



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



MIGUEL LARA APARICIO

Datos Generales

Nombre: MIGUEL LARA APARICIO

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 52 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-01-2009 hasta 31-12-2018

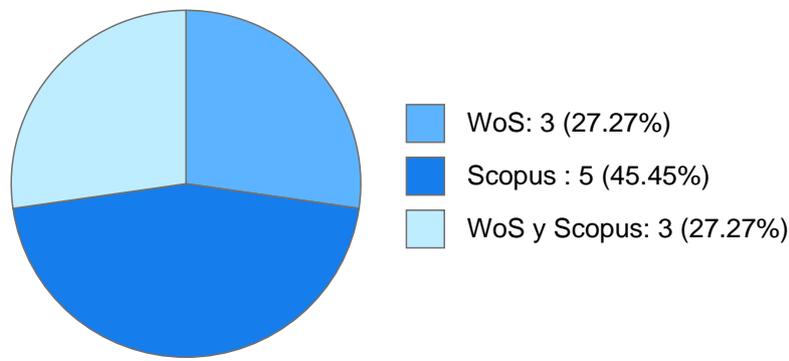
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2018

MIGUEL LARA APARICIO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

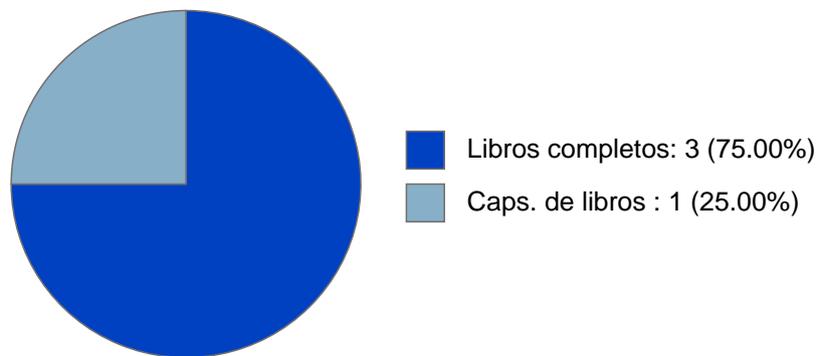


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Synchronization, Oscillator Death, and Frequency Modulation in a Class of Biologically Inspired Coupled Oscillators	ALESSIO FRANCI MARCO ARIELI HERRERA VALDEZ MIGUEL LARA APARICIO et al.	Frontiers In Applied Mathematics And Statistics	2018
2	MODELING SOME PROPERTIES OF CIRCADIAN RHYTHMS	MIGUEL LARA APARICIO CAROLINA BARRIGA MONTOYA PABLO PADILLA LONGORIA et al.	MATHEMATICAL BIOSCIENCES AND ENGINEERING	2014
3	Improvement of drought tolerance and grain yield in common bean by overexpressing trehalose-6-phosphate synthase in rhizobia	MIGUEL LARA APARICIO Suarez, Ramon Wong, Arnoldo et al.	MOLECULAR PLANT-MICROBE INTERACTIONS	2008
4	A qualitative model of a motor circadian rhythm	BEATRIZ FUENTES PARDO MIGUEL LARA APARICIO SANTIAGO LOPEZ DE MEDRANO SANCHEZ et al.	Biosystems	2003
5	A qualitative mathematical model with two coupled non-linear oscillators simulating the behaviour of a circadian system	SANTIAGO LOPEZ DE MEDRANO SANCHEZ MIGUEL LARA APARICIO BEATRIZ FUENTES PARDO	ZAMM-ZEITSCH RIFT FUR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND MECHANIK	1996

MIGUEL LARA APARICIO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Cálculo	MIGUEL LARA APARICIO HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO	Libro Completo	2018	9786078008100
2	Cálculo	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO MIGUEL LARA APARICIO	Libro Completo	2016	9786070286216
3	Cálculo	MIGUEL LARA APARICIO HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO	Libro Completo	2012	9786070232343
4	Ultradian and circadian rhythms: Experiments and models	BEATRIZ FUENTES PARDO CAROLINA BARRIGA MONTOYA MIGUEL LARA APARICIO et al.	Capítulo de un Libro	2008	9781402083518



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



MIGUEL LARA APARICIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

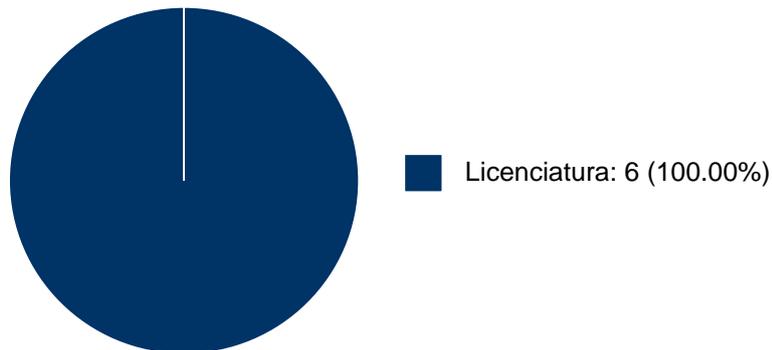
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MIGUEL LARA APARICIO

MIGUEL LARA APARICIO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

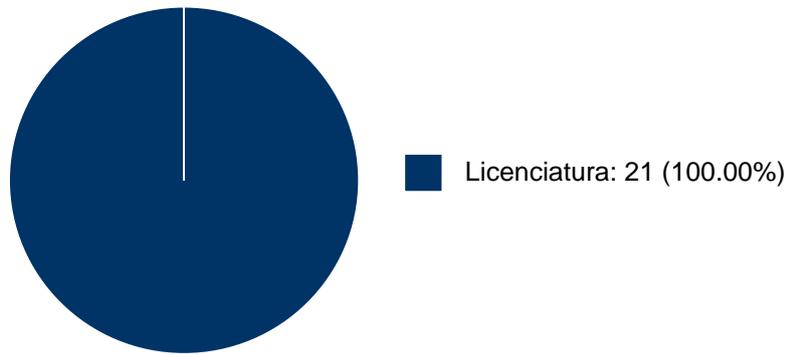


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	La definición de curva y el teorema de Hahn-Mazurkiewicz	Tesis de Licenciatura	MIGUEL LARA APARICIO,	Aguilar Pascual, Leticia,	Facultad de Ciencias,	2016
2	Precursores del calculo y el problema inverso de las tangentes	Tesis de Licenciatura	MIGUEL LARA APARICIO,	Mendez Benitez, Vianey Susana,		1999
3	Proyecto de un programa de calculo diferencial e integral con aplicaciones a las ciencias actuariales	Tesis de Licenciatura	MIGUEL LARA APARICIO,	Gavira Duron, Nora,		1996
4	Teoría de los osciladores y algunas de sus aplicaciones	Tesis de Licenciatura	MIGUEL LARA APARICIO,	Herrera Guzman, Rafael,		1993
5	Sobre la teoria de los osciladores no lineales	Tesis de Licenciatura	MIGUEL LARA APARICIO,	Villarroel Flores, Rafael,		1991
6	El desarrollo del concepto de funcion desde la antiguedad hasta la epoca de riemann	Tesis de Licenciatura	MIGUEL LARA APARICIO,	Alvarez Scherer, Maria de la Paz,		1986

MIGUEL LARA APARICIO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	15	2018-2
2	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	51	2018-1
3	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	9	2017-2
4	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	43	2017-1
5	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	20	2016-2
6	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	46	2016-1
7	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	25	2015-2
8	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	31	2014-2
9	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	37	2014-1
10	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	12	2013-2
11	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	15	2013-1
12	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	32	2012-2
13	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	45	2012-1
14	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	24	2011-2
15	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	56	2011-1
16	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	16	2010-2
17	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	19	2010-1
18	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Facultad de Ciencias	22	2009-2
19	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Facultad de Ciencias	52	2009-1
20	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Facultad de Ciencias	37	2008-2
21	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	Facultad de Ciencias	56	2008-1



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



MIGUEL LARA APARICIO

PATENTES

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

MIGUEL LARA APARICIO

MIGUEL LARA APARICIO

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