



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



SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

Datos Generales

Nombre: SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

Máximo nivel de estudios: POSDOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 27 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"
Desde 01-01-2019

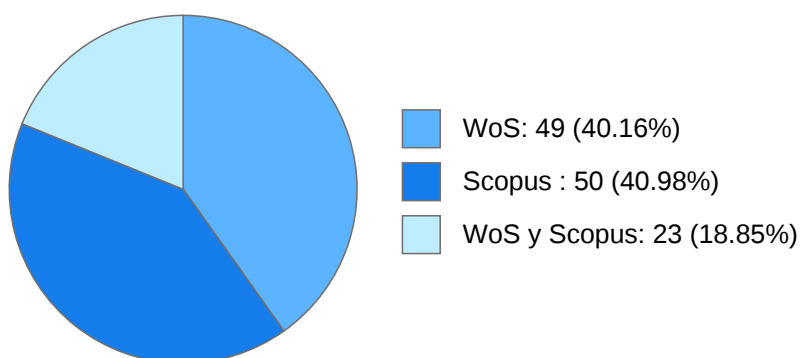
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2017 - VIGENTE
SNI I - 2016
PRIDE D 2021 - 2024
PRIDE C - 2021

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Major Histocompatibility Complex Class I and II Allele Frequencies and Disease Associations in Mexicans: A Systematic Review and Meta-Analysis	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Pérez-Galicia A. Lugo-Caballero C. et al.	Archives Of Medical Research	2025
2	Characterization of Tau95 led to the identification of a four-subunit TFIIC complex in trypanosomatid parasites	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ TOMAS NEPOMUCENO MEJIA et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2024
3	Transcriptome and proteome changes triggered by overexpression of the transcriptional regulator Maf1 in the human pathogen <i>Leishmania major</i>	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ TOMAS NEPOMUCENO MEJIA et al.	FASEB JOURNAL	2024
4	<i>Entamoeba histolytica</i> -induced NETs are highly cytotoxic on hepatic and colonic cells due to serine proteases and myeloperoxidase activities	CESAR DIAZ GODINEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ et al.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2024
5	Identification of factors involved in ribosome assembly in the protozoan parasite <i>Leishmania major</i>	TOMAS NEPOMUCENO MEJIA LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO et al.	ACTA TROPICA	2022

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

6	Synanthropic triatomines in Hidalgo state, Mexico: Spatial-temporal distribution, domestic transmission cycle, and natural infection with <i>Trypanosoma cruzi</i>	MONICA CHICO AVELINO RAYMUNDO MONTTOYA AYALA SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO et al.	ACTA TROPICA	2022
7	Immunomodulatory effect of extracellular vesicles from <i>Entamoeba histolytica</i> trophozoites: Regulation of NETs and respiratory burst during confrontation with human neutrophils	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ Díaz-Godínez C. et al.	FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY	2022
8	Interplay Between the Histone Variant H2A.Z and the Epigenome in Pancreatic Cancer	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO FELIX RECILLAS TARGA Ávila-López P.A. et al.	Archives Of Medical Research	2022
9	Participation of <i>tffiib</i> subunit <i>brf1</i> in transcription regulation in the human pathogen <i>leishmania major</i>	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ FIORDALISO CAROLINA ROMAN CARRARO TOMAS NEPOMUCENO MEJIA et al.	GENES	2021
10	New Insights on NETosis Induced by <i>Entamoeba histolytica</i> : Dependence on ROS from Amoebas and Extracellular MPO Activity	MARIO NEQUIZ AVENDAÑO SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN et al.	Antioxidants	2021
11	The mKate fluorescent protein expressed by <i>Leishmania mexicana</i> modifies the parasite immunopathogenicity in BALB/c mice	ALMA REYNA ESCALONA MONTAÑO NORMA LILIA SALAIZA SUAZO ADRIANA RUIZ REMIGIO et al.	PARASITE IMMUNOLOGY	2019
12	TFIIIB Subunit <i>Bdp1</i> Participates in RNA Polymerase III Transcription in the Protozoan Parasite <i>Leishmania major</i>	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ TOMAS NEPOMUCENO MEJIA JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2019
13	Nucleolar Structure and Function in Trypanosomatid Protozoa	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ TOMAS NEPOMUCENO MEJIA	Cells	2019
14	Epigenetic Regulation of Transcription in Trypanosomatid Protozoa	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO JUAN CARLOS VIZUET DE RUEDA LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ et al.	CURRENT GENOMICS	2018
15	Nucleolar Division in the Promastigote Stage of <i>Leishmania major</i> Parasite: A Nop56 Point of View	TOMAS NEPOMUCENO MEJIA LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2018
16	<i>Mafl</i> is a negative regulator of transcription in <i>Trypanosoma brucei</i>	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Romero-Meza, Gabriela et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2017
17	Ribosomal RNA Genes in the Protozoan Parasite <i>Leishmania major</i> Possess a Nucleosomal Structure	JUAN CARLOS VIZUET DE RUEDA LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ Norma E. Padilla Mejia et al.	Protist	2016

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

18	Transcription of Leishmania major U2 small nuclear RNA gene is directed by extragenic sequences located within a tRNA-like and a tRNA-Ala gene	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Rojas-Sanchez, Saul et al.	PARASITES & VECTORS	2016
19	BRF1, a subunit of RNA polymerase III transcription factor TFIIIB, is essential for cell growth of Trypanosoma brucei	D. E. Velez Ramirez LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ G. RomeroMeza et al.	Parasitology	2015
20	Identification of protein complex associated with LYTI of Trypanosoma cruzi	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Lugo-Caballero, C. Ballesteros-Rodea, G. et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2013
21	Flagellar Motility of Trypanosoma cruzi Epimastigotes	G. Ballesteros Rodea SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Santillan, M. et al.	J BIOMED BIOTECHNOL	2012
22	The alternative products of Trypanosoma cruzi LYTI have different localization patterns	Gilberto Ballesteros Rodea SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Santillan, Moises et al.	VETERINARIA MEXICO	2012
23	Flagellar Motility of Trypanosoma cruzi Epimastigotes (vol 2012, 520380, 2012)	G. Ballesteros Rodea SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Santillan, M. et al.	J BIOMED BIOTECHNOL	2012
24	Two long non-coding RNAs generated from subtelomeric regions accumulate in a novel perinuclear compartment in Plasmodium falciparum	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Sierra-Miranda, Miguel Maria Delgadillo, Dulce et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2012
25	Improved Method for In Vitro Secondary Amastigogenesis of Trypanosoma cruzi: Morphometrical and Molecular Analysis of Intermediate Developmental Forms	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ G. Ballesteros Rodea SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO et al.	J BIOMED BIOTECHNOL	2010
26	Gene Expression in Trypanosomatid Parasites	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Juan C. Vizuet-de-Rueda LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ et al.	J BIOMED BIOTECHNOL	2010
27	Cellular analysis of host cell infection by different developmental stages of Trypanosoma cruzi	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ Gilberto Ballesteros Rodea SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2010
28	Improved method for in vitro secondary amastigogenesis of Trypanosoma cruzi: morphometrical and molecular analysis of intermediate developmental forms.	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Hernández-Orsorio L.A. et al.	Journal Of Biomedicine & Biotechnology	2010
29	Gene expression in trypanosomatid parasites.	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ Vizuet-de-Rueda J.C. et al.	Journal Of Biomedicine & Biotechnology	2010

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

30	Plasmodium falciparum heterochromatin protein 1 binds to tri-methylated histone 3 lysine 9 and is linked to mutually exclusive expression of var genes	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Perez-Toledo, Karla Paola Rojas-Meza, Ana et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	2009
31	Gene organization and sequence analyses of transfer RNA genes in Trypanosomatid parasites	Norma E. Padilla Mejia LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ Elisa E. Figueroa Angulo et al.	Bmc Genomics	2009
32	TOWARDS THE IDENTIFICATION OF PROTEINS INVOLVED IN TRANSCRIPTION OF THE U2 AND U4 SMALL NUCLEAR RNA GENES IN LEISHMANIA	Elisa Figueroa Angulo LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ Norma E. Padilla Mejia et al.	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2008
33	GENE ORGANIZATION AND SEQUENCE ANALYSIS OF TRANSFER RNA GENES IN TRYPANOSOMATID PARASITES	Norma E. Padilla Mejia LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ Elisa Figueroa Angulo et al.	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2008
34	CHARACTERIZATION OF INTERMEDIATE DEVELOPMENTAL FORMS OBTAINED DURING IN VITRO DIFFERENTIATION OF TRYPANOSOMA CRUZI FROM TRYPOMASTIGOTES TO AMASTIGOTES	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ Gilberto Ballesteros Rodea SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO et al.	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2008
35	Characterization of the RNA polymerase II and III complexes in Leishmania major	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Saxena A. Green A. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY	2007
36	Ploidy changes associated with disruption of two adjacent genes on Leishmania major chromosome 1	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Stuart K. Myler P.J.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY	2005
37	Genomic organization and gene expression in a chromosomal region of Leishmania major	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Monnerat S. Worthey E. et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2004
38	Erratum: Leishmania major chromosome 3 contains two long convergent polycistronic gene clusters separated by a tRNA gene (Nucleic Acids Research (2003) vol. 31 (4201-4210))	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Worthey E.A. Schnauffer A. et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	2004
39	Transcription initiation and termination on Leishmania major chromosome 3	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Nguyen D. Stuart K. et al.	EUKARYOTIC CELL	2004

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

40	Evidence supporting a major promoter in the Trypanosoma cruzi rRNA gene	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO MARIA IMELDA LOPEZ VILLASEÑOR ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2003
41	Leishmania major chromosome 3 contains two long convergent polycistronic gene clusters separated by a tRNA gene	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Worthey E.A. Schnauffer A. et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	2003
42	Transcription of Leishmania major Friedlin chromosome 1 initiates in both directions within a single region	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Yan S. Nguyen D. et al.	MOLECULAR CELL	2003
43	A low-background inducible promoter system in Leishmania donovani	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Yan S. Schnauffer A. et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2002
44	Genomic organization and functional characterization of the Leishmania major Friedlin ribosomal RNA gene locus	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Sunkin S.M. Yan S.-F. et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2001
45	The Leishmania genome project: New insights into gene organization and function	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Myler P.J. Beverley S.M. et al.	MEDICAL MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY	2001
46	Genomic organization and gene function in Leishmania.	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Myler P.J. Sisk E. et al.	BIOCHEMICAL SOCIETY TRANSACTIONS	2000
47	The deduced primary structure of a ribosomal protein S4 from Trypanosoma cruzi	ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ JULIANA HERRERA LOPEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENE STRUCTURE AND EXPRESSION	1998
48	pRIBOTEX expression vector: A pTEX derivative for a rapid selection of Trypanosoma cruzi transfectants	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO MARIA IMELDA LOPEZ VILLASEÑOR ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ	Gene	1997
49	Impacto de nuevas metodologías en el estudio de parásitos.	ALEJANDRO ALAGON CANO FELIPE OLVERA RODRIGUEZ ALEJANDRO OLVERA RODRIGUEZ et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	1996
50	Trypanosoma cruzi rRNA genes: A repeated element from the non-transcribed spacer is locus specific	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ Pulido M.	ACTA TROPICA	1996

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

51	Trypanosoma cruzi ribosomal DNA: mapping of a putative distal promoter	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ	Gene	1994
52	Trypanosoma cruzi ribosomal RNA genes: A review	ROBERTO JOSE RAFAEL HERNANDEZ FERNANDEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO ERIKA GOMEZ CHANG et al.	Biological Research	1993
53	Trypanosoma cruzi 5S rRNA genes: molecular cloning, structure and chromosomal organization	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO MIREYA ROMERO HERNANDEZ Hernández-Rivas R. et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	1992

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

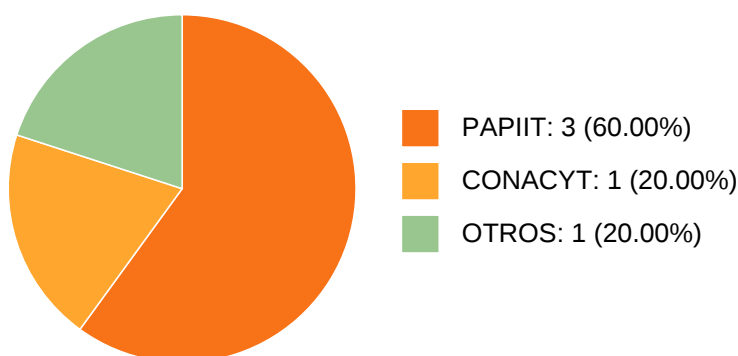


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Trypanosoma cruzi genome: Organization, dynamics, function and promise	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Lugo-Caballero C. Sánchez-Cruz D. et al.	Capítulo de un Libro	2013	9781624178740
2	Comparative genomics of Leishmania parasites	LUIS ENRIQUE FLORENCIO MARTINEZ SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO Padilla-Mejía N.E. et al.	Capítulo de un Libro	2013	9781624178740

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

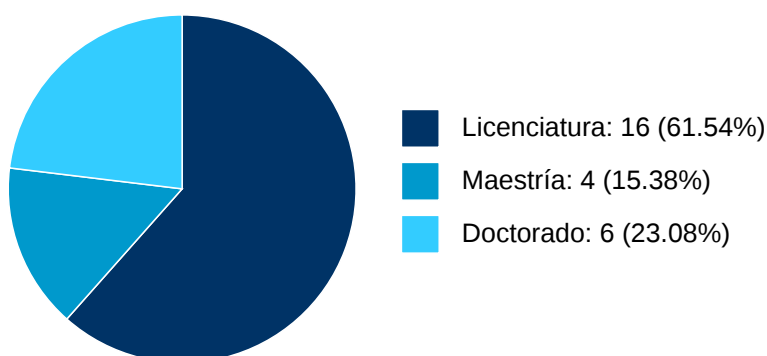


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Transcripción de la RNA Polimerasa III en parásitos tripanosomátidos: análisis funcional de la subunidad C82 y del regulador transcripcional Maf1.	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
2	Participación de brf1 y bdp1 en la transcripción de la Rna polimerasa iii en el protozoo parásito leishmania major. 251831	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO	Recursos CONACYT	30-06-2016	30-06-2019
3	Estudio molecular y funcional de Tau95 y Tau131, subunidades del factor de transcripción TFIIIC, en parásitos tripanosomátidos	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023
4	Papel de Maf1 en la regulación de la transcripción de las tres RNA Polimerasas nucleares en parásitos tripanosomátidos	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO	Recursos CONAHCyT	29-08-2023	31-12-2025
5	Complejo tfiiic en parasitos tripanosomatidos participacion en la regulacion de la transcripcion y en la organizacion tridimensional del genoma.	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2026

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio molecular de la subunidad Tau131 del factor de transcripción TFIIIC en Leishmania major	Tesis de Maestría	MARITZA AURELIA OMAÑA MOLINA,	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO, Villa Delavequia, Gino Stefano,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2024
2	Identificación de las proteínas que interactúan con el represor de la transcripción MafI en cultivos de Leishmania major sometidos a estrés celular	Tesis de Maestría	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Hernández Zamarripa, Aldo Rodrigo,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2023
3	Obtención y caracterización molecular de líneas celulares de Leishmania major que sobre-expresen al represor de la transcripción MafI	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Ortega Ortiz, Roberto Carlos,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2022
4	Identificación de proteínas que se asocian con la proteína "La" en el protozoo parásito Leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	García de la Cruz, Sergio,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2022

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

5	Estudio molecular de Elp3, proteína asociada a la regulación de la transcripción, en Leishmania major	Tesis de Maestría	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Barocio Rodríguez, Luis Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2020
6	Obtención y caracterización de clonas celulares de Leishmania major que expresen al represor de la transcripción MafI fusionado a la etiqueta PTP	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Hernández Zamarripa, Aldo Rodrigo,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
7	Análisis molecular de la subunidad Tau95 del factor de transcripción TFIIIC en Leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Villa Delavequia, Gino Stefano,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
8	Análisis funcional del ortólogo de la subunidad BDPI del factor de transcripción TFIIIB en Leishmania major	Tesis de Doctorado	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Román Carraro, Fiordaliso Carolina,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
9	Caracterización molecular de líneas celulares knock-down de la subunidad C82 de la RNA polimerasa III en el parásito Trypanosoma brucei	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Romero Chaveste, Adrián Javier,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
10	Generación de clonas celulares knock-out de ELP3b, un probable factor de elongación de la transcripción, en leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Barocio Rodríguez, Luis Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
11	Estudio molecular de Brf1, subunidad del factor de transcripción TFIIIB, en Leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Cano Santiago, José Andrés,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018
12	Participación de BRFI en la transcripción de la RNA polimerasa III en Leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Mondragón Rosas, Fabiola,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2018

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

13	?Estudio de la arquitectura de la cromatina y su implicación en la actividad transcripcional en leishmania mayor?	Tesis de Doctorado	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Vizuet de Rueda, Juan Carlos,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2016
14	Análisis funcional del promotor del gen del RNA pequeño nuclear U2 en leishmania mayor	Tesis de Doctorado	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Rojas Sánchez, Saúl,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2016
15	Genes del RNA ribosomal 5s en leishmania mayor : análisis de su localización nuclear y de sus interacciones con proteínas nucleares	Tesis de Doctorado	JAVIER ROLANDO AMBROSIO HERNANDEZ,	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA, SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina,	2016
16	Caracterización molecular de un probable factor de transcripción de trypanosoma brucei	Tesis de Doctorado	ANA MARIA CEVALLOS GAOS,	MARIA IMELDA LOPEZ VILLASEÑOR, SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2015
17	Análisis transcripcional del gen de RNA de transferencia de selenocisteína en leishmania mayor	Tesis de Doctorado	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Padilla Mejía, Norma Edith,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2015
18	Caracterización molecular de tbz5, una proteína con múltiples dedos de zinc, en trypanosoma brucei	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Mejía Hernández, María de Lourdes,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2015
19	Obtención de líneas celulares knock-out de brf1, subunidad del factor de transcripción tfiib, en el parásito leishmania mayor	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Gómez García, Maricarmen,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2015
20	Caracterización molecular de BDP1, subunidad del factor de transcripción TFIIB, en leishmania mayor	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Roman Carraro, Fiordaliso Carolina,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2012

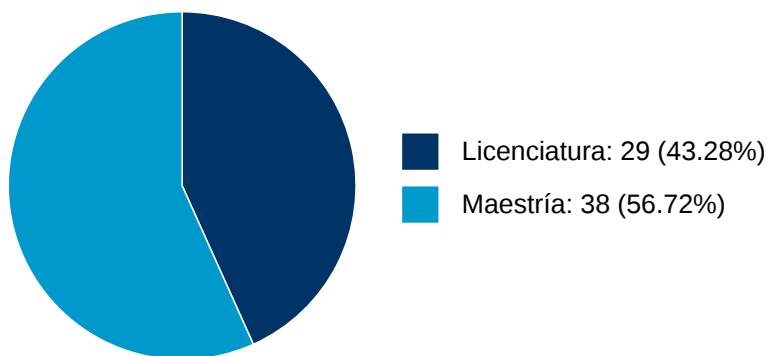
SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

21	RNA pequeño nuclear U4 de Leishmania major : identificación y caracterización de su región promotora	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Moreno Campos, Rodrigo,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2010
22	Análisis de la estructura nucleosomal en genes transcritos por la RNA polimerasa III en Leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Vizuet de Rueda, Juan Carlos,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2009
23	Análisis in silico de los genes de RNA de transferencia y de RNA ribosomal 5S en Leishmania major	Tesis de Maestría	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Padilla Mejía, Norma Edith,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2009
24	Identificación de proteínas asociadas a la subunidad C82 de la RNA polimerasa III de Leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Velez Ramírez, Daniel Eduardo,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2009
25	Análisis molecular del gen de la subunidad C128 de la RNA Polimerasa III de Leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Gomez Hurtado, Claudia Marisol,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2008
26	Caracterización molecular del gen de la subunidad mayor (C160) de la RNA polimerasa III de Leishmania major	Tesis de Licenciatura	SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO,	Sanchez Santamaria, Inti Ivan,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2008

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	23	2024-2
2	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	4	2024-1
3	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	40	2023-2
4	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	5	2023-1
5	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2022-2
6	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	5	2022-1
7	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2021-2
8	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	11	2021-1
9	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	48	2020-2
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2020-1
11	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	1	2020-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
13	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	44	2019-2
14	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	38	2019-2
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
16	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	2	2019-1

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

17	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	45	2018-2
18	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	32	2018-2
19	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	6	2018-1
20	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	1	2018-1
21	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	44	2017-2
22	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	44	2017-2
23	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR-305235	Facultad de Ciencias	8	2017-1
24	Licenciatura	GENETICA-129807	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2016-1
25	Licenciatura	GENETICA-129810	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	42	2016-1
26	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	6	2016-1
27	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	7	2015-1
28	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	37	2015-1
29	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	38	2015-1
30	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	40	2014-1
31	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	39	2014-1
32	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	5	2014-1
33	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	12	2013-1
34	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	40	2013-1
35	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2013-1
36	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	40	2012-1
37	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	42	2012-1
38	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	3	2012-1
39	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	42	2011-1
40	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	39	2011-1
41	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	4	2011-1
42	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	2	2011-1
43	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	1	2011-1

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

44	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	1	2010-1
45	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Instituto de Geología	1	2010-1
46	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	44	2010-1
47	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	42	2010-1
48	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	2	2010-1
49	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2010-1
50	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2010-1
51	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Instituto de Biología	1	2009-1
52	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	5	2009-1
53	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2009-1
54	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2009-1
55	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	36	2009-1
56	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2009-1
57	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2009-1
58	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Ciencias	2	2009-1
59	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Ciencias	2	2008-1
60	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Medicina	1	2008-1
61	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Medicina	2	2008-1
62	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Ciencias	1	2008-1
63	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL I	Facultad de Medicina	1	2008-1
64	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	33	2008-1
65	Licenciatura	GENETICA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	36	2008-1
66	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	3	2008-1
67	Maestría	BIOLOGIA EXPERIMENTAL III	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	2	2008-1



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



SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

PATENTES

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

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

SANTIAGO MARTINEZ CALVILLO

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