



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



ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 32 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-07-2015

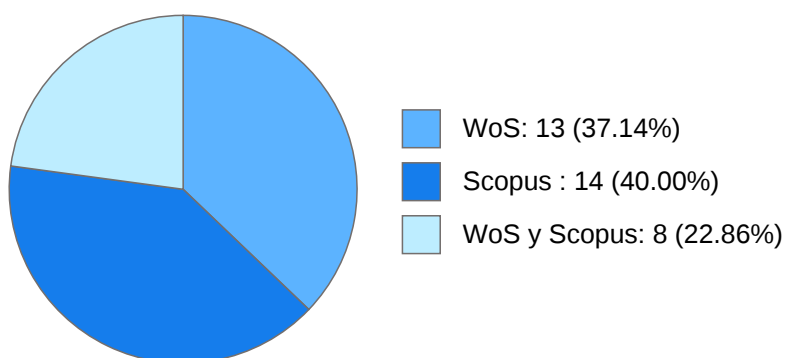
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - VIGENTE
SNI I 2010 - 2016
SNI I 2008
PRIDE C 2011 - 2024
PRIDE B - 2011

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Operators Between Classes of Modules Given by Preradicals	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA Cejudo Castilla C. Medina Bárcenas M. et al.	APPLIED CATEGORICAL STRUCTURES	2023
2	Another type of dimensions of modules and rings	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA CESAR CEJUDO CASTILLA IVAN FERNANDO VILCHIS MONTALVO	COMMUNICATIO NS IN ALGEBRA	2020
3	On co-isosimple modules and co-isoradical of modules	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA CESAR CEJUDO CASTILLA IVAN FERNANDO VILCHIS MONTALVO et al.	COMMUNICATIO NS IN ALGEBRA	2020
4	Parainjectivity, paraprojectivity and artinian principal ideal rings	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA CESAR CEJUDO CASTILLA IVAN FERNANDO VILCHIS MONTALVO	JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS	2019
5	Cotype dimension and cotype chain conditions	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA JOSE RIOS MONTES et al.	JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS	2019
6	On QF rings and artinian principal ideal rings	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA CESAR CEJUDO CASTILLA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA et al.	Hacettepe Journal Of Mathematics And Statistics	2019

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

7	On pseudo-injective and pseudo-projective modules	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA CESAR CEJUDO CASTILLA IVAN FERNANDO VILCHIS MONTALVO et al.	Buletinul Academiei de Stiinte a Republicii Moldova. Matematica	2018
8	On Boolean Lattices of Module Classes	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA CESAR CEJUDO CASTILLA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA et al.	ALGEBRA COLLOQUIUM	2018
9	Pseudocomplements and strong pseudocomplements in lattices of module classes	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA CESAR CEJUDO CASTILLA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA et al.	JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS	2018
10	Decomposing modules into direct sums of cotype submodules	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA JOSE RIOS MONTES et al.	JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS	2014
11	Rings for Which the Lattice of Hereditary Torsion Theories and the Lattice of Natural Classes are Isomorphic	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA CESAR CEJUDO CASTILLA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA et al.	COMMUNICATIO NS IN ALGEBRA	2013
12	On big lattices of classes of R-modules defined by closure properties	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA JOSE RIOS MONTES	Trends In Mathematics	2010
13	Natural classes, left exact preradicals, and flat epimorphisms	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA JOSE RIOS MONTES	COMMUNICATIO NS IN ALGEBRA	2003
14	On the lattices of natural and conatural classes in R-mod	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA HUGO ALBERTO RINCON MEJIA JOSE RIOS MONTES	COMMUNICATIO NS IN ALGEBRA	2001



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



ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA



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



ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

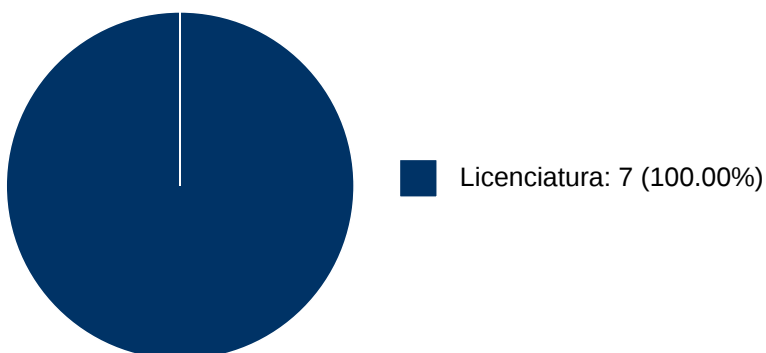
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

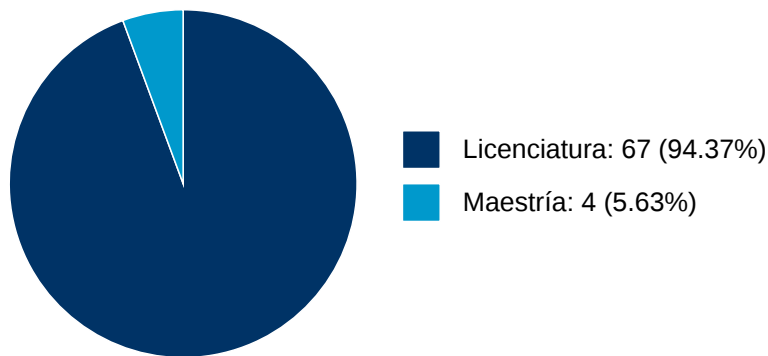


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Un estudio de conexiones de Galois y su aplicación a R-Módulos, prerradicales y teorías de torsión	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA,	Escobedo Sánchez, César de Jesús,	Facultad de Ciencias,	2023
2	Sobre los anillos semiprimos e isoartinianos izquierdos	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA,	López Paleta, Inés,	Facultad de Ciencias,	2021
3	Algunos aspectos del perfil de inyectividad de un anillo	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA,	Arellano Rosas, Irvin,	Facultad de Ciencias,	2017
4	Algunos aspectos de la estructura reticular de los prerradicales	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA,	Bardomiano Martínez, César,	Facultad de Ciencias,	2015
5	Relaciones entre algunas retículas de clases de módulos	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA,	Domínguez López, Rodrigo,	Facultad de Ciencias,	2014
6	Descomposición de módulos usando submódulos de tipo	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA,	Medina Bárcenas, Mauricio Gabriel,	Facultad de Ciencias,	2010
7	Teorías de torsión y clases naturales	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRO ALVARADO GARCIA,	López Cafaggi, Guillermo Andrés,	Facultad de Ciencias,	2010

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	25	2024-2
2	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	63	2024-2
3	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	52	2024-1
4	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	36	2024-1
5	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL II	Facultad de Ciencias	15	2023-2
6	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	44	2023-2
7	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	52	2023-1
8	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	46	2023-1
9	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	60	2022-2
10	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	74	2022-2
11	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	11	2022-1
12	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	33	2022-1
13	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	17	2022-1
14	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	23	2021-2
15	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	36	2021-2
16	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	50	2021-1
17	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	36	2021-1
18	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	115	2020-2
19	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL II	Facultad de Ciencias	74	2020-2
20	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	65	2020-1
21	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	62	2020-1
22	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	95	2019-2
23	Licenciatura	SEM.DE ALGEBRA B	Facultad de Ciencias	6	2019-2

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

24	Licenciatura	SEM.DE TOPOLOGIA A	Facultad de Ciencias	3	2019-1
25	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	43	2019-1
26	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA IV	Facultad de Ciencias	7	2018-2
27	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL II	Facultad de Ciencias	33	2018-2
28	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA III	Facultad de Ciencias	10	2018-1
29	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	39	2018-1
30	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA II	Facultad de Ciencias	11	2017-2
31	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	83	2017-2
32	Maestría	ÁLGEBRA MODERNA	Facultad de Ciencias	11	2017-2
33	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	38	2017-1
34	Maestría	ALGEBRA MODERNA-300389	Facultad de Ciencias	13	2017-1
35	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	29	2017-1
36	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL II	Facultad de Ciencias	18	2016-2
37	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	37	2016-2
38	Maestría	ALGEBRA MODERNA	Facultad de Ciencias	16	2016-1
39	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	108	2016-1
40	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	62	2015-2
41	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA IV	Facultad de Ciencias	9	2015-2
42	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA III	Facultad de Ciencias	15	2015-1
43	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	58	2015-1
44	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA II	Facultad de Ciencias	16	2014-2
45	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	47	2014-2
46	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	37	2014-1
47	Maestría	ALGEBRA MODERNA	Facultad de Ciencias	14	2014-1
48	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	12	2013-2
49	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL II	Facultad de Ciencias	30	2013-2
50	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	47	2013-1
51	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA III	Facultad de Ciencias	10	2013-1
52	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA II	Facultad de Ciencias	8	2012-2
53	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	55	2012-2
54	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	66	2012-1
55	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	16	2012-1
56	Licenciatura	SEM.DE ALGEBRA A	Facultad de Ciencias	6	2011-2
57	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL II	Facultad de Ciencias	40	2011-2
58	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	93	2011-1
59	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA IV	Facultad de Ciencias	6	2011-1
60	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA III	Facultad de Ciencias	6	2010-2
61	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	29	2010-2
62	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	32	2010-1
63	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	27	2010-1
64	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL II	Facultad de Ciencias	40	2009-2
65	Licenciatura	SEM.DE ALGEBRA A	Facultad de Ciencias	3	2009-2
66	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA IV	Facultad de Ciencias	5	2009-1



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



ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

67	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL I	Facultad de Ciencias	52	2009-1
68	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA III	Facultad de Ciencias	8	2008-2
69	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR II	Facultad de Ciencias	22	2008-2
70	Licenciatura	ALGEBRA SUPERIOR I	Facultad de Ciencias	85	2008-1
71	Licenciatura	ALGEBRA MODERNA I	Facultad de Ciencias	12	2008-1



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



ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

PATENTES

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

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

ALEJANDRO ALVARADO GARCIA

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