



ISRAEL SOLANO ZAVALETA

Datos Generales

Nombre: ISRAEL SOLANO ZAVALETA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-12-2022

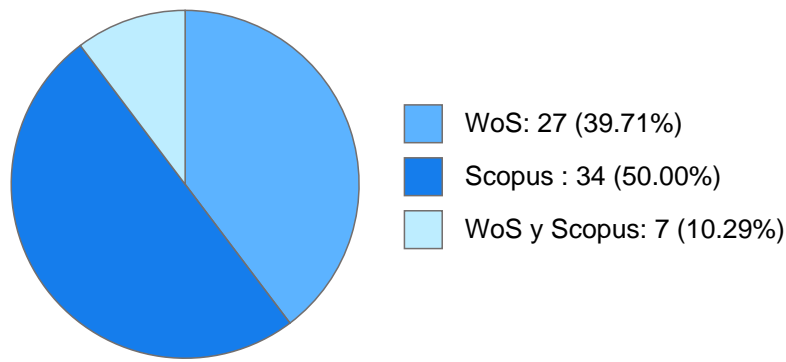
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - VIGENTE
PRIDE C 2021 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2021

ISRAEL SOLANO ZAVALETA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Urban green spaces with high connectivity and complex vegetation promote occupancy and richness of birds in a tropical megacity	MARCO TULIO OROPEZA SANCHEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JORGE ARTURO MARTINEZ VILLEGAS et al.	URBAN ECOSYSTEMS	2025
2	Exotic species occupancy in an urban reserve: Explosion or stability?	DAVID ALEJANDRO ESPINOSA LUCAS GONZALO ANGEL RAMIREZ CRUZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA et al.	Global Ecology and Conservation	2025
3	Unexpected spatial aggregation between two species of hummingbirds and their inconsistent spatial interactions with native and exotic plants in an urban ecological reserve	GONZALO ANGEL RAMIREZ CRUZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA et al.	Ibis	2025
4	Seasonal dynamics and ecological correlates of population abundance of birds inhabiting green areas within a megacity	ISRAEL SOLANO ZAVALETA HIBRAIM ADAN PEREZ MENDOZA MARCO TULIO OROPEZA SANCHEZ et al.	Ecoscience	2025
5	Bridging the gap: A new species of arboreal Abronia (Squamata: Anguinae) from the Northern Highlands of Chiapas, Mexico	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Clause A.G. Luna-Reyes R. et al.	PLOS ONE	2024

ISRAEL SOLANO ZAVALETA

6	RANGE EXTENSION AND NEW MUNICIPALITY RECORD OF ABRONIA TAENIATA (ANGUIDAE) FROM PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO, MEXICO;	Jose Carlos Arenas Monroy ISRAEL SOLANO ZAVALETA Cruz-Elizalde R.	Revista Latinoamericana De Herpetologia	2024
7	Dynamic occupancy analyses of native birds in an urban ecological reserve reveal seasonal changes in site occupancy and preference for adjacent urbanized areas	JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA MONSERRAT SUAREZ RODRIGUEZ GONZALO ANGEL RAMIREZ CRUZ et al.	URBAN ECOSYSTEMS	2024
8	Keystone species in an urban environment: Do raptors control the Mexican gray squirrel in Mexico City?	DAVID ALEJANDRO ESPINOSA LUCAS ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA et al.	ACTA OECOLOGICA-INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOLOGY	2024
9	Correction to: Dynamic occupancy analyses of native birds in an urban ecological reserve reveal seasonal changes in site occupancy and preference for adjacent urbanized areas (Urban Ecosystems, (2024), 27, 5, (1565-1585), 10.1007/s11252-024-01538-w)	JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA MONSERRAT SUAREZ RODRIGUEZ GONZALO ANGEL RAMIREZ CRUZ et al.	URBAN ECOSYSTEMS	2024
10	Raptors in the city: Site occupancy and abundance of a top predator inhabiting urban green spaces within a megacity	JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA MARIANA GUTIERREZ GARCIA MONSERRAT SUAREZ RODRIGUEZ et al.	LANDSCAPE AND URBAN PLANNING	2023
11	Do male reproductive traits evolve at the intraspecific level in response to the amount of placentotrophy in a genus of viviparous fishes?	OMAR DOMINGUEZ CASTANEDO MONSERRAT SUAREZ RODRIGUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA et al.	EVOLUTIONARY ECOLOGY	2023
12	Morphotypic Variation in Throat Coloration: A Continuous or a Discrete Trait? A Survival Analysis on a Polymorphic Lizard	BRASIL CANALES GORDILLO HIBRAIM ADAN PEREZ MENDOZA VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ et al.	Ichthyology And Herpetology	2022
13	ABRONIA FUSCOLABIALIS (ANGUIDAE; GERRHONOTINAE)	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Ortega-álvarez R. Cano L.V. et al.	Revista Latinoamericana De Herpetologia	2021
14	Phylogenomics of the Mesoamerican alligator-lizard genera Abronia and Mesaspis (Anguidae: Gerrhonotinae) reveals multiple independent clades of arboreal and terrestrial species	ALEJANDRO ZALDIVAR RIVERON ISRAEL SOLANO ZAVALETA RUBI NELSI MEZA LAZARO et al.	MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION	2021

ISRAEL SOLANO ZAVALETA

15	Steroid hormones, ectoparasites, and color: Sex, species, and seasonal differences in <i>Sceloporus</i> lizards	VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA et al.	GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOG Y	2021
16	Do ectoparasites affect survival of three species of lizards of the genus <i>Sceloporus</i> ?	VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA	ZOOLOGY	2020
17	Demographic and spatial responses of resident bird populations to the arrival of migratory birds within an urban environment	GONZALO ANGEL RAMIREZ CRUZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA et al.	POPULATION ECOLOGY	2020
18	Habitat traits that increase the probability of occupancy of migratory birds in an urban ecological reserve	JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA ISRAEL SOLANO ZAVALETA GONZALO ANGEL RAMIREZ CRUZ et al.	ACTA OECOLOGICA-I NTERNATIONAL JOURNAL OF ECOLOGY	2019
19	Population dynamics of three lizard species from the genus <i>Sceloporus</i> : short-term changes in demographic parameters	VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA et al.	INTEGRATIVE ZOOLOGY	2019
20	This town ain't big enough for both of us... or is it? Spatial co-occurrence between exotic and native species in an urban reserve	GONZALO ANGEL RAMIREZ CRUZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA PEDRO ELOY MENDOZA HERNANDEZ et al.	PLOS ONE	2019
21	Longitud máxima y tamaño de camada de la lagartija <i>abronia matudai</i>	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Schmidt-Ballardo W.	Revista Latinoamerican a De Herpetologia	2019
22	How Widespread are Nonnative Species? Estimating Habitat Occupancy in an Ecological Reserve within a Megacity	GONZALO ANGEL RAMIREZ CRUZ PEDRO ELOY MENDOZA HERNANDEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA et al.	NATURAL AREAS JOURNAL	2018
23	Species limits in the Morelet's Alligator lizard (<i>Anguillidae: Gerrhonotinae</i>)	ISRAEL SOLANO ZAVALETA ADRIAN NIETO MONTES DE OCA	MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION	2018
24	Reproductive Traits of Dusky Rattlesnakes (<i>Crotalus triseriatus</i>) in Central Mexico	HIBRAIM ADAN PEREZ MENDOZA ISRAEL SOLANO ZAVALETA ANIBAL HELIOS DIAZ DE LA VEGA PEREZ et al.	JOURNAL OF HERPETOLOGY	2018
25	Another potential cost of tail autotomy: Tail loss may result in high ectoparasite loads in <i>Sceloporus</i> lizards	VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA	Amphibia-Repti lia	2018

ISRAEL SOLANO ZAVALETA

26	Morphological similarity in a zone of sympatry between two <i>Abronia</i> (Squamata: Anguidae), with comments on ecology and conservation	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Clause A.G. Soto-Huerta K.A. et al.	HERPETOLOGICA L CONSERVATION AND BIOLOGY	2018
27	Solving a 50-year Mystery: Rediscovery of <i>Mesaspis antauges</i> (Squamata: Anguidae)	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Ceron De la Luz, Nelson Martin Clause, Adam G.	Zootaxa	2017
28	NORTHERNMOST RECORD AND NOTES ON THE NATURAL HISTORY OF <i>RHEOMYS MEXICANUS</i> (GOODWIN, 1959)	ISRAEL SOLANO ZAVALETA LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA Caviedes-Solis, Itzue W. et al.	SOUTHWESTERN NATURALIST	2017
29	A New Species of <i>Abronia</i> (Squamata: Anguidae) from the Sierra Madre del Sur of Oaxaca, Mexico	ISRAEL SOLANO ZAVALETA OSCAR ALBERTO FLORES VILLELA Campbell, Jonathan A. et al.	JOURNAL OF HERPETOLOGY	2016
30	A New Species of <i>Mesaspis</i> (Squamata: Anguidae) from the High Cuchumatanes of Guatemala	ISRAEL SOLANO ZAVALETA ADRIAN NIETO MONTES DE OCA Campbell, Jonathan A.	JOURNAL OF HERPETOLOGY	2016
31	Erratum: Demographic importance of the life-cycle components in <i>sceloporus grammicus</i> (Herpetologica 69 (411-435))	HIBRAIM ADAN PEREZ MENDOZA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA JUAN ENRIQUE FORNONI AGNELLI et al.	Herpetologica	2014
32	Extension of geographical distribution of <i>Mesoscincus altamirani</i> (Squamata: Sauria: Scincidae) in the state of Guerrero, México [Extensión de la distribución geográfica de <i>Mesoscincus altamirani</i> (Squamata: Sauria: Scincidae) en el estado	EDMUNDO PEREZ RAMOS ISRAEL SOLANO ZAVALETA Mendoza-Hernández A.A. et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2011
33	Notes about the geographic distribution of the salamanders <i>Pseudoeurycea gadovii</i> and <i>Pseudoeurycea melanomolga</i> (Caudata: Plethodontidae) [Notas sobre la distribución geográfica de las salamandras <i>Pseudoeurycea gadovii</i> y <i>Pseudoeurycea melan</i>	ISRAEL SOLANO ZAVALETA URI OMAR GARCIA VAZQUEZ Mendoza-Hernández A.A.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2009
34	Noteworthy records of amphibians and reptiles from Puebla, México	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Cía-Vázquez U.O.G. Canseco-Márquez L. et al.	Herpetological Review	2009



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



ISRAEL SOLANO ZAVALETA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ISRAEL SOLANO ZAVALETA



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



ISRAEL SOLANO ZAVALETA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ISRAEL SOLANO ZAVALETA



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



ISRAEL SOLANO ZAVALETA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

ISRAEL SOLANO ZAVALETA



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



ISRAEL SOLANO ZAVALETA

DOCENCIA IMPARTIDA

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

ISRAEL SOLANO ZAVALETA



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



ISRAEL SOLANO ZAVALETA

PATENTES

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

ISRAEL SOLANO ZAVALETA

ISRAEL SOLANO ZAVALETA

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