ADAN HERNANDEZ CORTES

Datos Generales

Nombre: ADAN HERNANDEZ CORTES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC No Definitivo
Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro
Desde 01-08-2022

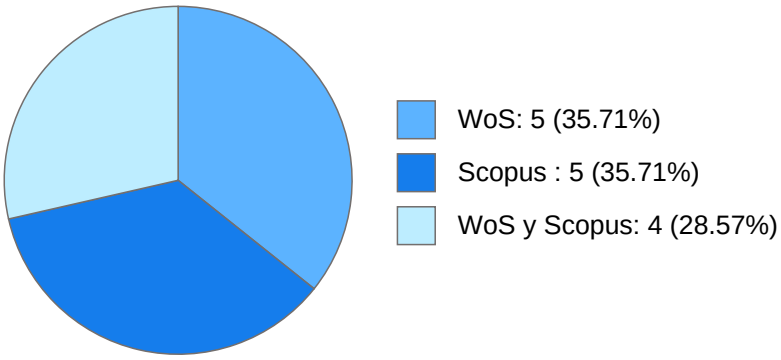
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2024 - VIGENTE
SNI I 2017 - 2023
PRIDE B 2022 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2016 - 2022

ADAN HERNANDEZ CORTES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Ten simple rules to bridge ecology and palaeoecology by publishing outside palaeoecological journals	ADAN HERNANDEZ CORTES Nick Schafstall Xavier Benito et al.	PLOS COMPUTATIONAL BIOLOGY	2024
2	Striatal synaptic changes and behavior in adult mouse upon prenatal exposure to valproic acid	ADAN HERNANDEZ CORTES EVANGELINA DELGADO GONZALEZ RAGU VARMAN DURAIRAJ et al.	BRAIN RESEARCH	2023
3	Positive modulation of the TMEM16B mediated currents by TRPV4 antagonist	ADAN HERNANDEZ CORTES ATAULFO MARTINEZ TORRES Alaniz-Palacios A. et al.	Biochemistry And Biophysics Reports	2021
4	Integrated regulation of PKA by fast and slow neurotransmission in the nucleus accumbens controls plasticity and stress responses	ADAN HERNANDEZ CORTES Thomas R. Benavides D.R. et al.	JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY	2021
5	Modulation by endogenously released ATP and opioids of chromaffin cell calcium channels in mouse adrenal slices	ADAN HERNANDEZ CORTES PEDRO DAVID SEGURA CHAMA JOSE NICOLAS JIMENEZ PEREZ et al.	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-CELL PHYSIOLOGY	2011

ADAN HERNANDEZ CORTES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

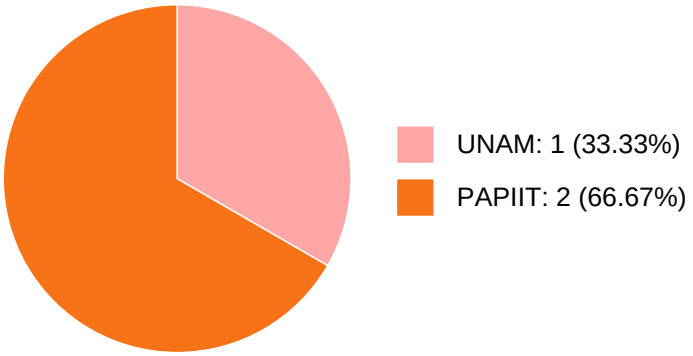
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

ADAN HERNANDEZ CORTES

ADAN HERNANDEZ CORTES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

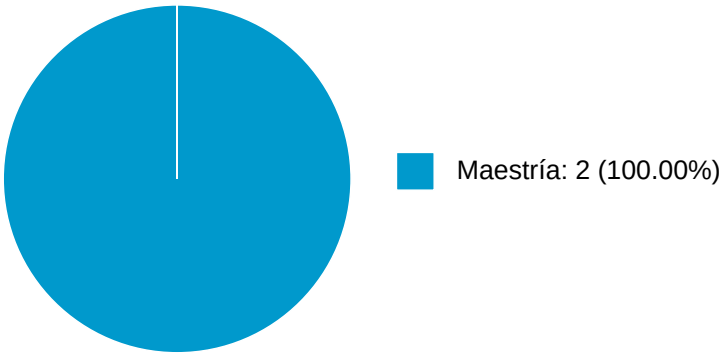


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudios estructura-función del poro del canal catiónico activado por hiperpolarización y nucleótidos cíclicos HCN2.	ADAN HERNANDEZ CORTES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2017	31-03-2020
2	Obtención, diferenciación y caracterización de astrocitos a partir de células progenitoras del epitelio nasal humano	ADAN HERNANDEZ CORTES	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023
3	Recuperación de la fisiopatología inducida en un modelo de hemi-Parkinson mediante el trasplante de astrocitos derivados del epitelio olfatorio humano	ADAN HERNANDEZ CORTES	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2026

ADAN HERNANDEZ CORTES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

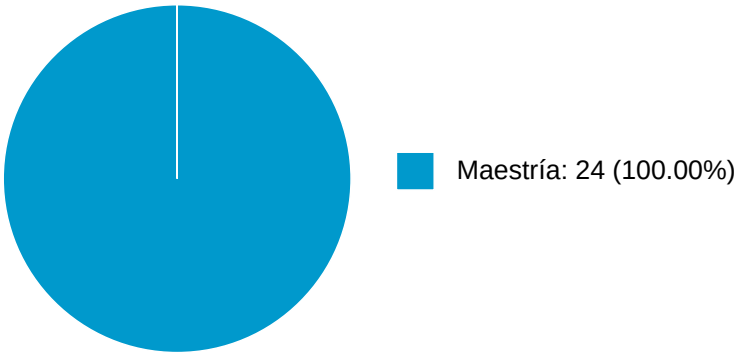


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Caracterización funcional de mutantes de la secuencia LCI adyacente al dominio del poro del canal HCN2	Tesis de Maestría	ADAN HERNANDEZ CORTES,	ATAULFO MARTINEZ TORRES, Hernández Centeno, Ricardo,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2019
2	Efecto de la exposición postnatal a valproato sobre la actividad glial del giro dentado	Tesis de Maestría	ADAN HERNANDEZ CORTES,	DANIEL REYES HARO, Ortega Xique, Armando,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2019

ADAN HERNANDEZ CORTES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	CURSO BÁSICO DE NEUROBIOLOGÍA: NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y NEURODESARROLLO	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	35	2024-1
2	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2023-2
3	Maestría	CURSO BÁSICO DE NEUROBIOLOGÍA: NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y NEURODESARROLLO	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	34	2023-1
4	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2022-2
5	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2022-1
6	Maestría	CURSO BÁSICO DE NEUROBIOLOGÍA: NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y NEURODESARROLLO	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	40	2022-1
7	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2021-2
8	Maestría	CURSO BÁSICO DE NEUROBIOLOGÍA: NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y NEURODESARROLLO	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	42	2021-1
9	Maestría	CURSO BÁSICO DE NEUROBIOLOGÍA: NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y NEURODESARROLLO	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	39	2020-1

ADAN HERNANDEZ CORTES

10	Maestría	RELACIÓN DE ESTRUCTURA-FUNCIÓN DE PROTEÍNAS DE MEMBRANA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	3	2019-2
11	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2019-2
12	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2019-2
13	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2019-1
14	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2019-1
15	Maestría	CURSO BÁSICO DE NEUROBIOLOGÍA: NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y NEURODESARROLLO	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	37	2019-1
16	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
17	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
18	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
19	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1
20	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1
21	Maestría	CURSO BASICO DE NEUROBIOLOGIA: NEUROBIOLOGIA CELULAR Y NEURODESARROLLO	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	38	2018-1
22	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
23	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
24	Maestría	RELACIÓN DE ESTRUCTURA-FUNCIÓN DE PROTEÍNAS DE MEMBRANA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	2	2017-2

ADAN HERNANDEZ CORTES

PATENTES

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

ADAN HERNANDEZ CORTES

ADAN HERNANDEZ CORTES

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