



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



JUAN RODRIGO SALAZAR

Datos Generales

Nombre: JUAN RODRIGO SALAZAR

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-05-2013 hasta 31-08-2014

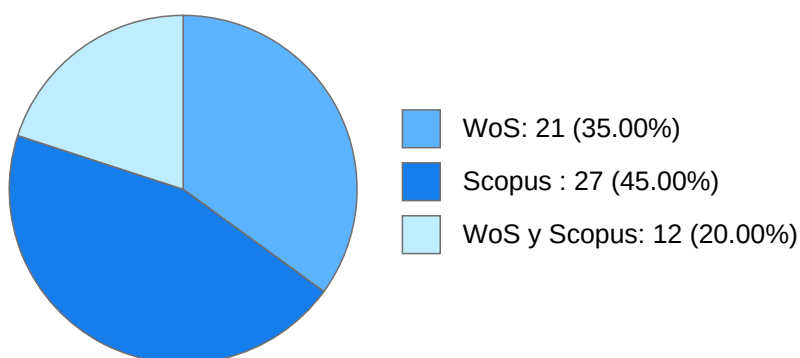
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2021

JUAN RODRIGO SALAZAR

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	In silico study of polyunsaturated fatty acids as potential sars-cov-2 spike protein closed conformation stabilizers: Epidemiological and computational approaches	ARELY VERGARA CASTAÑEDA JUAN RODRIGO SALAZAR MARCO ANTONIO LOZA MEJIA et al.	Molecules	2021
2	Inflammation Parameters Associated with Metabolic Disorders: Relationship between Diet and Microbiota	ARELY VERGARA CASTAÑEDA JUAN RODRIGO SALAZAR MARCO ANTONIO LOZA MEJIA et al.	METABOLIC SYNDROME AND RELATED DISORDERS	2021
3	A Definition of ?Multitargeticity?: Identifying Potential Multitarget and Selective Ligands Through a Vector Analysis	JUAN RODRIGO SALAZAR Sánchez-Tejeda J.F. Sánchez-Ruiz J.F. et al.	Frontiers in Chemistry	2020
4	Chemistry, biological activities and in silico bioprospection of sterols and triterpenes from Mexican columnar Cactaceae	JUAN RODRIGO SALAZAR MARCO ANTONIO LOZA MEJIA Soto-Cabrera D.	Molecules	2020
5	Novel 5-aminosalicylic derivatives as anti-inflammatories and myeloperoxidase inhibitors evaluated in silico, in vitro and ex vivo	JUAN RODRIGO SALAZAR Cabrera Pérez L.C. Gutiérrez Sánchez M. et al.	ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	2019

JUAN RODRIGO SALAZAR

6	In Silico Studies on Compounds Derived from Calceolaria: Phenylethanoid Glycosides as Potential Multitarget Inhibitors for the Development of Pesticides	MARCO ANTONIO LOZA MEJIA JUAN RODRIGO SALAZAR JUAN FRANCISCO SANCHEZ TELLEZ	Biomolecules	2018
7	Calceolaria integrifolia s.l. complex, reduces feeding and growth of Acanthoscelides obtectus, and Epilachna varivestis. A new source of bioactive compounds against dry bean pests	JUAN RODRIGO SALAZAR Cespedes C.L. Lina-Garcia L. et al.	INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS	2016
8	Quantification of polyphenols and flavonoid content and evaluation of anti-inflammatory and antimicrobial activities of Stenocereus stellatus extracts	TERESA MARGARITA TERRAZAS SALGADO HORTENSIA ROSAS ACEVEDO JUAN RODRIGO SALAZAR et al.	NATURAL PRODUCT RESEARCH	2016
9	Insect Growth Regulator (IGR) effects of Eucalyptus citriodora Hook (Myrtaceae)	MARIANA DOMINGUEZ LOPEZ JUAN RODRIGO SALAZAR Torres P. et al.	BOLETIN LATINOAMERICA NO Y DEL CARIBE DE PLANTAS MEDICINALES Y AROMATICAS	2015
10	Evaluation of the antimicrobial activity of extracts and compounds isolated from Hylocereus sp	JUAN RODRIGO SALAZAR Torres-Olvera M. Soto-Cabrera D. et al.	VITAE-COLUMBI A	2014
11	Antiinflammatory, antimicrobial and antioxidant activities of extracts and compounds isolated from Stenocereus sp.	JUAN RODRIGO SALAZAR Soto-Cabrera D. Torres-Olvera M. et al.	VITAE-COLUMBI A	2014
12	Antimicrobial activity of methanolic extract, peniocerol and longispinogenin extracted from Myrtillocactus geometrizans	JUAN RODRIGO SALAZAR Uribe-Chiquete R.F. Ariza-Castolo A. et al.	VITAE-COLUMBI A	2014
13	Quantification of flavonoids and antioxidant and antimicrobial activities of the extract of Peniocereus maculatus	JUAN RODRIGO SALAZAR Noguera-Gutiérrez I.B. Cerón-Nava A. et al.	VITAE-COLUMBI A	2014
14	Quantification of total polyphenols, flavonoids and evaluation of the antioxidant and antimicrobial activities of Opuntia tomentosa extract	JUAN RODRIGO SALAZAR Ramírez-Ponce A.L. Cerón-Nava A. et al.	VITAE-COLUMBI A	2014
15	Biopesticides from plants: Calceolaria integrifolia s.l.	JOSE GUILLERMO AVILA ACEVEDO JUAN RODRIGO SALAZAR Cespedes, Carlos L. et al.	ENVIRONMENTAL RESEARCH	2014

JUAN RODRIGO SALAZAR

16	Chemistry and biological activities of Calceolaria spp. (Calceolariaceae: Scrophulariaceae)	JUAN RODRIGO SALAZAR Céspedes C.L. Alarcon J.	PHYTOCHEMISTRY REVIEWS	2013
17	Insect growth regulatory effects by diterpenes from Calceolaria talcana Grau & Ehrhart (Calceolariaceae: Scrophulariaceae) against Spodoptera frugiperda and Drosophila melanogaster	JUAN RODRIGO SALAZAR Muñoz E. Escalona D. et al.	INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS	2013
18	Inhibition of cholinesterase activity by extracts, fractions and compounds from Calceolaria talcana and C. integrifolia (Calceolariaceae: Scrophulariaceae)	JUAN RODRIGO SALAZAR Céspedes C.L. Muñoz E. et al.	FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY	2013
19	Anti-Inflammatory and Cytotoxic Activities of Chichipegenin, Peniocerol, and Macdougallin Isolated from Myrtillocactus geometrizans (Mart. ex Pfeiff.) Con	JUAN RODRIGO SALAZAR MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ MARIA TERESA OBDULIA RAMIREZ APAN et al.	ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES	2011
20	Insect growth regulatory effects of some extracts and sterols from Myrtillocactus geometrizans (Cactaceae) against Spodoptera frugiperda and Tenebrio molitor	MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ JUAN RODRIGO SALAZAR Céspedes C.L. et al.	Phytochemistry	2005
21	Herbicidal, plant growth inhibitory, and cytotoxic activities of bismuthines containing aromatic heterocycles	ANA ADELA LEMUS SANTANA PANKAJ SHARMA JUAN RODRIGO SALAZAR et al.	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY	2003
22	Plant growth inhibitory activity of p-Hydroxyacetophenones and tremetones from chilean endemic Baccharis species and some analogous: A comparative study	JUAN RODRIGO SALAZAR Céspedes C.L. Uchoa A. et al.	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY	2002
23	Insect growth regulatory activity of some extracts and compounds from Parthenium argentatum on fall armyworm Spodoptera frugiperda	MARIANO MARTINEZ VAZQUEZ JOSE SERAFIN CALDERON PARDO JUAN RODRIGO SALAZAR et al.	ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES	2001
24	Inhibition of photophosphorylation and electron transport by flavonoids and biflavonoids from endemic Tephrosia spp. of Mexico	BLAS LOTINA HENNSSEN JOSE SERAFIN CALDERON PARDO JUAN RODRIGO SALAZAR et al.	PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY	2001
25	Plant-growth inhibitory activity of cedrelanolide from Cedrela salvadorensis	JOSE SERAFIN CALDERON PARDO BLAS LOTINA HENNSSEN JUAN RODRIGO SALAZAR et al.	JOURNAL OF CHEMICAL ECOLOGY	2001

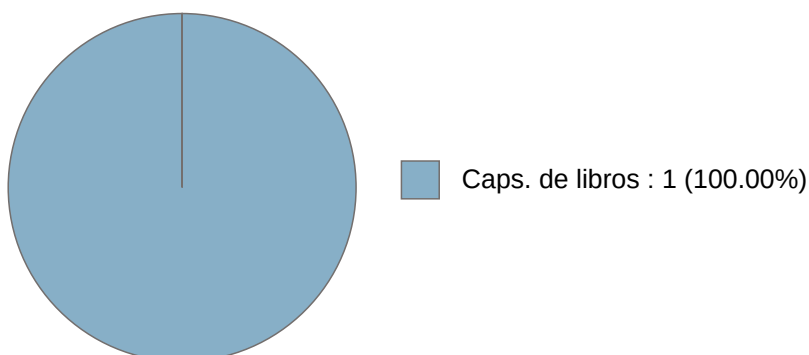
JUAN RODRIGO SALAZAR

26	Acetylcholinesterase and Insect Growth Inhibitory Activities of Gutierrezia microcephala on Fall Armyworm Spodoptera frugiperda J. E. Smith	JOSE SERAFIN CALDERON PARDO JUAN RODRIGO SALAZAR Céspedes C.L. et al.	ZEITSCHRIFT FUR 2001 NATURFORSCHU NG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES
27	Allelopathic activity of photogedunins from cedrela ciliolata (meliaceae)	JOSE SERAFIN CALDERON PARDO JUAN RODRIGO SALAZAR BEATRIZ KING DIAZ et al.	Boletín De La 1999 Sociedad Chilena De Química

JUAN RODRIGO SALAZAR

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Phytoecdysteroids and related sterols isolated from mexican cacti: Their potential use as natural insecticides	JUAN RODRIGO SALAZAR Céspedes C.L.	Capítulo de un Libro	2013	9781780642338



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



JUAN RODRIGO SALAZAR

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JUAN RODRIGO SALAZAR



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



JUAN RODRIGO SALAZAR

PARTICIPACIÓN EN TESIS

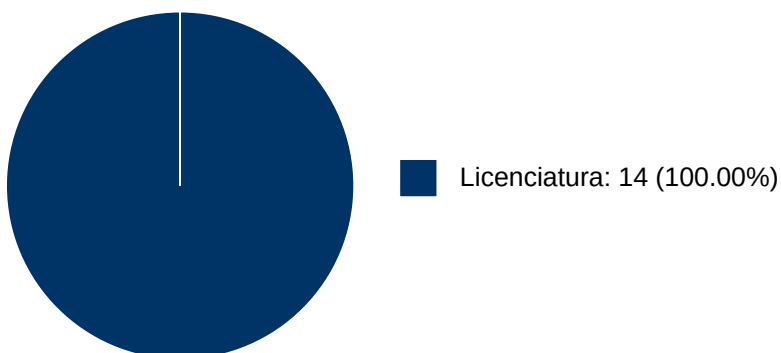
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JUAN RODRIGO SALAZAR

JUAN RODRIGO SALAZAR

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	22	2014-2
2	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	26	2014-1
3	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	22	2013-2
4	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	24	2013-1
5	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	24	2013-1
6	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	13	2012-2
7	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	25	2012-2
8	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	23	2012-1
9	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	22	2012-1
10	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	10	2012-1
11	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	20	2011-2
12	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	19	2011-1
13	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	22	2008-2
14	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ciencias	21	2008-1



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



JUAN RODRIGO SALAZAR

PATENTES

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

JUAN RODRIGO SALAZAR

JUAN RODRIGO SALAZAR

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