



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## MAYRA ELENA GAVITO PARDO

### Datos Generales

**Nombre:** MAYRA ELENA GAVITO PARDO

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 22 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo

Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad

Desde 01-09-2019

---

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2022 – VIGENTE

SNI II 2013 – 2021

SNI I – 2012

PRIDE D 2022 – 2024

PRIDE C 2012 – 2022

PRIDE B – 2012

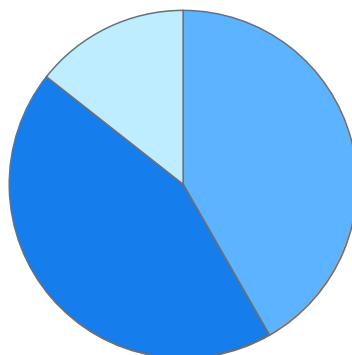
PASPA Estancias Sabáticas 2017 – 2018

### Reporte individual

**MAYRA ELENA GAVITO PARDO**

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



- WoS: 58 (41.73%)
- Scopus : 61 (43.88%)
- WoS y Scopus: 20 (14.39%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Similar soil multifunctionality and function synergies, but with management trade-offs, in agricultural land covers	MARTHA AMERICA BALEON SEPULVEDA FRANCISCO MORA ARDILA MAYRA ELENA GAVITO PARDO	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2025
2	Development of a color-based, non-destructive method to determine leaf N levels of Hass avocado under field conditions	MARIA ANGELES GALLEGOS TAVERA MAYRA ELENA GAVITO PARDO HEBERTO FERREIRA MEDINA et al.	Smart Agricultural Technology	2025
3	Timing of connection to mycorrhizal networks matters: Nutrition, N fixation, and transfer of fixed N in maize-bean intercropping	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Gutiérrez-Núñez M.S.	APPLIED SOIL ECOLOGY	2024
4	Micromorphology and thematic micro-mapping reveal differences in the soil structuring traits of three arbuscular mycorrhizal fungi	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Jiménez-Martínez A. Gutiérrez-Castorena M.D.C. et al.	Pedobiologia	2024
5	Foliar Nitrogen Estimation with Artificial Intelligence and Technological Tools: State of the Art and Future Challenges	MARIA ANGELES GALLEGOS TAVERA MAYRA ELENA GAVITO PARDO HEBERTO FERREIRA MEDINA	International Journal of Advanced Computer Science and Applications	2024



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MAYRA ELENA GAVITO PARDO

6	Water stress decreases the biocontrol efficacy of a nucleopolyhedrovirus against the fall armyworm on maize	RAUL OMAR REAL SANTILLAN EK DEL VAL DE GORTARI MAYRA ELENA GAVITO PARDO et al.	JOURNAL OF PEST SCIENCE	2024
7	Correction to: Water stress decreases the biocontrol efficacy of a nucleopolyhedrovirus against the fall armyworm on maize (Journal of Pest Science, (2024), 97, 3, (1315–1324), 10.1007/s10340-023-01700-x)	RAUL OMAR REAL SANTILLAN EK DEL VAL DE GORTARI MAYRA ELENA GAVITO PARDO et al.	JOURNAL OF PEST SCIENCE	2024
8	Crop System and Fertilization Management Determine Onion Downy Mildew Severity	JOHN LARSEN MAYRA ELENA GAVITO PARDO Alejandro Soto Plancarte et al.	Journal Of Crop Health	2024
9	Soil resistance and recovery during neotropical forest succession	MAYRA ELENA GAVITO PARDO JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO FRANCISCO MORA ARDILA et al.	PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	2023
10	Spatial characterization of social-ecological systems units for management in Tropical Dry Forests	PATRICIA BALVANERA LEVY FRANCISCO MORA ARDILA NATHALIA CAROLINA PEREZ CARDENAS et al.	LANDSCAPE ECOLOGY	2023
11	Agronomic practices and mycorrhizal development and function in maize: Root fungal interactions may affect early nutrition and yield	MAYRA ELENA GAVITO PARDO JOHN LARSEN Gutiérrez-Núñez M.S. et al.	Rhizosphere	2022
12	Woody species richness drives synergistic recovery of socio-ecological multifunctionality along early tropical dry forest regeneration	ILYAS SIDDIQUE MAYRA ELENA GAVITO PARDO FRANCISCO MORA ARDILA et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2021
13	In-situ local litter decomposition was mainly microbial and differed between pastures and mature forests but not along early succession in a tropical dry forest ecosystem	MAYRA ELENA GAVITO PARDO DANIEL COHEN SALGADO ANA MARIA NOGUEZ GALVEZ et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2021
14	Mycorrhizal Inoculation and Chemical Fertilizer Interactions in Pineapple under Field Conditions	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Trejo D. Sangabriel-Conde W. et al.	AGRICULTURE-B ASE	2021
15	Indicators of integrative recovery of vegetation, soil and microclimate in successional fields of a tropical dry forest	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Ilyas Siddique LUIS FELIPE ARREOLA VILLA et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2021

### Reporte individual

## MAYRA ELENA GAVITO PARDO

16	Exploring Linkages between Supporting, Regulating, and Provisioning Ecosystem Services in Rangelands in a Tropical Agro-Forest Frontier	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Rocio Aguilar-Fernandez Marielos Pena-Claros et al.	Land	2020
17	Resilience of soil aggregation and exocellular enzymatic functions associated with arbuscular mycorrhizal fungal communities along a successional gradient in a tropical dry forest	SILVIA MARGARITA CARRILLO SAUCEDO MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Mycorrhiza	2020
18	Isotope Labeling to Study Phosphorus Uptake in the Arbuscular Mycorrhizal Symbiosis	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Cruz-Paredes C.	Methods in Molecular Biology	2020
19	High phosphorus fertilization reduces mycorrhizal colonization and plant biomass of three cultivars of pineapple	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Trejo D. Bañuelos J. et al.	Terra Latinoamericana	2020
20	Relation between arbuscular mycorrhizal fungi, root-lesion nematodes and soil characteristics in maize agroecosystems	JOHN LARSEN MAYRA ELENA GAVITO PARDO PABLO FABIAN JARAMILLO LOPEZ et al.	APPLIED SOIL ECOLOGY	2019
21	Morphological and physiological responses of the external mycelium of Rhizophagus intraradices to water stress	MAYRA ELENA GAVITO PARDO SILVIA MARGARITA CARRILLO SAUCEDO Leyva-Morales R.	Mycorrhiza	2019
22	Direct evidence for modulation of photosynthesis by an arbuscular mycorrhiza-induced carbon sink strength	MAYRA ELENA GAVITO PARDO FRANCISCO MORA ARDILA Jakobsen I. et al.	NEW PHYTOLOGIST	2019
23	Local-scale spatial diversity patterns of ectomycorrhizal fungal communities in a subtropical pine-oak forest	MAYRA ELENA GAVITO PARDO ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA HECTOR TAKESHI ARITA WATANABE et al.	FUNGAL ECOLOGY	2019
24	Resilience of Soil Properties to Land-Use Change in a Tropical Dry Forest Ecosystem	MAYRA ELENA GAVITO PARDO FRANCISCO MORA ARDILA PATRICIA BALVANERA LEVY et al.	Land Degradation & Development	2018
25	Carbon Accumulation in Neotropical Dry Secondary Forests: The Roles of Forest Age and Tree Dominance and Diversity	FRANCISCO MORA ARDILA VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE MAYRA ELENA GAVITO PARDO et al.	Ecosystems	2018
26	Management practices and diversity of flower visitors and herbaceous plants in conventional and organic avocado orchards in Michoacán, Mexico	MARTA ASTIER CALDERON RICARDO AYALA BARAJAS ENRIQUE RAMIREZ GARCIA et al.	Agroecology And Sustainable Food Systems	2018

### Reporte individual

## MAYRA ELENA GAVITO PARDO

27	Arbuscular mycorrhizal fungal spore communities of a tropical dry forest ecosystem show resilience to land-use change	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Siddique I. Carrillo-Saucedo S.M.	FUNGAL ECOLOGY	2018
28	Resilience of soil nutrient availability and organic matter decomposition to hurricane impact in a tropical dry forest ecosystem	MAYRA ELENA GAVITO PARDO FRANCISCO MORA ARDILA Siddique I. et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
29	Ecology, technology and innovation towards sustainability: challenges and perspectives in Mexico	MAYRA ELENA GAVITO PARDO ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ ALFREDO FERNANDO FUENTES GUTIERREZ et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2017
30	Explaining long-term inter-individual growth variation in plant populations: persistence of abiotic factors matters	MIGUEL MARTINEZ RAMOS MAYRA ELENA GAVITO PARDO Jansen, Merel et al.	Oecologia	2017
31	Ecosystem service trade-offs, perceived drivers, and sustainability in contrasting agroecosystems in central Mexico	CARLOS ERNESTO GONZALEZ ESQUIVEL MAYRA ELENA GAVITO PARDO MARTA ASTIER CALDERON et al.	ECOLOGY AND SOCIETY	2015
32	Microsite determinants of variability in seedling and cutting establishment in tropical forest restoration plantations	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Douterlungne, David Ferguson, Bruce G. et al.	Restoration Ecology	2015
33	Interaction of arbuscular mycorrhizal inoculants and chicken manure in avocado rootstock production	Y. CarreonAbud M. VegaFraga MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Journal Of Soil Science And Plant Nutrition	2015
34	Management of Rhizosphere Microorganisms in Relation to Plant Nutrition and Health	JOHN LARSEN CARLOS ERNESTO GONZALEZ ESQUIVEL MAYRA ELENA GAVITO PARDO et al.	Advances In Agroecology	2015
35	Energy balance and greenhouse gas emissions in organic and conventional avocado orchards in Mexico	MARTA ASTIER CALDERON Yair Merlin Uribe Alfredo Garciarreal et al.	ECOLOGICAL INDICATORS	2014
36	Innovations for a sustainable future: Rising to the challenge of nitrogen greenhouse gas management in Latin America	VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE MAYRA ELENA GAVITO PARDO Bustamante, Mercedes M. C. et al.	Current Opinion In Environmental Sustainability	2014
37	EFFECTS OF ALUMINUM AND LEAD ON THE DEVELOPMENT OF Rhizophagus irregularis AND ROOTS IN ROOT CULTURES	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Carreon Abud, Yazmin Mendes Santiz, Yolanda et al.	ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL	2014
38	Latin America's nitrogen challenge	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Austin, A. T. Bustamante, M. M. C. et al.	Science	2013



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MAYRA ELENA GAVITO PARDO

39	Effects of seven different mycorrhizal inoculum in <i>persea americana</i> in sterile and non-sterile soil	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Banuelos J. Trejo D. et al.	Tropical And Subtropical Agroecosystems (en Línea)	2013
40	Arbuscular mycorrhizal fungal (AMF) communities and land use change: the conversion of temperate forests to avocado plantations and maize fields in central Mexico	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Gonzalez-Cortes, J. C. Vega-Fraga, M. et al.	FUNGAL ECOLOGY	2012
41	Temperature stress in arbuscular mycorrhizal fungi: a test for adaptation to soil temperature in three isolates of <i>Funneliformis mosseae</i> from different climates	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Azcon-Aguilar, Concepcion	AGR FOOD SCI	2012
42	Research on arbuscular mycorrhizae in Mexico: an historical synthesis and future prospects	FRANCISCO JAVIER ALVAREZ SANCHEZ MAYRA ELENA GAVITO PARDO IRENE SANCHEZ GALLEN et al.	Symbiosis	2012
43	Short-term consequences of slash-and-burn practices on the arbuscular mycorrhizal fungi of a tropical dry forest	MONICA AGUILAR FERNANDEZ VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE MAYRA ELENA GAVITO PARDO et al.	Mycorrhiza	2009
44	Microbial activity in contrasting conditions of soil C and N availability in a tropical dry forest	Noe Manuel Montano ANA LIDIA SANDOVAL PEREZ FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2009
45	Carbon, nitrogen, phosphorus and enzymatic activity under different land uses in a tropical, dry ecosystem	A. L. Soval Perez MAYRA ELENA GAVITO PARDO FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA et al.	SOIL USE AND MANAGEMENT	2009
46	Foraging strategies of the external mycelium of the arbuscular mycorrhizal fungi <i>Glomus intraradices</i> and <i>Scutellospora calospora</i>	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Olsson, Pal Axel	APPLIED SOIL ECOLOGY	2008
47	High compatibility between arbuscular mycorrhizal fungal communities and seedlings of different land use types in a tropical dry ecosystem	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Daniel Perez Castillo CESAR FERNANDO GONZALEZ MONTERRUBIO et al.	Mycorrhiza	2008
48	Agronomical and environmental factors influence root colonization, sporulation and diversity of arbuscular mycorrhizal fungi at a specific phenological stage of banana trees	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Adriano-Anaya M.L. Solis-Domínguez F. et al.	Journal Of Agronomy	2006



### Reporte individual

## MAYRA ELENA GAVITO PARDO

49	13C incorporation into signature fatty acids as an assay for carbon allocation in arbuscular mycorrhiza	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Olsson P.A. Van Aarle I.M. et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2005
50	Temperature constraints on the growth and functioning of root organ cultures with arbuscular mycorrhizal fungi	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Olsson P.A. Rouhier H. et al.	NEW PHYTOLOGIST	2005
51	P uptake by arbuscular mycorrhizal hyphae: Effect of soil temperature and atmospheric CO <sub>2</sub> enrichment	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Schweiger P. Jakobsen I.	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	2003
52	Allocation of plant carbon to foraging and storage in arbuscular mycorrhizal fungi	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Olsson P.A.	FEMS MICROBIOLOGY ECOLOGY	2003
53	Phosphorus uptake by arbuscular mycorrhizal hyphae does not increase when the host plant grows under atmospheric CO <sub>2</sub> enrichment	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Bruhn D. Jakobsen I.	NEW PHYTOLOGIST	2002
54	Response of free-living soil protozoa and microorganisms to elevated atmospheric CO <sub>2</sub> and presence of mycorrhiza	MAYRA ELENA GAVITO PARDO JOHN LARSEN Rønn R. et al.	SOIL BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2002
55	Interactive effects of soil temperature, atmospheric carbon dioxide and soil N on root development, biomass and nutrient uptake of winter wheat during vegetative growth	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Curtis P.S. Mikkelsen T.N. et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY	2001
56	Neither mycorrhizal inoculation nor atmospheric CO <sub>2</sub> concentration has strong effects on pea root production and root loss	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Curtis P.S. Jakobsen I.	NEW PHYTOLOGIST	2001
57	Atmospheric CO <sub>2</sub> and mycorrhiza effects on biomass allocation and nutrient uptake of nodulated pea ( <i>Pisum sativum</i> L.) plants	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Curtis P.S. Mikkelsen T.N. et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY	2000
58	Early phosphorus nutrition, mycorrhizae development, dry matter partitioning and yield of maize	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Miller M.H.	PLANT AND SOIL	1998
59	Changes in mycorrhiza development in maize indeed by crop management practices	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Miller M.H.	PLANT AND SOIL	1998
60	Response of "criollo" maize to single and mixed species inocula of arbuscular mycorrhizal fungi	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Varela L.	PLANT AND SOIL	1995



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## MAYRA ELENA GAVITO PARDO

61	Seasonal dynamics of mycorrhizal associations in maize fields under low input agriculture	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Varela L.	AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT	1993
62	Root system analysis of seedlings of seven tree species from a tropical dry forest in Mexico	JUAN EMMANUEL RINCON SAUCEDO MAYRA ELENA GAVITO PARDO Huante P.	TREES-STRUCTURE AND FUNCTION	1992



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

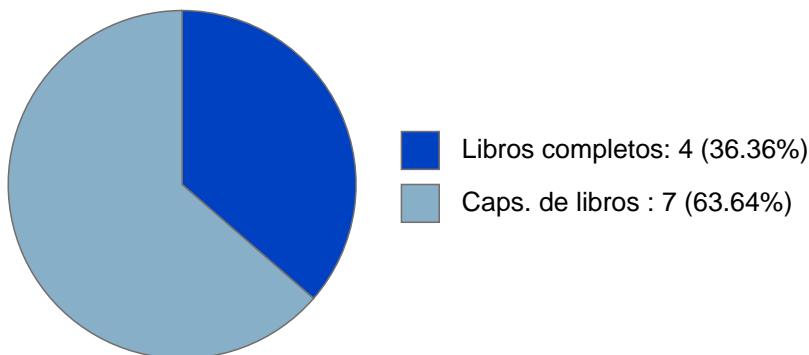


### Reporte individual

**MAYRA ELENA GAVITO PARDO**

#### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

#### Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Socioecosistemas tropicales de México	DIANA DE YTA CASTILLO LAURA ELENA VIDAL HERNANDEZ ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA et al.	Libro Completo	2023	9786073072236
2	Socioecosistemas tropicales de México	DIANA DE YTA CASTILLO LAURA ELENA VIDAL HERNANDEZ ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA et al.	Libro Completo	2022	9786073071642
3	Management of rhizosphere microorganisms in relation to plant nutrition and health	CARLOS ERNESTO GONZALEZ ESQUIVEL MAYRA ELENA GAVITO PARDO JOHN LARSEN	Capítulo de un Libro	2015	9781482233018
4	Management of rhizosphere microorganisms in relation to plant nutrition and health	JOHN LARSEN CARLOS ERNESTO GONZALEZ ESQUIVEL MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Capítulo de un Libro	2014	9781482233018
5	Biodiversidad útil: Plantas e insectos benéficos asociados al cultivo de aguacate en Michoacán	MAYRA ELENA GAVITO PARDO ENRIQUE RAMIREZ GARCIA RICARDO AYALA BARAJAS et al.	Libro Completo	2014	9786070251856



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MAYRA ELENA GAVITO PARDO

6	Biodiversidad útil: Plantas e insectos benéficos asociados al cultivo del aguacate en Michoacán	MAYRA ELENA GAVITO PARDO MARTA ASTIER CALDERON ENRIQUE RAMIREZ GARCIA et al.	Libro Completo	2014	9786070251863
7	Management of rhizosphere microorganisms in relation to plant nutrition and health	JOHN LARSEN CARLOS ERNESTO GONZALEZ ESQUIVEL MAYRA ELENA GAVITO PARDO et al.	Capítulo de un Libro	2014	9781482233025
8	Las plantas y sus diferentes interacciones con los hongos	JULIETA BENITEZ MALVIDO MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Capítulo de un Libro	2013	9786071610638
9	Interacción entre plantas y hongos.	JULIETA BENITEZ MALVIDO MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Capítulo de un Libro	2012	9786071610638
10	Cultivos puros in vitro de hongos micorrízicos arbusculares para conservación de recursos genéticos.	MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Capítulo de un Libro	2012	9786074242485
11	Foraging for resources in arbuscular mycorrhizal fungi: What is an obligate symbiont searching for and how is it done?	MAYRA ELENA GAVITO PARDO Olsson P.A.	Capítulo de un Libro	2008	9783540788263



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

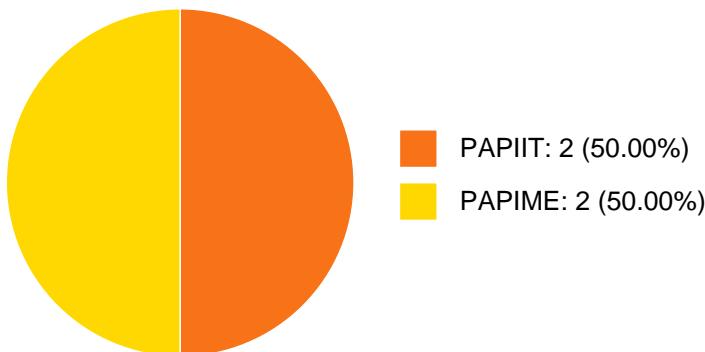


### Reporte individual

**MAYRA ELENA GAVITO PARDO**

#### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

#### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Colección de materiales didácticos "Ciencia para una convivencia duradera con nuestros ecosistemas".	MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2021
2	Mantenimiento de la biodiversidad y la funcionalidad de las asociaciones micorrízicas en ambientes productivos	MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023
3	Colección de materiales didácticos Ciencia para una convivencia duradera con nuestros ecosistemas.	MAYRA ELENA GAVITO PARDO	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2021
4	Deterioro socioambiental del agua y el suelo por la expansión de la agricultura de exportación en Michoacán	MAYRA ELENA GAVITO PARDO MARIBEL NAVA MENDOZA	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2026



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

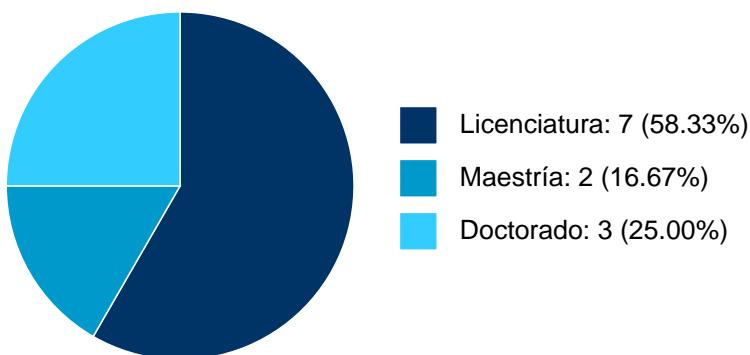


### Reporte individual

## MAYRA ELENA GAVITO PARDO

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Mantenimiento de la capacidad del suelo para promover el crecimiento vegetal en coberturas vegetales con diferente manejo agronómico en la meseta purépecha de Michoacán	Tesis de Licenciatura	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	MARTHA AMERICA BALEON SEPULVEDA, Flores Méndez, Daniela,	Facultad de Ciencias, Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad ,	2023
2	El manejo del suelo para conservar las redes de micelio de los hongos micorrízicos arbusculares y su relación con el desarrollo del maíz	Tesis de Doctorado	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	Gutiérrez Núñez, María Semiramis,	Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad ,	2023
3	Atributos funcionales de las comunidades de hongos micorrízicos arbusculares en parcelas en regeneración natural del bosque tropical seco	Tesis de Doctorado	MARIA DEL ROCIO CRUZ ORTEGA,	MAYRA ELENA GAVITO PARDO, VICTOR JOAQUIN JARAMILLO LUQUE, et al.	Instituto de Ecología, Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad ,	2018



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MAYRA ELENA GAVITO PARDO

4	Patrones de diversidad espacial de hongos ectomicorrízicos en un bosque templado de michoacán	Tesis de Maestría	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	Leyva Morales, Ricardo,	Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad	2017
5	Evaluación de prácticas de manejo de la cobertura vegetal para reducir la pérdida de suelo en huertas de aguacate ( <i>persea americana</i> )	Tesis de Licenciatura	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	García Brule, Jean Arnaud,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,	2015
6	Calidad del suelo en bosques de pino, huertas aguacateras y parcelas agrícolas de Michoacán, México	Tesis de Licenciatura	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	Bonilla Balderas, Vanessa,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,	2015
7	Evaluación de la calidad del suelo en parcelas agrícolas, ganaderas y sucesionales en la costa sur de Jalisco, Méx.	Tesis de Licenciatura	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	Chávez Macedo, Daniel Alejandro,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,	2014
8	Respuesta de las propiedades del suelo de parcelas ganaderas de Chamela, Jalisco, a tratamientos de sombra y adición de materia orgánica con fines de recuperación de algunas funciones ecosistémicas del suelo	Tesis de Licenciatura	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	ANA MARIA NOGUEZ GALVEZ, Cardona Valadéz, Luis Martín,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,	2013
9	Manejo y ecosistemas: disponibilidad de nutrientes en un gradiente de regeneración de bosques tropicales	Tesis de Licenciatura	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	ANA MARIA NOGUEZ GALVEZ, Castillo Velázquez, Karem del,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,	2013



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MAYRA ELENA GAVITO PARDO

10	Evaluación de inoculantes micorrízicos y tratamientos de suelo para la producción orgánica de planta de aguacate ( <i>persea americana mill</i> ) en vivero	Tesis de Licenciatura	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	Garciarreal Sánchez, Alfredo,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,	2012
11	Análisis de la comunidad de plántulas, en relación con la de hongos micorrizógenos arbusculares, en fragmentos de vegetación remanente de una selva húmeda	Tesis de Doctorado	FRANCISCO JAVIER ALVAREZ SANCHEZ,	MAYRA ELENA GAVITO PARDO, Sánchez Gallen, Irene,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, Facultad de Ciencias,	2011
12	Las comunidades de hongos micorrízicos arbusculares del bosque tropical seco primario y de zonas perturbadas de Chamela y su efecto sobre el desarrollo de plántulas	Tesis de Maestría	MAYRA ELENA GAVITO PARDO,	González Monterrubio, César Fernando,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,	2009



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

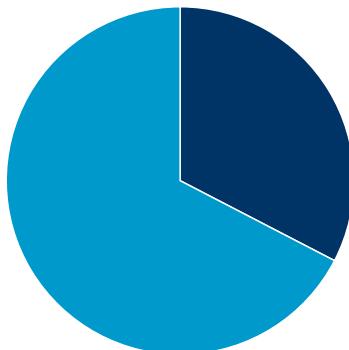


### Reporte individual

**MAYRA ELENA GAVITO PARDO**

#### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



- █ Licenciatura: 15 (32.61%)
- █ Maestría: 31 (67.39%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2024-2
2	Licenciatura	TECNOLOGIAS Y AGRICULTUR.SUSTENTABL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2024-2
3	Maestría	TEMAS SELECTOS HABILIDADES PROFESIONALES DE COMUNICACIÓN ESCRITA, ORAL Y VISUAL	Facultad de Ciencias	3	2024-1
4	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2024-1
5	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	32	2023-2
6	Licenciatura	TECNOLOGIAS Y AGRICULTUR.SUSTENTABL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	8	2023-2
7	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2023-2
8	Maestría	TEMAS SELECTOS HABILIDADES PROFESIONALES DE COMUNICACIÓN ESCRITA, ORAL Y VISUAL	Facultad de Ciencias	6	2023-1



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MAYRA ELENA GAVITO PARDO

9	Licenciatura	FERTILIDAD DE SUELOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	17	2023-1
10	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	30	2022-2
11	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	29	2022-2
12	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2022-1
13	Licenciatura	FERTILIDAD DE SUELOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	13	2022-1
14	Maestría	TEMAS SELECTOS HABILIDADES PROFESIONALES DE COMUNICACIÓN ESCRITA, ORAL Y VISUAL	Facultad de Ciencias	3	2021-1
15	Maestría	TEMAS SELECTOS ECOLOGIA DEL FITOBIOMA EN AGROECOSISTEMAS	Facultad de Ciencias	5	2021-1
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
17	Maestría	TEMAS SELECTOS HABILIDADES PROFESIONALES DE COMUNICACION ESCRITA, ORAL Y VISUAL	Facultad de Ciencias	2	2019-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
24	Maestría	TEMAS SELECTOS-305263	Facultad de Ciencias	2	2017-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393738	Facultad de Ciencias	1	2017-1
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393784	Facultad de Ciencias	1	2017-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV-394007	Facultad de Ciencias	1	2017-1
28	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2016-2
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
33	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	4	2015-2
34	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2015-1
35	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	34	2014-2
36	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	6	2014-1



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### MAYRA ELENA GAVITO PARDO

37	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	21	2013-2
38	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2013-1
39	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2013-1
40	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2011-1
41	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	25	2010-2
42	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	2	2010-1
43	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	23	2009-2
44	Licenciatura	AGRICULTURA ECOLOGICA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	20	2008-2
45	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2008-1
46	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Biología	1	2008-1



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**MAYRA ELENA GAVITO PARDO**

## PATENTES

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

**MAYRA ELENA GAVITO PARDO**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

**MAYRA ELENA GAVITO PARDO**

## 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