



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



**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

## Datos Generales

**Nombre:** MARIANA DUHNE RAMIREZ

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 3 años

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-03-2018 hasta 31-01-2020

---

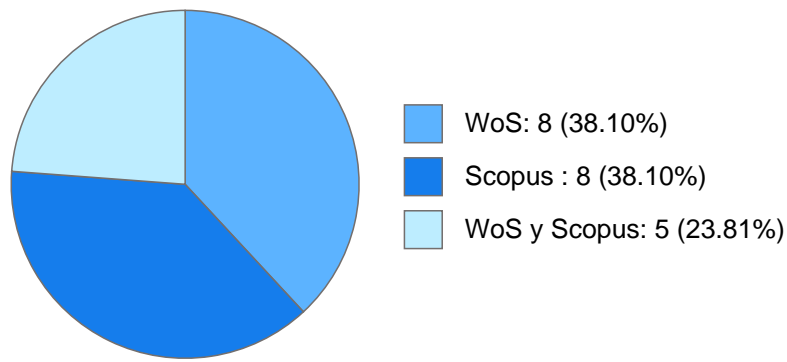
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Synaptic determinants of cholinergic interneurons hyperactivity during parkinsonism	MARIANA DUHNE RAMIREZ MARIA ELVIRA GALARRAGA PALACIO JOSE BARGAS DIAZ et al.	Frontiers in Synaptic Neuroscience	2022
2	Translational neuronal ensembles: Neuronal microcircuits in psychology, physiology, pharmacology and pathology	ESTHER LARA GONZALEZ JOSE BARGAS DIAZ MARIANA DUHNE RAMIREZ et al.	Frontiers in Systems Neuroscience	2022
3	Activation of parvalbumin-expressing neurons reconfigures neuronal ensembles in murine striatal microcircuits	MARIANA DUHNE RAMIREZ ESTHER LARA GONZALEZ JUAN ANTONIO LAVILLE CONDE et al.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2021
4	Differences in synaptic integration between direct and indirect striatal projection neurons: Role of Ca V 3 channels	MIGUEL SERRANO REYES MARIO ALBERTO ARIAS GARCIA DAGOBERTO TAPIA RAMIREZ et al.	SYNAPSE-STRU CTURE FUNCTION CONNECTIVITY	2019
5	Comparison of Actions between L-DOPA and Different Dopamine Agonists in Striatal DA-Depleted Microcircuits In Vitro: Pre-Clinical Insights	ESTHER LARA GONZALEZ MARIANA DUHNE RAMIREZ JOSE BARGAS DIAZ et al.	Neuroscience	2019
6	Cortical stimulation relieves parkinsonian pathological activity in vitro	MARIANA DUHNE RAMIREZ MARIA ELVIRA GALARRAGA PALACIO JOSE BARGAS DIAZ et al.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2019



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



**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

7	Calcium currents in striatal fast-spiking interneurons: dopaminergic modulation of Ca(v)1 channels	TERESA HERNANDEZ FLORES VICTOR HUGO AVILES ROSAS VERONICA ALEJANDRA CACERES CHAVEZ et al.	BMC NEUROSCIENCE	2018
8	Pathophysiological signatures of functional connectomics in parkinsonian and dyskinetic striatal microcircuits	JESUS ESTEBAN PEREZ ORTEGA MARIANA DUHNE RAMIREZ ESTHER LARA GONZALEZ et al.	NEUROBIOLOGY OF DISEASE	2016



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



**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MARIANA DUHNE RAMIREZ**



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



**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

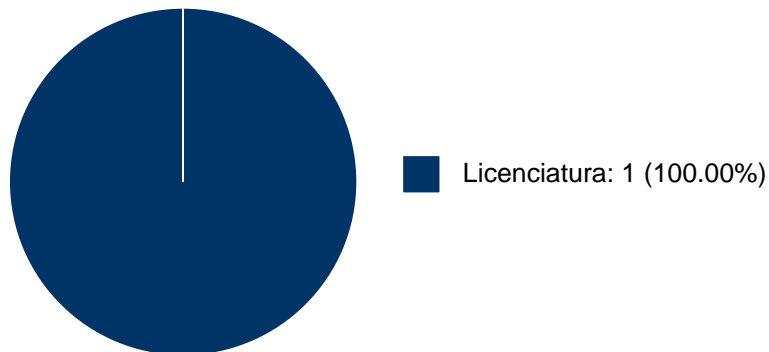
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

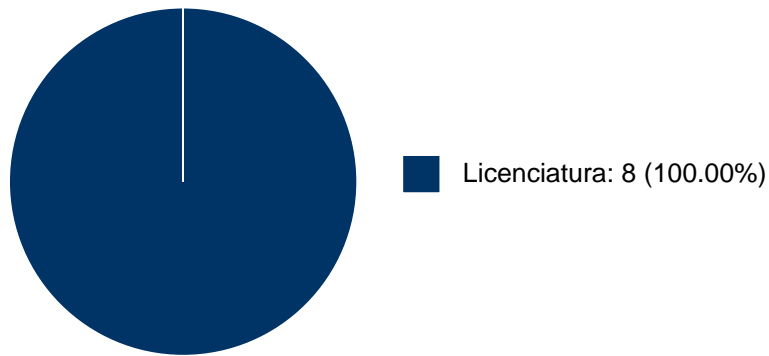


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Implementación de un modelo termodinámico de excitabilidad membranar con Python y PyQt	Tesis de Licenciatura	MARIANA DUHNE RAMIREZ,	García Mata, Martín,	Facultad de Ciencias,	2019

**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	24	2020-1
2	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	21	2019-2
3	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	23	2019-1
4	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	22	2018-2
5	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	23	2017-2
6	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	25	2016-2
7	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	23	2015-2
8	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	19	2014-2



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



**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**PATENTES**

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

**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**MARIANA DUHNE RAMIREZ**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
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	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024