



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

## Datos Generales

**Nombre:** AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 31 años, 0 meses, 17 días

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo  
Facultad de Química  
Desde 01-02-2018 hasta 30-11-2021

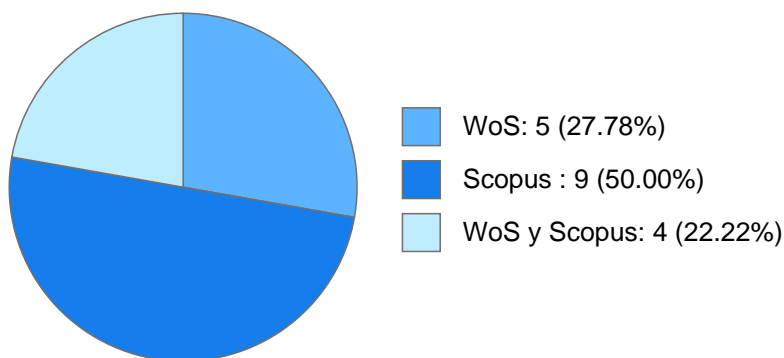
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2011 - 2021  
PRIDE B - 2011

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Plastome phylogenomics reveals an early Pliocene North- and Central America colonization by long-distance dispersal from South America of a highly diverse bromeliad lineage	SANDRA ITZEL VERA PAZ CAROLINA GRANADOS MENDOZA GERARDO ADOLFO SALAZAR CHAVEZ et al.	Frontiers in Plant Science	2023
2	The prickly problem of interwoven lineages: hybridization processes in Cactaceae * Author for correspondence: xochitl.granados@st.ib.unam.mx	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR ULISES YUNUEN ROSAS LOPEZ ANTONIO GONZALEZ RODRIGUEZ et al.	Botanical Sciences	2022
3	Thermodynamic analysis of a reactive distillation process for deep hydrodesulfurization of diesel: Effect of the solvent and operating conditions	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR Viveros-García, Tomas Perez-Cisneros, Eduardo S.	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	2008
4	Design of a reactive distillation process for ultra-low sulfur diesel production	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR Perez-Cisneros E.S. Huitzil-Melendez P. et al.	Computer Aided Chemical Engineering	2002
5	Cu/Mo nanostructured alloy thin films	JULIO ALBERTO JUAREZ ISLAS MARCO ANTONIO ALVAREZ PEREZ AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR et al.	PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS	2000



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**

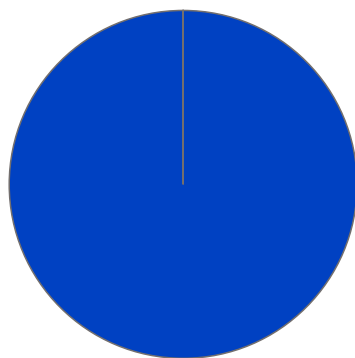


**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

6	Characterization of Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :Eu <sup>3+</sup> luminescent coatings prepared by spray pyrolysis technique	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR JOSE CHAVEZ RAMIREZ Martínez E. et al.	PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS	2000
7	Acrylic-acid route for the fast chemical vapour deposition of titanium carbide films	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR López S. Muhl S. et al.	JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY	1997
8	Incorporation of potassium into graphitic films by chemical vapour deposition	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR DOROTEO MENDOZA LOPEZ López S.	JOURNAL OF PHYSICS-CONDENSED MATTER	1996
9	Spray pyrolysis deposition of Sn <sub>2</sub> S <sub>3</sub> thin films	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR López S. Ortiz A.	SEMICONDUCTOR SCIENCE AND TECHNOLOGY	1996

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

### Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 2 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Ejemplario:	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR	Libro Completo	2022	9786073058292
2	Álgebra Superior	CESAR ALEJANDRO RINCON ORTA SUSANA YALU LETICIA RUBIN RIVERO AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR et al.	Libro Completo	2013	9786071510020



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

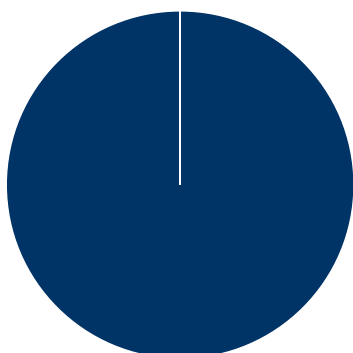
## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

### Histórico de Colaboraciones en Tesis



■ Licenciatura: 3 (100.00%)

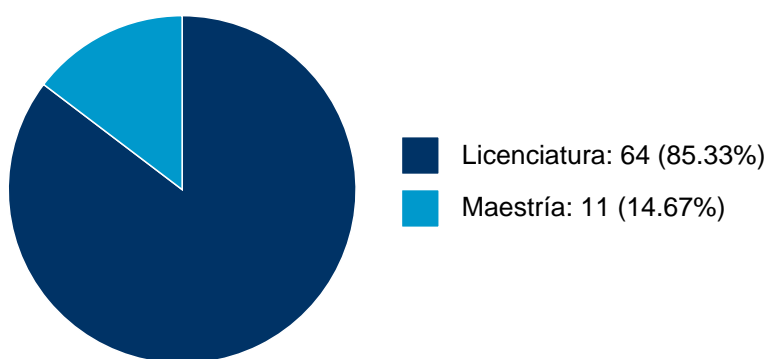
#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Comparativo numérico en el cálculo de curvas residuales reactivas para producción de eter metil terbutílico (MTBE) : teoría de soluciones regulares y ecuaciones de estado	Tesis de Licenciatura	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR,	Carranza Ortega, Claudia Francisca,	Facultad de Química,	2009
2	Matematicas aplicadas : calculo de puntos criticos de mezclas multicomponentes	Tesis de Licenciatura	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR,	Peñuelas Galaz, Mauricio,		2007
3	Matematicas aplicadas : las ecuaciones diferenciales ordinarias en quimica	Tesis de Licenciatura	AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR,	Torres Enriquez, Ramon Carlos,		2000



**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	60	2021-2
2	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	60	2021-2
3	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	65	2021-1
4	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	59	2021-1
5	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	55	2021-1
6	Licenciatura	METODOS NUMERICOS	Facultad de Química	47	2020-2
7	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	72	2020-1
8	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	74	2020-1
9	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	54	2020-1
10	Licenciatura	METODOS NUMERICOS	Facultad de Química	53	2019-2
11	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	68	2019-1
12	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	68	2019-1
13	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	53	2019-1
14	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	24	2018-2
15	Licenciatura	METODOS NUMERICOS	Facultad de Química	22	2018-2
16	Licenciatura	METODOS NUMERICOS	Facultad de Química	24	2018-2
17	Licenciatura	METODOS NUMERICOS	Facultad de Química	21	2018-1
18	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	54	2018-1
19	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	37	2017-2
20	Licenciatura	METODOS NUMERICOS	Facultad de Química	41	2017-2
21	Licenciatura	METODOS NUMERICOS	Facultad de Química	12	2017-1
22	Licenciatura	CALCULO I	Facultad de Química	74	2017-1
23	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	19	2016-2



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

24	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	54	2016-2
25	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	60	2016-1
26	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	74	2016-1
27	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	56	2015-2
28	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	17	2015-2
29	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	47	2015-1
30	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	76	2015-1
31	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	11	2015-1
32	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	51	2014-2
33	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	24	2014-2
34	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	47	2014-1
35	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	76	2014-1
36	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	49	2013-2
37	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	20	2013-2
38	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	43	2013-1
39	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	76	2013-1
40	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	4	2013-1
41	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	1	2012-2
42	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	45	2012-2
43	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	15	2012-2
44	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	4	2012-1
45	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	75	2012-1
46	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	8	2012-1
47	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	40	2012-1
48	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	20	2011-2
49	Licenciatura	CALCULO I	Facultad de Química	49	2011-2
50	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	1	2011-2
51	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	21	2011-1
52	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	25	2011-1
53	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	30	2011-1
54	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	3	2010-2
55	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	21	2010-2
56	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	18	2010-1
57	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	28	2010-1
58	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	26	2010-1
59	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	39	2009-2
60	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	2	2009-2
61	Maestría	MATEMATICAS APLICADAS	Facultad de Química	18	2009-1
62	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	29	2009-1
63	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	69	2009-1
64	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	70	2009-1
65	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	69	2009-1





**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

66	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	67	2009-1
67	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR	Facultad de Química	68	2009-1
68	Licenciatura	CALCULO I	Facultad de Química	29	2008-2
69	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	52	2008-2
70	Licenciatura	INGENIERIA DE PROYECTOS	Facultad de Química	1	2008-1
71	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 10	Facultad de Medicina	1	2008-1
72	Licenciatura	CALCULO II	Facultad de Química	31	2008-1
73	Licenciatura	CAL.DE FUN.DE VAR.VARIABLES	Facultad de Química	1	2008-1
74	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	42	2008-1
75	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Facultad de Química	26	2008-1



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

**PATENTES**

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

**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**AMADO SALVADOR GRANADOS AGUILAR**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024