



LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

Datos Generales

Nombre: LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia
Desde 16-01-2024

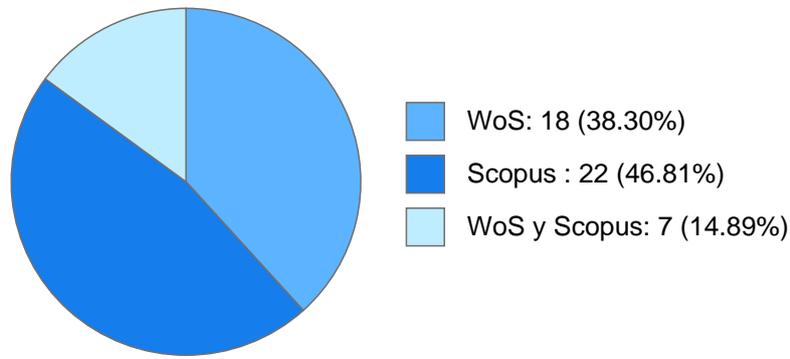
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
SNI I 2014 - 2020
PRIDE C 2020 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2020

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Nocardiosis in domestic ferrets (<i>Mustela putorius furo</i>)	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Juan-Sallés C. Montesinos A. et al.	JOURNAL OF COMPARATIVE PATHOLOGY	2025
2	SirA, CsrBC and HilD form in vivo a regulatory cascade that controls the SPI-1 and SPI-2 gene expression when <i>Salmonella Typhimurium</i> is in the intestinal lumen and are required for cecal colonization and liver dissemination in the avian model	MIREYA JUAREZ RAMIREZ LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Gómez-Chávez J.D.J. et al.	ARCHIVES OF MICROBIOLOGY	2025
3	Tinea corporis intrafamiliar infection in pets due to <i>Microsporum canis</i>	ROBERTO ARENAS GUZMAN LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Karla Yaeko Sierra-Maeda et al.	Revista Do Instituto De Medicina Tropical De Sao Paulo	2024
4	Extensive mycetoma in forearm, chest and neck due to <i>Nocardia mexicana</i>	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Arenas R. Damián-Magaña E.J. et al.	JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES	2024

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

5	Molecular Detection of <i>Coxiella burnetii</i> in Vaginal Swab Samples from Sheep That Aborted	EFREN DIAZ APARICIO BEATRIZ ARELLANO REYNOSO LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA et al.	VECTOR-BORNE AND ZOOBOTIC DISEASES	2024
6	Effect of <i>Salmonella</i> pathogenicity island 1 and 2 (SPI-1 and SPI-2) deletion on intestinal colonization and systemic dissemination in chickens	MIREYA JUAREZ RAMIREZ LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Pico-Rodríguez J.T. et al.	VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS	2024
7	First report of <i>Mycobacteroides abscessus</i> subsp. <i>massiliense</i> and <i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> as causative agents of pneumonia and hepatitis in a boa (<i>Boa constrictor</i>)	JUAN PABLO VELASCO MONTES DE OCA LAURA PATRICIA ROMERO ROMERO LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA et al.	Brazilian Journal of Veterinary Pathology	2023
8	First report of nocardiosis due to <i>Nocardia asteroides</i> in a domestic canary (<i>Serinus canaria domestica</i>) in Mexico	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA López-Crespo R.A. Torres-Cervantes S.M. et al.	Brazilian Journal of Veterinary Pathology	2023
9	From Child to Old Man: A Slowly Evolving Case of Chromoblastomycosis Caused by <i>Cladosporium cladosporioides</i>	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Rodríguez-Cerdeira C. Hernández-Castro R. et al.	ANTIBIOTICS-BASED	2023
10	<i>Cyphellophora laciniata</i> : A new etiological agent of chromoblastomycosis	ROBERTO ARENAS GUZMAN LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA VICTOR ALFONSO VAZQUEZ ACEITUNO et al.	JOURNAL DE MYCOLOGIE MEDICALE	2022
11	<i>Mycobacterium leprae</i> and <i>Mycobacterium lepromatosis</i> Infection: a Report of Six Multibacillary Cases of Leprosy in the Dominican Republic	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Fernández J.D.P. Pou-Soarez V.E. et al.	JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2022
12	Chromoblastomycosis caused by <i>Fonsecaea monophora</i> in Mexico	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Campos-Macias P. Arenas R. et al.	JOURNAL DE MYCOLOGIE MEDICALE	2021
13	Molecular characterization of KPC-2-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> ST258 isolated from bovine mastitis	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA RIGOBERTO HERNANDEZ CASTRO Jesus Silva-Sanchez et al.	BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2021
14	First case of fatal equine meningoencephalitis caused by <i>Halicephalobus gingivalis</i> in Mexico	YAZMIN ESPERANZA LOPEZ GARCIA CARLOS GERARDO SALAS GARRIDO JOSE RAMIREZ LEZAMA et al.	VETERINARY PARASITOLOGY-REGIONAL STUDIES AND REPORTS	2020

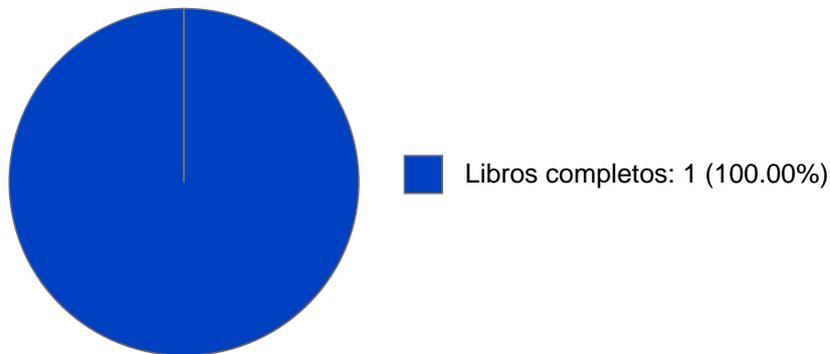
LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

15	Putative Horizontally Acquired Genes, Highly Transcribed during <i>Yersinia pestis</i> Flea Infection, Are Induced by Hyperosmotic Stress and Function in Aromatic Amino Acid Metabolism	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Janelle Sagawa Jessica Irons et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2020
16	Cutaneous infection due to <i>Mycobacterium marseillense</i> acquired following acupuncture	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA ROBERTO ARENAS GUZMAN RIGOBERTO HERNANDEZ CASTRO et al.	ACUPUNCTURE IN MEDICINE	2020
17	Molecular and genome characterization of colistin-resistant <i>Escherichia coli</i> isolates from wild sea lions (<i>Zalophus californianus</i>)	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Hernández-Castro R. Rodríguez-Santiago J. et al.	BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2020
18	Feline Phaeohyphomycotic Cerebellitis Caused by <i>Cladosporium cladosporioides</i> -complex: Case Report and Review of Literature	LAURA PATRICIA ROMERO ROMERO CARLOS GERARDO SALAS GARRIDO LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA et al.	JOURNAL OF COMPARATIVE PATHOLOGY	2019
19	Outbreak of francisellosis (<i>Francisella noatunensis</i> subsp. <i>orientalis</i>) in cultured neon jewel cichlids <i>Hemichromis bimaculatus</i> from Morelos, Mexico	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA ALHELI TATIANA LUGO GARCIA LAURA PATRICIA ROMERO ROMERO et al.	DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS	2019
20	<i>Yersinia pestis</i> -Host Immune Cells Interactions at Early Events During Bubonic Plague Infection	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA	Current Tropical Medicine Reports	2016
21	<i>Yersinia pestis</i> and <i>Yersinia pseudotuberculosis</i> infection: A regulatory RNA perspective	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA Vadyvaloo, Viveka	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2015
22	Aerobic bacterial flora of the nasal cavity in Gulf of California sea lion (<i>Zalophus californianus</i>) pups	RIGOBERTO HERNANDEZ CASTRO LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA ANTONIO VERDUGO RODRIGUEZ et al.	VETERINARY JOURNAL	2005

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

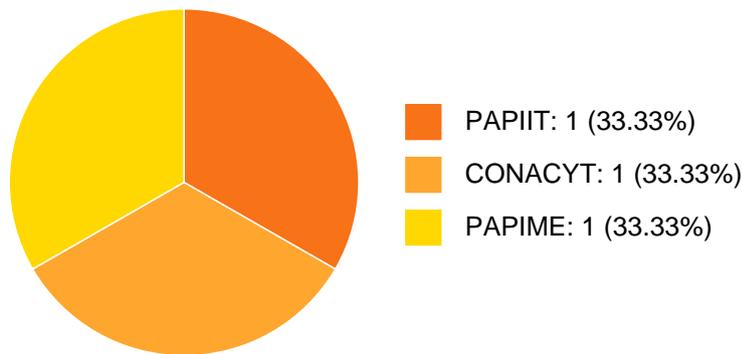


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Patología General Veterinaria	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA ISAAC MARTINEZ RACINE LAURA PATRICIA ROMERO ROMERO et al.	Libro Completo	2017	9786070292804

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

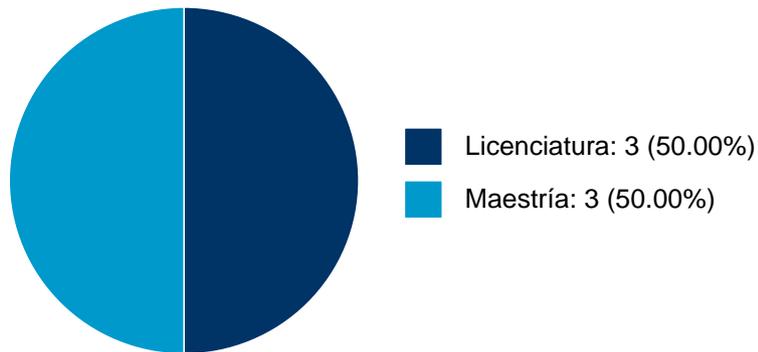


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Elaboración de una manual de apoyo didáctico en medicina veterinaria que asocie los mecanismos de patogenicidad bacterianos con el desarrollo de lesiones anatomopatológicas en diferentes órganos y sistemas	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA	Recursos PAPIIME	01-01-2018	31-12-2018
2	Papel de la cascada reguladora que controla la expresión de la isla de patogenicidad 1 de Salmonella Typhimurium (SPI-1) sobre la activación de la SPI-2 en el lumen intestinal de pollo.	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA	Recursos PAPIIT	10-01-2018	31-12-2020
3	Papel de la cascada reguladora que controla la expresión de las islas de patogenicidad 1 y 2 (spi-1 y spi-2) de salmonella typhimurium en la colonización intestinal y la enfermedad sistémica empleando el modelo aviar.	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA	Recursos CONACYT	02-10-2019	22-10-2022

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Identificación histopatológica y molecular de los principales agentes bacterianos asociados a neumonías en bovinos	Tesis de Maestría	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA,	CARLOS GERARDO SALAS GARRIDO, Solís Hernández, Jazmín,	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2024
2	Papel de la cascada reguladora que controla la expresión de la Isla de Patogenicidad 1 (SPI-1) de S. Typhimurium, sobre la SPI-2 en el lumen intestinal de pollo	Tesis de Maestría	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA,	Gómez Chávez, José de Jesús,	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2023
3	Efecto de la inactivación de los genes de las islas de patogenicidad 1 y 2 de Salmonella Typhimurium (SPI-1 y SPI-2) en el desarrollo de lesiones histológicas en órganos de pollos de 1 día y 1 semana de edad	Tesis de Licenciatura	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA,	Martínez Jarquin, Hugo,	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2022

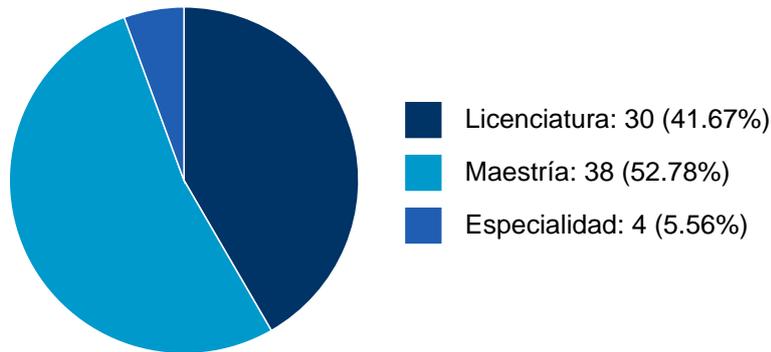
LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

4	Construcción de la glicoproteína B recombinante de rinotraqueitis infecciosa bovina para probarla como antígeno en un sistema diagnóstico inmunológico luminex	Tesis de Maestría	ALEJANDRO BENITEZ GUZMAN,	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA, LUIS PADILLA NORIEGA, et al.	Facultad de Medicina, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2020
5	Identificación de una proteína inmunodominante del virus de diarrea viral bovina (DVB) genotipo 1 y 2 con potencial diagnóstico en México	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO BENITEZ GUZMAN,	JUAN HEBERTH HERNANDEZ MEDRANO, LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA, et al.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,	2018
6	Estudio de la regulación por fase de crecimiento de los genes de la isla de patogenicidad 1 (spi-1) y 2 (spi-2) de Salmonella enterica ser. typhimurium	Tesis de Licenciatura	LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA,	Kuri Rodríguez, Paola Sofía,		2010

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	35	2024-2
2	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2024-2
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2024-2
4	Maestría	SEMINARIO DE PATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2024-2
5	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2024-1
6	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	35	2024-1
7	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	52	2024-1
8	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	44	2023-2
9	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	17	2023-2
10	Maestría	SEMINARIO DE PATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	0	2023-2
11	Maestría	SEMINARIO DE PATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2023-2

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

12	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2023-1
13	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2023-1
14	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	40	2023-1
15	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	40	2023-1
16	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	43	2022-2
17	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	21	2022-2
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2022-2
19	Maestría	SEMINARIO DE PATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2022-2
20	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2022-1
21	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2022-1
22	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	2022-1
23	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	51	2022-1
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2022-1
25	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	47	2021-2
26	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	35	2021-2
27	Maestría	SEMINARIO DE PATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2021-2
28	Maestría	DIAGNÓSTICO DE SITUACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2021-2
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2021-2
30	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2021-1
31	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2021-1
32	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	55	2021-1

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

33	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2021-1
34	Especialidad	FISIOPATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2021-1
35	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	45	2020-2
36	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	45	2020-2
37	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2020-2
38	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	2020-2
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2020-2
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2020-2
41	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2020-2
42	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	55	2020-1
43	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2020-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2020-1
45	Maestría	DIAGNÓSTICO DE SITUACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2020-1
46	Maestría	DIAGNÓSTICO DE SITUACIÓN II	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2019-2
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2019-2
48	Maestría	SEMINARIO DE PATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2019-2
49	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	27	2019-2
50	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	9	2019-2
51	Especialidad	FISIOPATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2019-1
52	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	55	2019-1
53	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	55	2019-1

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

54	Maestría	DIAGNÓSTICO DE SITUACIÓN I	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2019-1
55	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	2019-1
56	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	2019-1
57	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	47	2018-2
58	Especialidad	FISIOPATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	2018-1
59	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	7	2018-1
60	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	8	2018-1
61	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	55	2018-1
62	Maestría	SEMINARIO DE PATOLOGÍA VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	2017-2
63	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	33	2017-2
64	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	22	2017-2
65	Especialidad	FISIOPATOLOGÍA VETERINARIA-284041	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	2017-1
66	Maestría	MECANISMOS DE ENFERMEDAD-322644	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2017-1
67	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	55	2017-1
68	Licenciatura	PRACT.DE PROFUND.EN PATOLOGIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	2016-2
69	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	31	2016-2
70	Licenciatura	PRACT.DE PROFUND.EN PATOLOGIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	2016-1
71	Licenciatura	PRACT.DE PROFUND.EN PATOLOGIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	2016-1
72	Licenciatura	PATOLOGIA GENERAL VETERINARIA	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	51	2016-1



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



LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

PATENTES

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

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

LUARY CAROLINA MARTINEZ CHAVARRIA

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