



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

Datos Generales

Nombre: JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 16 años

Nombramientos

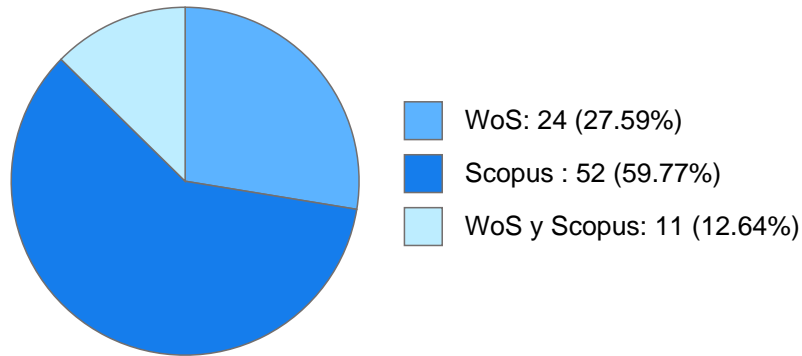
Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Fisiología Celular
Desde 01-04-2023
Desde 01-04-2023 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-06-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2019 - 2020
PRIDE C 2018 - 2022
PRIDE B 2013 - 2018
PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2019, 5 horas asignadas
PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2018 - 2019, 8 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018, 8 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2018, 8 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2017 - 2018, 3 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2016 - 2017, 5 horas asignadas
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2015 - 2016, 5 horas asignadas
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2014 - 2015, 8 horas asignadas
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2013 - 2014, 7 horas asignadas
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2012 - 2013, 5 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2011, 7 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2008 - 2011, 5 horas asignadas

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Thalamocortical interactions shape hierarchical neural variability during stimulus perception	ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ JAIME HECTOR DIAZ OSORNIO et al.	Iscience	2024
2	An abstract categorical decision code in dorsal premotor cortex	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES SERGIO PARRA SANCHEZ et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2022
3	Hierarchical unimodal processing within the primary somatosensory cortex during a bimodal detection task	SERGIO PARRA SANCHEZ JAIME HECTOR DIAZ OSORNIO ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2022



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

4	Invariant timescale hierarchy across the cortical somatosensory network	ROMAN ROSSI POOL ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2021
5	A continuum of invariant sensory and behavioral-context perceptual coding in secondary somatosensory cortex	ROMAN ROSSI POOL ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2021
6	Feed-forward information and zero-lag synchronization in the sensory thalamocortical circuit are modulated during stimulus perception	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES ROMAN ROSSI POOL et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2019
7	Temporal signals underlying a cognitive process in the dorsal premotor cortex	ROMAN ROSSI POOL JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2019
8	Mapping the milky way disc kinematics	MARCIA LETICIA DURAND SMITH JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Silva A.F. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2018
9	Decoding a Decision Process in the Neuronal Population of Dorsal Premotor Cortex	ROMAN ROSSI POOL ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ et al.	Neuron	2017
10	Gaia and the Planetary Nebulae	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Manteiga M. Dafonte C. et al.	Iau Symposium Proceedings Series	2016



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

11	Emergence of an abstract categorical code enabling the discrimination of temporally structured tactile stimuli	ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ RANULFO ROMO TRUJILLO et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2016
12	Decoding stimulus features in primate somatosensory cortex during perceptual categorization	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES RANULFO ROMO TRUJILLO	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2015
13	Local domains of motor cortical activity revealed by fiber-optic calcium recordings in behaving nonhuman primates	ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ RANULFO ROMO TRUJILLO et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2014
14	Thalamocortical rhythms during a vibrotactile detection task	Yuriria Vazquez ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2014
15	Characterizing the variability of Melotte 111 AV 1224: A new variable star in the Coma Berenices open cluster	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Michel R. et al.	Iau Symposium Proceedings Series	2014



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional



Reporte de Producción Académica



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

16	Simulation of the flushing into the dam-reservoir Paute-Cardenillo	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Castillo L.G. Carrillo J.M.	Reservoir Sedimentation - Special Session On Reservoir Sedimentation Of The 7th International Conference On Fluvi	2014
17	Neural coding and perceptual detection in the primate somatosensory thalamus	Yuriria Vazquez ANTONIO PAULINO ZAINOS ROSALES JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2012
18	Asteroseismology of the Delta Scuti star V650 Tauri	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Michel R. et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
19	Spectroscopy of BL CAM - Observations	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LESTER IVAN FOX MACHADO GAGIK TOVMASIAN et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2011
20	Decoding a Perceptual Decision Process across Cortex	ADRIAN HERNANDEZ ALVA Veronica Nacher Rogelio Luna et al.	Neuron	2010
21	The tip of the iceberg: The frequency content of the d Sct star HD 50844 from CoRoT space photometry	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Poretti E. Mantegazza L. et al.	AIP Conference Proceedings	2009
22	Physical parameters determination of the RR Lyrae Star a CM, SW, SZ and UY in bootes	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Peña J.H. et al.	AIP Conference Proceedings	2009
23	Strömgren photometry of the delta Scuti stars 7 Aql and 8 Aql	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ et al.	AIP Conference Proceedings	2009



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

24	CCD photometry of the pleiades delta scuti star V650 Tauri	LESTER IVAN FOX MACHADO RAUL MICHEL MURILLO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ et al.	AIP Conference Proceedings	2009
25	On the nature of the d Scuti star HD 115520	LESTER IVAN FOX MACHADO BERNARDO CERVANTES SODI BERNARDO VARGAS CARDENAS et al.	28TH INTERNATIONAL NUCLEAR PHYSICS CONFERENCE, INPC 2022	2008
26	SYMPA, a dedicated instrument for Jovian seismology I. Principle and performance	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Schmider F.X. Gay J. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2007
27	Pluvial precipitation in Baja California and the national astronomical observatory at San Pedro Mártir Sierra	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ RAUL MICHEL MURILLO Reyes-Coca S. et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2007
28	Pulsational frequencies of the eclipsing d Scuti star HD 172189. Results of the STEPHI XIII campaign	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LESTER IVAN FOX MACHADO LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2007
29	HD 115520, A new d Scuti star	BERNARDO CERVANTES SODI JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ MARCO ANTONIO SORCIA SOTO et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2007
30	Multisite observations of 6 Scuti stars 7 AQL and 8 AQL (a new d Scuti variable): The twelfth STEPHI campaign in 2003	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ et al.	ASTRONOMICAL JOURNAL	2007
31	Influence of the electrical interface properties on the rheological behavior of sonicated soy lecithin dispersions	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Seyler D. Madrigal-Carballo S. et al.	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	2007
32	Multi-site, multi-technique survey of ? Doradus candidates: I. Spectroscopic results for 59 stars	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ Mathias P. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2004
33	9+ Frequencies for V534 Tauri, a d Scuti variable in the Pleiades results of the STEPHI IX campaign	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Li Z.-P. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2004
34	HD 173977: An ellipsoidal d Scuti star variable	LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Chapellier E. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2004



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

35	The d scuti star FG vir. V. The 2002 photometric multisite campaign	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Breger M. Rodler F. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2004
36	?Doradus stars as Eddington targets: A spectroscopic study	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ LAURA ELENA PARRAO Y LOPEZ Mathias P. et al.	European Space Agency, (special Publication) Esa Sp	2003
37	Pulsational frequencies in the d Scuti stars V624 Tauri and HD 23194. Results of the STEPHI X campaign on the Pleiades cluster	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Michel E. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2002
38	New d Scuti variable in the Pleiades: HD 23628	LESTER IVAN FOX MACHADO JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Li Z.P. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	2002
39	Multi-site observation of the d Scuti star V 647 Tau. Primary results of the eighth STEPHI campaign	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Liu Y.-Y. Michel E. et al.	CHINESE ASTRON ASTR	1999
40	Photometry of ET Andromedae and pulsation of HD 219891	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Weiss W.W. Kuschnig R. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	1998
41	Pulsation, binarity and close frequency spacing in d Scuti stars: BQ and BW Cancri: Results of the STEPHI VI campaign in Praesepe Cluster	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Hernández M.M. Michel E. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	1998
42	Rotation modulation or/and pulsation in o Andromedae: I. The photometric results of an international multisite multitechnique campaign	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Sareyan J.P. Gonzalez-Bedolla S. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	1998
43	53 Persei: A slowly pulsating B star	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Chapellier E. Sadsaoud H. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	1998
44	14 Lacertae: A case of shell-orbit coupling?	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Bossi M. Nuñez N.S. et al.	ASTRON ASTROPHYS SUP	1998
45	New multi-site observations of the d Scuti stars BS and BT cancri results of the STEPHI VII campaign on the praesepe cluster	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Hernández M.M. Michel E. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	1998
46	Variable central stars of young planetary nebulae: I. Photometric multisite observations of IC 418	RAFAEL CARLOS PATRICIO COSTERO Y GRACIA JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Handler G. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	1997
47	Amplitude monitoring of the β Cephei star 16 Lacertae	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Sareyan J.P. Chauville J. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	1997

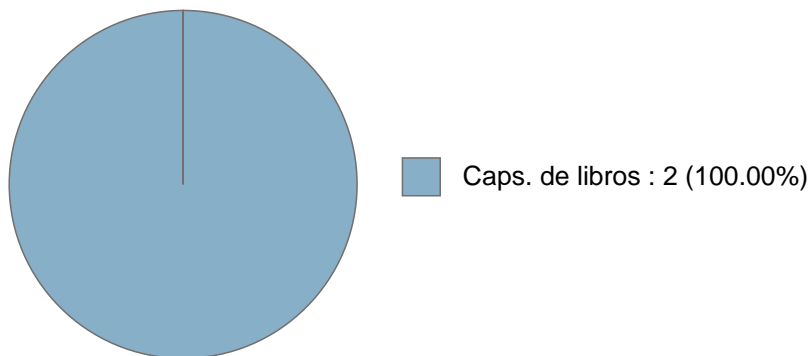


JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

48	Simultaneous multiwavelength observations of dwarf novae. I. Su Ursae Majoris: Minihumps at a minioutburst?	JUAN MANUEL ECHEVARRIA ROMAN GAGIK TOVMASIAN MAURICIO MANUEL TAPIA IBARGUENGOITIA et al.	ASTROPHYSICAL JOURNAL	1996
49	HR 1328: A cool edge "Slowly Pulsating B star"	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Chapellier E. Sadsaoud H. et al.	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS	1996
50	Multiple frequencies of the d Scuti variable HD213534	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Fu J.-n. Jlang S.-y. et al.	CHINESE ASTRON ASTR	1993
51	Phase differences between luminosity and velocity measurements of the acoustic modes	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Jiménez A. Andersen N.B. et al.	SOLAR PHYSICS	1990
52	Acceleration of particles in shocked magnetic neutral sheets	JORGE ALBERTO PEREZ Y PERAZA JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ Mullan D.J. et al.	ADVANCES IN SPACE RESEARCH	1984

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Role of Primary Somatosensory Cortex in Perceptual Touch Detection and Discrimination	RANULFO ROMO TRUJILLO ADRIAN HERNANDEZ ALVA VICTOR HUGO DE LAFUENTE FLORES et al.	Capítulo de un Libro	2010	9780123708809
2	Neural Codes for Perceptual Decisions	RANULFO ROMO TRUJILLO ADRIAN HERNANDEZ ALVA LUIS ALONSO LEMUS SANDOVAL et al.	Capítulo de un Libro	2009	9780199865253



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



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

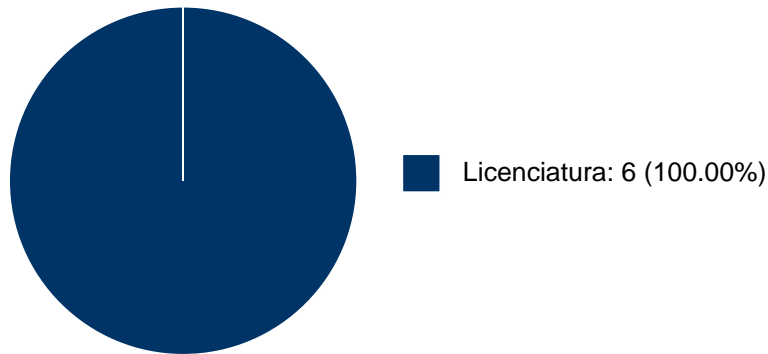
PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis, diseño e implementación de un sistema modular de registro de variables cardíacas	Tesis de Licenciatura	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ,	Ramírez Hernández, Juan Fabián,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Fisiología Celular,	2019
2	Gestión de un departamento de ingeniería biomédica para obtener una certificación ante el Consejo General de Salubridad bajo los estándares de 2015	Tesis de Licenciatura	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ,	Pérez Vite, Anayeli,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Fisiología Celular,	2019
3	Análisis y mejoras al Desfibrilador Schiller DG 5000	Tesis de Licenciatura	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ,	López Payán, Anna Karen,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Fisiología Celular,	2018
4	Adaptación de la respuesta neuronal en la corteza somatosensorial primaria a estímulos vibrotáctiles de distinta frecuencia y amplitud	Tesis de Licenciatura	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ,	Ojeda Laguna, Andrés,	Facultad de Ingeniería,	2012



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



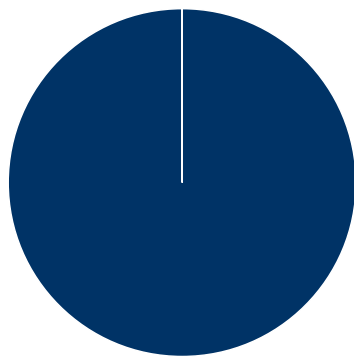
JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

5	Diseño y construcción de un electrocardiógrafo portátil con selector de doce derivaciones para visualización de trazos en un equipo de cómputo	Tesis de Licenciatura	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ,	Díaz Osornio, Jaime Héctor,	Facultad de Ingeniería,	2011
6	Diseño y construcción de un electroencefalógrafo portátil con salida a un equipo de cómputo	Tesis de Licenciatura	JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ,	Alonso Toledo, Juan Alejandro, Díaz Luna, Herson Daniel, et al.	Facultad de Ingeniería,	2010



DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 30 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	3	2023-2
2	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
3	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	3	2022-2
4	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	6	2022-1
5	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	3	2021-2
6	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
7	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
8	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
9	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	3	2018-2
10	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
11	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	3	2018-1
12	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	5	2017-2
13	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	3	2017-1
14	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	3	2016-2
15	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	4	2016-1
16	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	8	2015-2
17	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	4	2015-1
18	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	3	2015-1
19	Licenciatura	AUDIOMETRIA	Facultad de Ingeniería	4	2014-2
20	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	3	2014-2
21	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	5	2014-1
22	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	4	2013-1
23	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	7	2012-2
24	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	4	2012-1



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



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

25	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	4	2011-2
26	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	1	2011-1
27	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	7	2010-2
28	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	10	2010-1
29	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	5	2009-2
30	Licenciatura	INTRODUCCION A LA BIOFISICA	Facultad de Ingeniería	15	2009-1



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



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

TUTORIAS EN POSGRADO

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

JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ



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



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

PATENTES

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

JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ



JESUS MANUEL ALVAREZ LOPEZ

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