



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



ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

Datos Generales

Nombre: ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 55 años

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Matemáticas
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 31-12-2021
PROFESOR ASIGNATURA B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-10-2021 hasta 31-12-2021

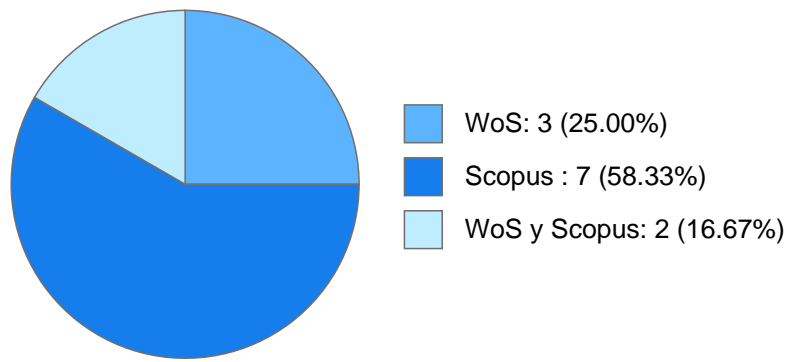
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2021

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	THE SPECTRAL AND BOUNDEDNESS RADII DEFINING AN EXTREMAL TOPOLOGY	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO	Poincare Journal Of Analysis And Applications	2022
2	The natural ordering in strictly real m-convex q-algebras	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO PAVEL RAMOS MARTINEZ et al.	Poincare Journal Of Analysis And Applications	2020
3	ON algebras of banach algebra-valued bounded continuous functions	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ALEJANDRA GARCIA GARCIA	ROCKY MOUNTAIN JOURNAL OF MATHEMATICS	2016
4	ON THE EXISTENCE OF EXTREMAL m-CONVEX TOPOLOGY IN A-CONVEX ALGEBRAS	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO Pablo Tejada-Bassols	Mathematics Studies	2014
5	On the extended and Allan spectra and topological radii	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO Roa-Fajardo J.	Opuscula Mathematica	2012
6	On maximal ideals of codimension one in m-convex algebras	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO REYNA MARIA PEREZ TISCAREÑO	Rendiconti Del Circolo Matematico Di Palermo	2011



ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

7	On the advertible completion of a topological algebra	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO REYNA MARIA PEREZ TISCAREÑO	PUBLICATIONES MATHEMATICAE DEBRECEN	2010
8	On the m-convexity of $C_b(X)$	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO	PUBLICATIONES MATHEMATICAE DEBRECEN	2003

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 44 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Cálculo Diferencial e Integral	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2019	9786073249881
2	Cálculo Diferencial e Integral	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2019	9786073249911
3	El azar y los datos	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2019	9786077131717
4	Álgebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2018	9786073245227

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

5	Álgebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2018	9786073245234
6	Cálculo	MIGUEL LARA APARICIO HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO	Libro Completo	2018	9786078008100
7	Álgebra superior aplicada	ELENA DE OTEYZA DE OTYZA EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2017	9786073241434
8	Álgebra superior aplicada	ELENA DE OTEYZA DE OTYZA EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2017	9786073241410
9	Cálculo	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO MIGUEL LARA APARICIO	Libro Completo	2016	9786070286216
10	Geometría analítica y trigonometría	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233866
11	Geometría analítica y trigonometría	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233880
12	Geometría analítica y trigonometría	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233903
13	Matemáticas y vida cotidiana I	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073235532

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

14	Matemáticas y vida cotidiana I	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073235549
15	Probabilidad y estadística	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233989
16	Probabilidad y estadística	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073233996
17	Probabilidad y estadística	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073234016
18	Temas selectos de Matemáticas	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073236072
19	Temas selectos de Matemáticas	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786073236102
20	Todos sabemos matemáticas	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2015	9786077131151
21	Algebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2013	9786073222327

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

2	Algebra	ANGEL MANUEL CARRILLO	Libro	2013	9786073222334
2		HOYO EMMA LAM	Completo		
		OSNAYA CARLOS			
		HERNANDEZ			
		GARCIADIEGO et al.			
2	Algebra	ANGEL MANUEL CARRILLO	Libro	2013	9786073222341
3		HOYO EMMA LAM	Completo		
		OSNAYA CARLOS			
		HERNANDEZ			
		GARCIADIEGO et al.			
2	Cálculo diferencial e integral	ELENA DE OTEYZA DE	Libro	2013	9786073220859
4		OTeyZA EMMA LAM	Completo		
		OSNAYA CARLOS			
		HERNANDEZ			
		GARCIADIEGO et al.			
2	Matemática Séptimo Grado	ANGEL MANUEL CARRILLO	Libro	2012	9786073217507
5		HOYO EMMA LAM	Completo		
		OSNAYA ELENA DE			
		OTeyZA DE OTEYZA			
2	Cálculo	MIGUEL LARA APARICIO	Libro	2012	9786070232343
6		HUGO ARIZMENDI	Completo		
		PEIMBERT ANGEL MANUEL			
		CARRILLO HOYO			
27	Matemática Tercer Curso	ANGEL MANUEL CARRILLO	Libro	2012	9786073217187
		HOYO ELENA DE OTEYZA	Completo		
		DE OTEYZA CARLOS			
		HERNANDEZ			
		GARCIADIEGO et al.			
2	Matemática Segundo Curso	ANGEL MANUEL CARRILLO	Libro	2012	9786073217194
8		HOYO ELENA DE OTEYZA	Completo		
		DE OTEYZA CARLOS			
		HERNANDEZ			
		GARCIADIEGO et al.			
2	Matemática Noveno Grado	ANGEL MANUEL CARRILLO	Libro	2012	9786073217484
9		HOYO ELENA DE OTEYZA	Completo		
		DE OTEYZA EMMA LAM			
		OSNAYA			
3	Matemática Octavo Grado	ANGEL MANUEL CARRILLO	Libro	2012	9786073217491
0		HOYO ELENA DE OTEYZA	Completo		
		DE OTEYZA EMMA LAM			
		OSNAYA			

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

31	Geometría Analítica	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO	Libro Completo	2011	9786073206907
3 2	Geometría Analítica	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073206891
3 3	Geometría Analítica	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO	Libro Completo	2011	9786073206914
3 4	Matemáticas IV	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073208703
3 5	Matemáticas V	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073208710
3 6	Cálculo diferencial e integral	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073208727
3 7	Matemática segundo curso	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073209700
3 8	Matemática primer curso	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO ELENA DE OTEYZA DE OTEYZA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073209960

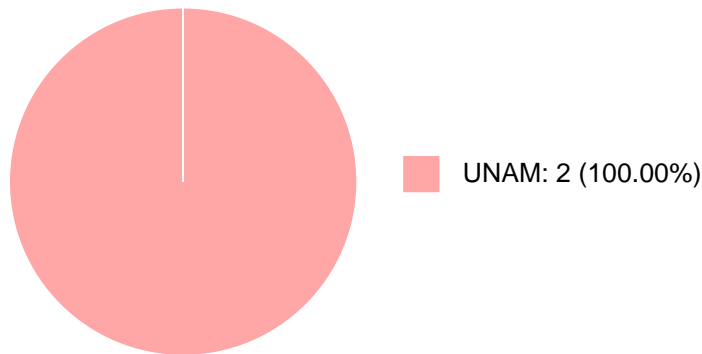
ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

3 9	Matemática tercer curso	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO EMMA LAM OSNAYA CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO et al.	Libro Completo	2011	9786073209977
4 0	Aritmética y Preálgebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO	Libro Completo	2010	9786073200387
41	Conocimientos fundamentales de Matemáticas: Trigonometría y Geometría	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO EMMA LAM OSNAYA	Libro Completo	2010	9786073200110
4 2	Conocimientos fundamentales de Cálculo	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO EMMA LAM OSNAYA	Libro Completo	2010	9786073200127
4 3	Conocimientos fundamentales de Álgebra	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO EMMA LAM OSNAYA	Libro Completo	2010	9786073200134
4 4	Geometría analítica	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO CARLOS HERNANDEZ GARCIADIEGO EMMA LAM OSNAYA	Libro Completo	2010	9786073200370

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

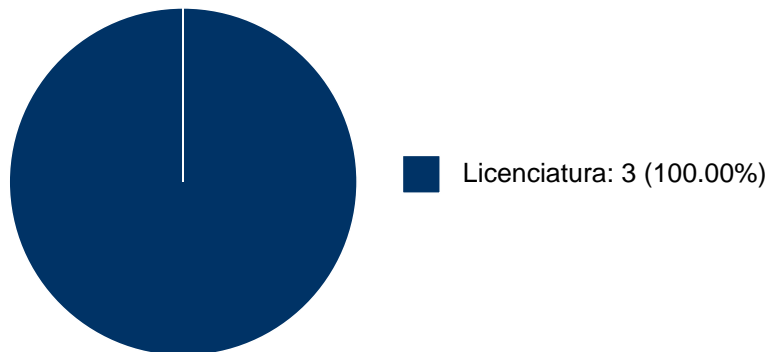


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Álgebras de operadores sobre espacios localmente convexos.	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2019	31-12-2021
2	Álgebras localmente convexas.	HUGO ARIZMENDI PEIMBERT ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2019	31-12-2021

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

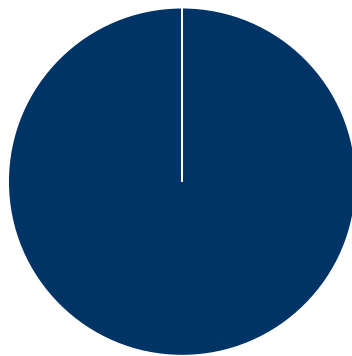


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Secuencialidad en álgebras topológicas	Tesis de Licenciatura	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO,	Zago Yáñez, Gerardo,	Facultad de Ciencias, Instituto de Matemáticas,	2018
2	Las q-álgebras y algunas de sus generalizaciones	Tesis de Licenciatura	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO,	Morales Callejas, Lorena,	Facultad de Ciencias, Instituto de Matemáticas,	2014
3	Espacios de banach con predual : caracterización de espacios de banach con predual	Tesis de Licenciatura	ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO,	Recillas Ayala, Omar,	Facultad de Ciencias, Instituto de Matemáticas,	2014

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 27 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO IV	Facultad de Ciencias	7	2021-1
2	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	7	2020-2
3	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO II	Facultad de Ciencias	11	2020-1
4	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO I	Facultad de Ciencias	39	2019-2
5	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	6	2019-1
6	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO II	Facultad de Ciencias	16	2018-2
7	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO I	Facultad de Ciencias	15	2018-1
8	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO IV	Facultad de Ciencias	16	2017-2
9	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	20	2017-1
10	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO II	Facultad de Ciencias	37	2016-2
11	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO I	Facultad de Ciencias	44	2016-1
12	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO IV	Facultad de Ciencias	16	2015-2
13	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	16	2015-1
14	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO II	Facultad de Ciencias	28	2014-2
15	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO I	Facultad de Ciencias	64	2014-1
16	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO IV	Facultad de Ciencias	8	2013-2
17	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	10	2013-1
18	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO II	Facultad de Ciencias	24	2012-2
19	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO I	Facultad de Ciencias	56	2012-1
20	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO IV	Facultad de Ciencias	27	2011-2
21	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	15	2011-1
22	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO II	Facultad de Ciencias	30	2010-2
23	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO I	Facultad de Ciencias	51	2010-1
24	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO IV	Facultad de Ciencias	6	2009-2



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



ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

25	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO III	Facultad de Ciencias	15	2009-1
26	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO II	Facultad de Ciencias	21	2008-2
27	Licenciatura	ANALISIS MATEMATICO I	Facultad de Ciencias	23	2008-1



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



ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

PATENTES

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

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

ANGEL MANUEL CARRILLO HOYO

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