



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



FERNANDO ALVAREZ PADILLA

Datos Generales

Nombre: FERNANDO ALVAREZ PADILLA

Máximo nivel de estudios: POSDOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 15 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-11-2019

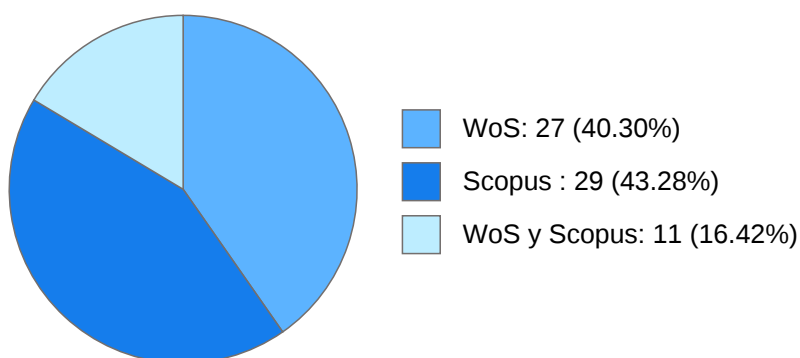
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2011 - 2021
PRIDE C 2016 - 2024
PRIDE B 2011 - 2016

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Integration or minimalism: twenty-one new species of ghost spiders (Anyphaenidae: Anyphaena) from Mexico	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Rivera-Quiroz F.A.	EUROPEAN JOURNAL OF TAXONOMY	2023
2	PYOINV 1.0: A program for making spider diversity inventory websites (Arachnopolmonata: Araneae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Uriel Garcilazo-Cruz	Zootaxa	2022
3	A new genus of caponiid spiders with its phylogenetic placement within Nopinae and the description of a new species of Orthonops Chamberlin, 1924 from Eastern Mexico (Araneae: Synspermiata, Caponiidae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA M. Antonio Galan-Sanchez	Zootaxa	2022
4	A protocol for online documentation of spider biodiversity inventories applied to a Mexican tropical wet forest (Araneae, Araneomorphae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA FRANCISCO JAVIER SALGUEIRO SEPULVEDA M. Antonio Galan-Sanchez	Zootaxa	2020
5	TAXONOMY AND PHYLOGENETICS OF NANOMETINAE AND OTHER AUSTRALASIAN ORB-WEAVING SPIDERS (ARANEAE: TETRAGNATHIDAE)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Robert J. Kallal Gustavo Hormiga	BULLETIN OF THE AMERICAN MUSEUM OF NATURAL HISTORY	2020

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

6	Taxonomy and Phylogenetics of Nanometinae and Other Australasian Orb-Weaving Spiders (Araneae: Tetragnathidae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Kallal R.J. Hormiga G.	BULLETIN OF THE AMERICAN MUSEUM OF NATURAL HISTORY	2020
7	Two new species of pseudoscorpions (Arachnida: Pseudoscorpiones) from a Mexican oak forest near Pico de Orizaba National Park	FERNANDO ALVAREZ PADILLA EDMUNDO GONZALEZ SANTILLAN Piedra-Jiménez D.F.	JOURNAL OF ARACHNOLOGY	2019
8	Description of five new Wulfilia (Araneae, Anyphaenidae) species from Mexico with comments on the taxonomy of the genus	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Rivera-Quiroz F.A.	Zootaxa	2019
9	New species of the orb-weaving spider genus Chrysometa (Araneae, Tetragnathidae) from oak forests near of the Pico de Orizaba National Park (Veracruz, Mexico)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA F. Javier Salgueiro-Sepulveda	Zootaxa	2018
10	The spider tree of life: phylogeny of Araneae based on target-gene analyses from an extensive taxon sampling	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Wheeler, Ward C. Coddington, Jonathan A. et al.	Cladistics	2017
11	Three new species of comb-tailed spiders (Araneae: Hahniidae) from a Mexican oak forest with comments on their natural history and sexual behavior	FERNANDO ALVAREZ PADILLA M. Antonio Galan-Sanchez	JOURNAL OF ARACHNOLOGY	2017
12	Spider cyberdiversity (Araneae: Araneomorphae) in an ecotouristic tropical forest fragment in Xilitla, Mexico	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Rivera-Quiroz, Francisco A. Garcilazo-Cruz, Uriel	Revista Mexicana De Biodiversidad	2016
13	The male of Megacormus granosus (Gervais, 1844) with comments on its hemispermaphore (Scorpiones, Euscorpiidae)	EDMUNDO GONZALEZ SANTILLAN FERNANDO ALVAREZ PADILLA	Zookeys	2015
14	Indian Ocean goblin spiders (Araneae, Oonopidae): Four new species of pelicinoids from Madagascar, with a redescription of the type species silhouettella curieusei Benoit, 1979	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Ubick, Darrell Griswold, Charles E.	AMERICAN MUSEUM NOVITATES	2015
15	Description of a novel mating plug mechanism in spiders and the description of the new species Maeota setastrobilaris (Araneae, Salticidae)	Uriel GarcilazoCruz FERNANDO ALVAREZ PADILLA	Zookeys	2015

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

16	Three new species of the genus Trachelas (Araneae: Trachelidae) from an oak forest inside the Mesoamerican biodiversity hotspot in Mexico	F. Andres RiveraQuiroz FERNANDO ALVAREZ PADILLA	Zootaxa	2015
17	Tangled in a sparse spider web: single origin of orb weavers and their spinning work unravelled by denser taxonomic sampling	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Dimitrov, Dimitar Lopardo, Lara et al.	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	2012
18	Tarsal Organ Morphology and the Phylogeny of Goblin Spiders (Araneae, Oonopidae), With Notes on Basal Genera	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Platnick, Norman I. Abraham, Naiara et al.	AMERICAN MUSEUM NOVITATES	2012
19	Noideattella and Tolegnaro, Two New Genera of Goblin Spiders from Madagascar, with Comments on the Gamasomorphoid and Silhouettelloid Oonopids (Araneae, Oonopidae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Ubick, Darrell Griswold, Charles E.	AMERICAN MUSEUM NOVITATES	2012
20	Phylogenetic placement and redescription of the spider genus Atelidea Simon, 1895 (Araneae, Tetragnathidae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Benjamin, Suresh P.	Zootaxa	2011
21	Morphological and phylogenetic atlas of the orb-weaving spider family Tetragnathidae (Araneae: Araneoidea)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Hormiga, Gustavo	ZOOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2011
22	On the phylogenetic placement of the spider genus atimiosa simon, 1895, and the circumscription of dolichognatha O.P.-Cambridge, 1869 (Tetragnathidae, Araneae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Dimitrov D. Hormiga G.	AMERICAN MUSEUM NOVITATES	2010
23	Phylogenetic relationships of the spider family Tetragnathidae (Araneae, Araneoidea) based on morphological and DNA sequence data	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Dimitrov D. Giribet G. et al.	Cladistics	2009
24	Finding an upper limit for gap costs in direct optimization parsimony	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Spagna J.C.	Cladistics	2008
25	Until dirt do us apart: On the unremarkable palp morphology of the spider Sternospina concretipalpis Schmidt & Krause, 1993, with comments on the genus Prionolaema Simon, 1894 (Araneae, Tetragnathidae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Dimitrov D. Hormiga G.	Zootaxa	2008

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

26	A protocol for digesting internal soft tissues and mounting spiders for scanning electron microscopy	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Hormiga G.	JOURNAL OF ARACHNOLOGY	2007
27	The female genital morphology of the orb weaving spider genus Agriognatha (Araneae, Tetragnathidae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Dimitrov D. Hormiga G.	JOURNAL OF MORPHOLOGY	2007
28	First records of extant hispaniolan spiders of the families mysmenidae, symphytognathidae, and ochyroceratidae (araneae), including a new species of Ochyrocera	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Hormiga G. Benjamin S.P.	AMERICAN MUSEUM NOVITATES	2007
29	Systematics of the spider genus Metabus O. P.-Cambridge, 1899 (Araneoidea: Tetragnathidae) with additions to the tetragnathid fauna of Chile and comments on the phylogeny of Tetragnathidae	FERNANDO ALVAREZ PADILLA	ZOOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2007
30	Systematics of the Afro-Macaronesian spider genus Sancus (araneae, tetragnathidae)	FERNANDO ALVAREZ PADILLA Kuntner M.	Handbook Of Environmental Chemistry, Volume 5: Water Pollution	2006



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



FERNANDO ALVAREZ PADILLA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

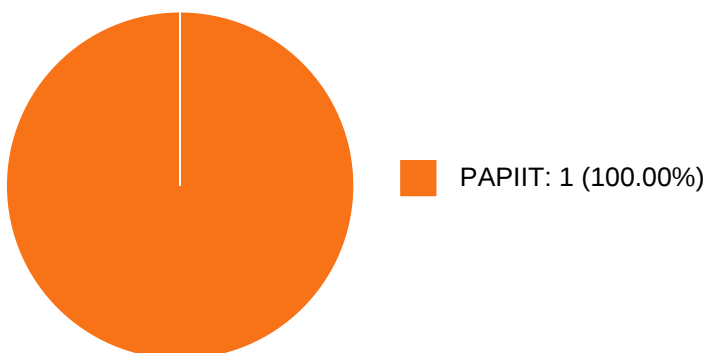
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

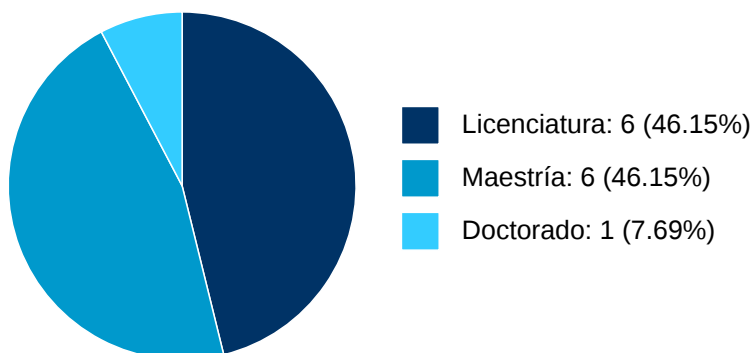


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Diversidad cibernética de dos grupos de arácnidos (Araneomorphae y Pseudoscorpionida) en la Selva Mediana Perennifolia de la reserva de los Tuxtlas	FERNANDO ALVAREZ PADILLA	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Diversidad cibernética de la familia Linyphiidae (Araneae, araneoidea) en dos ecosistemas de México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Galán Sánchez, Marcial Antonio,	Facultad de Ciencias,	2019
2	Taxonomía del género ishania en tres localidades del noreste de México (Zodariidae, Araneomorphae)	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Raña Mendoza, Ricardo,	Facultad de Ciencias,	2019
3	Revisión taxonómica del género Chrysometa Simon 1894 (Araneae, Tetragnathidae) para México	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Salgueiro Sepúlveda, Francisco Javier,	Facultad de Ciencias,	2018
4	Diversidad cibernética del orden pseudoscorpiones (Chelicerata, Arachnida) en la reserva de la biosfera Los Tuxtlas, Veracruz, México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Piedra Jiménez, Dulce Flor,	Facultad de Ciencias,	2017

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

5	Descripción de tres especies nuevas para la familia hahniidae en encinares del Pico de Orizaba, Veracruz, México (araneae, araneomorphae)	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Galán Sánchez, Marcial Antonio,	Facultad de Ciencias,	2016
6	Estudio faunístico de la familia araneidae (araneae: araneomorphae) en encinares del Pico de Orizaba, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Servín Pastor, Mariana,	Facultad de Ciencias,	2015
7	Descripción y comparación de la diversidad de las familias anyphaenidae y corinnidae (araneae, araneomorphae) en dos tipos de vegetación del oriente mexicano	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Rivera Quiroz, Francisco Andrés,	Facultad de Ciencias,	2015
8	Diversidad y taxonomía de la familia salticidae (araneae: araneomorphae) en dos ecosistemas de montaña	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Garcilazo Cruz, Uriel,	Facultad de Ciencias,	2015
9	Taxonomía y diversidad de la familia theridiidae en encinares del Pico de Orizaba (Araneae: araneoidae)	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Salgueiro Sepúlveda, Francisco Javier,	Facultad de Ciencias,	2014
10	Diversidad de arañas de la superfamilia lycosoidea (aracnida, araneae) en "Las pozas", San Luis Potosí, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA, Garcilazo Cruz, Uriel,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2013

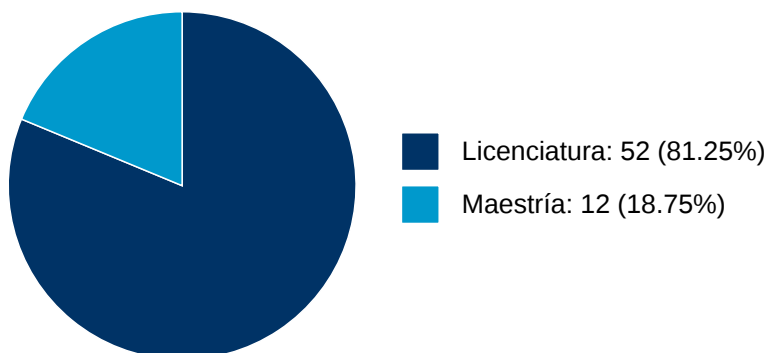
FERNANDO ALVAREZ PADILLA

11	Revisión sistemática del género Hemirrhagus Simon 1903 (Araneae: theraphosidae, theraphosinae)	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	FERNANDO ALVAREZ PADILLA, OSCAR FEDERICO FRANCKE BALLVE, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2013
12	Diversidad de las arañas de la familia theridiidae (arachnida araneae, araneomorphae) del Jardín Escultórico de Edward James, Xilitla, San Luis Potosí	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Rivera Quiroz, Francisco Andrés,	Facultad de Ciencias,	2013
13	Diversidad y distribución de arañas en la Cueva de Los Riscos, Jalpan, Querétaro (Arachnida: Araneae)	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ PADILLA,	Soriano Morales, Sara Isabel,		2009

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	26	2023-2
2	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	1	2023-2
3	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	2	2023-1
4	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	24	2023-1
5	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2022-2
6	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	28	2022-2
7	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2022-1
8	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	2	2021-2
9	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	23	2021-2
10	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	3	2021-1
11	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	25	2020-2
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2020-1
13	Licenciatura	SISTEMATICA I	Facultad de Ciencias	23	2020-1
14	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2020-1
15	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	24	2020-1
16	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2019-2
17	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	22	2019-1
18	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2019-1
19	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	24	2018-2
20	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	6	2018-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
23	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	20	2018-1

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

24	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	24	2017-2
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
27	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2017-1
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393790	Facultad de Ciencias	1	2017-1
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393934	Facultad de Ciencias	1	2017-1
30	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	23	2017-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
35	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2015-2
36	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	6	2015-2
37	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	25	2015-2
38	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	2	2015-2
39	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	7	2015-1
40	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	Facultad de Ciencias	19	2015-1
41	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2015-1
42	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	25	2014-2
43	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	7	2014-2
44	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	Facultad de Ciencias	20	2014-1
45	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2014-1
46	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	24	2013-2
47	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2013-2
48	Maestría	METODOS DE RECONSTRUCCION FILOGENETICA	Facultad de Ciencias	1	2013-1
49	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2013-1
50	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	Facultad de Ciencias	20	2013-1
51	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	20	2012-2
52	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	7	2012-2
53	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2012-2
54	Curso de Licenciatura	Filogenómica y avances en la clasificación de Metazoa	Facultad de Ciencias	0	
55	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2012-1
56	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	2	2012-1
57	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	25	2012-1
58	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	Facultad de Ciencias	60	2012-1
59	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	2	2011-2
60	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2011-2
61	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	16	2011-1
62	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2011-1
63	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2010-2
64	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	24	2010-2



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



FERNANDO ALVAREZ PADILLA

65	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	21	2010-1
----	--------------	------------------------	----------------------	----	--------



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



FERNANDO ALVAREZ PADILLA

PATENTES

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

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

FERNANDO ALVAREZ PADILLA

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