



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ISRAEL SOLANO ZAVALETA**

## Datos Generales

**Nombre:** ISRAEL SOLANO ZAVALETA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 7 años

---

## Nombramientos

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

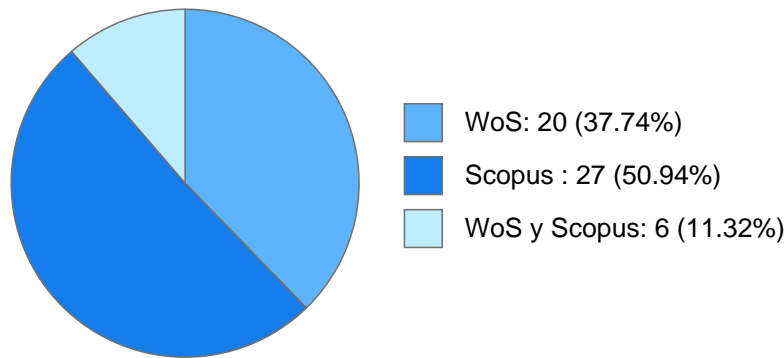
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - 2023  
PRIDE C 2021 - 2022  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2021

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Bridging the gap: A new species of arboreal Abronía (Squamata: Anguidae) from the Northern Highlands of Chiapas, Mexico	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Clause A.G. Luna-Reyes R. et al.	PLOS ONE	2024
2	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
3	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
4	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
5	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

6	ABRONIA FUSCOLABIALIS (ANGUIDAE; GERRHONOTINAE)	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Ortega-álvarez R. Cano L.V. et al.	Revista Latinoamericana De Herpetologia	2021
7	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
8	Steroid hormones, ectoparasites, and color: Sex, species, and seasonal differences in Sceloporus lizards	VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA et al.	GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY	2021
9	Do ectoparasites affect survival of three species of lizards of the genus Sceloporus?	VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA	ZOOLOGY	2020
10	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
11	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-INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOLOGY	2019
12	Population dynamics of three lizard species from the genus Sceloporus: short-term changes in demographic parameters	VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA et al.	INTEGRATIVE ZOOLOGY	2019
13	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
14	Longitud máxima y tamaño de camada de la lagartija abronia matudai	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Schmidt-Ballardo W.	Revista Latinoamericana De Herpetologia	2019
15	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



## ISRAEL SOLANO ZAVALETA

16	Species limits in the Morelet's Alligator lizard (Anguidae: Gerrhonotinae)	ISRAEL SOLANO ZAVALETA ADRIAN NIETO MONTES DE OCA	MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION	2018
17	Reproductive Traits of Dusky Rattlesnakes (Crotalus triseriatus) in Central Mexico	HIBRAIM ADAN PEREZ MENDOZA ISRAEL SOLANO ZAVALETA ANIBAL HELIOS DIAZ DE LA VEGA PEREZ et al.	JOURNAL OF HERPETOLOGY	2018
18	Another potential cost of tail autotomy: Tail loss may result in high ectoparasite loads in Sceloporus lizards	VICTOR EMMANUEL ARGAEZ MARQUEZ ISRAEL SOLANO ZAVALETA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA	Amphibia-Reptilia	2018
19	Morphological similarity in a zone of sympatry between two Abronia (Squamata: Anguidae), with comments on ecology and conservation	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Clause A.G. Soto-Huerta K.A. et al.	HERPETOLOGICAL CONSERVATION AND BIOLOGY	2018
20	Solving a 50-year Mystery: Rediscovery of Mesaspis antauges (Squamata: Anguidae)	ISRAEL SOLANO ZAVALETA Ceron De la Luz, Nelson Martin Clause, Adam G.	Zootaxa	2017
21	NORTHERNMOST RECORD AND NOTES ON THE NATURAL HISTORY OF RHEOMYS MEXICANUS (GOODWIN, 1959)	ISRAEL SOLANO ZAVALETA LIVIA SOCORRO LEON PANIAGUA Caviedes-Solis, Itzue W. et al.	SOUTHWESTERN NATURALIST	2017
22	A New Species of Abronia (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
23	A New Species of Mesaspis (Squamata: Anguidae) from the High Cuchumatanes of Guatemala	ISRAEL SOLANO ZAVALETA ADRIAN NIETO MONTES DE OCA Campbell, Jonathan A.	JOURNAL OF HERPETOLOGY	2016
24	Erratum: Demographic importance of the life-cycle components in sceloporus grammicus (Herpetologica 69 (411-435))	HIBRAIM ADAN PEREZ MENDOZA JOSE JAIME ZUÑIGA VEGA JUAN ENRIQUE FORNONI AGNELLI et al.	Herpetologica	2014
25	Extension of geographical distribution of Mesoscincus altamirani (Squamata: Sauria: Scincidae) in the state of Guerrero, México [Extensión de la distribución geográfica de Mesoscincus altamirani (Squamata: Sauria: Scincidae) en el estado	EDMUNDO PEREZ RAMOS ISRAEL SOLANO ZAVALETA Mendoza-Hernández A.A. et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2011



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ISRAEL SOLANO ZAVALETA**

26	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
27	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**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**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**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**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**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**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**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**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**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ISRAEL SOLANO ZAVALETA**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**ISRAEL SOLANO ZAVALETA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ISRAEL SOLANO ZAVALETA**

**PATENTES**

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

**ISRAEL SOLANO ZAVALETA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ISRAEL SOLANO ZAVALA**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

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