



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



ANDRES AGUILAR GRANDA

Datos Generales

Nombre: ANDRES AGUILAR GRANDA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 3 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Química
Desde 16-06-2022

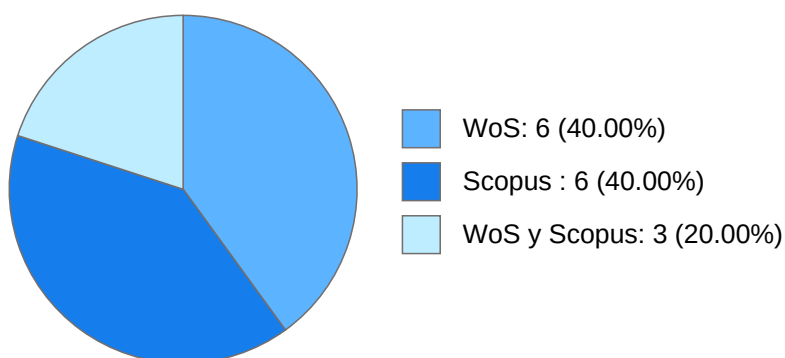
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
EQUIVALENCIA PRIDE B 2021 - 2024

ANDRES AGUILAR GRANDA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

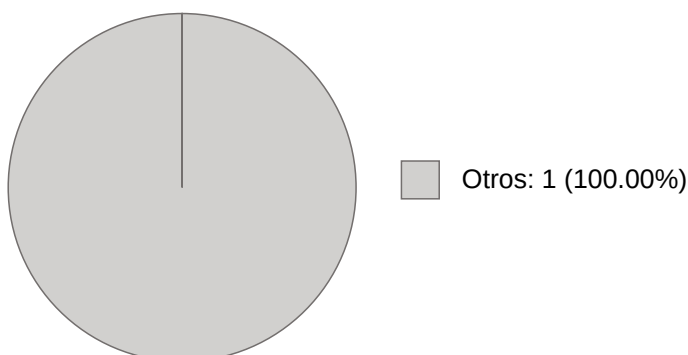


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Synthesis and characterization of carbohydrate dimers based on α - and β -D-phenyl glucopyranosides cores linked by fluorescent bridges	JOSUE VAZQUEZ CHAVEZ CARLOS MAURICIO MALDONADO DOMINGUEZ ANDRES AGUILAR GRANDA et al.	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	2025
2	A Materials Acceleration Platform for Organic Laser Discovery	ANDRES AGUILAR GRANDA Tony C. Wu Kazuhiro Hotta et al.	ADVANCED MATERIALS	2023
3	Self-Assembly of an Amphiphilic Bile Acid Dimer: A Combined Experimental and Theoretical Study of Its Medium-Responsive Fluorescence	ANDRES AGUILAR GRANDA AARON TORRES HUERTA MARCOS FLORES ALAMO et al.	JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	2022
4	Synthesis and characterization of a fluorescent steroid dimer linked through C-19 by a 1,4-Bis(phenylethynyl)phenylene fragment	ANDRES AGUILAR GRANDA MARTIN ANDRES IGLESIAS ARTEAGA Vazquez-Chavez J.	Steroids	2022
5	Autonomous Chemical Experiments: Challenges and Perspectives on Establishing a Self-Driving Lab	ANDRES AGUILAR GRANDA Martin Seifrid Robert Pollice et al.	ACCOUNTS OF CHEMICAL RESEARCH	2022
6	Routescore: Punching the Ticket to More Efficient Materials Development	ANDRES AGUILAR GRANDA Seifrid M. Hickman R.J. et al.	Acs Central Science	2022

ANDRES AGUILAR GRANDA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

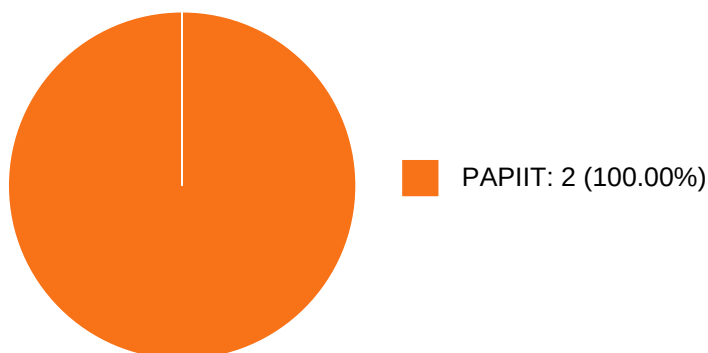


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Enhancement of Mechanical Properties in Fiber-Reinforced Epoxy Composites with Luffa Aegyptiaca	ANDRES AGUILAR GRANDA Musa Y. Yusuf U. et al.	Conferenc e Paper	2024	9798350391619

ANDRES AGUILAR GRANDA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

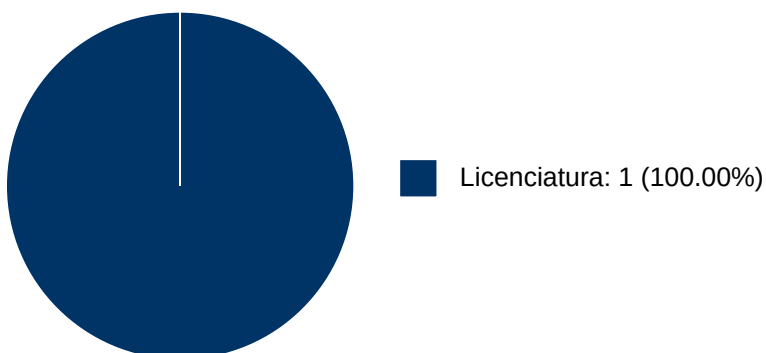


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Síntesis automatizada de moléculas orgánicas que presenten absorción en la región del infrarrojo cercano	ANDRES AGUILAR GRANDA	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2023
2	Descubrimiento acelerado de moléculas funcionales mediante química de flujo continuo	ANDRES AGUILAR GRANDA	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025

ANDRES AGUILAR GRANDA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

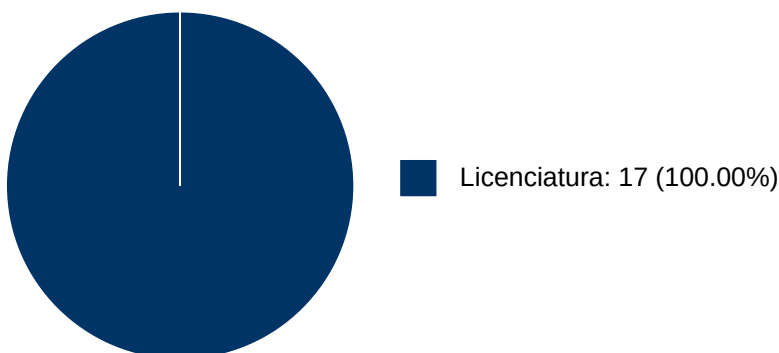


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Síntesis y estudio fotofísico de escuaráinas simétricas basadas en un núcleo de escuarilio	Tesis de Licenciatura	ANDRES AGUILAR GRANDA,	López López, Eliseo Rosalío,	Facultad de Química,	2023

ANDRES AGUILAR GRANDA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	41	2024-2
2	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	54	2024-2
3	Licenciatura	SEMINARIO I	Facultad de Química	32	2024-2
4	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	56	2024-1
5	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	21	2024-1
6	Licenciatura	SEMINARIO I	Facultad de Química	53	2024-1
7	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	58	2023-2
8	Licenciatura	SEMINARIO I	Facultad de Química	39	2023-2
9	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	59	2023-2
10	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	53	2023-1
11	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	53	2023-1
12	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	64	2022-2
13	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	47	2022-2
14	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	59	2022-2
15	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	26	2022-1
16	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA II	Facultad de Química	52	2022-1
17	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA I	Facultad de Química	61	2022-1



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



ANDRES AGUILAR GRANDA

PATENTES

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

ANDRES AGUILAR GRANDA

ANDRES AGUILAR GRANDA

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