



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



ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

Datos Generales

Nombre: ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 20 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-02-2023

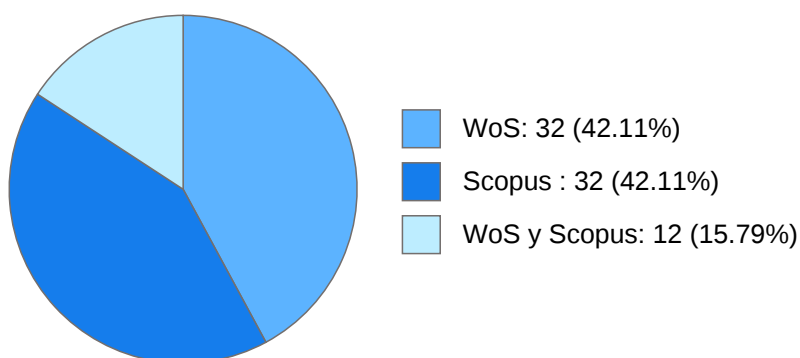
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2014 - VIGENTE
PRIDE C 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2023 - 2023
EQUIVALENCIA PRIDE B 2019 - 2023

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Lead systemic toxicity: A persistent problem for health	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA MARCELA ROJAS LEMUS NELLY LOPEZ VALDEZ et al.	Toxicology	2025
2	Genotoxic and cytotoxic effect of vanadium inhalation and oral administration of Hintonia latiflora methanolic extract in mice	MARIA EUGENIA CERVANTES VALENCIA MARCELA ROJAS LEMUS NELLY LOPEZ VALDEZ et al.	JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY	2025
3	Evaluation of genotoxic damage, production reactive oxygen and nitrogen species in Plasmodium yoelii yoelii exposed to sodium metavanadate	BRENDA CASARRUBIAS TABAREZ NORMA RIVERA FERNANDEZ NORBERTO ALARCON HERRERA et al.	ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY	2024
4	VANADIO: EXPOSICIÓN ATMOSFÉRICA, EFECTOS EN LA SALUD Y NORMATIVIDAD EN MÉXICO	MARCELA ROJAS LEMUS NELLY LOPEZ VALDEZ MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	2024
5	The multiple facets of the club cell in the pulmonary epithelium	NELLY LOPEZ VALDEZ MARCELA ROJAS LEMUS MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES et al.	HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY	2024

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

6	Sex differences in vanadium inhalation effects in non-ciliated bronchiolar cells	NELLY LOPEZ VALDEZ MARCELA ROJAS LEMUS MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES et al.	HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY	2023
7	A brief review of the biology of megakaryocytes and platelets and their role in thrombosis associated with particulate air pollution	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES MARCELA ROJAS LEMUS et al.	TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH	2021
8	Toxic Effects of Inhaled Vanadium Attached to Particulate Matter: A Literature Review	MARCELA ROJAS LEMUS NELLY LOPEZ VALDEZ MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	2021
9	Effects of Vanadium Inhalation and Sweetened Beverage Ingestion in Mice: Morphological and Biochemical Changes in the Liver	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA GUMARO CANO GUTIERREZ JUAN CARLOS ALBARRAN ALONSO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY	2021
10	Changes in Ovarian and Uterine Morphology and Estrous Cycle in CD-1 Mice After Vanadium Inhalation	MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES MARCELA ROJAS LEMUS NELLY LOPEZ VALDEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY	2020
11	The role of the non-ciliated bronchiolar cell in tolerance to inhaled vanadium of the bronchiolar epithelium	NELLY LOPEZ VALDEZ MARCELA ROJAS LEMUS MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES et al.	HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY	2020
12	Origen y funciones del megacariocito	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA	SALUD CIENC	2020
13	Neuroprotective effect of carnosine in the olfactory bulb after vanadium inhalation in a mouse model	LAURA COLIN BARENQUE MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL PATHOLOGY	2018
14	Oxidative Stress as a Mechanism Involved in Kidney Damage After Subchronic Exposure to Vanadium Inhalation and Oral Sweetened Beverages in a Mouse Model	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA JUAN CARLOS ALBARRAN ALONSO LAURA COLIN BARENQUE et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY	2018
15	Activation of Janus kinase/signal transducers and activators of transcription pathway involved in megakaryocyte proliferation induced by vanadium resembles some aspects of essential thrombocythemia	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA GABRIELA PIÑON ZARATE NELLY LOPEZ VALDEZ et al.	TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH	2016

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

16	Pollution by metals: Is there a relationship in glycemic control?	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES MARCELA ROJAS LEMUS et al.	ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY	2016
17	Vanadium inhalation and high sucrose beverage ingestion. Study of blood-glucose and changes in lipid metabolism	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA GUMARO CANO GUTIERREZ TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES et al.	TOXICOLOGY LETTERS	2016
18	Myocardial Connexin-43 and N-Cadherin decrease during vanadium inhalation	TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES MARCELA ROJAS LEMUS VIANEY RODRIGUEZ LARA et al.	HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY	2016
19	Inhalation of vanadium modifies gap junctions in mouse seminiferous tubules	MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES MARCELA ROJAS LEMUS LAURA COLIN BARENQUE et al.	TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY	2016
20	Sex-based differences in lymphocyte proliferation in the spleen after vanadium inhalation	VIANEY RODRIGUEZ LARA ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES et al.	JOURNAL OF IMMUNOTOXICOLOGY	2016
21	Functional and Morphological Olfactory Bulb Modifications in Mice after Vanadium Inhalation	LAURA COLIN BARENQUE JOSE PEDRAZA CHAVERRI Ruben JimenezMartinez et al.	TOXICOLOGIC PATHOLOGY	2015
22	Overview of environmental and occupational vanadium exposure and associated health outcomes: An article based on a presentation at the 8th international symposium on vanadium chemistry, biological chemistry, and toxicology, Washington DC, august 15-18, 2012	TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES MARCELA ROJAS LEMUS VIANEY RODRIGUEZ LARA et al.	JOURNAL OF IMMUNOTOXICOLOGY	2014
23	Inhalation of vanadium pentoxide and its toxic effects in a mouse model	TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES VIANEY RODRIGUEZ LARA ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA et al.	INORGANICA CHIMICA ACTA	2014
24	Platelet-rich plasma. Versatile tool of regenerative medicine? [Plasma rico en plaquetas. Herramienta versátil de la medicina regenerativa?]	PAUL CARRILLO MORA ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA Macías-Hernández S.I. et al.	CIRUGIA Y CIRUJANOS	2013
25	Vanadium inhalation in a mouse model for the understanding of air-suspended particle systemic repercussion	TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES VIANEY RODRIGUEZ LARA ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA et al.	J BIOMED BIOTECHNOL	2011

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

26	The effect of vanadium on platelet function	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA GABRIELA PIÑON ZARATE AURORA DE LA PEÑA DIAZ et al.	ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY	2011
27	Signaling pathways involved in megakaryopoiesis [Vías de señalización implicadas en la megacariopoyesis]	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA Falcón-Rodríguez C.I. Fortoul-van Der Goes T.I.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2010
28	Clinical characteristics and presence of antiphospholipid antibodies (anticardiolipin- β 2GP-1) cerebrospinal fluid and serum of in a series of patients with multiple sclerosis in Mexico [Características clínicas y anticuerpos antifosfolip]	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA Carrillo-Mora P.	Neurologia	2010
29	Blood changes generated after vanadium inhalation	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA VIANEY RODRIGUEZ LARA LUIS FELIPE MONTAÑO ESTRADA et al.	Current Topics in Toxicology	2009
30	Ultrastructural megakaryocyte modifications after vanadium inhalation in spleen and bone marrow	TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA GABRIELA PIÑON ZARATE et al.	MICROSCOPY-J PN	2009
31	Vanadium pentoxide inhalation provokes germinal center hyperplasia and suppressed humoral immune responses	GABRIELA PIÑON ZARATE VIANEY RODRIGUEZ LARA MARCELA ROJAS LEMUS et al.	JOURNAL OF IMMUNOTOXICOLOGY	2008
32	Spleen and bone marrow megakaryocytes as targets for inhaled vanadium	TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES GABRIELA PIÑON ZARATE Maria Eugenia Diaz Bech et al.	HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY	2008
33	Thrombocytosis induced in mice after subacute and subchronic V 2O5 inhalation	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES MARIA ROSA DE LOURDES AVILA COSTA et al.	TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH	2006
34	Genotoxic differences by sex in nasal epithelium and blood leukocytes in subjects residing in a highly polluted area	TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES MAHARA ANGELICA VALVERDE RAMIREZ MARIA ROSA DE LOURDES AVILA COSTA et al.	ENVIRONMENTAL RESEARCH	2004

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Morfología Humana	ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS MARIA GUADALUPE SANCHEZ BRINGAS MARIA ISABEL GARCIA PELAEZ et al.	Libro Completo	2021	9786073047593
2	Morfología Humana	ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS MARIA GUADALUPE SANCHEZ BRINGAS MARIA ISABEL GARCIA PELAEZ et al.	Libro Completo	2021	9786073048064
3	Morfología Humana	ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS MARIA ISABEL GARCIA PELAEZ MARIA GUADALUPE SANCHEZ BRINGAS et al.	Libro Completo	2021	9786078546565

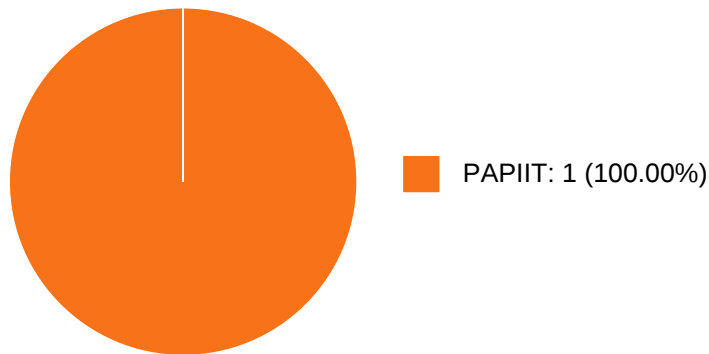
ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

4	Morfología Humana	ALBERTO MANUEL ANGELES CASTELLANOS MARIA ISABEL GARCIA PELAEZ MARIA GUADALUPE SANCHEZ BRINGAS et al.	Libro Completo	2021	9786078546572
5	Biología celular e histología: preguntas y respuestas.	ARMANDO ZEPEDA RODRIGUEZ ARMANDO MUÑOZ COMONFORT MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES et al.	Libro Completo	2020	9786078647316
6	Biología celular e histología: preguntas y respuestas	ARMANDO ZEPEDA RODRIGUEZ ARMANDO MUÑOZ COMONFORT MARTHA PATRICIA BIZARRO NEVARES et al.	Libro Completo	2020	9786078647361
7	Blood-brain barrier (BBB): Morphology and disease	LAURA COLIN BARENQUE ARMANDO ZEPEDA RODRIGUEZ ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA et al.	Capítulo de un Libro	2012	9781621007661
8	Free radicals and health effects	TERESA IMELDA FORTOUL VANDER GOES VIANEY RODRIGUEZ LARA GUMARO CANO GUTIERREZ et al.	Capítulo de un Libro	2010	9781608761012

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Efecto de la inhalación de plomo en la salud y en el riesgo cardiovascular en un modelo murino	ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025



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



ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

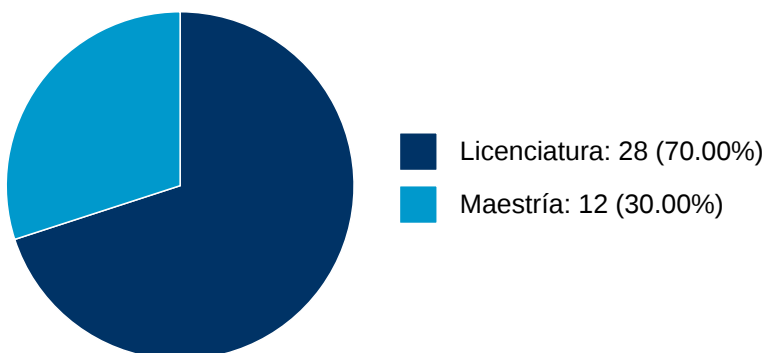
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	37	2024-1
2	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	38	2024-1
3	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	40	2023-0
4	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	35	2020-0
5	Maestría	TEMAS SELECTOS ULTRAESTRUCTURA APLICADA A LA BIOLOGIA Y CIENCIAS DE LA SALUD	Facultad de Ciencias	2	2019-2
6	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	42	2019-0
7	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	40	2019-0
8	Curso de Licenciatura	Enseñanza de la Histología a través de correlaciones clínicas	Facultad de Medicina	0	
9	Maestría	TEMAS SELECTOS,ULTRAESTRUCTURA APLICADA A LA BIOLOGIA Y CIENCIAS DE LA SALUD	Facultad de Ciencias	2	2018-2
10	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	37	2018-0
11	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	28	2018-0
12	Maestría	TEMAS SELECTOS ULTRAESTRUCTURA APLICADA A LA BIOLOGIA Y CIENCIAS DE LA SALUD	Facultad de Ciencias	2	2017-2
13	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	36	2017-0
14	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	28	2017-0
15	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2016-2
16	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	39	2016-0

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

17	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	38	2016-0
18	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	39	2016-0
19	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2015-2
20	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	4	2015-1
21	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	38	2015-0
22	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	42	2015-0
23	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	39	2014-0
24	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	39	2014-0
25	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	40	2013-0
26	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	39	2013-0
27	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	5	2012-2
28	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	40	2012-0
29	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	39	2012-0
30	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	6	2011-2
31	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	40	2011-0
32	Licenciatura	BIOLOG. CELULAR E HISTOLOGIA MEDICA	Facultad de Medicina	37	2011-0
33	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	3	2010-2
34	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	7	2010-2
35	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Investigaciones Biomédicas	1	2010-2
36	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	2	2010-2
37	Licenciatura	BIOLOGIA CELULAR Y TISULAR	Facultad de Medicina	43	2010-0
38	Licenciatura	BIOLOGIA CELULAR Y TISULAR	Facultad de Medicina	41	2010-0
39	Licenciatura	BIOLOGIA CELULAR Y TISULAR	Facultad de Medicina	41	2009-0
40	Licenciatura	BIOLOGIA CELULAR Y TISULAR	Facultad de Medicina	34	2008-0
41	Licenciatura	BIOLOGIA CELULAR Y TISULAR	Facultad de Medicina	38	2008-0



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



ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

PATENTES

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

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

ADRIANA ELIZABETH GONZALEZ VILLALVA

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