



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



JULIETA GARDUÑO TORRES

Datos Generales

Nombre: JULIETA GARDUÑO TORRES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 18 años

Nombramientos

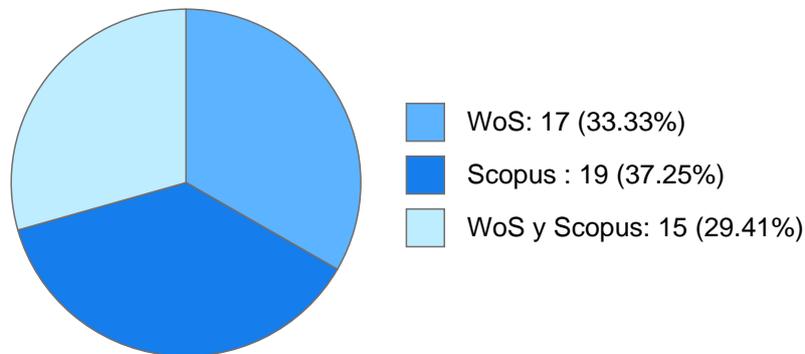
Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 16-09-2015

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023
SNI C 2009 - 2012
PRIDE C - 2022
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2015, 4 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2010 - 2013, 4 horas asignadas

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Arduino based intra-cerebral microinjector device for neuroscience research	JORGE GERARDO BRAVO MARTINEZ SONIA ORTEGA TINOCO JULIETA GARDUÑO TORRES et al.	Hardwarex	2023
2	Nicotine Increases Spontaneous Glutamate Release in the Rostromedial Tegmental Nucleus	DIEGO ERNESTO OLIVER CASTILLO ROLON GABINA ARENAS LOPEZ JULIETA GARDUÑO TORRES et al.	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2021
3	Electrophysiological characterization of glucose sensing neurons in the hypothalamic arcuate nucleus of male rats	JULIETA GARDUÑO TORRES SALVADOR LEONARDO HERNANDEZ LOPEZ DIANA LIZBETH DE LA CRUZ RAMIREZ et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	2019
4	GABAergic modulation of serotonergic neurons in the dorsal raphe nucleus	FABIOLA HERNANDEZ VAZQUEZ JULIETA GARDUÑO TORRES SALVADOR LEONARDO HERNANDEZ LOPEZ	REVIEWS IN THE NEUROSCIENCE S	2019
5	Fast Inactivation of Ca(v)2.2 Channels Is Prevented by the G beta(1) Subunit in Rat Sympathetic Neurons	DIANA LIZBETH DE LA CRUZ RAMIREZ JULIETA GARDUÑO TORRES MARIA ISABEL ARENAS REYES et al.	JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE	2017
6	PIP2 in pancreatic beta-cells regulates voltage-gated calcium channels by a voltage-independent pathway	DIANA LIZBETH DE LA CRUZ RAMIREZ MARIA ISABEL ARENAS REYES JULIETA GARDUÑO TORRES et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-CELL PHYSIOLOGY	2016



JULIETA GARDUÑO TORRES

7	Gβ2 mimics activation kinetic slowing of CaV2.2 channels by noradrenaline in rat sympathetic neurons	Juan M. Hernandez Castellanos Oscar Vivas JULIETA GARDUÑO TORRES et al.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2014
8	Nicotinic modulation of serotonergic activity in the dorsal raphe nucleus	SALVADOR LEONARDO HERNANDEZ LOPEZ JULIETA GARDUÑO TORRES LUCIAN STEFAN MIHAILESCU	REVIEWS IN THE NEUROSCIENCE S	2013
9	Flattening plasma corticosterone levels increases the prevalence of serotonergic dorsal raphe neurons inhibitory responses to nicotine in adrenalectomised rats	MARIA DEL CARMEN FRIAS DOMINGUEZ JULIETA GARDUÑO TORRES SALVADOR GUADALUPE HERNANDEZ VARGAS et al.	BRAIN RESEARCH BULLETIN	2013
10	Presynaptic alpha 4 beta 2 Nicotinic Acetylcholine Receptors Increase Glutamate Release and Serotonin Neuron Excitability in the Dorsal Raphe Nucleus	JULIETA GARDUÑO TORRES LUIS MANUEL GALINDO CHARLES Javier Jimenez Rodriguez et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2012
11	GABA and GAD expression in the X-organ sinus gland system of the Procambarus clarkii crayfish: inhibition mediated by GABA between X-organ neurons	JULIETA GARDUÑO TORRES Perez-Polanco, Paola Cebada, Jorge et al.	JOURNAL OF COMPARATIVE PHYSIOLOGY A-NEUROETHOLOGY SENSORY NEURAL AND BEHAVIORAL PHYSIOLOGY	2011
12	Serotonergic dorsal raphe neurons possess functional postsynaptic nicotinic acetylcholine receptors	LUIS MANUEL GALINDO CHARLES SALVADOR LEONARDO HERNANDEZ LOPEZ MARIA ELVIRA GALARRAGA PALACIO et al.	Synapse	2008
13	Calcium-activated afterhyperpolarizations regulate synchronization and timing of epileptiform bursts in hippocampal CA3 pyramidal neurons	JULIETA GARDUÑO TORRES Fernández De Sevilla D. Galván E. et al.	JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY	2006
14	1-Ethyl-2-benzimidazolinone (EBIO) suppresses epileptiform activity in in vitro hippocampus	JULIETA GARDUÑO TORRES Galván E. Fernández De Sevilla D. et al.	Neuropharmacology	2005
15	Expression and functional characterization of GABA transporters in crayfish neurosecretory cells	JULIETA GARDUÑO TORRES Elenes S. Cebada J. et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2002



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



JULIETA GARDUÑO TORRES

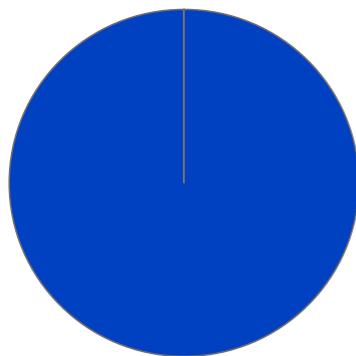
16	Antineutrophil cytoplasmic antibodies and perinuclear neutrophil antibodies (cANCA and pANCA) in presence of corneal thinning and scleritis	JULIETA GARDUÑO TORRES RAUL GENARO SUAREZ SANCHEZ Montaño J. et al.	INVESTIGATIVE OPTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE	1996
17	Spatial contrast sensitivity in pre and post-operative LASIK for high myopia patients	RAUL GENARO SUAREZ SANCHEZ JULIETA GARDUÑO TORRES Alanís L. et al.	INVESTIGATIVE OPTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE	1996
18	Effect of calcium on mitochondria from human term placenta	JULIETA GARDUÑO TORRES MARIA TERESA ESPINOSA GARCIA JUAN PABLO PARDO VAZQUEZ et al.	Placenta	1992
19	Insulin decreases epileptiform activity in rat layer 5/6 prefrontal cortex in vitro	JOSE ENRIQUE RAMIREZ SANCHEZ ANDREA MONDRAGON GARCIA JULIETA GARDUÑO TORRES et al.	Synapse	



JULIETA GARDUÑO TORRES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

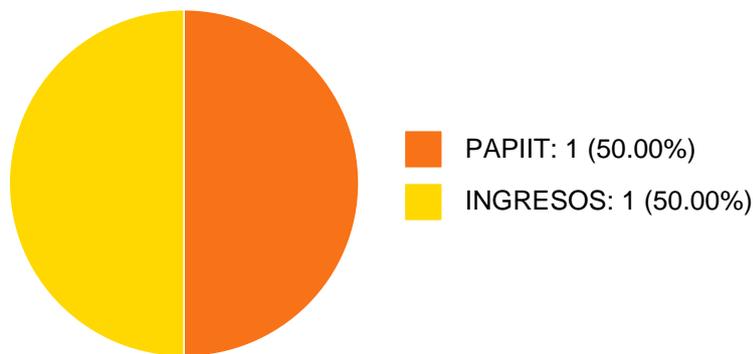


■ Libros completos: 1 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Fisiología e Libro	BEATRIZ FUENTES PARDO DAVID ERASMO GARCIA DIAZ ERICK ALEXANDERSON ROSAS et al.	Libro Completo	2019	9786073022200

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Identificación inmunohistoquímica y regulación de la actividad eléctrica de las neuronas del núcleo arqueado que responden a la glucemia	JULIETA GARDUÑO TORRES	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2018
2	Regulación nicotínica de la actividad eléctrica neuronal del núcleo arqueado de rata.	JULIETA GARDUÑO TORRES	Ingresos Propios	01-01-2021	05-11-2022



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



JULIETA GARDUÑO TORRES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

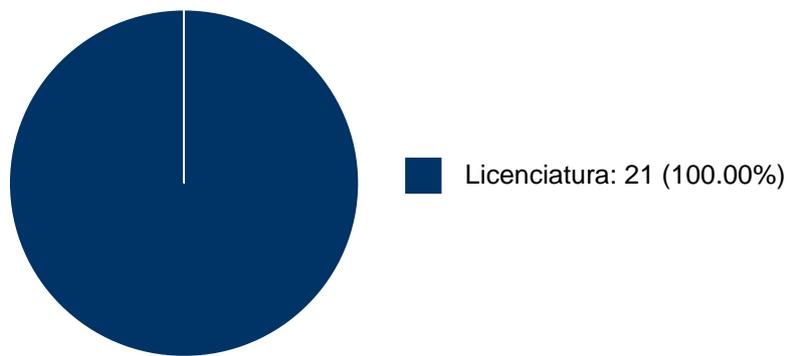
JULIETA GARDUÑO TORRES



JULIETA GARDUÑO TORRES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PRACTICAS PROFESIONALES I	Facultad de Medicina	1	2023-1
2	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	35	2023-0
3	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	36	2023-0
4	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	39	2023-0
5	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	46	2022-0
6	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	46	2022-0
7	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	44	2022-0
8	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	43	2021-0
9	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	41	2021-0
10	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	36	2021-0
11	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2017-0
12	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2017-0
13	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2017-0
14	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2016-0
15	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2016-0
16	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2016-0
17	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2015-0
18	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	27	2014-0
19	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2013-0
20	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2012-0
21	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	38	2011-0



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



JULIETA GARDUÑO TORRES

TUTORIAS EN POSGRADO

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

JULIETA GARDUÑO TORRES



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



JULIETA GARDUÑO TORRES

PATENTES

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

JULIETA GARDUÑO TORRES



JULIETA GARDUÑO TORRES

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