



## **ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

### **Datos Generales**

**Nombre:** ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 26 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-12-2015

---

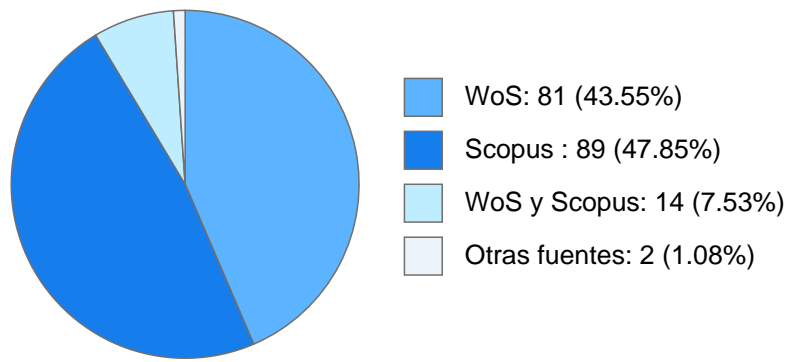
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI III 2024  
SNI II 2020 - 2023  
SNI I - 2019  
PRIDE D - 2024  
PASPA Estancias Sabáticas 2013 - 2014

## ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Global fine-resolution data on springtail abundance and community structure	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Potapov A.M. Chen T.-W. et al.	Scientific Data	2024
2	EDAPHIC COLLEMBOLA (COLLEMBOLA) AS INDICATORS OF THE CHEMICAL CHARACTERISTICS OF SOIL IN A PEACH ORCHARD (PRUNUS PERSICA (L.) BATSCH) IN MICHOACÁN, MEXICO	ZENON CANO SANTANA ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES PAULINA CORONA TEJEDA et al.	APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH	2024
3	Life history strategies of two springtails species (Hexapoda: Collembola) from saline soils	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS ATILANO CONTRERAS RAMOS et al.	Biologia	2024
4	Three new species of Pheidole Westwood, 1839 (Hymenoptera: Formicidae: Myrmicinae: Attini) from central Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES LETICIA RIOS CASANOVA JUAN JOSE MORRONE et al.	Zootaxa	2024
5	Annotated checklist of ants (Hymenoptera: Formicidae) from Calvillo, Aguascalientes, Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Israel de Jesus Rodriguez-Elizalde	Revista Mexicana De Biodiversidad	2024
6	Atopsyche Banks (Trichoptera: Hydrobiosidae) from Mexico: new species, redescription, and identification key	MARIA RAZO GONZALEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Rodolfo Novelo-Gutierrez et al.	STUDIES ON NEOTROPICAL FAUNA AND ENVIRONMENT	2023

## ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES

7	Neotropical Cyphoderus (Collembola: Paronellidae), with Comments About Myrmecophily and the Description of New Species	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES J. V. L. C. Oliveira D. Zeppelini et al.	Neotropical Entomology	2023
8	New Records of Staphylinids in the Pedregal De San Angel Ecological Reserve, Mexico City, Mexico	ALICIA CALLEJAS CHAVERO ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Ríos-Ibarra R.I.	Southwestern Entomologist	2023
9	Checklist of the caddisflies (Insecta: Trichoptera) from Oaxaca, Mexico	MARIA RAZO GONZALEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Rodolfo Novelo-Gutierrez et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2023
10	New Records of Staphylinids in the Pedregal de San Angel Ecological Reserve, Mexico City, Mexico	ALICIA CALLEJAS CHAVERO ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Rosa Ivette Rios-Ibarra	Southwestern Entomologist	2023
11	Globally invariant metabolism but density-diversity mismatch in springtails	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Potapov A.M. Guerra C.A. et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2023
12	Diversity and Composition of Caddisflies (Insecta: Trichoptera) along an Elevation Gradient in Southeastern Mexico	MARIA RAZO GONZALEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Rodolfo Novelo-Gutierrez et al.	DIVERSITY-BASE L	2023
13	Necrotic lesions and associated mites of the pinnae of free-living bats Artibeus jamaicensis and Sturnira hondurensis from Mexico	CORNELIO SANCHEZ HERNANDEZ JUAN BIBIANO MORALES MALACARA ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES et al.	WESTERN NORTH AMERICAN NATURALIST	2022
14	Comparison of traditional and DNA metabarcoding samples for monitoring tropical soil arthropods (Formicidae, Collembola and Isoptera)	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Basset Y. Hajibabaei M. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022
15	Diesel effects on some population attributes of Orthonychiurus folsomi Schaffer 1900 (Collembola: Onychiuridae) under laboratory conditions	ALICIA CALLEJAS CHAVERO ARTURO GARCIA GOMEZ GUADALUPE PALACIOS VARGAS et al.	ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT	2022
16	Edaphic arthropods in different land use forms at Sierra Nevada, Tepetlaoxtoc, Estado de Mexico, Mexico	ARTURO ERUBIEL HERNANDEZ TIRADO ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES ABEL IBAÑEZ HUERTA et al.	REVISTA COLOMBIANA DE ENTOMOLOGIA	2022
17	Community structure of canopy springtails (Hexapoda) from a montane cloud forest of Hidalgo, Mexico	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Leticia Valladares	Caldasia	2021

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

18	Methodological considerations for monitoring soil/litter arthropods in tropical rainforests using DNA metabarcoding, with a special emphasis on ants, springtails and termites	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Basset Y. et al.	Metabarcoding And Metagenomics	2021
19	The biogeographic complexity of the Sierra de Juarez, Oaxaca, Mexico, revealed through parsimony analysis of endemism of caddisflies species (Insecta: Trichoptera)	MARIA RAZO GONZALEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Juan Marquez et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2021
20	New Species of the Genus Periglischrus (Acari: Spinturnicidae) from Monophyllus Bats (Chiroptera: Phyllostomidae) in the West Indies, Including a Morphometric Analysis of Its Intraspecific Variation	JUAN BIBIANO MORALES MALACARA ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Klompfen H. et al.	JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY	2020
21	Mexico ants: incidence and abundance along the Nearctic-Neotropical interface	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES JULIETA BENITEZ MALVIDO MARTHA MADORA ASTUDILLO et al.	Ecology	2020
22	Enemy-free space and the distribution of ants, springtails and termites in the soil of one tropical rainforest	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES ARTURO GARCIA GOMEZ ANGELA ARANGO GALVAN et al.	EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY	2020
23	Crecimiento y producción de hojas de pitted caulon praecox (Asteraceae) en dos sitios contrastantes dentro de un matorral xerófilo en México	ALICIA CALLEJAS CHAVERO ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Pérez-Velázquez D. et al.	Caldasia	2020
24	Preliminary evaluation of the nocturnal flight of caddisflies (Insecta: Trichoptera) in a temperate forest in Oaxaca, Mexico	MARIA RAZO GONZALEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Novelo-Gutiérrez R. et al.	AQUATIC INSECTS	2020
25	First Mexican species of the genus Cosberella (Collembola, Hypogastruridae)	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	Zookeys	2019
26	The Guild Concept: From Feudalism to Community Ecology	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Elmo B. A. Koch Jacques H. C. Delabie	ACTA BIOLOGICA COLOMBIANA	2019
27	Invertebrates associated to Ponerine ants nests in two cocoa farming systems in the southeast of the state of Bahia, Brazil	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Roberta De Jesus Santos Jose Raimundo Maia Dos Santos et al.	TROPICAL ECOLOGY	2019
28	Diversity of commensals within nests of ants of the genus Neoponera (Hymenoptera: Formicidae: Ponerinae) in Bahia, Brazil	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Erica S. Araujo Elmo B. A. Koch et al.	ANNALES DE LA SOCIETE ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE	2019

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

29	Comparison of oribatid mites from agricultural soils with contrasting irrigation types in Hidalgo State, Mexico: a case study	RICARDO IGLESIAS MENDOZA GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	Revista Mexicana De Biodiversidad	2019
30	EFFECT OF TREE IDENTITY, TEMPORAL VARIATION AND EDAPHIC PARAMETERS ON THE STRUCTURE OF THE EDAPHIC COMMUNITY OF ORIBATID MITES IN AN EVERGREEN TROPICAL FOREST OF MEXICO	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES IVAN ISRAEL CASTELLANOS VARGAS et al.	APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH	2019
31	Land use at St. Marta range, Los Tuxtlas, Veracruz, Mexico ? How does it affect the Collembola community?	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS J. A. Gomez-Anaya	APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH	2018
32	Insect visitors to the annual plant community in a xeric environment in Central Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES DULCE MARIA FIGUEROA CASTRO Guadalupe Gonzalez-Tochihuitl et al.	FLORIDA ENTOMOLOGIST	2017
33	Springtails (Collembola) Associated with Nests of Fungus-Growing Ants (Formicidae: Myrmicinae: Attini) in Southern Bahia, Brazil	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS Jacques H. C. Delabie et al.	FLORIDA ENTOMOLOGIST	2017
34	The surrounding landscape influences the diversity of leaf-litter ants in riparian cloud forest remnants	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Garcia-Martinez, Miguel A. Valenzuela-Gonzalez, Jorge E. et al.	PLOS ONE	2017
35	The Role of Arthropods in the Growth of Tillandsia violacea (Bromeliaceae) in a Mexican Temperate Forest	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS ZENON CANO SANTANA et al.	AMERICAN MIDLAND NATURALIST	2016
36	Floral visitors of three asteraceae species in a xeric environment in central Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES DULCE MARIA FIGUEROA CASTRO Gonzalez-Tochihuitl, Guadalupe et al.	ENVIRONMENTAL ENTOMOLOGY	2016
37	The diversity of ant communities (Hymenoptera: Formicidae) and their connections with other arthropods from three temperate forests of Central Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Guzmán-Mendoza R. Nuñez-Palenius H.G.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2016
38	Seasonal and altitude effects on the structure of arthropod communities associated with Tillandsia violacea Baker (Bromeliaceae) in a temperate forest of Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	ARTHROPOD-PLANT INTERACTIONS	2016

## ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES

39	Effects of urbanization on the diversity of ant assemblages in tropical dry forests, Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES RochaOrtega, Maya	URBAN ECOSYSTEMS	2015
40	Arthropod distribution in a tropical rainforest: Tackling a four dimensional puzzle	HECTOR GUILLERMO BARRIOS LOPEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Basset, Yves et al.	PLOS ONE	2015
41	Value of Riparian Vegetation Remnants for Leaf-Litter Ants (Hymenoptera: Formicidae) in a Human-Dominated Landscape in Central Veracruz, Mexico	GABRIELA PARRA OLEA ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GarciaMartinez, Miguel A. et al.	ENVIRONMENTA L ENTOMOLOGY	2015
42	Taxonomic, species and functional group diversity of ants in a tropical anthropogenic landscape	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GarciaMartinez, Miguel A. MartinezTlapa, Dora L. et al.	TROPICAL CONSERVATION SCIENCE	2015
43	Soil microarthropods and their relationship to higher trophic levels in the Pedregal de San Angel Ecological Reserve, Mexico	ALICIA CALLEJAS CHAVERO ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES MARIA RAZO GONZALEZ et al.	JOURNAL OF INSECT SCIENCE	2015
44	Comparison of the ant's fauna in a reforestation gradient on temperate forests of Central Western Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Guzman-Mendoza, Rafael Alejandro Zavala-Hurtado, Jose et al.	Madera Y Bosques	2014
45	Trophic guild structure of a canopy ants community in a mexican tropical deciduous forest	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	Sociobiology	2014
46	Activity patterns of the red harvester ant in a Mexican tropical desert	LETICIA RIOS CASANOVA ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES VERONICA FARIAS GONZALEZ et al.	Sociobiology	2014
47	Mesofaunal arthropod diversity in shrub mangrove litter of Cozumel Island, Quintana Roo, México	ARTURO GARCIA GOMEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Jose G. Palacios Vargasa et al.	APPLIED SOIL ECOLOGY	2014
48	Temporal variations of soil arthropods community structure in El Pedregal de San Ángel Ecological Reserve, Mexico City, Mexico	MARIA RAZO GONZALEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES ALICIA CALLEJAS CHAVERO et al.	APPLIED SOIL ECOLOGY	2014
49	SPRINGTAILS (COLLEMBOLA) FROM NESTS OF PONERINAE (HYMENOPTERA: FORMICIDAE) ANTS IN BRAZILIAN CACAO PLANTATIONS	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS Delabie, Jacques H. C. et al.	FLORIDA ENTOMOLOGIST	2014

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

50	CORRELATION BETWEEN ARTHROPODS AND PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS OF WATER AND SOIL RETAINED IN TILLANDSIA VIOLACEA (BROMELIACEAE) IN AN ABIES- QUERCUS FOREST IN CENTRAL MEXICO	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES ITALIA MERCADO SOTELO GUADALUPE PALACIOS VARGAS et al.	APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH	2014
51	Ants from the Miocene Totolapa amber (Chiapas, Mexico), with the first record of the genus <i>Forelius</i> (Hymenoptera, Formicidae)	Francisco Riquelme ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES MARIO ALFREDO RAMOS ARIAS et al.	CANADIAN JOURNAL OF EARTH SCIENCES	2013
52	Arthropod Diversity in a Tropical Forest	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Basset, Yves Cizek, Lukas et al.	Science	2012
53	Foraging activity and trophic spectrum of red ant <i>Pogonomyrmex barbatus</i> Smith, 1858, in productivity-contrasted microenvironments	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Guzmán-Mendoza R. Zavala-Hurtado J.A.	Psyche (New York)	2012
54	Comparison of the worldwide cave Collembola at the generic level	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS	ENTOMOLOGICAL NEWS	2012
55	Diversity and dynamics of microarthropods from different biotopes of Las Sardinas cave (Mexico)	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES DANIEL ALFONSO ESTRADA BARCENAS Palacios-Vargas J.G.	Subterranean Biology	2011
56	Arthropods in natural communities in mescal agave ( <i>Agave durangensis</i> gentry) in an arid zone	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES González-Castillo M.P. Escalante M.Q.	American Journal Of Applied Sciences	2011
57	<i>Neivamyrmex albacarpus</i> , a New Species of Ant (Hymenoptera: Formicidae: Ecitoninae) from Metztitlan, Hidalgo, Mexico	FERNANDO VARELA HERNANDEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	Sociobiology	2011
58	COMPARISON OF THE WORLDWIDE CAVE COLLEMBOLA AT THE GENERIC LEVEL	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS	ENTOMOLOGICAL NEWS	2011
59	COLLEMBOLANS FROM AGRICULTURAL SOILS WITH ALFALFA AND CORN CROPS AMENDED WITH BIOSOLIDS IN AGUASCALIENTES, MEXICO	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES LEOPOLDO QUERUBIN CUTZ POOL et al.	Agrociencia	2011
60	A new species of the family Sturmiidae (Collembola: Symphypleona) from Panama	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS	Zootaxa	2011
61	New Species of <i>Tetramorium</i> Mayr (Hymenoptera: Formicidae) from Puebla State, Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Vasquez-Bolanos, M. Guzman-Mendoza, R.	Neotropical Entomology	2011

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

62	DIVERSITY PATTERNS OF COLLEMBOLA IN AN ELEVATIONAL GRADIENT IN THE NW SLOPE OF IZTACCIHUATL VOLCANO, STATE OF MEXICO, MEXICO	LEOPOLDO QUERUBIN CUTZ POOL GUADALUPE PALACIOS VARGAS ZENON CANO SANTANA et al.	ENTOMOLOGICA L NEWS	2010
63	Two New Species of Choreutinula (Collembola: Hypogastruridae) From America and China	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Gao, Yang	ANNALS OF THE ENTOMOLOGICA L SOCIETY OF AMERICA	2010
64	Spatial and temporal variation of the diversity ants in the Botanic Garden from Zapotitlan de las Salinas Valley, Puebla	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Guzman-Mendoza, Rafael del Carmen Herrera-Fuentes, Maria	Revista Mexicana De Biodiversidad	2010
65	Vertical distribution of springtails from epiphytic moss from Abies religiosa forest in State of Mexico, Mexico	LEOPOLDO QUERUBIN CUTZ POOL ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2010
66	Temporal comparison in richness and composition of gall-inducing insects in the rainforest canopy	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Medianero, Enrique Paniagua C, Miguel	Revista Mexicana De Biodiversidad	2010
67	Checklist, Biological Notes and Distribution of Ants (Hymenoptera: Formicidae) from Barranca de Metztitlan Biosphere Reserve, Hidalgo, Mexico	Fernando Varela Hernandez ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	Sociobiology	2010
68	Invertebrate diversity from corticolous moss in the Iztaccihuatl Volcano region, Mexico State	LEOPOLDO QUERUBIN CUTZ POOL ARTURO GARCIA GOMEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES et al.	REVISTA COLOMBIANA DE ENTOMOLOGIA	2010
69	Abundance of springtails (Hexapoda: Collembola) and edaphic parameters from a deciduous dry forest	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Antonio Gomez-Anaya, Jose	REVISTA COLOMBIANA DE ENTOMOLOGIA	2010
70	Diversity patterns of collembola in an elevational gradient in the NW Slope of Iztacchíuatl Volcano, State of Mexico, Mexico	LEOPOLDO QUERUBIN CUTZ POOL GUADALUPE PALACIOS VARGAS ZENON CANO SANTANA et al.	ENTOMOLOGICA L NEWS	2010
71	SEASONAL DISTRIBUTION AND CIRCADIAN ACTIVITY IN THE TROGLOPHILE LONG-FOOTED ROBBER FROG, ELEUTHERODACTYLUS LONGIPES (ANURA: BRACHYCEPHALIDAE) AT LOS RISCOS CAVE, QUERETARO, MEXI	Adriana Espino del Castillo ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Mayra J. Davila Montes et al.	JOURNAL OF CAVE AND KARST STUDIES	2009



## ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES

72	Taenia crassiceps cysticercosis: Variations in its parasite growth permissiveness that encounter with local immune features in BALB/c substrains	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES MIRIAM DEL SOCORRO BERZUNZA CRUZ INGEBORG DOROTHEA BECKER FAUSER et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLGY	2009
73	Diversity and Temporal Variation of Ants (Hymenoptera: Formicidae) From Malaise Traps in a Tropical Deciduous Forest	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS Benrey, Betty	Sociobiology	2009
74	Composition and functional groups of epiedaphic ants (Hymenoptera: Formicidae) in irrigated agroecosystem and in nonagricultural areas	Patricia Hernandez Ruiz ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES ZENON CANO SANTANA	PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA	2009
75	Diversity of springtails (Hexapoda) according to a altitudinal gradient	ARTURO GARCIA GOMEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS	PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA	2009
76	Importance and evolution of sexual dimorphism in different families of Collembola (Hexapoda)	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA	2009
77	Oribatid mites and springtails from a coffee plantation in Sierra Sur, Oaxaca, Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES NORMA EUGENIA GARCIA CALDERON Rojas, AB et al.	PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA	2009
78	Structure of the Collembolan community (Hexapoda: Collembola) in bark mosses along an altitudinal gradient of a subhumid forest in Mexico [Estructura de la comunidad de colémbolos (Hexapoda: Collembola) en musgos corticícolas en el gradien	LEOPOLDO QUERUBIN CUTZ POOL GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2008
79	Preferential growth of Taenia crassiceps cysticerci in female mice holds across several laboratory mice strains and parasite lines	GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE et al.	JOURNAL OF PARASITOLGY	2008
80	Litter and soil arthropods diversity and density in a tropical dry forest ecosystem in Western Mexico	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES JOSE ANTONIO GOMEZ ANAYA et al.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2007
81	Community structure of edaphic cunaxids (Acarina) from a lowland dry forest in Chamela, México [Estructura de la comunidad de cunáxidos (Acarina) edáficos de una selva baja caducifolia en Chamela, México]	BLANCA ESTELA MEJIA RECAMIER ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2007

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

82	Edaphic Collembola from two agroecosystems with contrasting irrigation type in Hidalgo State, Mexico	LEOPOLDO QUERUBIN CUTZ POOL GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES et al.	APPLIED SOIL ECOLOGY	2007
83	Influence of local illumination and plant composition on the spatial and seasonal distribution of litter-dwelling arthropods in a tropical rainforest	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Medianero E. Tishechkin A. et al.	Pedobiologia	2007
84	New Symphylurinus (Diplura: Projapygidae) from México [Nuevo Symphylurinus (Diplura: Projapygidae) para México]	ARTURO GARCIA GOMEZ ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	Revista Mexicana De Biodiversidad	2007
85	Selected foraging activity of Camponotus rubrithorax (hymenoptera: formicidae) in the Zapotitlán Salinas Valley, Puebla, México	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Mendoza R.G.	Sociobiology	2007
86	Intermorphic queen in the harvester ant Pogonomyrmex barbatus (F. Smith) (Hymenoptera:Formicidae) in Tonalá, Jalisco, Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Vásquez-Bolaños M.	Southwestern Entomologist	2007
87	Ants (Hymenoptera: Formicidae) diversity in agricultural ecosystems at Mezquital Valley, Hidalgo, Mexico	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Hernández-Ruiz P.	EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY	2006
88	Effects of fire and agricultural practices on neotropical ant communities	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2003
89	Collembola associated with Tillandsia violacea (Bromeliaceae) in Mexican Quercus-Abies forests	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	Pedobiologia	2002
90	A new species of metaphorura (Collembola: Onychiuridae: Tullberginae) from Hungary	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES GUADALUPE PALACIOS VARGAS Traser G.	ANNALS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2000
91	Phenology of canopy arthropods of a tropical deciduous forest in western Mexico	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES Rubio A.P.	PAN-PACIFIC ENTOMOLOGIST	1999
92	Collembola from the canopy of a Mexican tropical deciduous forest 1	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES JOSE ANTONIO GOMEZ ANAYA	PAN-PACIFIC ENTOMOLOGIST	1998
93	Genus Schoettella (Collembola: Hypogastruridae) with description of a new species from Mexico and key for identification	GUADALUPE PALACIOS VARGAS ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	ANNALS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	1998

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



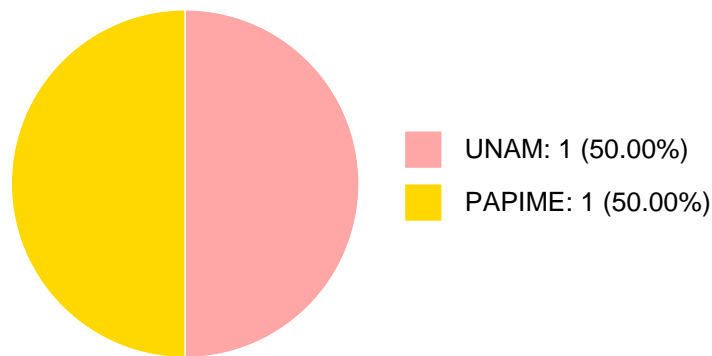
■ Libros completos: 5 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	La biodiversidad en Morelos	ZENON CANO SANTANA MARIA DEL CONSUELO BONFIL SANDERS CARLOS ENRIQUE FRAGOSO GONZALEZ et al.	Libro Completo	2020	9786078570416
2	La biodiversidad en la Ciudad de México	ROXANA ACOSTA GUTIERREZ ROGELIO AGUILAR AGUILAR OMAR AVALOS HERNANDEZ et al.	Libro Completo	2017	9786078328840
3	La Biodiversidad en la Ciudad de México	ROXANA ACOSTA GUTIERREZ ROGELIO AGUILAR AGUILAR OMAR AVALOS HERNANDEZ et al.	Libro Completo	2017	9786079206079
4	La biodiversidad en la Ciudad de México	ROXANA ACOSTA GUTIERREZ ROGELIO AGUILAR AGUILAR ZENON CANO SANTANA et al.	Libro Completo	2016	9786079206031
5	La biodiversidad en la Ciudad de México	ROXANA ACOSTA GUTIERREZ ROGELIO AGUILAR AGUILAR ZENON CANO SANTANA et al.	Libro Completo	2016	9786078328734

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

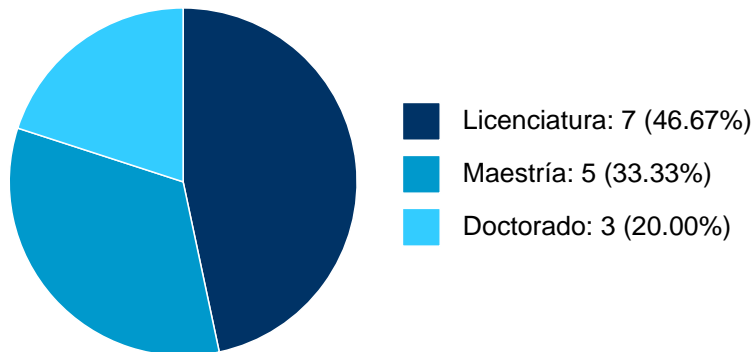


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Guía digital ilustrada de los artrópodos del suelo: morfología, biología y servicios ecosistémicos.	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES ABEL IBAÑEZ HUERTA	Recursos PAPIME	01-01-2019	31-12-2021
2	Ecología de comunidades de artrópodos de suelo.	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2007	31-12-2028

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto del forofito en la comunidad de microartrópodos asociados a <i>Aechmea bracteata</i> (Sw.) Griseb (Bromeliaceae) en el sur de Campeche	Tesis de Maestría	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Ibarra Garibay, León Esteban,	Facultad de Ciencias,	2021
2	Evaluación de comunidades de microartrópodos edáficos y propuestas de mitigación socioambiental para la rehabilitación ante la degradación por el cambio de uso de suelo en el municipio de Tepetlaoxtoc, Estado de México	Tesis de Licenciatura	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Hernández Tirado, Arturo Erubiel,	Facultad de Ciencias,	2020

## ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES

3	Efecto de la competencia interespecífica sobre algunos caracteres de historia de vida de <i>ceratophysella denticulata</i> (collembola: hypogastruridae) de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel	Tesis de Maestría	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Catalán Alfaro, Joel Elihu,	Facultad de Ciencias,	2016
4	Estructura de la comunidad de colémbolos (hexapoda:collembola) del dosel del bosque mesófilo de Tlanchinol, Hidalgo, México	Tesis de Licenciatura	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Valladares Rubio, Emilia Ernestina Leticia,	Facultad de Ciencias,	2016
5	Estructura de comunidades de abejas (hymenoptera: apoidea) y moscas miméticas de abejas (diptera: bombyliidae, syrphidae) polinizadoras en el Valle de Cuatro Ciénegas, Coahuila, México	Tesis de Doctorado	ZENON CANO SANTANA,	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES, EFRAIN TOVAR SANCHEZ, et al.	Facultad de Ciencias,	2016
6	Papel de los colémbolos en los procesos de descomposición de hojarasca en los manglares : el caso de la Isla de Cozumel, Quintana Roo, México	Tesis de Doctorado	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	García Gómez, Arturo,	Facultad de Ciencias,	2015
7	Estudio de la filogenia del género <i>americanura</i> (Collembola: neanuridae)	Tesis de Maestría	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	SANTIAGO ZARAGOZA CABALLERO, Paniagua Nucamendi, Jorge,	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2014

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

8	Diversidad de coleópteros acuáticos atraídos a trampa de luz en selva baja caducifolia de la vertiente del Pacífico mexicano	Tesis de Maestría	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	ATILANO CONTRERAS RAMOS, SANTIAGO ZARAGOZA CABALLERO, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2014
9	Estructura de las comunidades de artrópodos edáficos asociados a pittocaulon (~senecio) praecox (asteraceae) en la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel, D. F., México	Tesis de Maestría	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Razo Gonzalez, Maria,	Facultad de Ciencias,	2013
10	La tribu sensillanurini en México (collembola: neanuridae)	Tesis de Licenciatura	ALICIA CALLEJAS CHAVERO,	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES, ARTURO GARCIA GOMEZ, et al.	Facultad de Ciencias,	2012
11	Las hormigas (Hymenoptera: Formicidae) de la reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán, Hidalgo, México	Tesis de Doctorado	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Varela Hernández, Fernando,	Facultad de Ciencias,	2011
12	Diversidad de arañas (Arachnida: Araneae) relacionadas con las grutas de Juxtlahuaca, Guerrero, Mexico	Tesis de Licenciatura	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Valdez Mondragón, Alejandro,		2006
13	Artrópodofauna edáfica de una finca cafetalera al sur del estado de Oaxaca con énfasis en Cryptostigmata y Collembola	Tesis de Licenciatura	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Bernal Rojas, Aldo,		2006



**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

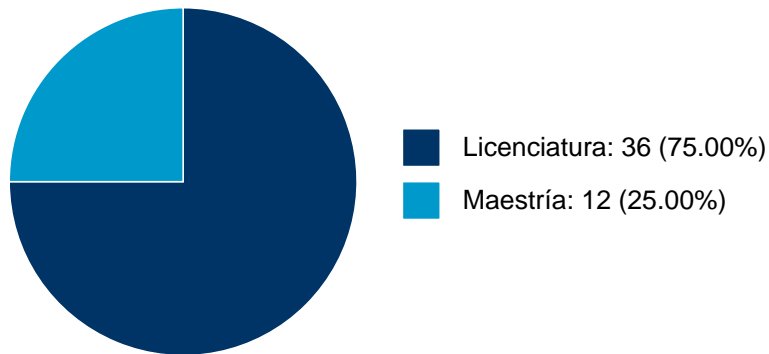
14	Contribucion al conocimiento de los dipluros (Hexapoda: Diplura) en Mexico	Tesis de Licenciatura	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	García Gomez, Arturo,	2003
15	Efecto de las practicas agricolas sobre la mesofauna edafica con enfasis en collembola	Tesis de Licenciatura	ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES,	Garza Martinez, Jorge de la,	2003



## ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.	3	2024-2
2	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.	2	2024-2
3	Licenciatura	ECOLOGIA URBANA	Facultad de Ciencias	1	2024-1
4	Licenciatura	METODO Y COMUNICACION CIENTIFICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.	20	2024-1
5	Licenciatura	ECOLOGIA URBANA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.	7	2024-1
6	Licenciatura	BIOLOGIA DEL SISTEMA TIERRA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.	16	2023-2
7	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.	5	2023-2
8	Licenciatura	TALLER D INVEST.CIENC.AMBIENTALES I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.	6	2023-1

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

9	Licenciatura	ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	16	2023-1
10	Licenciatura	METODO Y COMUNICACION CIENTIFICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	21	2023-1
11	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	Facultad de Ciencias	1	2022-2
12	Licenciatura	BIODIVERSIDAD	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	18	2022-2
13	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	16	2022-2
14	Licenciatura	ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	18	2022-1
15	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	17	2022-1
16	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	Facultad de Ciencias	3	2022-1
17	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	Facultad de Ciencias	1	2021-2
18	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II	Facultad de Ciencias	3	2021-2
19	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	6	2021-2
20	Licenciatura	BIODIVERSIDAD	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	22	2021-2
21	Licenciatura	ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	16	2021-1
22	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	24	2021-1
23	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I	Facultad de Ciencias	3	2021-1
24	Licenciatura	ECOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2021-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-2
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
27	Maestría	ECOLOGÍA DE POBLACIONES	Facultad de Ciencias	1	2018-2
28	Maestría	TEMAS SELECTOS, ECOLOGIA DE INSECTOS	Facultad de Ciencias	5	2018-2
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393937	Facultad de Ciencias	1	2017-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
35	Licenciatura	BIODIVERSIDAD	Facultad de Ciencias	19	2015-2
36	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	Facultad de Ciencias	5	2015-2
37	Licenciatura	ECOLOGIA	Facultad de Ciencias	19	2015-1
38	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2013-2
39	Licenciatura	ECOLOGIA	Facultad de Ciencias	9	2013-1
40	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	19	2013-1
41	Licenciatura	BIOLOGIA GENERAL	Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	20	2012-1
42	Licenciatura	ESTANCIA DE INVESTIGACION IV	Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	10	2011-2
43	Licenciatura	RECURSOS NATURALES	Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	6	2011-2
44	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2010-2
45	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2010-2
46	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	2	2008-2
47	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Biología	1	2008-2
48	Licenciatura	BIOESTADISTICA	Facultad de Ciencias	28	2008-1



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



**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

**PATENTES**

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

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

**ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES**

**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	2008-2024
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