



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



ALEJANDRO ALFARO ROMERO

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRO ALFARO ROMERO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 15 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2024

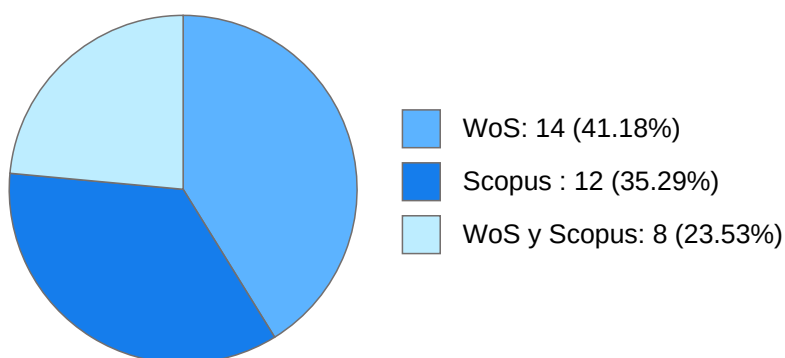
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023 - VIGENTE

ALEJANDRO ALFARO ROMERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Flavones isolated from Pseudognaphalium liebmannii with tracheal smooth muscle relaxant properties	ANDRES NAVARRETE CASTRO JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ JOSE GUADALUPE ROSAS CANALES et al.	NATURAL PRODUCT RESEARCH	2025
2	Valeiridoside, an Iridoid Xyloside from Valeriana procera with Anxiogenic Effect in Mice	ALEJANDRO ALFARO ROMERO JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ ANDRES NAVARRETE CASTRO et al.	REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOSIA-BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY	2021
3	Glycolytic enzymes lactate dehydrogenase A (LDHA) and phosphofructokinase P (PFKP) are good biomarkers of survival and potential therapeutic targets in cervical cancer	ALEJANDRO ALFARO ROMERO L. V. Bolanos A. M. Espinoza et al.	ANNALS OF ONCOLOGY	2018
4	Mechanism of action of relaxant effect of Agastache mexicana ssp mexicana essential oil in guinea-pig trachea smooth muscle	ANDRES NAVARRETE CASTRO NATALIA AVILA ROSAS JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ et al.	PHARMACEUTICAL BIOLOGY	2017

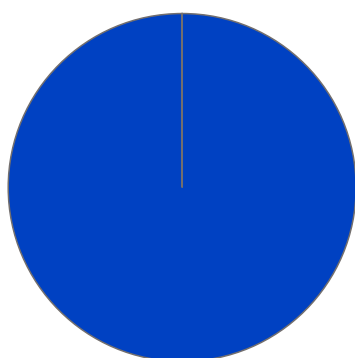
ALEJANDRO ALFARO ROMERO

5	Root Scent Composition in Valeriana officinalis and Valeriana edulis ssp procera Analyzed by HS-SPME-GC-MS	ALEJANDRO ALFARO ROMERO JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ GEORGINA ARTEMISA DUARTE LISCI et al.	JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS	2016
6	Gnaphaliin A and gnaphaliin B synergize the relaxant effect of salbutamol but not of ipratropium in Guinea pig trachea	FERNANDO RODRIGUEZ RAMOS ALEJANDRO ALFARO ROMERO JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ et al.	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOG Y	2016
7	Risk assessment of Soulatrolide and Mamea (A/BA+A/BB) coumarins from Calophyllum brasiliense by a toxicogenomic and toxicological approach	ALEJANDRO ALFARO ROMERO MARCO ANTONIO CERBON CERVANTES RICARDO REYES CHILPA et al.	FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY	2016
8	Study on Action Mechanism of 1-(4-Methoxy-2-Methylphenyl)Piperazine (MMPP) in Acquisition, Formation, and Consolidation of Memory in Mice	ANDRES NAVARRETE CASTRO FRANCISCO XAVIER FLORES MACHORRO RUTH IVONNE TELLEZ BALLESTEROS et al.	DRUG DEVELOPMENT RESEARCH	2014
9	Relaxant action mechanism of essential oil of Agastache mexicana aerial parts on guinea-pig trachea smooth muscle	N. Avila M. Majin ALEJANDRO ALFARO ROMERO et al.	PLANTA MEDICA	2014
10	Hypericum silenoides Juss. and Hypericum philonotis Cham. & Schlecht. extracts: In-vivo hypolipidaemic and weight-reducing effects in obese rats	Leticia Garcia de la Cruz Yareth Galvan Goiz Sergio Caballero Caballero et al.	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOG Y	2013
11	Toxic rather than neuropharmacological effect of Ternstroemia sylvatica fruits and identification of 28-O- β -[1-6-rhamnopyranosyl]-R1-barri genol as a new compound with toxic effects in mice	JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ ALEJANDRO ALFARO ROMERO Amor Monroy et al.	PHARMACEUTIC AL BIOLOGY	2013
12	Discovery of antiasthmatic natural products from Mexican medicinal plants	JOSE ANTONIO NAVARRETE PACHECO FERNANDO RODRIGUEZ RAMOS MARTIN GONZALEZ ANDRADE et al.	PLANTA MEDICA	2012
13	Development and validation of a column high-performance liquid chromatography method for quantification of ganaphaliin A and B in inflorescences of Gnaphalium liebmannii Sch. Bp ex Klatt	FERNANDO RODRIGUEZ RAMOS Victor H. Sanchez Estrada ALEJANDRO ALFARO ROMERO et al.	JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL	2011
14	Effect of kainic acid-induced seizures on sleep patterns	ALEJANDRO ALFARO ROMERO ALFONSO EFRAIN CAMPOS SEPULVEDA MA. GRACIELA MEXICANO MEDINA et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	2002

ALEJANDRO ALFARO ROMERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 5 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Guión de prácticas	ANDRES NAVARRETE CASTRO JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ ALEJANDRO ALFARO ROMERO	Libro Completo	2023	9786073082082
2	Guión de prácticas	ANDRES NAVARRETE CASTRO JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ ALEJANDRO ALFARO ROMERO	Libro Completo	2023	9786073082129
3	Farmacometría:	JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ ALEJANDRO ALFARO ROMERO ANDRES NAVARRETE CASTRO	Libro Completo	2022	978607305883 4
4	Cálculos en Farmacología para el estudiante de farmacia	JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ ALEJANDRO ALFARO ROMERO ANDRES NAVARRETE CASTRO	Libro Completo	2017	9786070296567
5	Volumen 1. Farmacometría: curvas dosis-respuesta de tipo gradual	JOSE LUIS BALDERAS LOPEZ ALEJANDRO ALFARO ROMERO ANDRES NAVARRETE CASTRO	Libro Completo	2017	9786070296574



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



ALEJANDRO ALFARO ROMERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

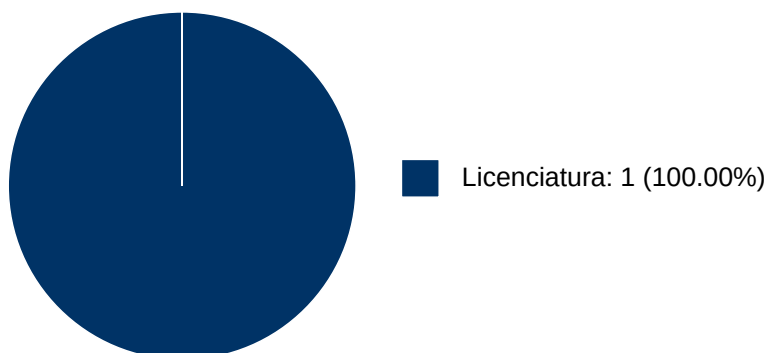
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ALEJANDRO ALFARO ROMERO

ALEJANDRO ALFARO ROMERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

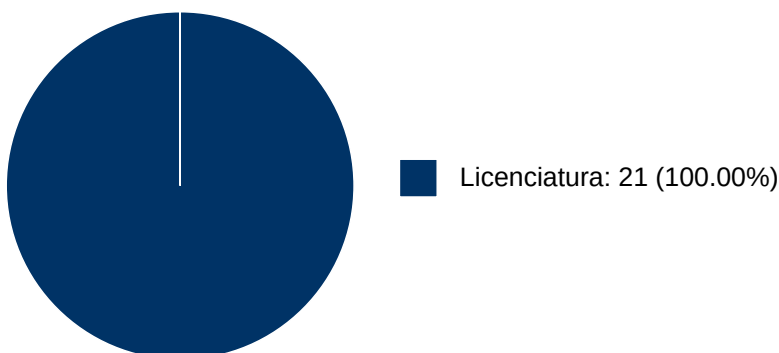


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación de la actividad antinociceptiva y antiinflamatoria en roedores de una mezcla de valepotriatos aislados de valeriana edulis ssp. procera	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ALFARO ROMERO,	ANDRES NAVARRETE CASTRO, Sánchez Trujillo, Luis Arturo,	Facultad de Química,	2016

ALEJANDRO ALFARO ROMERO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	66	2024-2
2	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	69	2024-1
3	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	67	2023-2
4	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	70	2023-1
5	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	40	2019-2
6	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	35	2019-1
7	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	23	2018-1
8	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	32	2017-2
9	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	30	2017-1
10	Licenciatura	FARMACOLOGIA II	Facultad de Química	43	2016-2
11	Licenciatura	FARMACOLOGIA II	Facultad de Química	30	2016-1
12	Licenciatura	FARMACOLOGIA II	Facultad de Química	35	2015-2
13	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	23	2015-1
14	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	33	2014-2
15	Licenciatura	TOXICOLOGIA	Facultad de Química	27	2014-2
16	Licenciatura	TOXICOLOGIA	Facultad de Química	18	2014-1
17	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	38	2013-2
18	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	52	2012-2
19	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	48	2012-1
20	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	40	2011-2
21	Licenciatura	FARMACOLOGIA I	Facultad de Química	48	2011-1



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



ALEJANDRO ALFARO ROMERO

PATENTES

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

ALEJANDRO ALFARO ROMERO

ALEJANDRO ALFARO ROMERO

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