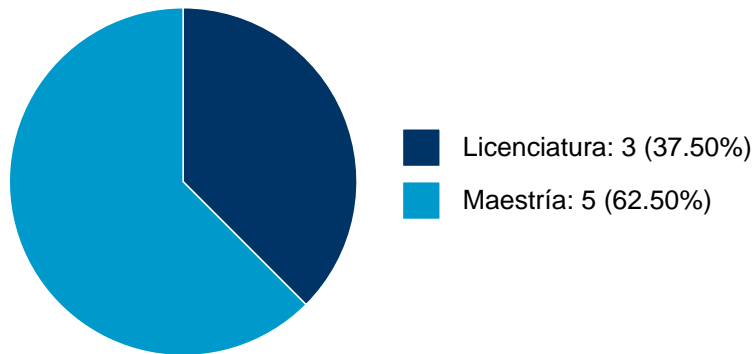


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Uso de paleodistribuciones geográficas para revelar patrones de variabilidad genética de roedores del género Handleyomys (Rodentia, Cricetidae) = Potential distribution of a montane rodent (Cricetidae, Handleyomys chapmani) through time in Mexico : the im	Tesis de Maestría	LAZARO GUEVARA LOPEZ,	Cano Baca, Ivonne Lizbeth,	Instituto de Biología,	2021
2	Efecto de tres criterios de depuración de bases de datos sobre la estimación de la distribución potencial de anfibios y reptiles endémicos al oeste de México	Tesis de Licenciatura	LAZARO GUEVARA LOPEZ,	Pérez Cruz, Sofía Karen,	Facultad de Ciencias,	2016

**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS ANALISIS ESPACIALES EN ESTUDIOS DE SISTEMATICA, BIOGEOGRAFIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	6	2024-1
2	Maestría	TEMAS SELECTOS MODELADO DE NICHOS ECOLÓGICOS Y DISTRIBUCIONES GEOGRÁFICAS	Facultad de Ciencias	6	2023-2
3	Maestría	TEMAS SELECTOS MODELOS DE NICHOS ECOLOGICO Y ANALISIS ESPACIALES EN ESTUDIOS DE SISTEMATICA	Facultad de Ciencias	4	2021-1
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2020-1
5	Licenciatura	SISTEMATICA I	Facultad de Ciencias	27	2019-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
7	Licenciatura	SISTEMATICA I	Facultad de Ciencias	20	2016-1
8	Licenciatura	SISTEMATICA I	Facultad de Ciencias	24	2015-2



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Coordinación de Planeación, Evaluación y**  
**Simplificación de la Gestión Institucional**  
**Reporte individual**



**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

**PATENTES**

**No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:**

**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

**LAZARO GUEVARA LOPEZ**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

**Externos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024