RUTH ALCALA LOZANO

Datos Generales

Nombre: RUTH ALCALA LOZANO

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 16-12-2015

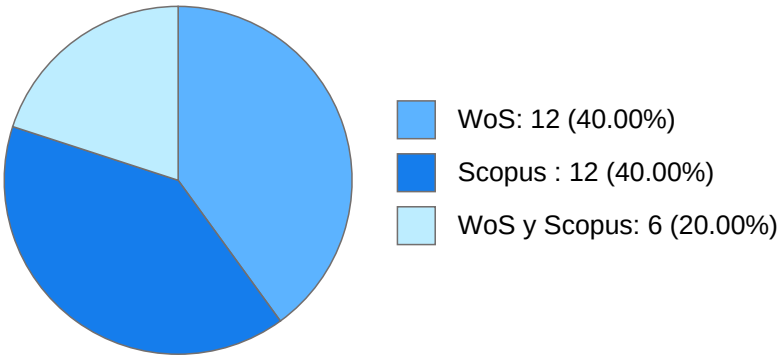
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - VIGENTE

RUTH ALCALA LOZANO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Predicting the Beneficial Effects of Cognitive Stimulation and Transcranial Direct Current Stimulation in Amnestic Mild Cognitive Impairment with Clinical, Inflammation, and Human Microglia Exposed to Serum as Potential Markers: A Double-Blind Placebo-Controlled Randomized Clinical Trial	RUTH ALCALA LOZANO DANA VIANEY CASTRO DE AQUINO EDITH ARACELI CABRERA MUÑOZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2025
2	Cortical and subcortical microstructure integrity changes after repetitive transcranial magnetic stimulation therapy in cocaine use disorder and relates to clinical outcomes	RUTH ALCALA LOZANO Rasgado-Toledo J. Issa-Garcia V. et al.	ADDICTION BIOLOGY	2024
3	The Mexican dataset of a repetitive transcranial magnetic stimulation clinical trial on cocaine use disorder patients: SUDMEX TMS	RUTH ALCALA LOZANO EDUARDO ADRIAN GARZA VILLARREAL Angeles-Valdez D. et al.	Scientific Data	2024
4	No Sex-based Differences in Self-reported Empathy between Patients with Schizophrenia and Control Subjects	RICARDO ARTURO SARACCO ALVAREZ REBECA ROBLES GARCIA RUTH ALCALA LOZANO et al.	ACTAS ESPANOLAS DE PSIQUIATRIA	2024

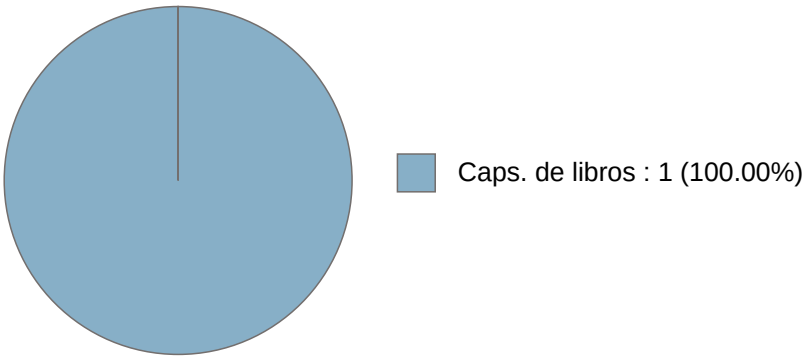
RUTH ALCALA LOZANO

5	Clinical and Functional Connectivity Outcomes of 5-Hz Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation as an Add-on Treatment in Cocaine Use Disorder: A Double-Blind Randomized Controlled Trial	EDUARDO ADRIAN GARZA VILLARREAL RUTH ALCALA LOZANO SARAEL ALCAUTER SOLORZANO et al.	BIOLOGICAL PSYCHIATRY-COGNITIVE NEUROSCIENCE AND NEUROIMAGING	2021
6	Anosognosia in Amnestic Mild Cognitive Impairment Is Related to Diminished Hippocampal Volume Comparable to Alzheimer?s Disease Dementia: Preliminary MRI Findings	RUTH ALCALA LOZANO GILBERTO ISAAC ACOSTA CASTILLO ANA LUISA SOSA ORTIZ et al.	FRONTIERS IN AGING NEUROSCIENCE	2021
7	Identifying cognitive deficits in cocaine dependence using standard tests and machine learning	RUTH ALCALA LOZANO Jiménez S. Angeles-Valdez D. et al.	PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY	2019
8	Comorbid personality disorders and their impact on severe dissociative experiences in Mexican patients with borderline personality disorder	ANA FRESAN ORELLANA EDUARDO ADRIAN GARZA VILLARREAL RUTH ALCALA LOZANO et al.	NORDIC JOURNAL OF PSYCHIATRY	2019
9	Effects of childhood maltreatment on social cognition and brain functional connectivity in borderline personality disorder patients	RUTH ALCALA LOZANO EDUARDO ADRIAN GARZA VILLARREAL Duque-Alarcón X. et al.	Frontiers in Psychiatry	2019
10	Overlap of large-scale brain networks may explain the similar cognitive improvement of single-site vs multi-site rTMS in Alzheimer's disease	RUTH ALCALA LOZANO EDUARDO ADRIAN GARZA VILLARREAL	BRAIN STIMULATION	2018
11	Similar clinical improvement and maintenance after rTMS at 5 Hz using a simple vs. complex protocol in Alzheimer's disease	RUTH ALCALA LOZANO ANA LUISA SOSA ORTIZ Morelos-Santana E. et al.	BRAIN STIMULATION	2018
12	Validation of the Epworth sleepiness scale in Mexican population	RUTH ALCALA LOZANO ALEJANDRO MARCELINO JIMENEZ GENCHI Sandoval-Rincón M. et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2013

RUTH ALCALA LOZANO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Altered behavior and cortical activityduring sleep in neurodegenerative disordersand non-invasive neuromodulatorytechniques as a possible treatment	RUTH ALCALA LOZANO	Capítulo de un Libro	2020	9781536175622

RUTH ALCALA LOZANO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

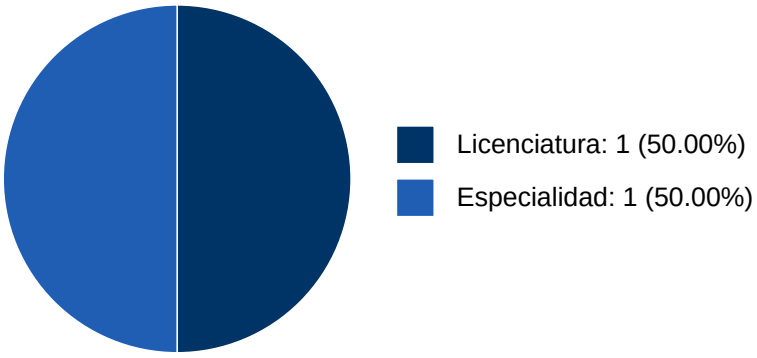
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

RUTH ALCALA LOZANO

RUTH ALCALA LOZANO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

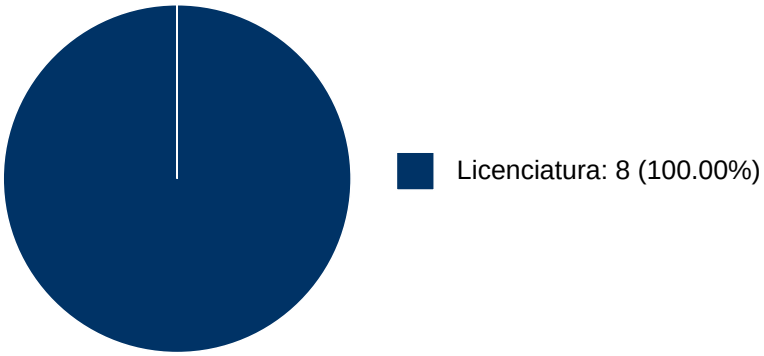


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de la estimulación transcraneal por corriente directa como terapia sinérgica a la estimulación cognitiva en memoria de trabajo, fluidez verbal y velocidad de procesamiento en el deterioro cognitivo leve de tipo amnésico	Tesis de Licenciatura	RUTH ALCALA LOZANO,	Ocampo Romero, Ana Gabriela,	Facultad de Medicina,	2023
2	"Apatía y cambios cerebrales estructurales medidos por resonancia magnética en deterioro cognitivo leve y enfermedad de Alzheimer"	Tesis de Especialidad	RUTH ALCALA LOZANO,	Gómez Martínez, Rodrigo,	Facultad de Medicina,	2022

RUTH ALCALA LOZANO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MEDICINA PSICOLOGICA Y COMUNICAC.	Facultad de Medicina	12	2024-1
2	Licenciatura	MEDICINA PSICOLOGICA Y COMUNICAC.	Facultad de Medicina	25	2023-0
3	Licenciatura	MEDICINA PSICOLOGICA Y COMUNICAC.	Facultad de Medicina	23	2022-0
4	Licenciatura	MEDICINA PSICOLOGICA Y COMUNICAC.	Facultad de Medicina	20	2021-0
5	Licenciatura	MEDICINA PSICOLOGICA Y COMUNICAC.	Facultad de Medicina	15	2020-0
6	Licenciatura	MEDICINA PSICOLOGICA Y COMUNICAC.	Facultad de Medicina	16	2019-0
7	Licenciatura	MEDICINA PSICOLOGICA Y COMUNICAC.	Facultad de Medicina	16	2018-0
8	Licenciatura	MEDICINA PSICOLOGICA Y COMUNICAC.	Facultad de Medicina	17	2017-0

RUTH ALCALA LOZANO

PATENTES

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

RUTH ALCALA LOZANO

RUTH ALCALA LOZANO

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