DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

Datos Generales

Nombre: DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"
Desde 16-07-2023

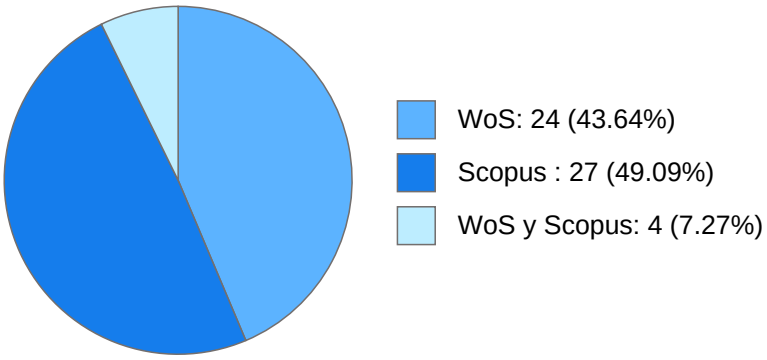
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - VIGENTE
EQUIVALENCIA PRIDE B 2021 - 2024

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Understanding the role of ecological divergence in the evolution of isolated populations in the Arremonops rufivirgatus species complex across Mesoamerica	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES ADOLFO GERARDO NAVARRO SIGUENZA LUIS ANTONIO SANCHEZ GONZALEZ et al.	Bmc Ecology And Evolution	2025
2	Climate-driven shifts in the diversity of plants in the Neotropical seasonally dry forest: Evaluating the effectiveness of protected areas	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES CRISOFORO FABRICIO VILLALOBOS CAMACHO Manrique-Ascencio A. et al.	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	2024
3	An actor-centered, scalable land system typology for addressing biodiversity loss in the world's tropical dry woodlands	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Pratzer M. Meyfroidt P. et al.	GLOBAL ENVIRONMENTAL CHANGE-HUMAN AND POLICY DIMENSIONS	2024
4	The role of ecological niche conservatism in the evolution of bird distributional patterns in Mesoamerican seasonally dry forests	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES LUIS ANTONIO SANCHEZ GONZALEZ Chan P.T. et al.	JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY	2024
5	Protecting breeding sites: a critical goal for the conservation of the golden eagle in Mexico under global change scenarios	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Gama-Rodríguez A.M. García J.A. et al.	Journal Of Ornithology	2024

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

6	Where Are We Going Now? The Current and Future Distributions of the Monk Parakeet (Myiopsitta monachus) and Eurasian Collared Dove (Streptopelia decaocto) in a Megalopolis	LUIS ANTONIO SANCHEZ GONZALEZ DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES ADOLFO GERARDO NAVARRO SIGUENZA et al.	SUSTAINABILITY	2024
7	Climatic niche shifts and ecological sky-island dynamics in Mesoamerican montane birds	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES LUIS ANTONIO SANCHEZ GONZALEZ ADOLFO GERARDO NAVARRO SIGUENZA et al.	ECOLOGY AND EVOLUTION	2024
8	Species richness and ecological connectivity of the mammal communities in urban and peri-urban areas at Mexico City	PABLO CESAR HERNANDEZ ROMERO CARLOS ERIK MUENCH SPITZER MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA et al.	URBAN ECOSYSTEMS	2024
9	Protecting stable biological nomenclatural systems enables universal communication: A collective international appeal	CLAUDIO DELGADILLO MOYA DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES JOSE DANIEL TEJERO DIEZ et al.	Bioscience	2024
10	Phylogeography of Ara militaris (Military Macaw): Implications for Conservation	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA et al.	DIVERSITY-BASE L	2023
11	Editorial: Seasonally dry tropical forests: new insights for their knowledge and conservation	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Lopez-Toledo L. Barros F.D.V. et al.	Frontiers In Forests And Global Change	2023
12	Predicting co-distribution patterns of parrots and woody plants under global changes: The case of the Lilac-crowned Amazon and Neotropical forests	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES NuÃ±ez Landa M.D.L. Montero Castro J.C. et al.	JOURNAL FOR NATURE CONSERVATION	2023
13	The role of ecological and geographical drivers of lineage diversification in the Squirrel cuckoo Piaya cayana in Mexico: a mitochondrial DNA perspective	LUIS ANTONIO SANCHEZ GONZALEZ DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES ADOLFO GERARDO NAVARRO SIGUENZA et al.	Journal Of Ornithology	2023
14	Contrasting biogeographical patterns of threatened vertebrates on islands emerge from disparities between expert-derived maps and Global Biodiversity Information Facility data	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES CRISOFORO FABRICIO VILLALOBOS CAMACHO OCTAVIO RAFAEL ROJAS SOTO et al.	JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY	2023
15	Critical areas for pollinator conservation in Mexico: A cross-border priority	ANGELA NAVA BOLAÑOS DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES LUIS ALFREDO OSORIO OLVERA et al.	BIOLOGICAL CONSERVATION	2023
16	Together forever? Hummingbird-plant relationships in the face of climate warming	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES LAURA EDITH NUÑEZ ROSAS ADOLFO GERARDO NAVARRO SIGUENZA et al.	CLIMATIC CHANGE	2022

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

17	Novel data on the distribution patterns and ecological differentiation of four species of treefrogs (Hylidae: Boana) in southeastern South America	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Ronaldo Libardi Widholzer	NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY	2022
18	Analyzing individual drivers of global changes promotes inaccurate long-term policies in deforestation hotspots: The case of Gran Chaco	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Díaz S. Cordier J.M. et al.	BIOLOGICAL CONSERVATION	2022
19	Challenges and opportunities in planning for the conservation of Neotropical seasonally dry forests into the future	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES ADOLFO GERARDO NAVARRO SIGUENZA Nori J. et al.	BIOLOGICAL CONSERVATION	2021
20	Most Mexican hummingbirds lose under climate and land-use change: Long-term conservation implications	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA Nuñez Rosas L.E. et al.	Perspectives In Ecology And Conservation	2021
21	Do metal mines and their runoff affect plumage color? Streak-backed Orioles in Mexico show unexpected patterns	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES ADOLFO GERARDO NAVARRO SIGUENZA LUIS ANTONIO SANCHEZ GONZALEZ et al.	ORNITHOLOGICAL APPLICATIONS	2021
22	Austral Yungas under future climate and land-use changes scenarios: the importance of protected areas for long-term amphibian conservation	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Maria Soledad Andrade-Diaz Alejandro R. Giraudo et al.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2021
23	Estimating the potential distribution and conservation priorities of Chironectes minimus (Zimmermann, 1780) (Didelphimorphia: Didelphidae)	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Pinilla-Buitrago G.	Therya	2017
24	Unveiling the geographic distribution of Boana pugnax (Schmidt, 1857) (Anura, Hylidae) in Venezuela: New state records, range extension, and potential distribution	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Escalona M. Rojas-Runjaic F.J.M.	Check List	2017
25	Ecological and geographical analysis of the distribution of the Mountain Tapir (Tapirus pinchaque) in Ecuador: Importance of protected areas in future scenarios of global warming	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Ortega-Andrade H.M. Gómez-Lora I. et al.	PLOS ONE	2015
26	First record of Nasua nasua (Linnaeus, 1766) (Mammalia: Carnivora: Procyonidae) for the Zulia state, western Venezuela	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Herrera-Trujillo O.L. Ferrer-Pérez A.	Check List	2015

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

27	Breeding biology and hatching success of Chelonia mydas (Testudines: Cheloniidae) in Aves Island wildlife refuge, Venezuela, during the 2010 reproductive season	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Hernández-Rangel J.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2015
28	Valores hematológicos de la población anidadora de tortuga verde (chelonia mydas) en el refugio de fauna silvestre isla de Aves, Venezuela	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Hernández-Rangel J.L. Bravo-Henrique A.R. et al.	REVISTA CIENTIFICA-FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS	2012

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Mexican Avifauna of the Anthropocene	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES LEOPOLDO DANIEL VAZQUEZ REYES LUIS ANTONIO SANCHEZ GONZALEZ et al.	Capítulo de un Libro	2023	9783031172779
2	Primer compendio sobre las mejores investigaciones en cambio climático de la UNAM 2021	JUAN PABLO BERNAL URUCHURTU CHRISTIAN DOMINGUEZ SARMIENTO PRIYADARSI DEBAJYOTI ROY et al.	Libro Completo	2023	9786073077309
3	Primer compendio sobre las mejores investigaciones en cambio climático de la UNAM 2021	JUAN PABLO BERNAL URUCHURTU CHRISTIAN DOMINGUEZ SARMIENTO PRIYADARSI DEBAJYOTI ROY et al.	Libro Completo	2023	9786073078825
4	Ecological niche modeling and other tools for the study of avian malaria distribution in the neotropics: A short literature review	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES Rojas-Soto O. Lira-Noriega A.	Capítulo de un Libro	2020	9783030516338

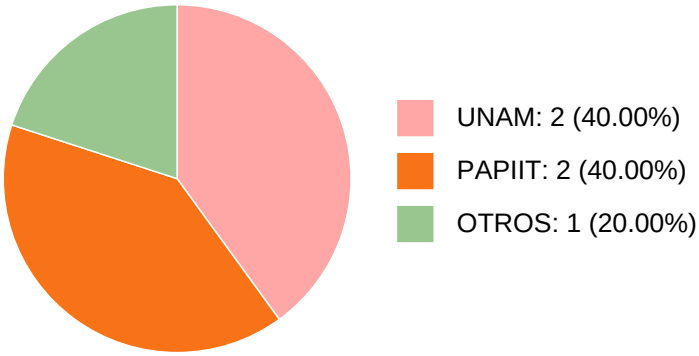
DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

5	La biodiversidad en un mundo cambiante	VICTOR ARROYO RODRIGUEZ MIRIAM SAN JOSE Y ALCALDE KATIA FERNANDA RITO PEREIRA et al.	Libro Completo	2019	9786074825985
6	La biodiversidad en un mundo cambiante	VICTOR ARROYO RODRIGUEZ MIRIAM SAN JOSE Y ALCALDE KATIA FERNANDA RITO PEREIRA et al.	Libro Completo	2019	9786079847937

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	La megalópolis mexicana en la crisis climática:¿Existen oportunidades para la conservación de la biodiversidad?.	FRANCISCO ESTRADA PORRUA DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-10-2021	30-09-2022
2	Identificación de áreas prioritarias para la conservación de los bosques secos de Mesoamérica: un enfoque integrativo en la era del cambio climático	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2023
3	Identificación de áreas prioritarias para la conservación a largo plazo de sitios hotspot en la era del cambio climático: Un enfoque integrativo para Mesoamérica	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES	Recursos CONAHCyT	29-08-2023	31-12-2025
4	Importancia de la conectividad ecológica ante la crisis climática: Una perspectiva integrativa para abordar la pérdida de biodiversidad en la Megalópolis Mexicana.	FRANCISCO ESTRADA PORRUA DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-09-2023	30-09-2024

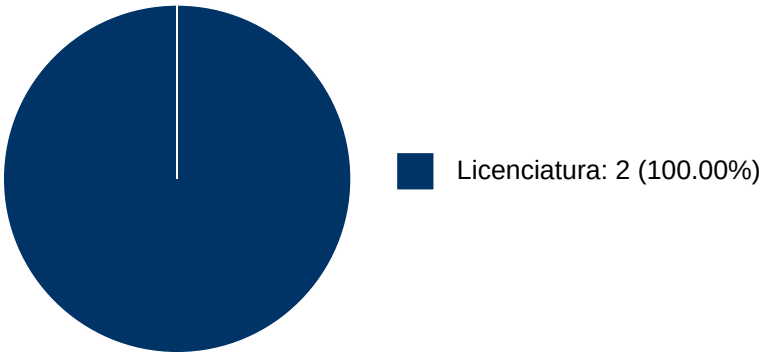
DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

5	Identificacion de areas prioritarias para la conservacion de los bosques secos de mesoamerica un enfoque integrativo en la era del cambio climatico segunda fase.	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

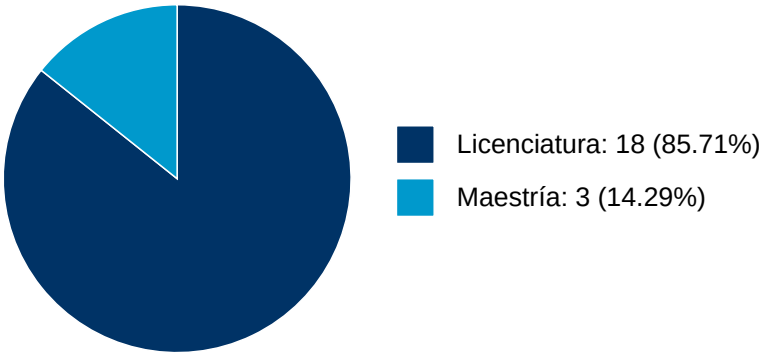


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Riesgo de extinción del colibrí Coqueta de Atoyac Lophornis brachylophus (Aves: Trochilidae) en escenarios futuros de cambio climático global y uso de suelo	Tesis de Licenciatura	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES,	Vargas Neri, Jennifer,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2022
2	¿Co-occurrentes o co-dependientes? : impactos del cambio climático global en los patrones de distribución geográfica del colibrí cola pinta Tilmatura dupontii (Aves: Trochilidae) y las plantas asociadas a su uso de hábitat	Tesis de Licenciatura	DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES,	Reyes Mondragón, María de los Ángeles,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2022

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	25	2024-2
2	Licenciatura	ECOLOGIA DEL PAISAJE	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	21	2024-2
3	Licenciatura	METODOS INVESTIG. COLECC.CIENTIF. I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	20	2024-2
4	Maestría	TEMAS SELECTOS ANÁLISIS ESPACIALES PARA ESTUDIOS EN BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	1	2024-1
5	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	26	2024-1
6	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	27	2024-1
7	Licenciatura	METODOS INVESTIG. COLECC.CIENTIF. I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	22	2024-1
8	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	21	2023-2
9	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	39	2023-2
10	Maestría	TEMAS SELECTOS ANÁLISIS ESPACIALES PARA ESTUDIOS EN BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	3	2023-2

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

11	Licenciatura	LAB INVESTIGACION CIENTIFICA V	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2023-1
12	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	27	2023-1
13	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	27	2023-1
14	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2022-2
15	Licenciatura	ECOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	44	2022-2
16	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2022-2
17	Licenciatura	LAB INVESTIGACION CIENTIFICA V	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	38	2022-1
18	Licenciatura	LAB INVESTIGACION CIENTIFICA V	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	29	2022-1
19	Licenciatura	LAB INVESTIGACION CIENTIFICA VI	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	45	2021-2
20	Licenciatura	LAB INVESTIGACION CIENTIFICA V	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	29	2021-1
21	Licenciatura	LAB INVESTIGACION CIENTIFICA V	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	18	2021-1

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

PATENTES

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

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

DAVID ALEXANDER PRIETO TORRES

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
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	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024