



NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

Datos Generales

Nombre: NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-03-2022

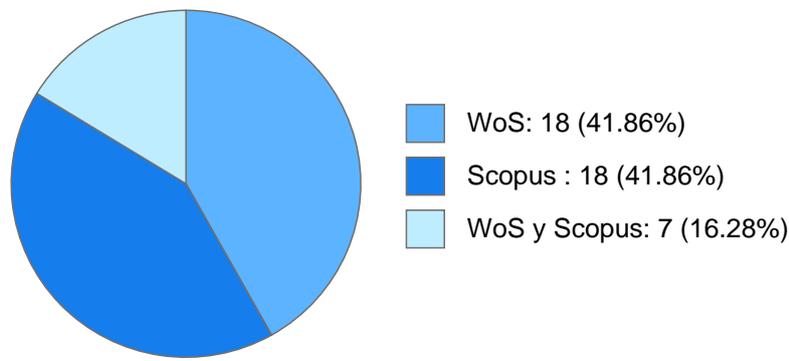
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2018 - VIGENTE
PRIDE C 2022 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Feature Selection and Classification for Searching Light at Night Exposure and Students? Weight Relationship	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS CAROLINA ESCOBAR BRIONES et al.	Lecture Notes in Computer Science	2024
2	Microglia in physiological conditions and the importance of understanding their homeostatic functions in the arcuate nucleus	MARA ALAIDE GUZMAN RUIZ NATALI NADIA GUERRERO VARGAS RICARDO JAIR RAMIREZ CARRETO et al.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2024
3	Maternal exposure to dim light at night induces behavioral alterations in the adolescent and adult offspring Wistar rat	MARA ALAIDE GUZMAN RUIZ ALEJANDRO DIAZ INFANTE RENDON CECILIA GENOVEVA GUADARRAMA GANDARA et al.	FRONTIERS IN PHYSIOLOGY	2024
4	Circadian modulation of microglial physiological processes and immune responses	MARA ALAIDE GUZMAN RUIZ NATALI NADIA GUERRERO VARGAS JEAN PASCAL MORIN et al.	Glia	2023
5	Dim Light at Night Promotes Circadian Disruption in Female Rats, at the Metabolic, Reproductive, and Behavioral Level	MARA ALAIDE GUZMAN RUIZ JOSE RENE ESCALONA MUGICA CAROLINA ESCOBAR BRIONES et al.	ADVANCED BIOLOGY	2023
6	Familiarity of Brazilian psychologists with basic concepts in sleep science and chronobiology	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS Luisa Marilac Soalheiro Beatriz de Jesus Brandao et al.	CHRONOBIOLO GY INTERNATIONAL	2023

NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

7	Regulation of Metabolic Health by an "Olfactory-Hypothalamic Axis" and Its Possible Implications for the Development of Therapeutic Approaches for Obesity and T2D	MARA ALAIDE GUZMAN RUIZ NATALI NADIA GUERRERO VARGAS DIANA YURIDIA ORGANISTA JUAREZ et al.	CELLULAR AND MOLECULAR NEUROBIOLOGY	2022
8	Lack of food intake during shift work alters the heart transcriptome and leads to cardiac tissue fibrosis and inflammation in rats	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS CAROLINA ESCOBAR BRIONES RUDOLF MARINUS BUIJS et al.	BMC BIOLOGY	2022
9	Timed restricted feeding cycles drive daily rhythms in female rats maintained in constant light but only partially restore the estrous cycle	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS JOSE RENE ESCALONA MUGICA VERONICA HAYDEE LUGO MARTINEZ et al.	Frontiers In Nutrition	2022
10	Diabetes Induces Permanent Deleterious Effects in the Olfactory Bulb Associated with Increased Tyrosine Hydroxylase Expression and ERK1/2 Phosphorylation	DIANA YURIDIA ORGANISTA JUAREZ JAIME IVAN VELASCO VELAZQUEZ NATALI NADIA GUERRERO VARGAS et al.	ACS CHEMICAL NEUROSCIENCE	2022
11	Time-restricted feeding prevents depressive-like and anxiety-like behaviors in male rats exposed to an experimental model of shift-work	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS MARA ALAIDE GUZMAN RUIZ CAROLINA ESCOBAR BRIONES et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH	2021
12	Circadian rhythms and substance use disorders: A bidirectional relationship	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS Tamura E.K. Oliveira-Silva K.S. et al.	PHARMACOLOGY AND BEHAVIOR	2021
13	Metabolic Disturbances Induced by Sleep Restriction as Potential Triggers for Alzheimer's Disease	MARA ALAIDE GUZMAN RUIZ NATALI NADIA GUERRERO VARGAS Jesus Enrique Garcia-Aviles et al.	Frontiers in Integrative Neuroscience	2021
14	Time-of-day-dependent gating of the liver-spinal axis initiates an anti-inflammatory reflex in the rat	MARIA DEL CARMEN BASUALDO SIGALES NATALI NADIA GUERRERO VARGAS RUDOLF MARINUS BUIJS et al.	Eneuro	2020
15	Chocolate for breakfast prevents circadian desynchrony in experimental models of jet-lag and shift-work	CAROLINA ESCOBAR BRIONES NATALI NADIA GUERRERO VARGAS ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2020
16	Random access to palatable food stimulates similar addiction-like responses as a fixed schedule, but only a fixed schedule elicits anticipatory activation	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS CAROLINA ESCOBAR BRIONES Geovanni Munoz-Escobar	SCIENTIFIC REPORTS	2019



NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

17	The suprachiasmatic nucleus drives day?night variations in postprandial triglyceride uptake into skeletal muscle and brown adipose tissue	SOFIA MORAN RAMOS NATALI NADIA GUERRERO VARGAS MARIA DEL CARMEN BASUALDO SIGALES et al.	EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY	2017
18	Synchrony Between Suprachiasmatic Nucleus-Driven Signals and the Light/Dark Cycle Is Essential for Liver Homeostasis	RUDOLF MARINUS BUIJS NATALI NADIA GUERRERO VARGAS	Hepatology	2017

NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



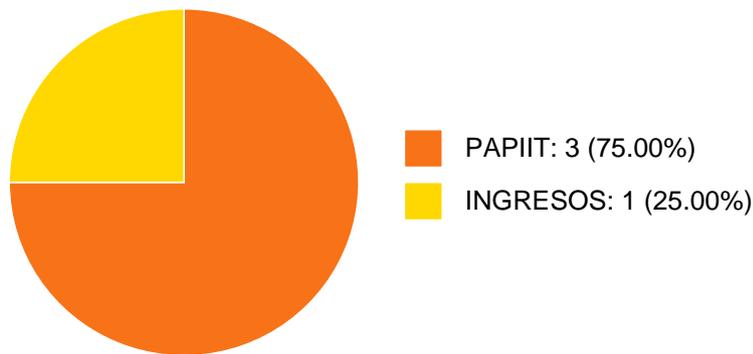
■ Libros completos: 2 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Recuperar la ciudad hoy	DANIEL ENRIQUE PEREZ TORRES MARIA FERNANDA LOPEZ NARVAEZ ANA MARIA BEATRIZ CETTO KRAMIS et al.	Libro Completo	2022	9786073068819
2	Modelos urbanos: cuidados, salud, educación, bienestar y ocio	ANA MARIA BEATRIZ CETTO KRAMIS ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS CAROLINA ESCOBAR BRIONES et al.	Libro Completo	2022	978607306884 0

NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

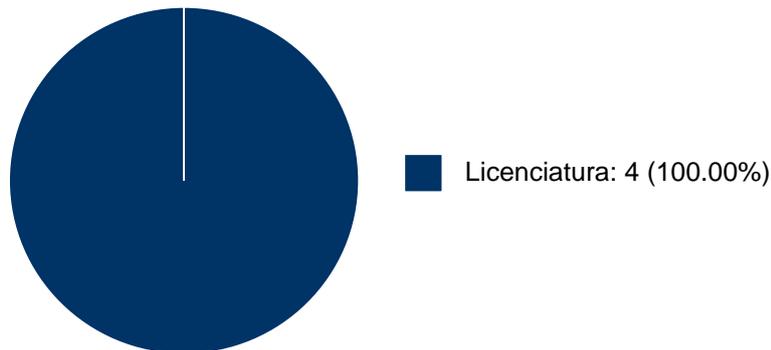


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Evaluación del desarrollo de tumores mamarios en un modelo de desincronización circadiana en ratas hembra	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2019
2	Evaluación de la participación del metabolismo lipídico en el desarrollo tumoral en un modelo de desincronización circadiana en ratas hembra.	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2021
3	Efecto de la exposición materna a la luz tenue por la noche en estado metabólico y conductual de las crías.	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS	Ingresos Propios	02-03-2021	02-03-2024
4	Efecto de la exposición a luz tenue por la noche en la rata gestante y el neurodesarrollo de sus crías	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2026

NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

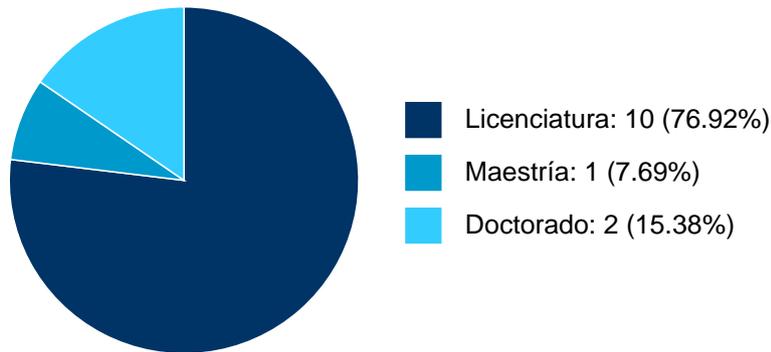


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de la exposición a luz tenue por la noche en la respuesta inflamatoria ante la administración de lipopolisacárido en ratas hembra de la estirpe Wistar	Tesis de Licenciatura	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS,	Pavón Vázquez, Rosa María,	Facultad de Medicina,	2024
2	La exposición materna a la luz tenue por la noche provoca alteraciones neuroinmunológicas y en la conducta de juego en las crías macho de la cepa Wistar	Tesis de Licenciatura	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS,	González González, Deyanira Shellye,	Facultad de Medicina,	2023
3	La exposición materna a la luz tenue por la noche provoca alteraciones conductuales en las crías de ratas de la cepa Wistar	Tesis de Licenciatura	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS,	Gutiérrez Pérez, Mariana,	Facultad de Medicina,	2021
4	Conductas tipo depresivas en un modelo animal de trabajo nocturno	Tesis de Licenciatura	NATALI NADIA GUERRERO VARGAS,	Zárata Mozo, María del Carmen,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2018

NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CRONOBIOLOGIA Y CRONOTERAPIA	Facultad de Medicina	24	2024-1
2	Licenciatura	ANATOMIA	Facultad de Medicina	40	2024-1
3	Doctorado	ESTANCIA BIOMÉDICA II	Facultad de Medicina	1	2023-2
4	Doctorado	TUTORÍA II	Facultad de Medicina	1	2023-2
5	Licenciatura	AMBIENTES VIRTUALES TRATAM.NEUROPAT	Facultad de Medicina	4	2022-2
6	Licenciatura	ANATOMIA	Facultad de Medicina	41	2022-0
7	Licenciatura	ANATOMIA	Facultad de Medicina	40	2022-0
8	Licenciatura	ANATOMIA	Facultad de Medicina	41	2021-0
9	Licenciatura	ANATOMIA	Facultad de Medicina	41	2020-0
10	Licenciatura	ANATOMIA	Facultad de Medicina	39	2020-0
11	Maestría	TEMAS SELECTOS RESPUESTA INMUNE EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	Facultad de Ciencias	2	2020-1
12	Licenciatura	ANATOMIA	Facultad de Medicina	39	2019-0
13	Licenciatura	ANATOMIA	Facultad de Medicina	38	2018-0



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



NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

PATENTES

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

NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

NATALI NADIA GUERRERO VARGAS

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