MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

Datos Generales

Nombre: MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 1 año

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR ASOCIADO C TC No Definitivo
Instituto de Matemáticas
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA) hasta 31-12-2008

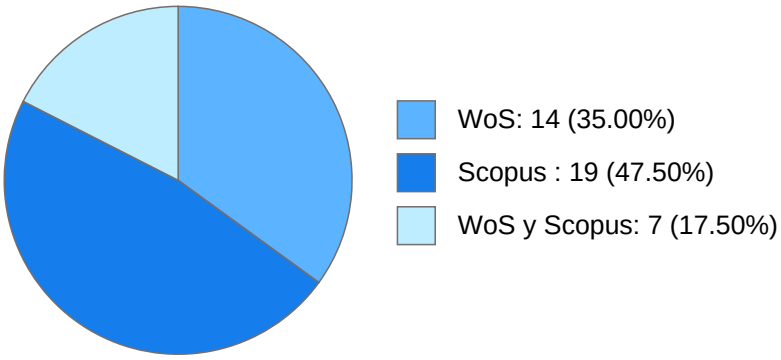
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023
SNI I 2010 - 2021
SNI C 2008

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	H-Cycles in H-Colored Multigraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY MARIA DEL ROCIO SANCHEZ LOPEZ et al.	GRAPHS AND COMBINATORICS	2022
2	Extensions of Richardson's theorem for infinite digraphs and (A, B)-kernels	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY Sánchez-López R.	AKCE International Journal of Graphs and Combinatorics	2020
3	H-kernels by walks in subdivision digraph	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY MARIA DEL ROCIO SANCHEZ LOPEZ et al.	Transactions On Combinatorics	2020
4	(A, B)-kernels and Sands, Sauer and Woodrow's theorem	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY Sánchez-López R.	AKCE International Journal of Graphs and Combinatorics	2019

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

5	H-kernels by walks in an R H (D) digraph	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY BERTA ZAVALA SANTANA et al.	AKCE International Journal of Graphs and Combinatorics	2019
6	Some Conditions for the Existence of Euler H-trails	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY MARIA DEL ROCIO SANCHEZ LOPEZ et al.	GRAPHS AND COMBINATORICS	2019
7	Cycles and transitivity by monochromatic paths in arc-coloured digraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY Casas-Bautista E.	AKCE International Journal of Graphs and Combinatorics	2015
8	Independent and monochromatic absorbent sets in infinite digraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY Contreras-Balbuena A.	AKCE International Journal of Graphs and Combinatorics	2015
9	Monochromatic cycles and monochromatic paths in arc-colored digraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ GUADALUPE GAYTAN GOMEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY	DISCUSSIONES MATHEMATICAE GRAPH THEORY	2011
10	Monochromatic paths and monochromatic cycles in edge-coloured k-partite tournaments	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY	Ars Combinatoria	2010
11	Monochromatic paths and monochromatic sets of arcs in quasi-transitive digraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY Zavala B.	DISCUSSIONES MATHEMATICAE GRAPH THEORY	2010
12	Monochromatic paths and monochromatic sets of arcs in bipartite tournaments	MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY Galeana-Sanchez H. Zavala B.	DISCUSSIONES MATHEMATICAE GRAPH THEORY	2009
13	Monochromatic paths and monochromatic sets of arcs in 3-quasitransitive digraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY Zavala B.	DISCUSSIONES MATHEMATICAE GRAPH THEORY	2009
14	Extensions and kernels in digraphs and in edge-coloured digraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY	WSEAS Transactions on Mathematics	2007
15	Kernels in quasi-transitive digraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY	DISCRETE MATHEMATICS	2006
16	Monochromatic paths and at most 2-coloured arc sets in edge-coloured tournaments	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY	GRAPHS AND COMBINATORICS	2005

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

17	Kernels in pretransitive digraphs	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY	DISCRETE MATHEMATICS	2004
18	On monochromatic paths and monochromatic 4-cycles in edge coloured bipartite tournaments	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY	DISCRETE MATHEMATICS	2004
19	A counterexample to a conjecture on edge-coloured tournaments	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY	DISCRETE MATHEMATICS	2004

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

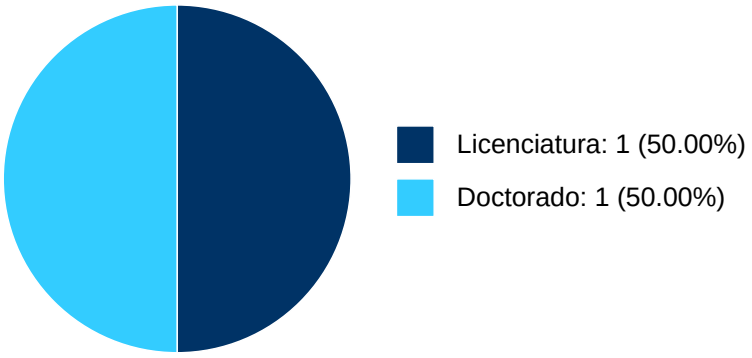
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	H-trayectorias y H-caminos en digráficas H-coloreadas	Tesis de Doctorado	HORTENSIA GALEANA SANCHEZ,	HUGO ALBERTO RINCON MEJIA, MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Matemáticas,	2013
2	Torneos shen coloreados	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY,	Gutierrez Sanchez, Abraham,		2012

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

DOCENCIA IMPARTIDA

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

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

PATENTES

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

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

MARIA DEL ROCIO ROJAS MONROY

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