



# Sistema Integral de Información Académica

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

### Reporte individual



## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

### Datos Generales

**Nombre:** MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 44 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA B No Definitivo

Facultad de Ciencias

Desde 01-11-2024

Desde 01-11-2024PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo

Facultad de Ciencias

Desde 16-06-2008

---

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2022 - VIGENTE

SNI II 2009 - 2021

SNI I 2008

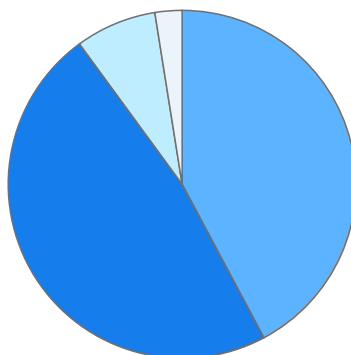
PRIDE D - 2024

### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



- █ WoS: 84 (42.21%)
- █ Scopus : 95 (47.74%)
- █ WoS y Scopus: 15 (7.54%)
- █ Otras fuentes: 5 (2.51%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	New Species of <i>&lt; i&gt;Byssosphaeria&lt;/i&gt;</i> (Melanommataceae, Pleosporales) from the Mexican Tropical Montane Cloud Forest	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Aurora Cobos-Villagran Abigail Perez-Valdespino et al.	Journal Of Fungi	2025
2	<i>Ternstroemia sierragordensis</i> (Pentaphylacaceae), a new cloud forest tree species from Querétaro and San Luis Potosí, Mexico	OTHON ALCANTARA AYALA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA HERNAN ALVARADO SIZZO	Phytotaxa	2025
3	Distributional patterns and conservation of the genus <i>Habromys</i> (Rodentia: Cricetidae) in Mesoamerica	MARGARITA SANTIAGO ALVARADO DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA GERARDO RIVAS LECHUGA et al.	STUDIES ON NEOTROPICAL FAUNA AND ENVIRONMENT	2024
4	Modern pollen rain in humid tropical mountain forests from eastern Mexico: A patch-dynamics approach	LEOPOLDO GALICIA SARMIENTO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Tonatiuh Jimenez-Zamora et al.	Holocene	2024
5	Leaf functional traits and ecological niche of <i>&lt; i&gt;Fagus grandifolia&lt;/i&gt;</i> and <i>&lt; i&gt;Oreomunnea mexicana&lt;/i&gt;</i> in natural forests and plantings as a proxy of climate change	LUIS ALFREDO OSORIO OLVERA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Miriam Reyes-Ortiz et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	2024



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

6	Historical relationships of the Mesoamerican highlands, with emphasis on tropical montane cloud forests: a temporal cladistic biogeographical analysis	DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA ANTONIO ALFREDO BUENO HERNANDEZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	Journal Of Mountain Science	2023
7	Threatened Trees Characteristic of Mexican Tropical Montane Cloud Forests	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA OTHON ALCANTARA AYALA DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA et al.	DIVERSITY-BASE L	2023
8	Genomic-based microsatellite development for Ternstroemia (Pentaphylacaceae) and transferability to other Ericales	HERNAN ALVARADO SIZZO OTHON ALCANTARA AYALA DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA et al.	MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	2023
9	Diversity of the Pteridoflora of Montane Northwestern Mexico	JOSE DANIEL TEJERO DIEZ RAUL CONTRERAS MEDINA ALIN NADYELY TORRES DIAZ et al.	DIVERSITY-BASE L	2023
10	UNDERSTANDING PERSPECTIVES OF CURRENT PALYNOLogy: USING SCIENCE WITH PRACTICAL DISCOURSE	LEOPOLDO GALICIA SARMIENTO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Jiménez-Zamora T. et al.	Botanical Sciences	2023
11	Assessing the drought effect on tree rings' width and xylem traits plasticity in <i>Symplocos coccinea</i> and <i>S. speciosa</i> : two rare and endemic Neotropical montane oak forest trees from eastern Mexico	ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Ruiz-Santiago D. et al.	TREES-STRUCTURE AND FUNCTION	2023
12	Novelties in Macrofungi of the Tropical Montane Cloud Forest in Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA CESAR RAMIRO MARTINEZ GONZALEZ SILVIA BAUTISTA HERNANDEZ et al.	Journal Of Fungi	2023
13	Adaptation potential of Neotropical montane oaks to drought events: Wood anatomy sensitivity in <i>Quercus delgadoana</i> and <i>Quercus meavei</i>	JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA PAUL SZEJNER SIGAL et al.	FUNCTIONAL ECOLOGY	2023
14	New Ascomycetes from the Mexican Tropical Montane Cloud Forest	CESAR RAMIRO MARTINEZ GONZALEZ JULIO CESAR RAMIREZ MARTINEZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	Journal Of Fungi	2023
15	Functional traits and adaptive capacity of cloud forest Ternstroemia species in response to climatic variation	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ Andrés-Hernández A.R.	FLORA	2023
16	Diversity, distribution and conservation of the Cactaceae (Caryophyllales) from Tamaulipas, Mexico	RAUL CONTRERAS MEDINA OTHON ALCANTARA AYALA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	PLANT BIOSYSTEMS	2022
17	Effect of cell size and thresholds in NDM/NVDM methods on recognizing areas of endemism	MARGARITA SANTIAGO ALVARADO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Gerardo Rivas et al.	Zootaxa	2022



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

#### MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

18	Climate change and impact on distribution of tree species in the cloud forest of Oaxaca	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA RAUL CONTRERAS MEDINA Sandra Altamirano-Leon et al.	Revista Chapingo Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente	2022
19	The effect of climate change on Arcto-Tertiary Mexican beech forests: Exploring their past, present, and future distribution	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ Fressia N. Ames-Martinez et al.	ECOLOGY AND EVOLUTION	2022
20	Ternstroemia guerrerensis (Pentaphylacaceae), a new endangered cloud forest tree from Guerrero, Mexico	OTHON ALCANTARA AYALA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA HERNAN ALVARADO SIZZO et al.	Phytotaxa	2022
21	BIOGEOGRAPHIC ANALYSIS OF FERNS AND LYCOPHYTES IN OAXACA: A MEXICAN BETA-DIVERSE AREA	RAUL CONTRERAS MEDINA JULIO CESAR RAMIREZ MARTINEZ DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA et al.	Botanical Sciences	2022
22	Leaf Vein Morphological Variation in Four Endangered Neotropical Magnolia Species along an Elevation Gradient in the Mexican Tropical Montane Cloud Forests	OTHON ALCANTARA AYALA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Rodriguez-Ramirez E.C. et al.	PLANTS-BASEL	2021
23	Distributional Patterns of Bees of the Montane Cloud Forest in the Sierra Madre Oriental, Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA OLIVIA YAÑEZ ORDOÑEZ DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA et al.	Southwestern Entomologist	2021
24	Ascomycetes from the relic forest of Oreomunnea mexicana, Oaxaca, Mexico	TANIA RAYMUNDO OJEDA JULIO CESAR RAMIREZ MARTINEZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	Phytotaxa	2021
25	Response of leaf morphological traits of relict-endemic <i>Symplocos</i> species ( <i>S. coccinea</i> and <i>S. speciosa</i> ) to elevation and abiotic fluctuations	ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Maria Del Refugio Martinez-Mejia et al.	PLANT ECOLOGY	2021
26	FLORAL MORPHOLOGY AND ANATOMY OF <i>FAGUS GRANDIFOLIA</i> SUBSP. <i>MEXICANA</i> (FAGACEAE), AN ENDANGERED-RELICT TREE OF THE MEXICAN MONTANE CLOUD FOREST	ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Andrés-Hernández A.R.	Botanical Sciences	2021
27	Corncob flower, <i>Magnolia mixteca</i> (M. sect. <i>Macrophylla</i> , Magnoliaceae) a new species endemic to the Alto Balsas Basin (Baja Mixteca), in the Pacific slopes of Oaxaca, Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ J. Antonio Vazquez-Garcia et al.	Phytotaxa	2021
28	Patrones de Distribución de las Abejas <sup>1</sup> del Bosque Mesófilo de Montaña de la Sierra Madre Oriental, México	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JULIO CESAR RAMIREZ MARTINEZ RAUL CONTRERAS MEDINA et al.	Southwestern Entomologist	2021

### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

29	Masting effect on canopy greenness and climate response on seed production of <i>Fagus grandifolia</i> subsp. <i>mexicana</i> across the Sierra Madre Oriental, Mexico	ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ CARLOS DIAZ AVALOS MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	Climate Change Ecology	2021
30	Morphological variation of leaf traits in the <i>Ternstroemia lineata</i> species complex (Ericales: Pentaphylacaceae) in response to geographic and climatic variation	OTHON ALCANTARA AYALA ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA CESAR ANTONIO RIOS MUÑOZ et al.	PEERJ	2020
31	<i>Tylopilus hayatae, a new endemic bolete species in relict Mexican beech forest</i>	ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ CESAR RAMIRO MARTINEZ GONZALEZ PATRICIA ASTRID GONZALEZ AVILA et al.	Phytotaxa	2020
32	Dacryopinax (Fungi: Dacrymycetales) in Mexico	SANDRA CASTRO SANTIUSTE SIGFRIDO SIERRA GALVAN JOAQUIN CIFUENTES BLANCO et al.	Phytotaxa	2020
33	Three new combinations in <i>Gloeocantharellus</i> (Gomphales, Agaricomycetes) from Mexico based on molecular evidence	PATRICIA ASTRID GONZALEZ AVILA CESAR RAMIRO MARTINEZ GONZALEZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	Phytotaxa	2020
34	Drought effects on the plasticity in vessel traits of two endemic Magnolia species in the tropical montane cloud forests of eastern Mexico	ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ OTHON ALCANTARA AYALA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	JOURNAL OF PLANT ECOLOGY	2020
35	New records of Ascomycetes from the Tropical Montane Cloud Forests of eastern Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Tania Raymundo Ricardo Valenzuela et al.	Phytotaxa	2020
36	Plastic Responses of <i>Magnolia schiediana</i> Schleidl., a Relict-Endangered Mexican Cloud Forest Tree, to Climatic Events: Evidences from Leaf Venation and Wood Vessel Anatomy	ERNESTO CHANES RODRIGUEZ RAMIREZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Jeymy Adriana Valdez-Nieto et al.	Forests	2020
37	Unravelling the complexity of Mexican biogeographical patterns by naturalists in the 19th century: From Alexander von Humboldt (1769–1859) to Francis Sumichrast (1829–1882)	FABIOLA JUAREZ BARRERA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JUAN JOSE MORRONE et al.	Phytotaxa	2020
38	Record of <i>Eumaeus childrenae</i> (1) in <i>Ceratozamia</i> (Zamiaceae) in the State of Oaxaca, Mexico	RAUL CONTRERAS MEDINA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Diego A. Matus-Vicente et al.	Southwestern Entomologist	2020
39	Registro de <i>Eumaeus childrenae</i> en una Especie de <i>Ceratozamia</i> (Zamiaceae) en el Estado de Oaxaca, México	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Contreras-Medina R. Matus-Vicente D.A. et al.	Southwestern Entomologist	2020



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

40	Coltriciella multipileata (Agaricomycetes, Hymenochaetaceae), a new species from Mexico, related to ectomycorrhizal lineages	TANIA RAYMUNDO OJEDA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA RICARDO GARCIA SANDOVAL et al.	Phytotaxa	2020
41	The influence of climate on the masting behavior of Mexican beech: growth rings and xylem anatomy	TERESA MARGARITA TERRAZAS SALGADO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Rodríguez-Ramírez E.C.	TREES-STRUCTURE AND FUNCTION	2019
42	Ascomycetes (Fungi) from the relic forest of <i>Fagus grandifolia</i> subsp. <i>mexicana</i> in eastern Mexico	SILVIA BAUTISTA HERNANDEZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Tania Raymundo et al.	Phytotaxa	2019
43	Biogeographical identity of the Mesoamerican dominion with emphasis on seasonally dry tropical forests	GENARO MONTAÑO ARIAS MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JUAN JOSE MORRONE et al.	Phytotaxa	2018
44	Richness and endemism of the species of <i>Clavariadelphus</i> (Clavariadelphaceae: Gomphales) in the Trans-Mexican Volcanic Belt	PATRICIA ASTRID GONZALEZ AVILA HERMELINDA MARGARITA VILLEGRAS RIOS JUAN ANDRES PEREZ TREJO et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2018
45	Tree-ring research of mexican beech ( <i>fagus grandifolia</i> subsp. <i>Mexicana</i> ) a relict tree endemic to Eastern Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Rodríguez-Ramírez E.C. Rozas V.	TREE-RING RESEARCH	2018
46	Spatial patterns of Mexican beech seedlings ( <i>Fagus grandifolia</i> subsp. <i>mexicana</i> (Martínez) A.E. Murray): influence of canopy openness and conspecific trees on recruitment mechanisms	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Rodríguez-Ramírez E.C. Martínez-Falcón A.P.	ANNALS OF FOREST SCIENCE	2018
47	Morphometric analysis of <i>milla biflora</i> (Asparagaceae: Brodieaoideae), with an identification key for milla	JORGE ALBERTO GUTIERREZ GALLEGOS TERESA MARGARITA TERRAZAS SALGADO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	PLANT ECOLOGY AND EVOLUTION	2017
48	Current knowledge of fungi from Neotropical montane cloud forests: distributional patterns and composition	MARIANA DEL OLMO RUIZ RICARDO GARCIA SANDOVAL OTHON ALCANTARA AYALA et al.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2017
49	A Multicriteria Analysis for Prioritizing Areas for Conservation of Oaks (Fagaceae: <i>Quercus</i> ) in Oaxaca, Southern Mexico	CESAR ANDRES TORRES MIRANDA ANTONIO GONZALEZ RODRIGUEZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	TROPICAL CONSERVATION SCIENCE	2017
50	Improved method for genomic DNA extraction for <i>Opuntia</i> Mill. (Cactaceae)	JAIME JIMENEZ RAMIREZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Ramiro Martinez-Gonzalez, Cesar et al.	Plant Methods	2017
51	A review of the taxonomy and species diversity in dacrymycetes (Fungi, Basidiomycota) in Mexico	SANDRA CASTRO SANTIUSTE SIGFRIDO SIERRA GALVAN MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	Nova Hedwigia	2017

### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

52	Phylogenetic analyses of the Milla complex (Brodiaeoidae: Asparagaceae), with an emphasis on Milla	TERESA MARGARITA TERRAZAS SALGADO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA GERARDO ADOLFO SALAZAR CHAVEZ et al.	BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2017
53	Distributional patterns of the Order Gomphales (Fungi: Basidiomycota) in Mexico	PATRICIA ASTRID GONZALEZ AVILA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA RICARDO GARCIA SANDOVAL et al.	TROPICAL CONSERVATION SCIENCE	2016
54	Geographic Differentiation of Tree Ferns (Cyatheales) in Tropical America	Santiago RamirezBarahona MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	AMERICAN FERN JOURNAL	2015
55	Diversity, endemism and conservation of ferns (Polypodiales) in the Mexican Mountain Component	CELIA ESPERANZA SANGINES FRANCO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA RAUL CONTRERAS MEDINA et al.	Journal Of Mountain Science	2015
56	Phylogenetic placement and new data on macro and micro morphology of Nopalxochia phyllanthoides (Cactaceae), an endangered species from Mexico	CESAR RAMIRO MARTINEZ GONZALEZ OTHON ALCANTARA AYALA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	Phytotaxa	2015
57	Opuntia leiascheinvariana, a new species of Cactaceae from the state of Hidalgo, Mexico	CESAR RAMIRO MARTINEZ GONZALEZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA RICARDO GARCIA SANDOVAL et al.	Botanical Sciences	2015
58	Opuntia delafuentiana (Cactaceae: Opuntioideae), a new xoconostle from central Mexico	CESAR RAMIRO MARTINEZ GONZALEZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA RICARDO GARCIA SANDOVAL et al.	Phytotaxa	2015
59	New approaches to the biogeography and areas of endemism of red oaks ( <i>Quercus</i> L, Section Lobatae)	CESAR ANDRES TORRES MIRANDA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA	SYSTEMATIC BIOLOGY	2013
60	Geographical patterns and determinants of species richness in Mexico across selected families of vascular plants: implications for conservation	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA David Espinosa GERARDO RIVAS ALVAREZ et al.	SYSTEMATICS AND BIODIVERSITY	2013
61	Current knowledge and importance of the order Gomphales (Fungi: Basidiomycota) in Mexico	PATRICIA ASTRID GONZALEZ AVILA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Margarita Villegas Rios et al.	Nova Hedwigia	2013
62	Species diversity and ecological patterns of Phaeoclavulina species in Mexico with implications for conservation	PATRICIA ASTRID GONZALEZ AVILA CESAR ANDRES TORRES MIRANDA HERMELINDA MARGARITA VILLEGAS RIOS et al.	North American Fungi	2013
63	Ecological niche modeling on the effect of climatic change and conservation of <i>Ternstroemia lineata</i> DC. ( <i>Ternstroemiaceae</i> ) in Mesoamerica	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA OTHON ALCANTARA AYALA CESAR ANTONIO RIOS MUÑOZ et al.	BOTANY	2012



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

64	Biogeographical analysis of two Polypodium species complexes (Polypodiaceae) in Mexico and Central America	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JOSE DANIEL TEJERO DIEZ GERARDO RIVAS ALVAREZ et al.	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2012
65	Classification of the Mexican cloud forests: floristic affinities	CARLOS ALBERTO RUIZ JIMENEZ OSWALDO TELLEZ VALDES MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	Revista Mexicana De Biodiversidad	2012
66	CONSERVATION BIOGEOGRAPHY OF RED OAKS (QUERCUS, SECTION LOBATAE) IN MEXICO AND CENTRAL AMERICA	CESAR ANDRES TORRES MIRANDA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	2011
67	Species richness, endemism, and conservation of American tree ferns (Cyatheales)	Santiago Ramirez Barahona MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JOSE DANIEL TEJERO DIEZ	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2011
68	Floristics of the cloud forest and border vegetation in Avandaro, Valle de Bravo, Mexico state, Mexico	Yolanda Lopez Perez JOSE DANIEL TEJERO DIEZ ALIN NADYELY TORRES DIAZ et al.	Boletín De La Sociedad Botánica De México	2011
69	Distributional Patterns and Biogeographic Analysis of Ferns in the Sierra Madre Oriental, Mexico	CELIA ESPERANZA SANGINES FRANCO MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA OTHON ALCANTARA AYALA et al.	AMERICAN FERN JOURNAL	2011
70	The cloud forest flora and vegetation adjacent in Avandaro, Valle de Bravo, State of Mexico, Mexico [Flora del bosque mesófilo de montaña y vegetación adyacente en Avándaro, Valle de Bravo, Estado de México, México]	JOSE DANIEL TEJERO DIEZ ALIN NADYELY TORRES DIAZ MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	Boletín De La Sociedad Botánica De México	2011
71	Phylogenetic Composition of Angiosperm Diversity in the Cloud Forests of Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA SUSANA AURORA MAGALLON PUEBLA	Biotropica	2010
72	Distribution of <i>Taxus globosa</i> (Taxaceae) in Mexico: Ecological niche modeling, effects of land use change and conservation	RAUL CONTRERAS MEDINA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA CESAR ANTONIO RIOS MUÑOZ	Revista Chilena De Historia Natural	2010
73	Structure and composition of the vegetation communities of El Durangueno Ranch, in the Sierra Madre Occidental, Durango, Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Aragon-Pina, Elizabeth E. Garza-Herrera, Alfredo et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2010
74	Biogeographic analysis of endemic cacti of the Sierra Madre Oriental, Mexico	Hamlet Santa Anna Del Conde Juarez RAUL CONTRERAS MEDINA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2009

### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

75	Historical biogeography of the Yucatan Peninsula, Mexico: a perspective from ferns ( <i>Monilophyta</i> ) and lycopods ( <i>Lycophyta</i> )	Santiago Ramirez Barahona CESAR ANDRES TORRES MIRANDA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA et al.	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2009
76	Gymnosperms and cladistic biogeography of the Mexican Transition Zone	RAUL CONTRERAS MEDINA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JUAN JOSE MORRONE	Cladistics	2008
77	Phylogenetic analysis of <i>Axiniphyllum benth.</i> (Asteraceae : Heliantheae).	ALBERTO GONZALEZ ZAMORA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	Cladistics	2008
78	Floristics and biogeography of the mosses of the state of Queretaro, Mexico	Patricia Herrera Paniagua CLAUDIO DELGADILLO MOYA JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS et al.	Bryologist	2008
79	Historical biogeography applied to the distribution of Mexican plants	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	Revista Mexicana De Biodiversidad	2008
80	Distributional patterns of the strictly aquatic vascular flora in the state of Tamaulipas, Mexico	JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JUAN JOSE MORRONE et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2008
81	Historical biogeography applied to the distribution of Mexican plants [Aplicaciones de la biogeografía histórica a la distribución de las plantas mexicanas]	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	Revista Mexicana De Biodiversidad	2008
82	Distributional patterns of the strictly aquatic vascular flora in the state of Tamaulipas, Mexico [Patrones de distribución de la flora vascular acuática estricta en el estado de Tamaulipas, México]	JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JUAN JOSE MORRONE et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2008
83	Rediscovery of the <i>Axiniphyllum sagittalobum</i> (Asteraceae) in the Sierra Madre of the South and notes of the species of this genus that live in the state of Guerrero, Mexico [Redescubrimiento de <i>Axiniphyllum sagittalobum</i> (Asteraceae) en la Si	ALBERTO GONZALEZ ZAMORA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS	Journal of the Botanical Research Institute of Texas	2007
84	Distributional patterns and conservation of species of Asteraceae (asters etc.) endemic to eastern Mexico: A panbiogeographical approach	ALBERTO GONZALEZ ZAMORA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS et al.	SYSTEMATICS AND BIODIVERSITY	2007
85	Species richness, endemism and conservation of Mexican gymnosperms	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Contreras-Medina R.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2007



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

#### MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

86	Gymnosperms and cladistic biogeography of the Mexican Transition Zone	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JUAN JOSE MORRONE Contreras-Medina R.	Taxon	2007
87	Application of parsimony analysis of endemicity to Mexican gymnosperm distributions: Grid-cells, biogeographical provinces and track analysis	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Contreras-Medina R. JUAN JOSE MORRONE	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2007
88	Biogeography, current knowledge and conservation of threatened vascular plants characteristic of Mexican temperate forests	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Ayala O.A. Contreras-Medina R. et al.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2006
89	Floristics of the cloud forest of Monte Grande, Lolotla, Hidalgo, Mexico [Florística del bosque mesófilo de montaña de Monte Grande, Lolotla, Hidalgo, México]	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA OTHON ALCANTARA AYALA CARLOS ALBERTO RUIZ JIMENEZ et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2006
90	Family podocarpaceae in the state of Hidalgo, Mexico [La familia podocarpaceae en el estado de Hidalgo, México]	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA OTHON ALCANTARA AYALA Contreras-Medina R.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2006
91	Trace analysis for the establishment of conservation areas in the Transmexican Volcanic Belt [Análisis de trazos para establecer áreas de conservación en la Faja Volcánica Transmexicana]	CESAR ANDRES TORRES MIRANDA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	Interciencia	2006
92	Patterns of diversity, endemism and conservation: An example with Mexican species of Ternstroemiaceae Mirb. ex DC. (Tricolpates: Ericales)	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA OTHON ALCANTARA AYALA Contreras-Medina R.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2004
93	Phylogenetic relationships of the genera of Theaceae based on morphology	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA HELGA OCHOTERENA BOOTH	Cladistics	2004
94	Altitudinal distribution patterns of Mexican cloud forests based upon preferential characteristic genera	OTHON ALCANTARA AYALA MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JOSE ALEJANDRO VELAZQUEZ MONTES	PLANT ECOLOGY	2002
95	On the distribution of gymnosperm genera, their areas of endemism and cladistic biogeography	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Contreras-Medina R.	AUSTRALIAN SYSTEMATIC BOTANY	2002
96	Biogeographical affinities among Neotropical cloud forests	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA JUAN JOSE MORRONE et al.	PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION	2001
97	Biogeographic methods identify gymnosperm biodiversity hotspots	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA JUAN JOSE MORRONE Contreras-Medina R.	SCIENCE OF NATURE	2001



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

#### MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

98	Track analysis and conservation priorities in the cloud forests of Hidalgo, Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA JUAN JOSE MORRONE et al.	DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS	2000
99	Historical relationships of the Mexican cloud forests: A preliminary vicariance model applying Parsimony Analysis of Endemicity to vascular plant taxa	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA JUAN JOSE MORRONE et al.	JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY	1999
100	Floristics and biogeographic notes of the cloud forest from municipio Tlanchinol, Hidalgo, Mexico [Floristica y notas biogeograficas del bosque mesofilo de montaña del municipio de Tlanchinol, Hidalgo, Mexico]	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA OTHON ALCANTARA AYALA Ocegueda Cruz S.	Anales - Instituto De Biología, Universidad Nacional Autónoma De México, Serie Botánica	1994
101	Floristic and phytogeographical aspects of the Mesophilous Montane Forest, Ocuilan, Mexico [Floristica y aspectos fitogeográficos del Bosque Mesófilo de Montaña de las canadas de Ocuilan, estados de Morelos y México]	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA LUCIA ORALIA ALMEIDA LEÑERO JORGE ENRIQUE LLORENTE BOUSQUETS	Anales - Instituto De Biología, Universidad Nacional Autónoma De México, Serie Botánica	1989



# Sistema Integral de Información Académica

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

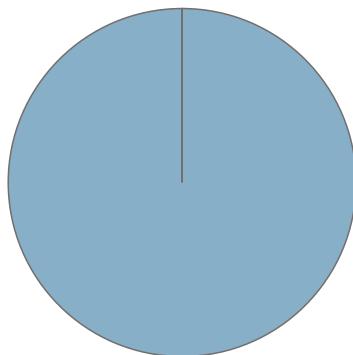
### Reporte individual



## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

#### Obras con registro ISBN



Caps. de libros : 3 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Threatened temperate plant species: Contributions to their biogeography and conservation in Mexico	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA Ayala O.A. Contreras-Medina R.	Capítulo de un Libro	2011	9781616683436
2	Plant biodiversity hotspots and biogeographic methods	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA RAUL CONTRERAS MEDINA	Capítulo de un Libro	2011	9781608764587
3	Conservation biogeography: A viewpoint from evolutionary biogeography	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA TANIA ESCALANTE ESPINOSA JUAN JOSE MORRONE	Capítulo de un Libro	2010	9781607414940



# Sistema Integral de Información Académica

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

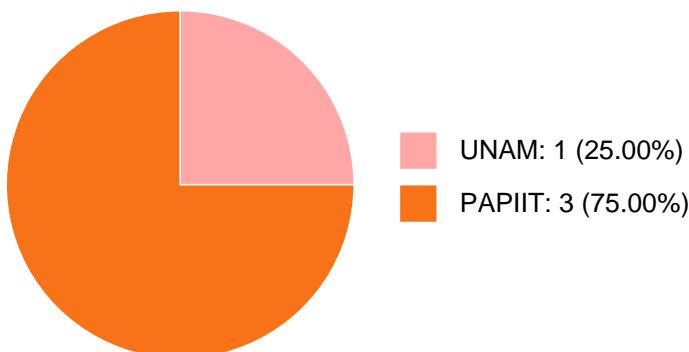


### Reporte individual

**MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Taxones asociados al bosque templado de montaña mexicano.	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	02-02-2010	02-02-2020
2	Evaluando la vulnerabilidad ecológica de especies arbóreas relictos/diagnósticas del bosque templado húmedo del este de México.	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
3	La importancia de las especies arbóreas relictos/diagnósticas de los bosques templados húmedos de la Sierra Madre Oriental: una perspectiva del estado de conservación genética, ecológica y climática	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023
4	Distribución, diversidad, composición florística, estructura y perfil bioclimático de los ensambles de encinares ( <i>Quercus</i> y <i>Fagus</i> ) y biota acompañante del bosque mesófilo de montaña de la Sierra Madre Oriental	MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA	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



**MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

**MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA**



# Sistema Integral de Información Académica

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

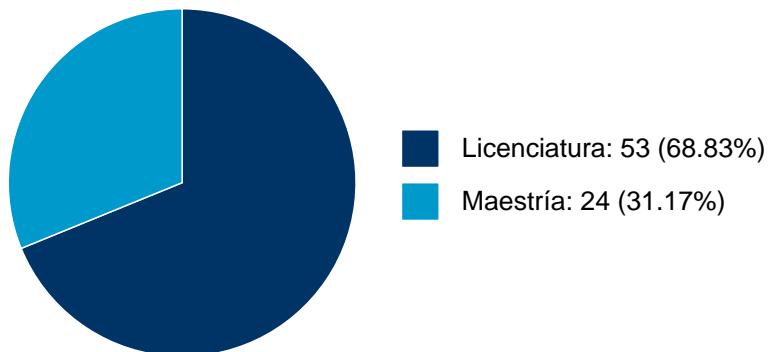


### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	22	2024-2
2	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2024-2
3	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	22	2023-1
4	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	20	2022-2
5	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	11	2022-1
6	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	13	2021-2
7	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2021-1
8	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	25	2020-2
9	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	23	2020-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
11	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2019-2
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-1
17	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	21	2019-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2018-2
20	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2018-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-1
26	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	23	2018-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
30	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	22	2017-2
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2017-2
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393975	Facultad de Ciencias	1	2017-1
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
38	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
39	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2016-1
40	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2015-2
41	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	23	2015-1
42	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	7	2015-1
43	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2015-1
44	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2015-1
45	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2014-2
46	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2014-2
47	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	2	2014-2
48	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	26	2014-2
49	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2014-1
50	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2013-2
51	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2013-2
52	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	1	2013-1
53	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	22	2013-1
54	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2013-1
55	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2012-2
56	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2012-2
57	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2012-2
58	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2012-1
59	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	21	2012-1
60	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	26	2011-2
61	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	3	2011-2
62	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2011-2
63	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2011-1
64	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	23	2011-1
65	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	25	2010-2
66	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2010-2



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

## MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA

67	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2010-1
68	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2010-1
69	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	8	2010-1
70	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	24	2009-2
71	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2009-2
72	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2009-2
73	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2009-1
74	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	7	2009-1
75	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	22	2009-1
76	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA I	Facultad de Ciencias	25	2008-2
77	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2008-2



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA**

## PATENTES

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

**MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA**



# Sistema Integral de Información Académica

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



### Reporte individual

**MERCEDES ISOLDA LUNA VEGA**

## 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