



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



JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

Datos Generales

Nombre: JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 1 año

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 30-04-2008

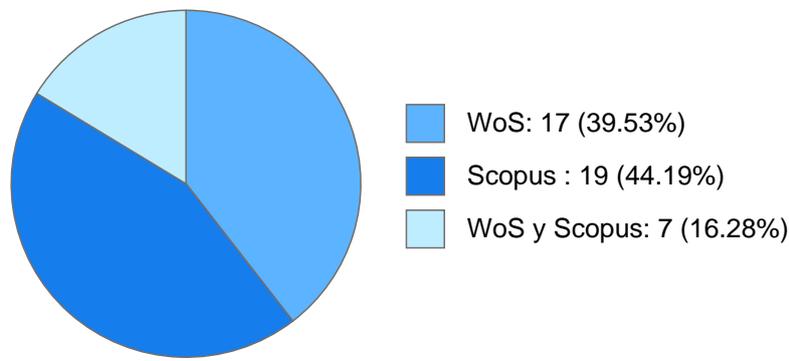
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2010 - 2021

JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Characterization of the anticonvulsant effect of dapsone on metabolic activity assessed by [18F]FDG-PET after kainic acid-induced status epilepticus in rats	LUIS CAMILO RIOS CASTAÑEDA ARTURO AVENDAÑO ESTRADA MIGUEL ANGEL AVILA RODRIGUEZ et al.	BRAIN RESEARCH	2023
2	Eslicarbazepine, but Not Lamotrigine or Ranolazine, Shows Anticonvulsant Efficacy in Carbamazepine-Resistant Rats Developed by Window-Pentylene-tetrazole Kindling	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO JOSUE ORLANDO RAMIREZ JARQUIN CLAUDIA VERONICA RIVERA CERECEDO et al.	Brain Sciences	2022
3	Fructose ingestion modifies NMDA receptors and exacerbates the seizures induced by kainic acid	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO JAVIER EDGAR FRANCO PEREZ Sánchez-Hernández J. et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	2022
4	Progesterone Receptor Together with PKC alpha Expression as Prognostic Factors for Astrocytomas Malignancy	TALIA WEGMAN OSTROSKY MARISOL DE LA FUENTE GRANADA IGNACIO CAMACHO ARROYO et al.	ONCOTARGETS AND THERAPY	2021
5	Characterization of metabolic activity induced by kainic acid in adult rat whole brain at the early stage: A (18)FDG-PET study	ARTURO AVENDAÑO ESTRADA LUIS CAMILO RIOS CASTAÑEDA MIGUEL ANGEL AVILA RODRIGUEZ et al.	BRAIN RESEARCH	2021

JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

6	Efficacy of dapsone administered alone or in combination with diazepam to inhibit status epilepticus in rats	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO JAVIER EDGAR FRANCO PEREZ SARA DEL CARMEN CABALLERO CHACON et al.	BRAIN RESEARCH	2019
7	Expression of nuclear factor-erythroid 2-related factor 2 in rat brain following the administration of kainic acid and pentylentetrazole	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO Amairani Ruiz-Diaz Concepcion Nava-Ruiz et al.	Neuroreport	2019
8	Quinine and carbenoxolone enhance the anticonvulsant activity of some classical antiepileptic drugs	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO NELLY NORMA CASTRO TORRES PAOLA BALLESTEROS ZEBADUA et al.	NEUROLOGICAL RESEARCH	2018
9	Evaluation of dynamic scaling of growing interfaces in EEG fluctuations of seizures in animal model of temporal lobe epilepsy	TESSY MARIA LOPEZ GOERNE JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO Martínez-González C.L. et al.	COMPUTERS IN BIOLOGY AND MEDICINE	2017
10	Anticonvulsant effects of mefloquine on generalized tonic-clonic seizures induced by two acute models in rats	JAVIER EDGAR FRANCO PEREZ PAOLA BALLESTEROS ZEBADUA JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO	BMC NEUROSCIENCE	2015
11	Unilateral microinjection of carbenoxolone into the pontis caudalis nucleus inhibits the pentylentetrazole-induced epileptiform activity in rats	JAVIER EDGAR FRANCO PEREZ PAOLA BALLESTEROS ZEBADUA JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO	NEUROSCIENCE LETTERS	2015
12	Seed bank evaluation and its importance in the rehabilitation of the wetland vegetation of central Mexico	ANTONIO LOT HELGUERAS JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO Zepeda-Gómez C. et al.	Botanical Sciences	2015
13	Antioxidant, anticonvulsive and neuroprotective effects of dapsone and phenobarbital against kainic acid-induced damage in rats	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO LUIS CAMILO RIOS CASTAÑEDA Díaz-Ruiz A. et al.	NEUROCHEMICAL RESEARCH	2013
14	Chronic paroxetine treatment: Effects on other non-serotonergic neurotransmitter systems	PAOLA BALLESTEROS ZEBADUA JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO JAVIER EDGAR FRANCO PEREZ	CNS & NEUROLOGICAL DISORDERS-DRUG TARGETS	2013
15	Methods of extraction and identification of bioactive agents of Lavandula officinalis and the potential use of sedative agent	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO López Naranjo F. Meza Almazo E. et al.	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas	2013
16	An implantable sol-gel derived titania-silica carrier system for the controlled release of anticonvulsants	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO Lopez T. Rembao D. et al.	MATERIALS LETTERS	2006



JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

17	Encapsulation of valproic acid and sodic phenytoin in ordered mesoporous SiO ₂ solids for the treatment of temporal lobe epilepsy	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO López T. Basaldella E.I. et al.	OPTICAL MATERIALS	2006
18	Biocompatible titania microtubes formed by nanoparticles and its application in the drug delivery of valproic acid	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO Lopez T. Ortiz-Islas E. et al.	OPTICAL MATERIALS	2006
19	Growth of hydroxyapatite in a biocompatible mesoporous ordered silica	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO Díaz A. López T. et al.	ACTA BIOMATERIALIA	2006



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



JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO



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



JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

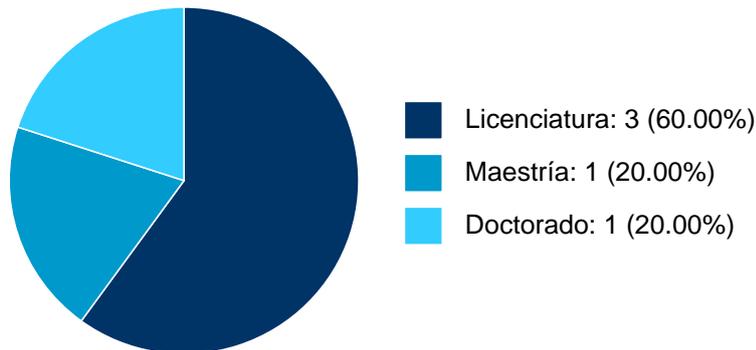
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de la restricción alimentaria sobre las crisis generadas en el kindling hipocampal y su relación con la expresión de la IL-1 β	Tesis de Maestría	ROSALINDA GUEVARA GUZMAN,	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO, MARIA DE LA LUZ NAVARRO ANGULO, et al.	Facultad de Medicina,	2022
2	Evaluación de los efectos de fármacos anticonvulsivantes en combinación con neuromodulación en crisis convulsivas farmacoresistentes	Tesis de Doctorado	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO,	JULIO EVERARDO SOTELO MORALES, ANA LUISA VELASCO MONROY, et al.	Facultad de Medicina,	2021
3	Efecto de la microinyección unilateral de gaba en el pnc sobre las crisis inducidas por ptz en la rata	Tesis de Licenciatura	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO,	Rodríguez Díaz, Moisés Aristeo,		2014



JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

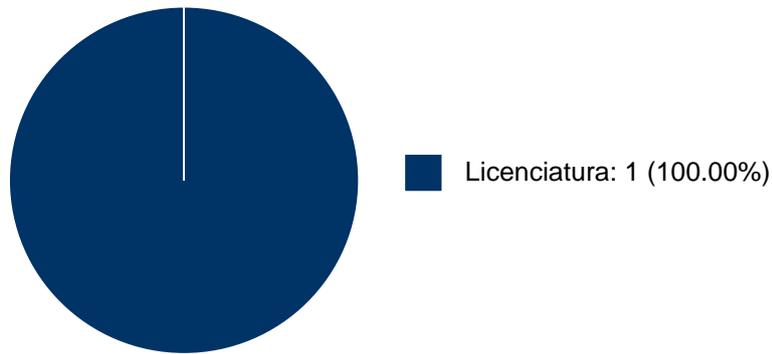
4	Efecto de la microinyección del mk-801 y ap-5, antagonistas del glutamato, en el núcleo gigantocelular sobre las crisis inducidas por pentilentetrazol en ratas	Tesis de Licenciatura	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO,	Jardon Aguillon, Luis,		2012
5	efecto de la microinyección de difenilhidantoína en el tallo cerebral sobre las crisis producidas por electrochoque en el ratón.	Tesis de Licenciatura	MARIA LUISA FANJUL PEÑA,	GABRIEL GUTIERREZ OSPINA, JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Psicología, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011



JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Química	10	2008-1



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



JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

PATENTES

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

JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO

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	2008-2024
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