



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



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

Datos Generales

Nombre: EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 27 años

Nombramientos

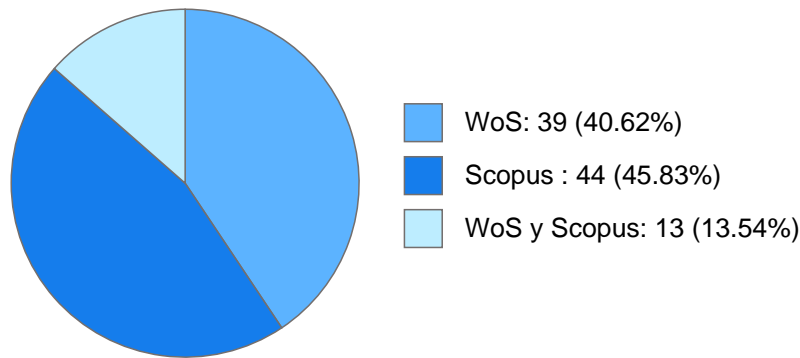
Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-02-2017

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2012 - 2023
SNI C 2009 - 2011
PRIDE C 2019 - 2022
PRIDE D 2014 - 2019
PRIDE C 2014
PRIDE D 2010 - 2014
PRIDE C - 2010
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2011, 3 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2009, 6 horas asignadas

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Wild orchids: A framework for identifying and improving sustainable harvest	MARIANA HERNANDEZ APOLINAR EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Ticktin T. et al.	BIOLOGICAL CONSERVATION	2023
2	Encyclia × tixtlensis (Orchidaceae: Laeliinae), a possible natural hybrid between E. meliosma and E. atrorubens in Guerrero, México	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA León-Peralta C.E. Salmerón-Barrera E.	Phytotaxa	2023
3	Strong floristic distinctiveness across Neotropical successional forests	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA FRANCISCO MORA ARDILA et al.	Science Advances	2022
4	Multidimensional tropical forest recovery	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO RODRIGO MUÑOZ AVILES MIGUEL MARTINEZ RAMOS et al.	Science	2021
5	FIRST RECORD OF A WILD POPULATION OF LAELIA DAWSONII F. DAWSONII (ORCHIDACEAE) FOR THE STATE OF JALISCO, MEXICO	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Cházaro-Basáñez M.J. Jiménez-Vázquez A.	Lankesteriana	2021
6	Barkeria uruapani (Laeliinae, Epidendroideae, Orchidaceae), a new species from western Mexico	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Cekouat E. Leon-Peralta Julio Valdez-Partida	Phytotaxa	2021



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



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

7	POLLINATION SUCCESS IN THREE TROPICAL DRY FOREST ORCHID SPECIES FROM MEXICO: INSIGHTS FROM FLORAL DISPLAY, VISITATION RATES, AND FLOWER MICROMORPHOLOGY	EDGAR JAVIER GONZALEZ LICEAGA GUADALUPE JUDITH MARQUEZ GUZMAN JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO et al.	Botanical Sciences	2021
8	Laelia x meavei: A new natural hybrid between L. dawsonii fo. dawsonii and L. rubescens fo. peduncularis (Orchidaceae: Laeliinae) from Oaxaca, Mexico	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA William Cetzal German Carnevali et al.	Phytotaxa	2020
9	Mineral salts and growth regulators for micropropagation of Laelia halbingiana Salazar & Soto Arenas	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Rosalia Garcia-Gonzalez Jose R. Enriquez-del Valle et al.	International Journal Of Agriculture And Natural Resources	2020
10	Successional dynamics of the bee community in a tropical dry forest: Insights from taxonomy and functional ecology	MELBI ALEJANDRO RAMOS FABIEL EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA EDGAR JAVIER GONZALEZ LICEAGA et al.	Biotropica	2019
11	Biodiversity recovery of Neotropical secondary forests	PATRICIA BALVANERA LEVY MIGUEL MARTINEZ RAMOS JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO et al.	Science Advances	2019
12	WILD ORCHIDS TRADED IN A TRADITIONAL MARKET IN CHIAPAS, MEXICO	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Derio Antonio Jimenez-Lopez Nayely Martinez-Melendez et al.	Botanical Sciences	2019
13	Floristic differentiation in limestone outcrops of Southern Mexico and central Brazil: A beta diversity approach	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO Sevilha A.C. et al.	Botanical Sciences	2019
14	Phylogenetic classification of the world's tropical forests	VICTOR ARROYO RODRIGUEZ FRANCISCO MORA ARDILA PATRICIA BALVANERA LEVY et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2018
15	Experimental reintroduction and host preference of the microendemic and endangered orchid <i>Barkeria whartoni</i> in a Mexican Tropical Dry Forest	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO EDGAR JAVIER GONZALEZ LICEAGA EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA et al.	JOURNAL FOR NATURE CONSERVATION	2018



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



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

16	Legume abundance along successional and rainfall gradients in Neotropical forests	PATRICIA BALVANERA LEVY MIGUEL MARTINEZ RAMOS JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO et al.	NATURE ECOLOGY & EVOLUTION	2018
17	The encyclia ambigua complex (Laeliinae, orchidaceae), a synopsis and notes on encyclia virens and epidendrum alatum	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA German Carnevali Carlos Luis Leopardi-Verde et al.	Phytotaxa	2018
18	Erratum: The encyclia ambigua complex (Laeliinae, orchidaceae), a synopsis and notes on encyclia virens and epidendrum alatum (Phytotaxa, (2018), 372, 1, (1-21), 10.11646/phytotaxa.372.1.1)	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Carnevali G. Leopardi-Verde C.L. et al.	Phytotaxa	2018
19	Demographic Drivers of Aboveground Biomass Dynamics During Secondary Succession in Neotropical Dry and Wet Forests	PATRICIA BALVANERA LEVY Madelon Lohbeck MIGUEL MARTINEZ RAMOS et al.	Ecosystems	2017
20	Biodiversity and climate determine the functioning of Neotropical forests	MIGUEL MARTINEZ RAMOS JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO RODRIGO MUÑOZ AVILES et al.	GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY	2017
21	The effect of treefall gaps on the understorey structure and composition of the tropical dry forest of Nizanda, Oaxaca, Mexico: implications for forest regeneration	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JOSE ALBERTO GALLARDO CRUZ et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2016
22	Biomass resilience of Neotropical secondary forests	PATRICIA BALVANERA LEVY MIGUEL MARTINEZ RAMOS JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO et al.	Nature	2016
23	Carbon sequestration potential of second-growth forest regeneration in the Latin American tropics	PATRICIA BALVANERA LEVY Madelon Lohbeck MIGUEL MARTINEZ RAMOS et al.	Science Advances	2016
24	A new species of Amyris (Rutaceae, Toddalioideae, Amyridinae) from Mexico	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Jimena Hernandez-Baron, Lizeth Espejo-Serna, Adolfo et al.	Phytotaxa	2016
25	Co-existence in a species-rich grassland: Competition, facilitation and niche structure over a soil depth gradient	CARLOS MARTORELL DELGADO Citlali A. I. AlmanzaCelis EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA et al.	JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE	2015
26	Environmental gradients and the evolution of successional habitat specialization: A test case with 14 Neotropical forest sites	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA RODRIGO MUÑOZ AVILES et al.	JOURNAL OF ECOLOGY	2015



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



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

27	Diversity enhances carbon storage in tropical forests	J. AlvarezSanchez PATRICIA BALVANERA LEVY MARIA GUADALUPE BARAJAS GUZMAN et al.	GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY	2015
28	A new natural hybrid between <i>Prosthechea cochleata</i> and <i>P. radiata</i> (Orchidaceae) from Alta Verapaz, Guatemala	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Mo, Edgar Cetzal, William et al.	TURKISH JOURNAL OF BOTANY	2014
29	<i>Laelia mottae</i> (Orchidaceae): A new species of complex of <i>Laelia anceps</i> Lindl.	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Archila F. Chiron G. et al.	Botanical Sciences	2014
30	Successional changes in functional composition contrast for dry and wet tropical forest	Madelon Lohbeck Edwin Lebrija Trejos MIGUEL MARTINEZ RAMOS et al.	Ecology	2013
31	Predicting Tropical Dry Forest Successional Attributes from Space: Is the Key Hidden in Image Texture?	JOSE ALBERTO GALLARDO CRUZ JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO Edgar J. Gonzalez et al.	PLOS ONE	2012
32	Flora and vegetation of the seasonally dry tropics in Mexico: Origin and biogeographical implications	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO SERGIO RAFAEL SILVESTRE CEVALLOS FERRIZ	ACTA BOTANICA MEXICANA	2012
33	Diversidad, amenazas y oportunidades para la conservación del bosque tropical caducifolio en el estado de Oaxaca, México	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO MARCO ANTONIO ROMERO ROMERO EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA et al.	Ecosistemas	2012
34	Environmental changes during secondary succession in a tropical dry forest in Mexico	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO Lebrija-Trejos, Edwin et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2011
35	Functional traits and environmental filtering drive community assembly in a species-rich tropical system	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO Lebrija-Trejos, Edwin et al.	Ecology	2010
36	Vegetation heterogeneity and life-strategy diversity in the flora of the heterogeneous landscape of Nizanda, Oaxaca, Mexico	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS et al.	FOLIA GEOBOTANICA	2010
37	Pathways, mechanisms and predictability of vegetation change during tropical dry forest succession	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Lebrija-Trejos, Edwin et al.	PERSPECTIVES IN PLANT ECOLOGY EVOLUTION AND SYSTEMATICS	2010
38	Spatial structure of plant communities in a complex tropical landscape: Implications for β -diversity	JOSE ALBERTO GALLARDO CRUZ JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA et al.	COMMUNITY ECOLOGY	2010



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

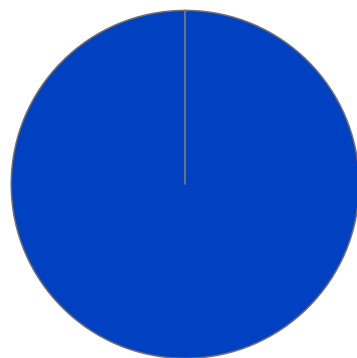


EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

39	The Potential of Tree Rings for the Study of Forest Succession in Southern Mexico	Roel J. W. Brienen Edwin Lebrija Trejos Michiel van Breugel et al.	Biotropica	2009
40	beta-Diversity and vegetation structure as influenced by slope aspect and altitude in a seasonally dry tropical landscape	JOSE ALBERTO GALLARDO CRUZ EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO	LANDSCAPE ECOLOGY	2009
41	MIGUEL ANGEL SOTO ARENAS scientist had works published	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA Hagsater, E	Boletín De La Sociedad Botánica De México	2009
42	Successional change and resilience of a very dry tropical deciduous forest following shifting agriculture	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO Lebrija-Trejos, Edwin et al.	Biotropica	2008
43	Floristic and structural contrasts between natural savannas and anthropogenic pastures in a tropical dry landscape	LILIANA ITZE LOPEZ OLMEDO JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA	RANGELAND J	2007
44	Coexistence and divergence of tropical dry forests and savannas in southern Mexico	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO	JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY	2006
45	Heterogeneity of xerophytic vegetation of limestone outcrops in a tropical deciduous forest region in southern México	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO	PLANT ECOLOGY	2005

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 3 (100.00%)

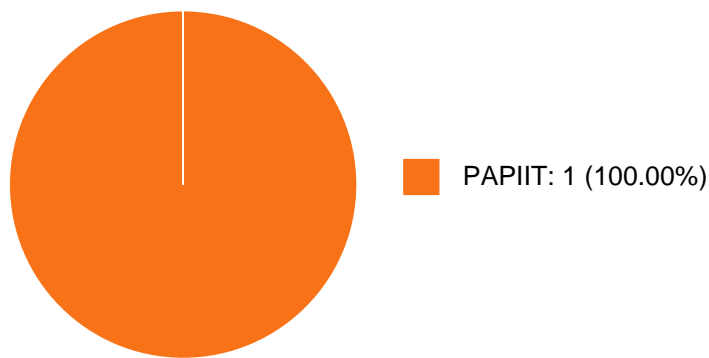
#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Las orquídeas	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO MARIANA HERNANDEZ APOLINAR ROSALINDA TAPIA LOPEZ et al.	Libro Completo	2022	978607506463 5
2	Las orquídeas	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO MARIANA HERNANDEZ APOLINAR ROSALINDA TAPIA LOPEZ et al.	Libro Completo	2022	978607506464 2
3	Diversidad, amenazas y áreas prioritarias para la conservación de las selvas secas del oeste de México	GERARDO JORGE CEBALLOS GONZALEZ ANDRES GARCIA AGUAYO MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA et al.	Libro Completo	2010	9709000381



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

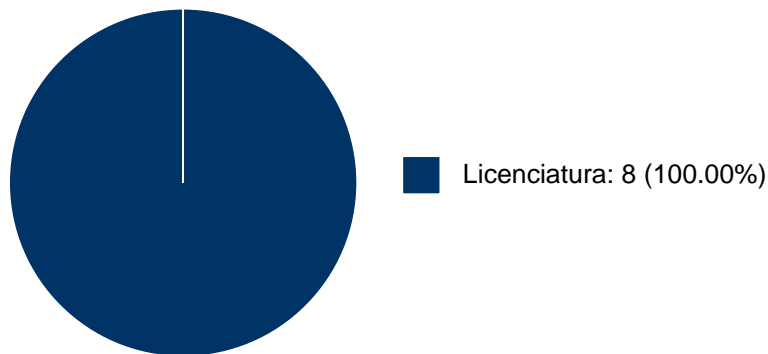
Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Propagación de orquídeas mexicanas in vitro como un modelo de investigación y conservación de especies en riesgo de extinción.	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis filogenético basado en morfología y revisión taxonómica del género <i>Barkeria</i> Knowles et Westc. (Orchidaceae: Laeliinae)	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA,	León Peralta, Cekouat Elim,	Facultad de Ciencias,	2022
2	Condiciones microambientales y preferencia de forofitos en individuos reintroducidos y silvestres de <i>barkeria whartonia</i> (c. schweinf.) soto arenas, en el Istmo de Tehuantepec, Oaxaca, México	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA,	Segovia Rivas, Ali Citlalli,	Facultad de Ciencias,	2016
3	Polinización y morfología floral de tres especies de orquídeas en una región tropical estacionalmente seca del sur de México	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA,	Miranda Molina, Yazmín Malinalli,	Facultad de Ciencias,	2015



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

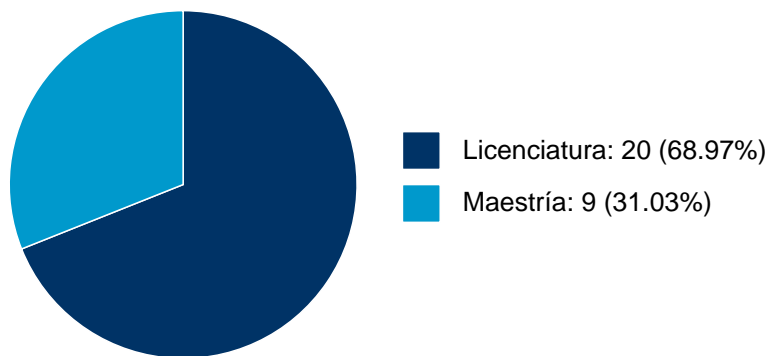


EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

4	Efecto del sustrato rocoso en la composición y la estructura de la comunidad de plantas trepadoras de la selva baja caducifolia de Nizanda, Oaxaca	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA,	Piña Romero, Sandra,	Facultad de Ciencias,	2013
5	Diversidad de abejas (apoidea) a lo largo de una cronosecuencia sucesional en un bosque tropical caducifolio del Sur de México	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA,	Ramos Fabiel, Melbi Alejandro,	Facultad de Ciencias,	2012
6	Desarrollo del rostelo y viscidio de <i>Dichromanthus cinnabarinus</i> (Orchidaceae, Spiranthinae)	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA,	Valencia Nieto, Benjamín,	Facultad de Ciencias,	2008
7	Establecimiento mediante estacas de cinco especies nativas de selva baja caducifolia en campos de cultivo abandonados en la región de Nizanda, Oaxaca	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA,	Luna Nieves, Adriana Lizzette,	Facultad de Ciencias,	2008
8	Morfología y distribución de las cactáceas en el paisaje complejo de nizanda (Oaxaca), Mexico	Tesis de Licenciatura	EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA,	Tovar Romero, Hugo Antonio,		2005

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	28	2023-2
2	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	24	2023-1
3	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	25	2022-2
4	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	23	2022-1
5	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	9	2021-2
6	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	30	2020-1
7	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	29	2019-2
8	Licenciatura	ECOLOGIA II	Facultad de Ciencias	11	2019-1
9	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	30	2018-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-2
11	Licenciatura	ECOLOGIA II	Facultad de Ciencias	19	2018-1
12	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	30	2017-2
13	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	29	2017-1
14	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	31	2016-2
15	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2016-2
16	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	30	2016-1
17	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	23	2015-2
18	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	29	2015-1
19	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	28	2014-2
20	Licenciatura	ECOLOGIA I	Facultad de Ciencias	26	2014-1
21	Licenciatura	ECOLOGIA II	Facultad de Ciencias	15	2013-2
22	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2011-2
23	Maestría	BIOLOGIA AMBIENTAL II	Facultad de Ciencias	3	2010-1



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



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

24	Maestría	BIOLOGIA AMBIENTAL II	Instituto de Biología	7	2010-1
25	Maestría	BIOLOGIA AMBIENTAL II	Facultad de Medicina	1	2010-1
26	Maestría	BIOLOGIA AMBIENTAL II	Instituto de Ecología	5	2010-1
27	Maestría	BIOLOGIA AMBIENTAL II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	2	2010-1
28	Licenciatura	ECOLOGIA II	Facultad de Ciencias	26	2009-1
29	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Geología	1	2008-1



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



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

TUTORIAS EN POSGRADO

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

EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA



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



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

PATENTES

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

EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA



EDUARDO ALBERTO PEREZ GARCIA

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