



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



ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

Datos Generales

Nombre: ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 12 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"
Desde 16-01-2022

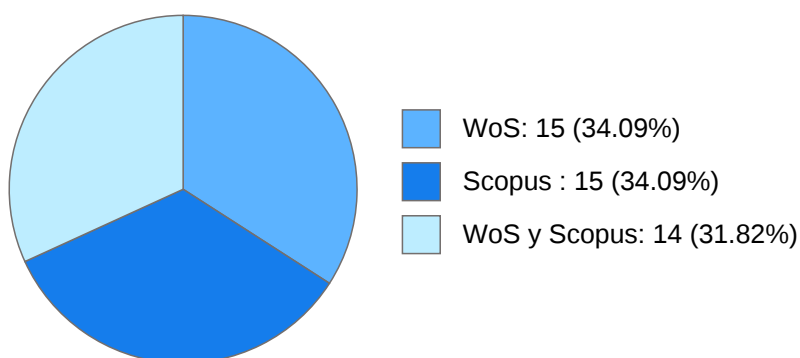
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021 - VIGENTE
SNI I 2013 - 2019
PRIDE C 2017 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2014 - 2017

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	9-Tetrahydrocannabinol Treatment Modifies Insulin Secretion in Pancreatic Islets from Prediabetic Mice Under Hypercaloric Diet	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO RAFAEL VILLALOBOS MOLINA ALONSO ANTONIO VILCHES FLORES et al.	Cannabis And Cannabinoid Research	2024
2	Histamine H(3)Receptor Activation Modulates Glutamate Release in the Corticostriatal Synapse by Acting at Ca(v)2.1 (P/Q-Type) Calcium Channels and GIRK (K(IR)3) Potassium Channels	LILIANA CAROLINA GONZALEZ SANDOVAL ANA VICTORIA VEGA SALCEDO JAIME AURELIO BARRAL CABALLERO et al.	CELLULAR AND MOLECULAR NEUROBIOLOGY	2022
3	Novel CB1 receptor antagonist BAR-1 modifies pancreatic islet function and clinical parameters in prediabetic and diabetic mice	MARTHA MARIA DE LOURDES FREGOSO PADILLA MARCO AURELIO RODRIGUEZ MONROY ANA VICTORIA VEGA SALCEDO et al.	NUTRITION & DIABETES	2020
4	Differential calcium channel-mediated dopaminergic modulation in the subthalamonigral synapse	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO BENJAMIN FLORAN GARDUÑO JAIME AURELIO BARRAL CABALLERO et al.	Synapse	2020
5	The role of Ca2+-dependent K+-channels at the rat corticostriatal synapses revealed by paired pulse stimulation	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO JAIME AURELIO BARRAL CABALLERO Angel A. Robles Gomez et al.	Synapse	2018

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

6	Functional impact of an oculopharyngeal muscular dystrophy mutation in PABPN1	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO ANGEL ALFONSO ZARAIN HERZBERG JOSE GUILLERMO AVILA ACEVEDO et al.	JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LO NDON	2017
7	K(V)1 and K(V)3 Potassium Channels Identified at Presynaptic Terminals of the Corticostriatal Synapses in Rat	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO JAIME AURELIO BARRAL CABALLERO Meneses, David et al.	NEURAL PLASTICITY	2016
8	Interaction between the transcriptional corepressor Sin3B and voltage-gated sodium channels modulates functional channel expression	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO Avila, Guillermo Matthews, Gary	SCIENTIFIC REPORTS	2013
9	Chronic potentiation of cardiac L-type Ca-2 channels by pirfenidone	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO Ramos-Mondragon, Roberto Galindo, Carlos A. et al.	CARDIOVASCUL AR RESEARCH	2012
10	Long-term modulation of Na ⁺ and K ⁺ channels by TGF-beta 1 in neonatal rat cardiac myocytes	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO Ramos-Mondragon, Roberto Avila, Guillermo	PFLUGERS ARCHIV-EUROPE AN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	2011
11	CGRP, a Vasodilator Neuropeptide that Stimulates Neuromuscular Transmission and EC Coupling	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO Avila, Guillermo	CURRENT VASCULAR PHARMACOLOG Y	2010
12	Reduced expression of Nav1.6 sodium channels and compensation by Nav1.2 channels in mice heterozygous for a null mutation in Scn8a	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO Henry D.L. Matthews G.	NEUROSCIENCE LETTERS	2008
13	Fibroblast Growth Factor Homologous Factors Control Neuronal Excitability through Modulation of Voltage-Gated Sodium Channels	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO Goldfarb M. Schoorlemmer J. et al.	Neuron	2007
14	L-type calcium channel activation up-regulates the mRNAs for two different sodium channel subunits (Nav1.2 and Nav1.3) in rat pituitary GH3 cells	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO Espinosa J.L. López-Domínguez A.M. et al.	MOL BRAIN RES	2003
15	L-type calcium channel activity regulates sodium channel levels in rat pituitary GH3 cells	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO Monjaraz E. Navarrete A. et al.	JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LO NDON	2000



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



ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

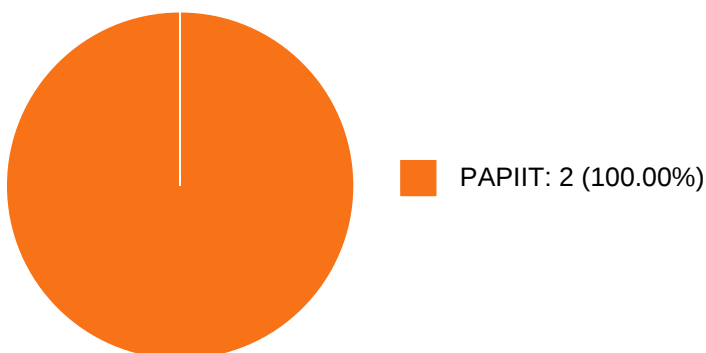
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

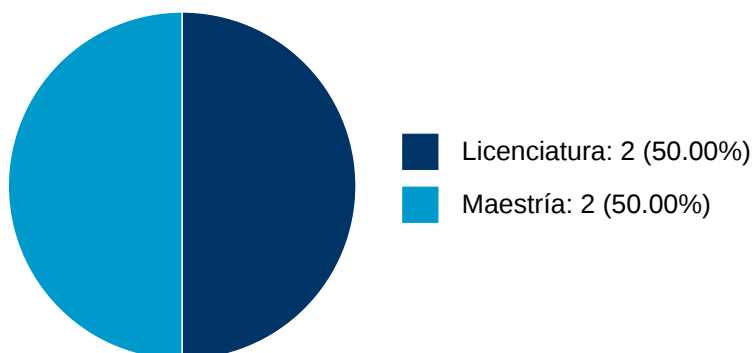


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Interacciones proteína-proteína de los canales de sodio dependientes de voltaje	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018
2	Interacción de canales de sodio con factores de transcripción. Funciones no canónicas de los canales iónicos dependientes de voltaje	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

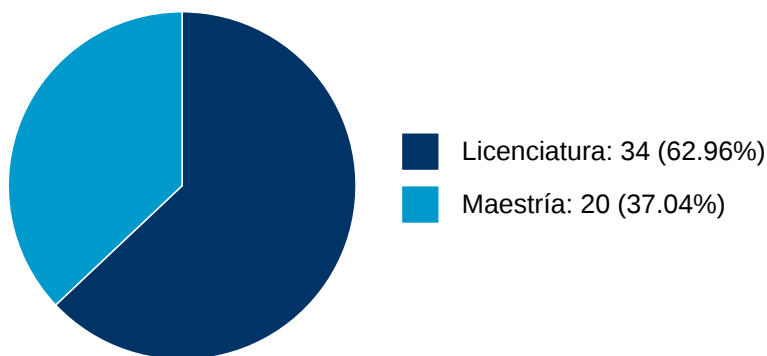


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis del perfil de expresión de mRNAs de células de neuroblastoma NIE-115 en respuesta a la expresión heteróloga del extremo carboxilo terminal del canal de sodio dependiente de voltaje Nav1.2	Tesis de Maestría	ATAULFO MARTINEZ TORRES,	JUAN MANUEL ARIAS MONTAÑO, ANA VICTORIA VEGA SALCEDO, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2023
2	Posible interacción entre el canal de Sodio Nav1.2 con el factor de transcripción CtBP1	Tesis de Maestría	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO,	Romero Macias, Erik Alan,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2021
3	Análisis del perfil de expresión de mRNAs en cerebro de ratas : (Rattus norvergicus) hiperglucémicas	Tesis de Licenciatura	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO,	Luna Rojas, Julio César,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2020
4	Regulación de la expresión de MRNAS de calpaína 10 en células de neuroblastoma en respuesta a la elevación de glucosa	Tesis de Licenciatura	ANA VICTORIA VEGA SALCEDO,	Arratia Cortés, Luis Manuel,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2014

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	32	2024-2
2	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2024-1
3	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2023-2
4	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	28	2023-1
5	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2022-2
6	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	31	2022-2
7	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	33	2022-2
8	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2022-1
9	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	37	2022-1
10	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	37	2022-1
11	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2021-2

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

12	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	33	2021-2
13	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2021-2
14	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2021-2
15	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2021-2
16	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2021-1
17	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2021-1
18	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	32	2021-1
19	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2021-1
20	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2020-2
21	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	32	2020-2
22	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2020-2
23	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2020-2
24	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	36	2020-1
25	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2020-1
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
27	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	33	2019-2
28	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2019-2
29	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2019-1
30	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2019-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
35	Maestría	TEMAS SELECTOS, CANALES IONICOS DEPENDIENTES DE VOLTAJE	Facultad de Ciencias	2	2018-2

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

36	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	32	2018-2
37	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	33	2018-2
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
39	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2018-1
40	Licenciatura	M. SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	34	2018-1
41	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
43	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2017-2
44	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	41	2017-1
45	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR-116006	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2016-2
46	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2016-1
47	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR-115982	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	36	2016-1
48	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	31	2015-2
49	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	32	2015-1
50	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	35	2014-2
51	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2014-2
52	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	33	2014-1
53	Curso de Licenciatura	Bases moleculares de la excitabilidad eléctrica: canales iónicos dependientes de voltaje y canales dependientes de ligando	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	0	
54	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	36	2013-2
55	Licenciatura	SISTEMA CARDIOVASCULAR	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	28	2013-1



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



ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

PATENTES

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

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

ANA VICTORIA VEGA SALCEDO

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