



MARIELA GOMEZ ROMERO

Datos Generales

Nombre: MARIELA GOMEZ ROMERO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán
Desde 16-05-2024

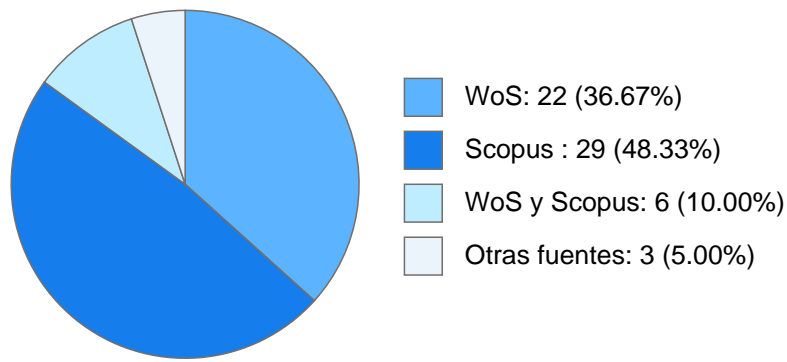
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2014 - 2023

MARIELA GOMEZ ROMERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effects of organic acid application and ectomycorrhizal symbiosis on growth and morphological parameters of <i>Pinus pseudostrabus</i>	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS EK DEL VAL DE GORTARI et al.	Botanical Sciences	2024
2	Potential for carbon sequestration in severely degraded temperate climate sites: Acrisol and Andosol gullies in Mexico	MICHELLE CARRILLO CASTAÑEDA MARIELA GOMEZ ROMERO FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA et al.	FOREST SYSTEMS	2024
3	Abundance of <i>Dendroctonus frontalis</i> and <i>D. mexicanus</i> (Coleoptera: Scolytinae) along altitudinal transects in Mexico: Implications of climatic change for forest conservation	MARIELA GOMEZ ROMERO EK DEL VAL DE GORTARI Sáenz-Romero C. et al.	PLOS ONE	2023
4	Reciprocal Common Garden Altitudinal Transplants Reveal Potential Negative Impacts of Climate Change on <i>Abies religiosa</i> Populations in the Monarch Butterfly Biosphere Reserve Overwintering Sites	ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS MARIELA GOMEZ ROMERO ERICK DE LA BARRERA MONTPELLIER et al.	Forests	2021

MARIELA GOMEZ ROMERO

5	Correction: Cruzado-vargas et al. Reciprocal common garden altitudinal transplants reveal potential negative impacts of climate change on abies religiosa populations in the monarch butterfly biosphere reserve overwintering sites. <i>Forests</i> 2021, 12, 69	JOSE ARNULFO BLANCO GARCIA ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS MARIELA GOMEZ ROMERO et al.	Forests	2021
6	RELATIONSHIP BETWEEN CHLOROPHYLL CONTENT AND NEEDLE COLOR OF <i>Abies religiosa</i> KUNTH, SCHLTDL. et CHAM	FERNANDO PINEDA GARCIA MARIELA GOMEZ ROMERO Aglaen L. Carbajal-Navarro et al.	Revista Fitotecnia Mexicana	2020
7	Multi-walled carbon nanotubes produced after forest fires improve germination and development of <i>Eysenhardtia polystachya</i>	MARIELA GOMEZ ROMERO HOMERO REYES DE LA CRUZ Juárez-Cisneros G. et al.	PEERJ	2020
8	Biomass and iron accumulation in plants of <i>Pinta pseudotrobus</i> and <i>Fraxinus uhdei</i> in Acrisols from Western-Mexico with endo- and ectomycorrhiza	ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS MARIELA GOMEZ ROMERO Villegas J. et al.	Catena	2019
9	Variación entre poblaciones de <i>Abies religiosa</i> (H.B.K.) Schl. et Cham a lo largo de un gradiente altitudinal. I. capacidad germinativa de la semilla	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Ortiz-Bibian M.A. et al.	Revista Fitotecnia Mexicana	2019
10	VARIATION AMONG <i>Abies religiosa</i> (HBK) Schl. et Cham POPULATIONS ALONG AN ALTITUDINAL GRADIENT. I. SEED GERMINATION CAPACITY	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Marisol A. Ortiz-Bibian et al.	Revista Fitotecnia Mexicana	2019
11	Performance of two valuable species, <i>Pinus pseudostrobus</i> and <i>Eysenhardtia polystachya</i> , in a low fertility soil mediated by mycorrhizal fungi and fertilization	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Villegas J.	AGROFORESTRY SYSTEMS	2019
12	Ecological Restoration of <i>Abies religiosa</i> Forests Using Nurse Plants and Assisted Migration in the Monarch Butterfly Biosphere Reserve, Mexico	JOSE ARNULFO BLANCO GARCIA FERNANDO PINEDA GARCIA MARIELA GOMEZ ROMERO et al.	Frontiers In Ecology And Evolution	2019
13	Effects of rhizoglobus intraradices, <i>azospirillum brasilense</i> and plant growth regulators application on root architecture in barley (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	MARIELA GOMEZ ROMERO Zepeda-Guzmán S. Sosa-Aguirre C. et al.	PHYTON-INTERN ATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY	2018
14	Ten-year study of vegetation dynamics in wetlands subject to human disturbance in Western Mexico	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Rodríguez-Arias C. et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2018

MARIELA GOMEZ ROMERO

15	Biological effects of carbon nanotubes generated in forest wildfire ecosystems rich in resinous trees on native plants	GABRIEL ALONSO NUÑEZ MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS et al.	PEERJ	2017
16	Genetic Variation in <i>Abies religiosa</i> for Quantitative Traits and Delineation of Elevational and Climatic Zoning for Maintaining Monarch Butterfly Overwintering Sites in Mexico, considering Climatic Change	JOSE ARNULFO BLANCO GARCIA ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS MARIELA GOMEZ ROMERO et al.	SILVAE GENETICA	2017
17	Effect of inoculation and fertilization with phosphorus in the survival and growth of <i>Pinus pseudostrobus</i> , in eroded acrisols	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Cuauhtemoc SaenzRomero et al.	ECOLOGICAL ENGINEERING	2015
18	Inoculation and use of urea fertilizer on plant of <i>Fraxinus uhdei</i> with mycorrhizal fungi in acrisols from degraded sites	MARIELA GOMEZ ROMERO ERICK DE LA BARRERA MONTPELLIER ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS et al.	Botanical Sciences	2015
19	Effect of drought in the symbiotic relationship between <i>Pinus pseudostrobus</i> and <i>Pisolithus tinctorius</i>	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS EK DEL VAL DE GORTARI	Botanical Sciences	2015
20	Conditions for establishment of a key restoration species, <i>Lupinus elegans</i> Kunth, in a Mexican temperate forest	EK DEL VAL DE GORTARI MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS et al.	Botanical Sciences	2013
21	PERFORMANCE OF THREE TROPICAL FOREST TREE SPECIES IN A TEST DECIDUOUS ECOLOGICAL RESTORATION	Limberg Encino Ruiz ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS MARIELA GOMEZ ROMERO et al.	Botanical Sciences	2013
22	Fertilization and association with pioneer herbaceous species on the performance of <i>Pinus pseudostrobus</i>	MARIELA GOMEZ ROMERO ERICK DE LA BARRERA MONTPELLIER ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS et al.	PHYTON-INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY	2013
23	Effect of mycorrhization in the establishment of <i>pinus pseudostrobus</i> in gullies [Efecto de la micorrización en el establecimiento de <i>Pinus pseudostrobus</i> en cárcavas]	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Villegas J. et al.	Madera Y Bosques	2013
24	Performance of three tree species from tropical dry forest in an ecological restoration trial	ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS MARIELA GOMEZ ROMERO JOSE ARNULFO BLANCO GARCIA et al.	Botanical Sciences	2013
25	Cosecha de carrizo (<i>Phragmites australis</i>) como método de control en un humedal del occidente de México	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Escutia-Lara Y. et al.	HIDROBIOLOGICA	2012
26	Filling the gap: Restoration of biodiversity for conservation in productive forest landscapes	Berenice Diaz Rodriguez JOSE ARNULFO BLANCO GARCIA MARIELA GOMEZ ROMERO et al.	ECOLOGICAL ENGINEERING	2012

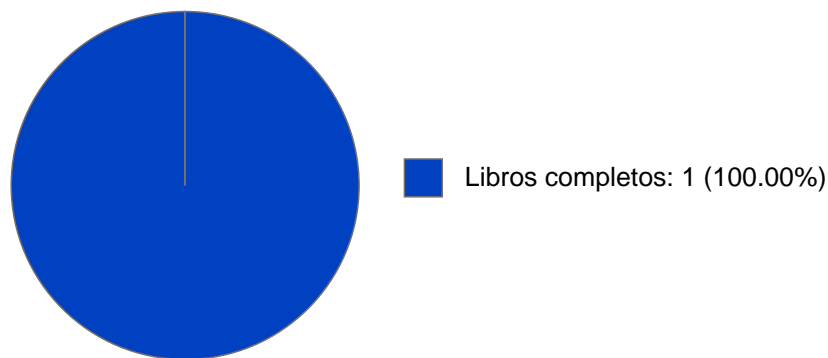
MARIELA GOMEZ ROMERO

27	Fire-mobilized nutrients from hydrophyte leaves favor differentially <i>Typha domingensis</i> seedling growth	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Lopez-Arcos, Dilia et al.	ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY	2012
28	Common reed (<i>Phragmites australis</i>) harvest as a control method in a Neotropical wetland in Western Mexico	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Escutia-Lara, Yazmin et al.	HIDROBIOLOGICA	2012
29	Estudio de especies de pino para restauración de sitios degradados	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Soto-Correa J.C. et al.	Agrociencia	2012
30	Nitrogen and phosphorus effect on <i>Typha domingensis</i> Presl. rhizome growth in a matrix of <i>Schoenoplectus americanus</i> (Pers.) Volkart ex Schinz and Keller	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Escutia-Lara, Yazmin	AQUATIC BOTANY	2009
31	Erratum: Effect of tephra depth on vegetation development in areas affected by volcanism (Plant Ecology DOI: 10.1007/s11258-005-9017-z)	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Galindo-Vallejo S.	PLANT ECOLOGY	2007
32	Effect of tephra depth on vegetation development in areas affected by volcanism	MARIELA GOMEZ ROMERO ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS Galindo-Vallejo S.	PLANT ECOLOGY	2006

MARIELA GOMEZ ROMERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Experiencias mexicanas en la restauración de los ecosistemas	MARIELA GOMEZ ROMERO	Libro Completo	2017	9786078328918



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



MARIELA GOMEZ ROMERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

MARIELA GOMEZ ROMERO



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



MARIELA GOMEZ ROMERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

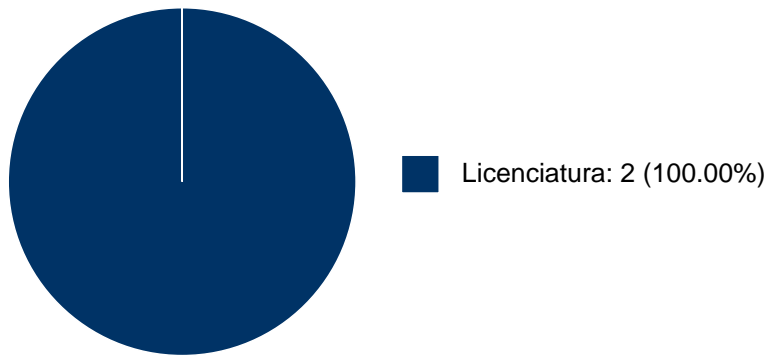
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

MARIELA GOMEZ ROMERO

MARIELA GOMEZ ROMERO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PROPAGACION VEGETAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	8	2024-2
2	Licenciatura	ECOLOGIA DE LA RESTAURACION	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	36	2015-2



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



MARIELA GOMEZ ROMERO

TUTORIAS EN POSGRADO

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

MARIELA GOMEZ ROMERO



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



MARIELA GOMEZ ROMERO

PATENTES

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

MARIELA GOMEZ ROMERO

MARIELA GOMEZ 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	2008-2024
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