



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



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

Datos Generales

Nombre: MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 13 años, 2 meses, 13 días

Nombramientos

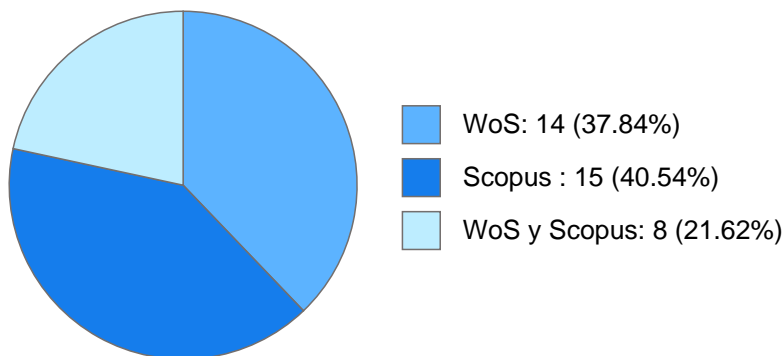
Último: INVESTIGADOR TITULAR A TC No Definitivo
Centro de Ciencias Genómicas
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 28-02-2012

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I - 2012
PRIDE C - 2012

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	CAPRESI: Chimera Assembly by Plasmid Recovery and Restriction Enzyme Site Insertion	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO JOSE GUILLERMO DAVILA RAMOS Santillán, O.	JOVE-JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS	2017
2	Rhizobial extrachromosomal replicon variability, stability and expression in natural niches	Martha G. Lopez Guerrero Ernesto Ormeno Orrillo JOSE LUIS ACOSTA SANCHEZ et al.	Plasmid	2012
3	The Rhizobium etli RpoH1 and RpoH2 sigma factors are involved in different stress responses	JAIME MARIANO MARTINEZ SALAZAR Mario Sandoval Calderon Xianwu Guo et al.	MICROBIOLOGY -SGM	2009
4	Role of the Extracytoplasmic Function Sigma Factor RpoE4 in Oxidative and Osmotic Stress Responses in Rhizobium etli	JAIME MARIANO MARTINEZ SALAZAR Emmanuel Salazar SERGIO MANUEL ENCARNACION GUEVARA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2009
5	Transcriptional interference and repression modulate the conjugative ability of the symbiotic plasmid of Rhizobium etli	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO ISABEL MARIA LOPEZ LARA OTTO GEIGER et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2008
6	Modulation of conjugative activity of rhizobial symbiotic plasmids by repression and transcriptional interference	E. Sepulveda MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO ISABEL MARIA LOPEZ LARA et al.	FEBS JOURNAL	2008



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



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

7	Betaine aldehyde dehydrogenase from <i>Pseudomonas aeruginosa</i> : Cloning, over-expression in <i>Escherichia coli</i> , and regulation by choline and salt	ROBERTO VELASCO GARCIA MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO CARLOS MUJICA JIMENEZ et al.	ARCHIVES OF MICROBIOLOGY	2006
8	The partitioned <i>Rhizobium etli</i> genome: Genetic and metabolic redundancy in seven interacting replicons	ROSA ISELA SANTAMARIA GUTIERREZ VIRGINIA PATRICIA BUSTOS ARCOS MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2006
9	The <i>Rhizobium etli</i> s70 (SigA) factor recognizes a <i>lax</i> consensus promoter	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO MIGUEL ANGEL CARLOS CEVALLOS GAOS JOSE GUILLERMO DAVILA RAMOS et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	2006
10	An antisense RNA plays a central role in the replication control of a <i>repC</i> plasmid	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO JUAN MAURICIO TELLEZ SOSA MIGUEL ANGEL CARLOS CEVALLOS GAOS et al.	Plasmid	2005
11	Incompatibility and the partitioning site of the <i>repABC</i> basic replicon of the symbiotic plasmid from <i>Rhizobium etli</i>	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO JUAN MAURICIO TELLEZ SOSA MIGUEL ANGEL CARLOS CEVALLOS GAOS et al.	Plasmid	2004
12	Two discrete elements are required for the replication of a <i>repABC</i> plasmid: An antisense RNA and a stem-loop structure	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO MIGUEL ANGEL CARLOS CEVALLOS GAOS Venkova-Canova T. et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2004
13	The mosaic structure of the symbiotic plasmid of <i>Rhizobium etli</i> CFN42 and its relation to other symbiotic genome compartments.	VIRGINIA PATRICIA BUSTOS ARCOS MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO HELADIA SALGADO OSORIO et al.	Genome Biology	2003
14	<i>RepA</i> negatively autoregulates the transcription of the <i>repABC</i> operon of the <i>Rhizobium etli</i> symbiotic plasmid basic replicon	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO JUAN MAURICIO TELLEZ SOSA HUMBERTO BARRIOS CAMACHO et al.	MOLECULAR MICROBIOLOGY	2001
15	Structural elements required for replication and incompatibility of the <i>Rhizobium etli</i> symbiotic plasmid	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO MARIA DE LOS ANGELES PEREZ OSEGUERA JUAN MAURICIO TELLEZ SOSA et al.	JOURNAL OF BACTERIOLOGY	2000



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



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

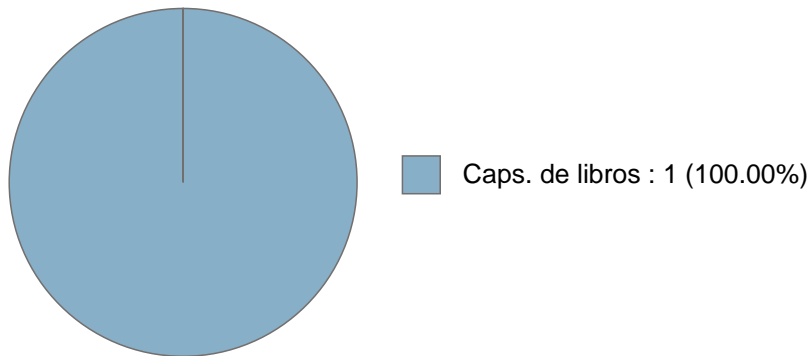
16	Sequence, localization and characteristics of the replicator region of the symbiotic plasmid of <i>Rhizobium etli</i>	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO VIRGINIA PATRICIA BUSTOS ARCOS MARIA DE LOURDES GIRARD CUESY et al.	MICROBIOLOGY 1997 -SGM
----	---	--	---------------------------



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Rhizobial Genetic Repertoire to Inhabit Legume and Nonlegume Rhizospheres	MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO MARIA ESPERANZA MARTINEZ ROMERO López-Guerrero M.G.	Capítulo de un Libro	2013	9781118296172



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



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO



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



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

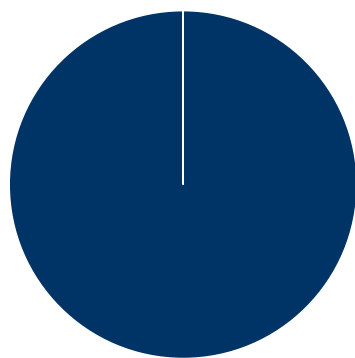
MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 32 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	GENOMICA FUNCIONAL 1	Instituto de Biotecnología	22	2011-1
2	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 4	Instituto de Biotecnología	2	2010-2
3	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Instituto de Biotecnología	2	2010-2
4	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Instituto de Biotecnología	2	2010-2
5	Licenciatura	TOPICO SELECTO 3	Instituto de Biotecnología	2	2010-2
6	Licenciatura	TOPICO SELECTO 4	Instituto de Biotecnología	2	2010-2
7	Licenciatura	SEMINARIO DE INVESTIGACION 2	Instituto de Biotecnología	2	2010-2
8	Licenciatura	SEMINARIO DE INVESTIGACION 1	Instituto de Biotecnología	3	2010-1
9	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 1	Instituto de Biotecnología	3	2010-1
10	Licenciatura	GENOMICA FUNCIONAL 1	Instituto de Biotecnología	18	2010-1
11	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Instituto de Biotecnología	3	2010-1
12	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 3	Instituto de Biotecnología	3	2010-1
13	Licenciatura	TOPICO SELECTO 1	Instituto de Biotecnología	3	2010-1
14	Licenciatura	TOPICO SELECTO 2	Instituto de Biotecnología	3	2010-1
15	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 4	Instituto de Biotecnología	1	2009-2
16	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 5	Instituto de Biotecnología	1	2009-2
17	Licenciatura	TOPICO SELECTO 3	Instituto de Biotecnología	1	2009-2
18	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 6	Instituto de Biotecnología	1	2009-2
19	Licenciatura	SEMINARIO DE INVESTIGACION 2	Instituto de Biotecnología	1	2009-2
20	Licenciatura	TOPICO SELECTO 4	Instituto de Biotecnología	1	2009-2
21	Licenciatura	SEMINARIO DE INVESTIGACION 1	Instituto de Biotecnología	4	2009-1
22	Licenciatura	SEMINARIO DE INVESTIGACION 1	Instituto de Biotecnología	1	2009-1
23	Licenciatura	TOPICO SELECTO 1	Instituto de Biotecnología	3	2009-1
24	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 3	Instituto de Biotecnología	1	2009-1



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



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

25	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 3	Instituto de Biotecnología	3	2009-1
26	Licenciatura	FRONTERAS EN LAS CIENCS GENOMIC. II	Instituto de Biotecnología	3	2009-1
27	Licenciatura	GENOMICA FUNCIONAL 1	Instituto de Biotecnología	28	2009-1
28	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Instituto de Biotecnología	1	2009-1
29	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 2	Instituto de Biotecnología	3	2009-1
30	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 1	Instituto de Biotecnología	1	2009-1
31	Licenciatura	TRABAJO DE INVESTIGACION 1	Instituto de Biotecnología	3	2009-1
32	Licenciatura	GENOMICA FUNCIONAL II	Instituto de Biotecnología	35	2008-2



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



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

TUTORIAS EN POSGRADO

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

MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO



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



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

PATENTES

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

MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO



MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO

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