



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



MARCELA AMARO ROSALES

Datos Generales

Nombre: MARCELA AMARO ROSALES

Máximo nivel de estudios: POSDOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Investigaciones Sociales
Desde 01-01-2023

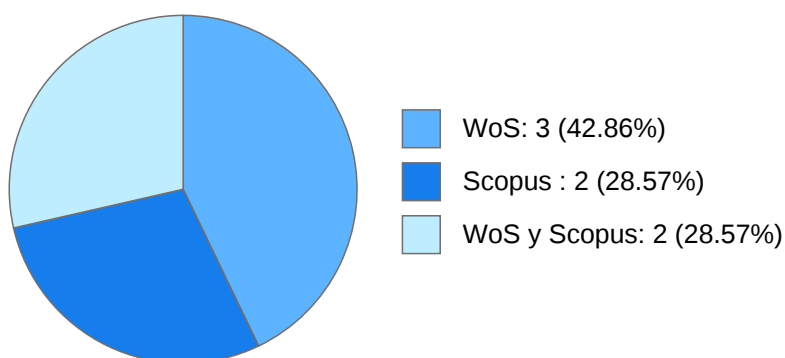
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI IIVIGENTE
SNI I 2018 - 2024
SNI C 2015 - 2017
PRIDE C 2022 - 2024
RDUNJA Investigación en ciencias económico-administrativas 2022
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

MARCELA AMARO ROSALES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	TECHNOLOGICAL CAPABILITIES IN MEXICAN AGROBIOTECHNOLOGY: A PROPOSAL FOR THEIR MEASUREMENT	MARCELA AMARO ROSALES MYRSIA ELIANY SANCHEZ GOICOCHEA	INVESTIGACION ECONOMICA	2023
2	Technological capabilities accumulation and internationalization strategies of Mexican biotech firms: a multi case study from agro-food & pharma industries	MARCELA AMARO ROSALES Natera Marín J.M.	Economics of Innovation and New Technology	2020
3	POLICIES OF TECHNOLOGICAL TRANSFER AND INNOVATION IN THE MEXICAN AGRICULTURAL SECTOR	MARCELA AMARO ROSALES REBECA NADIA XIMENA DE GORTARI RABIELA	AGRICULTURA SOCIEDAD Y DESARROLLO	2016

MARCELA AMARO ROSALES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



Libros completos: 24 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Democracia en tiempos difíciles	MIGUEL ARMANDO LOPEZ LEYVA LAURA BEATRIZ MONTES DE OCA BARRERA MARCELA AMARO ROSALES et al.	Libro Completo	2023	9786073074599
2	Democracia en tiempos difíciles	MIGUEL ARMANDO LOPEZ LEYVA LAURA BEATRIZ MONTES DE OCA BARRERA MARCELA AMARO ROSALES et al.	Libro Completo	2023	9786073074650
3	Los efectos de una pandemia	FRANCISCO JAVIER AGUILAR GARCIA LAURA ELENA MARTINEZ SALVADOR ALEJANDRA REYES JAIME et al.	Libro Completo	2023	9786073080583
4	Ciencia, tecnología, innovación y sociedad	MARCELA AMARO ROSALES LORENZO ALEJANDRO MENDEZ RODRIGUEZ	Libro Completo	2023	9786078664313
5	Versiones No Oficiales De La Pandemia	MARCELA AMARO ROSALES JESUS JAVIER BAQUERA HEREDIA FRANCISCO ANTONIO BLANCO FAVELA et al.	Libro Completo	2022	9786079974626

MARCELA AMARO ROSALES

6	Perspectivas contemporáneas de la investigación en ciencias sociales	MATARI PIERRE MANIGAT IRMA ERENDIRA SANDOVAL BALLESTEROS MARCELA AMARO ROSALES et al.	Libro Completo	2022	9786073060974
7	Aspectos socioeconómicos e institucionales de la biotecnología en México	MARCELA AMARO ROSALES JUAN LUIS HERNANDEZ PEREZ MYRSIA ELIANY SANCHEZ GOICOCHEA et al.	Libro Completo	2022	9786073066006
8	Una nueva política de las Ciencias Sociales, las Humanidades y las Ciencias Exactas 2020-2030	JESUS MANUEL DORADOR GONZALEZ EDUARDO ROBLES BELMONT GUSTAVO CARREON VAZQUEZ et al.	Libro Completo	2022	9786073067249
9	Una Nueva Política de las Ciencias Sociales, las Humanidades y las Ciencias Exactas 2020-2030	JESUS MANUEL DORADOR GONZALEZ EDUARDO ROBLES BELMONT GUSTAVO CARREON VAZQUEZ et al.	Libro Completo	2022	9786073068734
10	Innovación: teorías, metodologías y aplicaciones	MARCELA AMARO ROSALES HECTOR EDUARDO DIAZ RODRIGUEZ MARCOS NOE MAYA MARTINEZ	Libro Completo	2022	9786078859023
11	Aproximaciones a la universidad emprendedora en México	MARIA GUADALUPE CALDERON MARTINEZ MARIO ALBERTO MORALES SANCHEZ MARCELA AMARO ROSALES	Libro Completo	2021	9786072820821
12	Emergencia Sanitaria Por Covid-19	MARCELA AMARO ROSALES CYNTHIA CUENCA GONZALEZ ZUÑIGA JAIME ENRIQUE PADILLA ACERO et al.	Libro Completo	2021	9786073050982
13	Perspectivas contemporáneas de la investigación en ciencias sociales	RENE ALEJANDRO JIMENEZ ORNELAS ANTONIO AZUELA DE LA CUEVA ELENA LAZOS CHAVERO et al.	Libro Completo	2020	9786073034708

MARCELA AMARO ROSALES

14	La Biotecnología en México	MARIO ALBERTO MORALES SANCHEZ MARCELA AMARO ROSALES SEYKA VERONICA SANDOVAL CABRERA et al.	Libro Completo	2019	9786073021067
15	Aproximaciones a la universidad emprendedora en México	MARIA GUADALUPE CALDERON MARTINEZ MARIO ALBERTO MORALES SANCHEZ MARCELA AMARO ROSALES	Libro Completo	2019	9786072815698
16	Biorrefinerías y economía circular	MARCELA AMARO ROSALES DIANA PATRICIA RIVERA DELGADO	Libro Completo	2019	9786072816923
17	Las vicisitudes de la innovación en biotecnología y nanotecnología en México	MARCELA AMARO ROSALES MARIO ALBERTO MORALES SANCHEZ EDUARDO ROBLES BELMONT et al.	Libro Completo	2017	9786072811973
18	Las vicisitudes de la innovación en biotecnología y nanotecnología en México	MARCELA AMARO ROSALES MARIO ALBERTO MORALES SANCHEZ EDUARDO ROBLES BELMONT et al.	Libro Completo	2017	9786079780166
19	Convergencia científica y tecnológica. Industria, investigación, políticas y gobernanza	MARCELA AMARO ROSALES REBECA NADIA XIMENA DE GORTARI RABIELA	Libro Completo	2017	9786079788407
20	Convergencia de conocimiento para beneficio de la sociedad	MARCELA AMARO ROSALES REBECA NADIA XIMENA DE GORTARI RABIELA MARIO ALBERTO MORALES SANCHEZ	Libro Completo	2016	9786078170531
21	Cuadernos de Genómica y Bioeconomía	GERARDO JIMENEZ SANCHEZ MARIO ALBERTO MORALES SANCHEZ MARCELA AMARO ROSALES	Libro Completo	2014	978607965450 4
22	Estudio de Costo-Efectividad de la prueba de farmacogenómica de warfarina en México	MARIO ALBERTO MORALES SANCHEZ MARCELA AMARO ROSALES	Libro Completo	2014	9786079654511



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



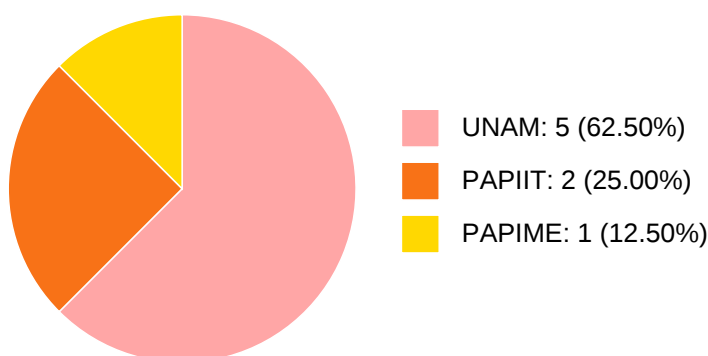
MARCELA AMARO ROSALES

2	Yo innovo, él innova, todos innovamos: 15	MARIO ALBERTO	Libro	2014	9786075194882
3	proyectos apoyados por el Fondo de Innovación Tecnológica	MORALES SANCHEZ MARCELA AMARO ROSALES	Completo		
2	Yo innovo, él innova, todos innovamos: 15	MARIO ALBERTO	Libro	2014	9786075194899
4	proyectos apoyados por el Fondo de Innovación Tecnológica	MORALES SANCHEZ MARCELA AMARO ROSALES	Completo		

MARCELA AMARO ROSALES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Innovación tecnológica, estrategias competitivas y contexto institucional en el sector biotecnológico mexicano	MARCELA AMARO ROSALES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2017	01-12-2018
2	Procesos sociales en la producción de la ciencia, la tecnología y la innovación biotecnológica en México	MARCELA AMARO ROSALES	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2019
3	Impacts of the Industry 4.0 through the lens of international division of labor.	MARCELA AMARO ROSALES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2015	31-12-2023
4	Capacidades tecnológicas, institucionales e innovación en la biotecnología agro-industrial y farmacéutica en México.	MARCELA AMARO ROSALES	Recursos PAPIIT	16-01-2020	31-12-2021
5	Acercamientos desde las ciencias sociales a las desigualdades tecnológicas pre y post pandemia.	MARCELA AMARO ROSALES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	31-01-2021	31-12-2022
6	El futuro y consolidación del Archivo Fotográfico México Indígena (AFMI).	JESUS FRANCISCO GARCIA PEREZ MARCELA AMARO ROSALES	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2021

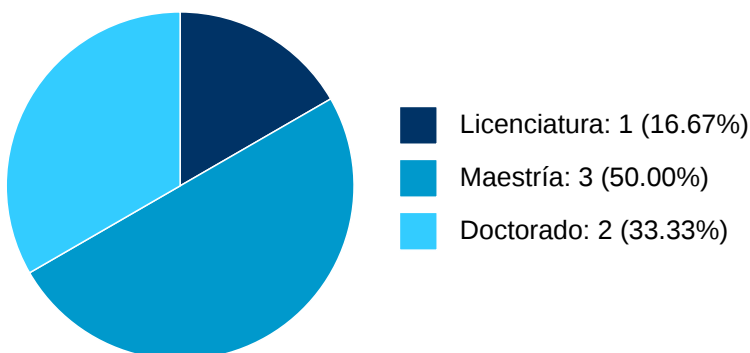
MARCELA AMARO ROSALES

7	Capacidades tecnológicas, institucionales e innovación en la biotecnología agro-industrial y farmacéutica en México.	MARCELA AMARO ROSALES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	31-01-2022	31-12-2024
8	La transición a la agricultura 4.0 en México. Un panorama sobre gobernanza, capacidades e innovaciones.	MARCELA AMARO ROSALES JUAN LUIS HERNANDEZ PEREZ LAURA ELENA MARTINEZ SALVADOR	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2022	31-12-2024

MARCELA AMARO ROSALES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Recursos, capacidades digitales y competitividad en las organizaciones artesanales textiles mexicanas	Tesis de Doctorado	MARIA GUADALUPE CALDERON MARTINEZ,	EDUARDO ROBLES BELMONT, MARCELA AMARO ROSALES, et al.	Facultad de Contaduría y Administración, Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán", Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, Instituto de Investigaciones Sociales,	2024
2	Movimientos sociales en red : hacia un espacio de autonomía en la Ciudad de México. Caso de estudio : plataforma ciudadana en contra del las megaconstrucciones	Tesis de Doctorado	MARCELA AMARO ROSALES,	Barona Garduño, Fernando,	Instituto de Investigaciones Sociales,	2022

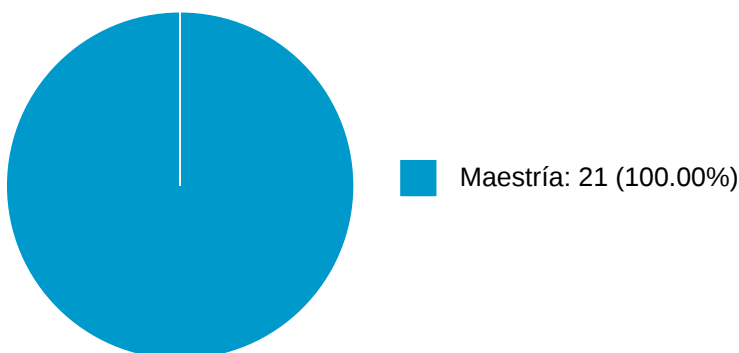
MARCELA AMARO ROSALES

3	Efectos de la industria 4.0 en las formas de organización productiva en los sistemas de almacenaje y logística en México	Tesis de Maestría	MARCELA AMARO ROSALES,	Aguilar Trujillo, Rocío,	Instituto de Investigaciones Sociales,	2021
4	Capacidades tecnológicas en empresas biotecnológicas mexicanas relacionadas con el sector agroindustrial alimentario	Tesis de Maestría	MARCELA AMARO ROSALES,	Sánchez Goicochea, Myrsia Eliany,	Instituto de Investigaciones Sociales,	2020
5	Localización e impacto regional de las actividades de ciencia y tecnología en México : el caso de la biotecnología 1994 - 2016	Tesis de Maestría	MARCELA AMARO ROSALES,	Estrada Reyes, Tomás Adán,	Instituto de Investigaciones Sociales,	2019
6	La biotecnología y los nuevos mecanismos de gobernanza global	Tesis de Licenciatura	MARCELA AMARO ROSALES,	Herrera Mesa, Víctor Manuel,	Instituto de Investigaciones Sociales,	2019

MARCELA AMARO ROSALES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TALLER DE ASESORÍA II	Facultad de Economía	1	2024-2
2	Maestría	TALLER DE ASESORÍA I	Facultad de Economía	1	2024-1
3	Maestría	ET: PROBLEMÁTICA CONTEMPORÁNEA DE LA TECNOLOGÍA	Facultad de Economía	2	2024-1
4	Maestría	ECONOMÍA DE LA TECNOLOGÍA: INNOVACIÓN, DIFUSIÓN Y COMPETITIVIDAD	Facultad de Economía	4	2023-2
5	Maestría	ET: PROBLEMÁTICA CONTEMPORÁNEA DE LA TECNOLOGÍA	Facultad de Economía	4	2023-1
6	Maestría	GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD	Facultad de Ciencias	3	2023-1
7	Maestría	LABORATORIO II	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1	2022-2
8	Maestría	LABORATORIO II	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	0	2022-2
9	Maestría	LABORATORIO II	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	0	2022-2
10	Maestría	LABORATORIO II	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1	2022-2
11	Maestría	GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD	Facultad de Ciencias	2	2022-1
12	Maestría	ECONOMÍA DE LA TECNOLOGÍA: ECONOMÍA DE LA TECNOLOGÍA	Facultad de Economía	2	2022-1
13	Maestría	ET: PROBLEMÁTICA CONTEMPORÁNEA DE LA TECNOLOGÍA	Facultad de Economía	2	2021-1

MARCELA AMARO ROSALES

14	Maestría	TALLER DE ASESORÍA II	Facultad de Economía	2	2020-2
15	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Economía	6	2020-1
16	Maestría	TALLER DE ASESORÍA I	Facultad de Economía	2	2020-1
17	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	Instituto de Investigaciones Económicas	3	2019-2
18	Curso de Licenciatura	Cadenas de valor y sistemas de innovación: la importancia de las capacidades endógenas	Facultad de Economía	0	
19	Maestría	TALLER DE ASESORÍA II	Facultad de Economía	1	2018-2
20	Curso de Licenciatura	Revolución tecnológica y procesos productivos	Facultad de Economía	0	
21	Maestría	ET: ECONOMÍA DE LA TECNOLOGÍA	Facultad de Economía	5	2018-1
22	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Economía	1	2018-1
23	Maestría	TALLER DE ASESORIA I	Facultad de Economía	1	2018-1



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



MARCELA AMARO ROSALES

PATENTES

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

MARCELA AMARO ROSALES

MARCELA AMARO ROSALES

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