



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



ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

Datos Generales

Nombre: ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 19 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro
Desde 16-10-2018

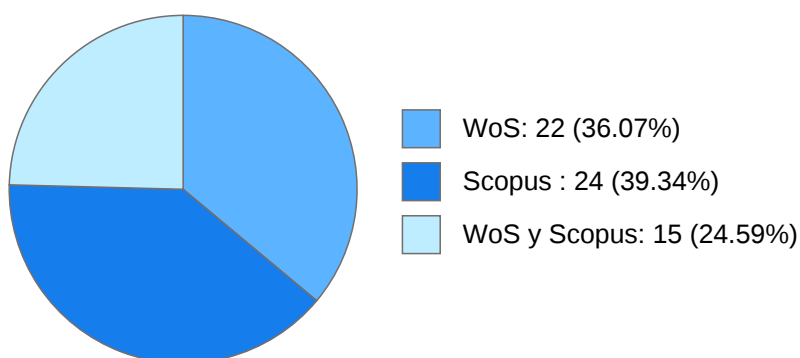
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2013 - VIGENTE
SNI C 2009 - 2012
PRIDE D 2013 - 2024
PRIDE C 2010 - 2013
PRIDE B - 2010

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Involvement of kinases in memory consolidation of inhibitory avoidance training	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA GINA LORENA QUIRARTE ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO et al.	REVIEWS IN THE NEUROSCIENCE S	2025
2	Intense training prevents the amnesic effect of inactivation of dorsomedial striatum and induces high resistance to extinction	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO GINA LORENA QUIRARTE ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA et al.	PLOS ONE	2024
3	Ejaculation latency determines susceptibility to stress in the male rat	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO Sotelo-Tapia C. Cortes P.M. et al.	BEHAVIOURAL PROCESSES	2023
4	Dynamics of Dendritic Spines in Dorsal Striatum after Retrieval of Moderate and Strong Inhibitory Avoidance Learning	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO GINA LORENA QUIRARTE ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA et al.	Neuroscience	2022
5	Recruitment of neurons in basolateral amygdala after intense training produces a stronger memory trace	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO GINA LORENA QUIRARTE ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA et al.	NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY	2021
6	Imbalance in cerebral protein homeostasis: Effects on memory consolidation	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANAID ANTARAMIAN SALAS GINA LORENA QUIRARTE et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2020
7	Effects of inactivation of the ventral tegmental area on prefronto-accumbens activity and sexual motivation in male rats	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO Cortes P.M. Hernández-Arteaga E. et al.	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR	2019

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

8	Inhibition of transcription and translation in dorsal hippocampus does not interfere with consolidation of memory of intense training	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO GINA LORENA QUIRARTE ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA et al.	NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY	2019
9	Retrieval of Inhibitory Avoidance Memory Induces Differential Transcription of arc in Striatum, Hippocampus, and Amygdala	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO ANAID ANTARAMIAN SALAS GINA LORENA QUIRARTE et al.	Neuroscience	2018
10	Inhibition of transcription and translation in the striatum after memory reactivation: Lack of evidence of reconsolidation	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO GINA LORENA QUIRARTE et al.	NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY	2017
11	Protein synthesis is not required for acquisition, consolidation, and extinction of high foot-shock active avoidance training	Sofia GonzalezSalinas ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO Vera MarinVignando et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2015
12	Intense aversive training protects memory from the amnesic effects of hippocampal inactivation	MARIA EUGENIA GARIN AGUILAR ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO GINA LORENA QUIRARTE et al.	Hippocampus	2014
13	Extinction procedure induces pruning of dendritic spines in CA1 hippocampal field depending on strength of training in rats	MARIA EUGENIA GARIN AGUILAR Sofia Diaz Cintra GINA LORENA QUIRARTE et al.	FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE	2012
14	Glucocorticoid-cholinergic interactions in the dorsal striatum in memory consolidation of inhibitory avoidance training	Oscar Sanchez Resendis ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO NORMA SERAFIN LOPEZ et al.	FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE	2012
15	Nicotine Uses Neuron-Glia Communication to Enhance Hippocampal Synaptic Transmission and Long-term Memory	Monica Lopez Hidalgo Karla Salgado Puga Reynaldo Alvarado Martinez et al.	PLOS ONE	2012
16	Intense emotional experiences and enhanced training prevent memory loss induced by post-training amnesic treatments administered to the striatum, amygdala, hippocampus or substa	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO Norma Serafin Lopez et al.	REVIEWS IN THE NEUROSCIENCE S	2012
17	Enhanced inhibitory avoidance learning prevents the long-term memory-impairing effects of cycloheximide, a protein synthesis inhibitor	Arnulfo Diaz Trujillo ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO Gerardo A. Silveyra Leon et al.	NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY	2009
18	Effects of postnatal malnutrition and senescence on learning, long-term memory, and extinction in the rat	Yvonne Martinez Sofia Diaz Cintra Uriel Leon Jacinto et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2009

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

19	Acquisition and retention of enhanced active avoidance are unaffected by interference with serotonergic activity	Luisa E. Galindo MARIA EUGENIA GARIN AGUILAR ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2008
20	Glucocorticoid administration into the dorsal striatum facilitates memory consolidation of inhibitory avoidance training but not of the context or footshock components	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA GINA LORENA QUIRARTE et al.	LEARNING & MEMORY	2007
21	Erratum: Glucocorticoid administration into the dorsal striatum facilitates memory consolidation of inhibitory avoidance training but not of the context or footshock components (Learning and Memory (2007) 14, (673-677))	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA GINA LORENA QUIRARTE et al.	LEARNING & MEMORY	2007
22	Blockade of striatal 5-HT ₂ receptors produces retrograde amnesia in rats	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO GINA LORENA QUIRARTE et al.	LIFE SCIENCES	2003
23	Regional infusions of serotonin into the striatum and memory consolidation	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO GINA LORENA QUIRARTE et al.	Synapse	2003
24	Effects of meditation on brain electrical activity [Efectos de la Meditación sobre la Actividad Eléctrica Cerebral]	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO CONSUELO ARCE ORTIZ Grinberg-Zylberbaum J. et al.	REVISTA MEXICANA DE PSICOLOGIA	1999

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Sexualidad humana:	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO FRANCISCO JAVIER AGUILAR GUEVARA	Libro Completo	2019 4	978607545025
2	De la Actividad Neuronal a la Conducta	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Libro Completo	2018	9786075474212
3	De la Actividad Neuronal a la Conducta	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Libro Completo	2018	9786075474229
4	PSICOBIOLOGIA DE LA TOMA DE DECISIONES.	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Capítulo de un Libro	2017	9786070287329
5	Psicobiología conductual y cognitiva	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO RUTILIA MARISELA HERNANDEZ GONZALEZ	Libro Completo	2017	9786070287329
6	Consolidation, retrieval, and extinction: Dissimilar molecular requirements	GINA LORENA QUIRARTE ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA et al.	Capítulo de un Libro	2015	9781634832960

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

7	Circuitos cerebrales implicados en la cognición y la conducta	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Libro Completo	2015	9786077421603
8	Neurociencia y educación especial	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA GINA LORENA QUIRARTE ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Libro Completo	2015	9786077421504
9	Neurociencia y educación especial	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA GINA LORENA QUIRARTE ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Libro Completo	2015	9786078432295
10	Neurodesarrollo de la cognición y la conducta	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Libro Completo	2015	9786077421559
11	CONSOLIDATION, RETRIEVAL AND EXTINCTION: DISSIMILAR MOLECULAR REQUIREMENTS.	GINA LORENA QUIRARTE ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA	Capítulo de un Libro	2015	9781634832793
12	Circuitos cerebrales que participan en la formación de la memoria de procedimiento	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO NORMA SERAFIN LOPEZ GINA LORENA QUIRARTE et al.	Capítulo de un Libro	2015	9786077421603
13	La memoria declarativa a lo largo de la vida del ser humano.	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Capítulo de un Libro	2015	9786077421559
14	Emoción y memoria: una visión hacia el futuro	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO NORMA SERAFIN LOPEZ et al.	Capítulo de un Libro	2014	9786070251320
15	ONTOGENIA DE LA CORTEZA PREFRONTAL Y SU RELACION CON LA MEMORIA DE TRABAJO	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Capítulo de un Libro	2013	9786074412390
16	Protein Synthesis and Memory: A Word of Caution. A Word of Caution	ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO NORMA SERAFIN LOPEZ et al.	Capítulo de un Libro	2013	9780124081390
17	Evaluación psicofisiológica de la excitación sexual	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Capítulo de un Libro	2011	9789709022865
18	La conducta reproductiva.	ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO	Capítulo de un Libro	2010	9789702720201



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



ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO



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



ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

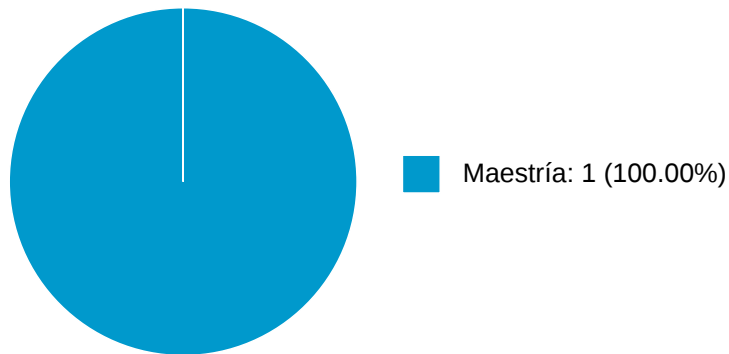
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	CREADORES DE LA CIENCIA MODERNA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2024-1



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



ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

PATENTES

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

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

ANDREA CRISTINA MEDINA FRAGOSO

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