



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



CARLOS LOZANO FLORES

Datos Generales

Nombre: CARLOS LOZANO FLORES

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 18 años

Nombramientos

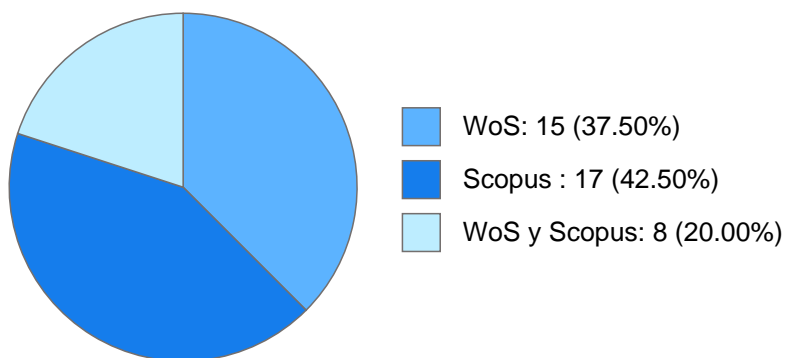
Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro
Desde 16-04-2023
Desde 16-04-2023 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.
Desde 16-10-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2012 - 2014
PRIDE C 2017 - 2022
PRIDE B 2012 - 2017
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2009 - 2010, 12 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2008 - 2009, 6 horas asignadas
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2008, 6 horas asignadas

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Determination of the Survival of Recellularized Primary Hepatocytes in a Wistar Rat Liver Extracellular Matrix	ALFREDO VARELA ECHAVARRIA CARLOS LOZANO FLORES FRANCISCO GABRIEL VAZQUEZ CUEVAS et al.	IFMBE Proceedings	2024
2	The neurovascular unit of capillary blood vessels in the rat nervous system. A rapid-Golgi electron microscopy study	JORGE ANTONIO LARRIVA SAHD GEMA MARTINEZ CABRERA CARLOS LOZANO FLORES et al.	JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY	2024
3	Characterization of an Acidogenic Bacterial Consortium as Probiotic and Its Effect on Rumen Fermentation In Vitro and In Vivo	CAROLINA ROBLES RODRIGUEZ MARIA LAURA GONZALEZ DAVALOS CARLOS LOZANO FLORES et al.	Ruminants	2023
4	Isolation of bacterial consortia with probiotic potential from the rumen of tropical calves	MARIA LAURA GONZALEZ DAVALOS CARLOS LOZANO FLORES ALFREDO VARELA ECHAVARRIA et al.	JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION	2023
5	Chitosan Nanoparticles Containing Lipoic Acid with Antioxidant Properties as a Potential Nutritional Supplement	KATRIN QUESTER MARIA LAURA GONZALEZ DAVALOS CARLOS LOZANO FLORES et al.	Animals	2022
6	A new strategy for the decellularization of whole organs by hydrostatic pressure	ALFREDO VARELA ECHAVARRIA CARLOS LOZANO FLORES FRANCISCO GABRIEL VAZQUEZ CUEVAS et al.	BIOTECHNOLOGY AND PROGRESS	2022



CARLOS LOZANO FLORES

7	Mobile mud layer underneath the desiccated maar lake of Rincon de Parangueo and insights into its microbial fingerprints	LUIS MARIANO CERCA MARTINEZ ROCIO JETZABEL ALCANTARA HERNANDEZ CARLOS LOZANO FLORES et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2021
8	Conserved and divergent expression dynamics during early patterning of the telencephalon in mouse and chick embryos	VIJAYKUMAR MULEY CARLOS JAVIER LOPEZ VICTORIO JORGE TONATIUH AYALA SUMUANO et al.	PROGRESS IN NEUROBIOLOGY	2020
9	3,5-T2 and 3,3',5-T3 Regulate Cerebellar Thyroid Hormone Signalling and Myelin Molecular Dynamics in Tilapia	CARLOS LOZANO FLORES ALFREDO VARELA ECHAVARRIA AUREA OROZCO RIVAS et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2019
10	Extant microbial communities in the partially desiccated Rincon de Parangueo maar crater lake in Mexico	LUIS MARIANO CERCA MARTINEZ ROCIO JETZABEL ALCANTARA HERNANDEZ CARLOS LOZANO FLORES et al.	FEMS MICROBIOLOGY ECOLOGY	2019
11	Neurophilic descending migration of dorsal midbrain neurons into the hindbrain	CARLOS LOZANO FLORES ALFREDO VARELA ECHAVARRIA Claudia M. Garcia-Pena et al.	FRONTIERS IN NEUROANATOMY	2018
12	Is There Evidence for Myelin Modeling by Astrocytes in the Normal Adult Brain?	CARLOS LOZANO FLORES JORGE ANTONIO LARRIVA SAHD Varela-Echevarria, Alfredo et al.	FRONTIERS IN NEUROANATOMY	2017
13	Tuning the motility and directionality of self-propelled colloids	JUAN RUBEN GOMEZ SOLANO CARLOS LOZANO FLORES Samin S. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2017
14	Hippocampal synaptic expansion induced by spatial experience in rats correlates with improved information processing in the hippocampus	Mariana Carasatorre Adrian OchoaAlvarez Giovanna VelazquezCampos et al.	PLOS ONE	2015
15	Erratum: Hippocampal synaptic expansion induced by spatial experience in rats correlates with improved information processing in the hippocampus (PLOS ONE 10: 8 (E0132676) DOI: 10.1371/journal.pone.0132676)	Mariana Carasatorre Adrian OchoaAlvarez Giovanna VelazquezCampos et al.	PLOS ONE	2015
16	The zebrafish mutant vps18 as a model for vesicle-traffic related hypopigmentation diseases	ERNESTO MALDONADO OLVERA CARLOS LOZANO FLORES ROSA ESTELA NAVARRO GONZALEZ et al.	PIGM CELL RES	2006
17	The yeast potassium transporter TRK2 is able to substitute for TRK1 in its biological function under low K and low pH conditions	BERTHA PAULA MICHEL GONZALEZ CARLOS LOZANO FLORES ROBERTO CORIA ORTEGA et al.	Yeast	2006



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



CARLOS LOZANO FLORES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

CARLOS LOZANO FLORES



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



CARLOS LOZANO FLORES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

CARLOS LOZANO FLORES



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



CARLOS LOZANO FLORES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

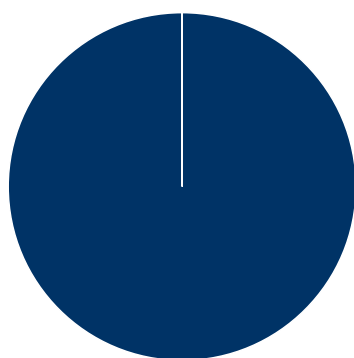
CARLOS LOZANO FLORES



CARLOS LOZANO FLORES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 12 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TEMAS SELEC.COMPORTAM.Y COGNICION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	6	2023-2
2	Licenciatura	FISICOQUIMICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	23	2023-1
3	Licenciatura	FISICOQUIMICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	24	2022-1
4	Licenciatura	FISICOQUIMICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	23	2021-1
5	Licenciatura	FISICOQUIMICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	17	2020-1
6	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2010-2
7	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	19	2010-1
8	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	24	2010-1
9	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	16	2009-2
10	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	23	2009-2
11	Licenciatura	BIOL.MOLEC.DE LA CELULA II	Facultad de Ciencias	21	2009-1
12	Licenciatura	BIOLOGIA MOLEC DE LA CELUL I	Facultad de Ciencias	24	2008-2



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



CARLOS LOZANO FLORES

TUTORIAS EN POSGRADO

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

CARLOS LOZANO FLORES



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



CARLOS LOZANO FLORES

PATENTES

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

CARLOS LOZANO FLORES



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CARLOS LOZANO FLORES

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