



KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

Datos Generales

Nombre: KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-10-2021 hasta 15-04-2022

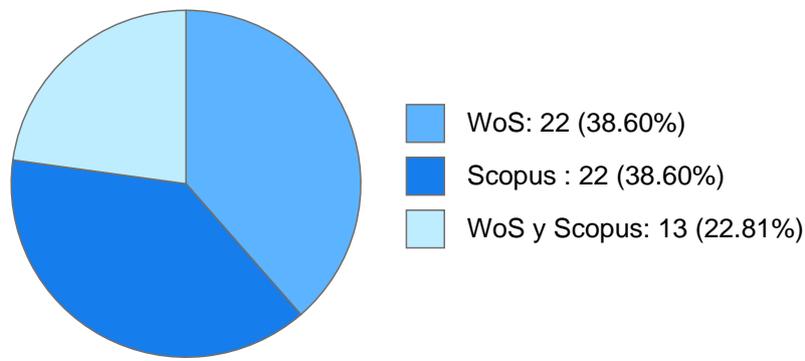
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2015 - 2023
SNI C 2013 - 2014

KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Underlying Mechanisms of the Protective Effects of Lifestyle Factors in the Prevention of Age-Related Diseases	ANA PAMELA SALCEDO TELLO KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS Alcaráz N. et al.	Archives Of Medical Research	2024
2	Transforming experiences: Neurobiology of memory updating/editing	DANIEL OSORIO GOMEZ MARIA ISABEL MIRANDA SAUCEDO KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS et al.	Frontiers in Systems Neuroscience	2023
3	Voluntary physical activity improves spatial and recognition memory deficits induced by post-weaning chronic exposure to a high-fat diet	DANIEL OSORIO GOMEZ FEDERICO BERMUDEZ RATTONI KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS et al.	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	2022
4	Serum Levels of Glial Fibrillary Acidic Protein Association with Cognitive Impairment and Type 2 Diabetes	SERGIO SANCHEZ GARCIA KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS Ayala-Guerrero L. et al.	Archives Of Medical Research	2022
5	Cognitive Impairment in Alzheimer's and Metabolic Diseases: A Catecholaminergic Hypothesis	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS DANIEL OSORIO GOMEZ FEDERICO BERMUDEZ RATTONI	Neuroscience	2022
6	Dopamine activity on the perceptual salience for recognition memory	DANIEL OSORIO GOMEZ KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS FEDERICO BERMUDEZ RATTONI	FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE	2022

KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

7	Catecholaminergic stimulation restores high-sucrose diet-induced hippocampal dysfunction	DANIEL OSORIO GOMEZ MARTHA LILIA ESCOBAR RODRIGUEZ LUIS FRANCISCO RODRIGUEZ DURAN et al.	PSYCHONEUROE NDOCRINOLOGY	2021
8	Cortical neurochemical signaling of gustatory stimuli and their visceral consequences during the acquisition and consolidation of taste aversion memory	DANIEL OSORIO GOMEZ FEDERICO BERMUDEZ RATTONI KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS	NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY	2021
9	Editorial: Obesogenic Environmental Conditions Affect Neurodevelopment and Neurodegeneration	MAURICIO MARCEL PEREZ MORALES KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS Pacheco-López G. et al.	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2021
10	Artificial taste avoidance memory induced by coactivation of NMDA and β -adrenergic receptors in the amygdala	DANIEL OSORIO GOMEZ FEDERICO BERMUDEZ RATTONI KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2019
11	Object Recognition and Object Location Recognition Memory ? The Role of Dopamine and Noradrenaline	PERLA DEL ROCIO MORENO CASTILLA KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS FEDERICO BERMUDEZ RATTONI	Handbook of Behavioral Neuroscience	2018
12	Memory trace reactivation and behavioral response during retrieval are differentially modulated by amygdalar glutamate receptors activity: interaction between amygdala and insular cortex	DANIEL OSORIO GOMEZ KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS FEDERICO BERMUDEZ RATTONI	LEARNING & MEMORY	2017
13	Palatable hyper-caloric foods impact on neuronal plasticity	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS Morin, Jean-Pascal Rodriguez-Duran, Luis F. et al.	FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE	2017
14	Dopaminergic neurotransmission dysfunction induced by amyloid-beta transforms cortical long-term potentiation into long-term depression and produces memory impairment	PERLA DEL ROCIO MORENO CASTILLA LUIS FRANCISCO RODRIGUEZ DURAN KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS et al.	NEUROBIOLOGY OF AGING	2016
15	Differential involvement of glutamatergic and catecholaminergic activity within the amygdala during taste aversion retrieval on memory expression and updating (vol 307, pg 120, 2016)	DANIEL OSORIO GOMEZ KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS FEDERICO BERMUDEZ RATTONI	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2016
16	Differential involvement of glutamatergic and catecholaminergic activity within the amygdala during taste aversion retrieval on memory expression and updating	DANIEL OSORIO GOMEZ KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS FEDERICO BERMUDEZ RATTONI	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2016

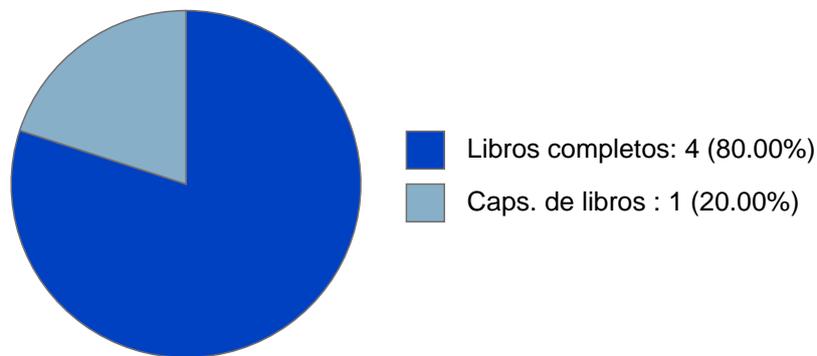
KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

17	New Insights on Retrieval-Induced and Ongoing Memory Consolidation: Lessons from Arc	JeanPascal Morin KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS FEDERICO BERMUDEZ RATTONI	NEURAL PLASTICITY	2015
18	Role of glutamate receptors of central and basolateral amygdala nuclei on retrieval and reconsolidation of taste aversive memory	Consuelo Perez Sanchez KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS FEDERICO BERMUDEZ RATTONI et al.	NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY	2014
19	Post-acquisition release of glutamate and norepinephrine in the amygdala is involved in taste-aversion memory consolidation	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS DANIEL OSORIO GOMEZ PERLA DEL ROCIO MORENO CASTILLA et al.	LEARNING & MEMORY	2012
20	Restoration of dopamine release deficits during object recognition memory acquisition attenuates cognitive impairment in a triple transgenic mice model of Alzheimer's disease	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS PERLA DEL ROCIO MORENO CASTILLA MONICA DEL CARMEN CASTRO CRUZ et al.	LEARNING & MEMORY	2012
21	Off-line concomitant release of dopamine and glutamate involvement in taste memory consolidation	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS DANIEL OSORIO GOMEZ PERLA DEL ROCIO MORENO CASTILLA et al.	JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY	2010
22	Safe taste memory consolidation is disrupted by a protein synthesis inhibitor in the nucleus accumbens shell	RODRIGO PEDROZA LLINAS LETICIA RAMIREZ LUGO KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS et al.	NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY	2009

KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	México Ante El Covid-19: Acciones Y Retos	CARMELINA RUIZ ALARCON MONICA DIANA VICHER GARCIA KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS et al.	Libro Completo	2021	9786078812059
2	México ante el COVID-19: acciones y retos	JOSE GUADALUPE GARNICA GARCIA JESUS DIAZ PEDROZA CARMELINA RUIZ ALARCON et al.	Libro Completo	2020	9786072818781
3	México ante el COVID-19: acciones y retos	JOSE GUADALUPE GARNICA GARCIA JESUS DIAZ PEDROZA CARMELINA RUIZ ALARCON et al.	Libro Completo	2020	9786078621606
4	Caleidoscopio científico	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS	Libro Completo	2018	9786072814851
5	Neurobiology of neophobia and its attenuation	DANIEL OSORIO GOMEZ KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS FEDERICO BERMUDEZ RATTONI	Capítulo de un Libro	2018	9780081019313



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



KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

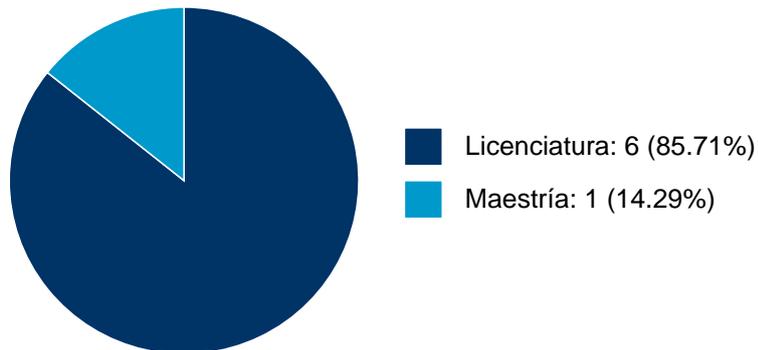
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Proteína acídica fibrilar glial sérica como biomarcador de daño cerebral inducido por dieta y su relación con la función cognitiva	Tesis de Maestría	FEDERICO BERMUDEZ RATTONI,	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS, Ayala Guerrero, Lorelei Xiadani,	Facultad de Ciencias, Instituto de Fisiología Celular,	2020
2	Efecto de la administración de ácido carnósico en un modelo de deterioro cognitivo inducido por la exposición a una dieta alta en grasa y azúcar	Tesis de Licenciatura	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS,	Espinosa Ishiwara, José Balam,	Facultad de Ciencias,	2019
3	Estudio de los mecanismos moleculares que subyacen al deterioro de la memoria asociado al síndrome metabólico	Tesis de Licenciatura	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS,	Gutiérrez López, Ernesto Saúl,	Facultad de Ciencias,	2019
4	Efecto de una dieta hipercalórica sobre el desempeño cognitivo y niveles de receptores AMPA y NMDA en las zonas activas postsinápticas	Tesis de Licenciatura	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS,	Ayala Guerrero, Lorelei Xiadani,	Facultad de Ciencias,	2017

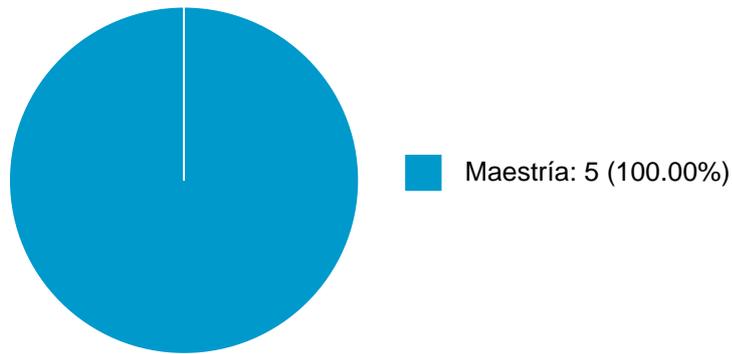
KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

5	Liberación de aminoácidos y catecolaminas en corteza insular e hipocampo durante el reconocimiento de objetos en un modelo murino transgénico para la enfermedad de Alzheimer	Tesis de Licenciatura	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS,	Castro Cruz, Mónica del Carmen,	Facultad de Ciencias,	2011
6	Monitoreo de la liberación glutamatérgica y noradrenérgica en la amígdala de rata durante la adquisición y post adquisición del condicionamiento aversivo al sabor	Tesis de Licenciatura	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS,	Osorio Gómez, Daniel,	Facultad de Ciencias,	2010
7	Participación de los receptores dopaminérgicos D1 en la corteza insular de rata en la formación de la memoria gustativa de aversión	Tesis de Licenciatura	KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS,	Bautista Arredondo, Erika Roxana,		2008

KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS NEUROBIOLOGIA DEL APRENDIZAJE Y LA MEMORIA	Facultad de Ciencias	4	2019-2
3	Maestría	TEMAS SELECTOS NEURODEGENERACION Y DETERIORO COGNITIVO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
5	Maestría	TEMAS SELECTOS, PRINCIPIOS DE NEUROCIENCIAS: NEURODEGENERACION	Facultad de Ciencias	2	2018-1



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



KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

PATENTES

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

KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

KIOKO RUBI GUZMAN RAMOS

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