



## **PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

### **Datos Generales**

**Nombre:** PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 37 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"  
Desde 01-01-2019

---

---

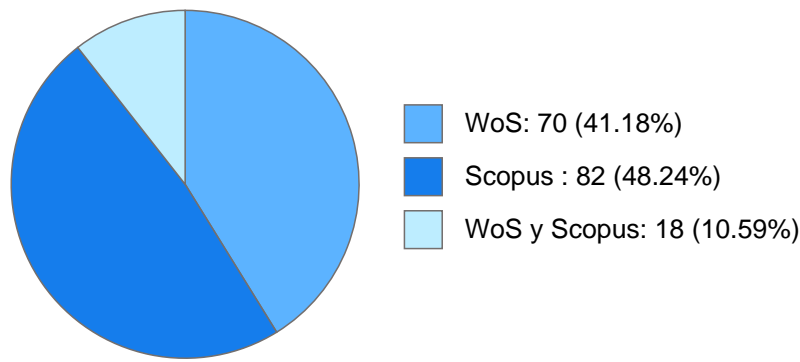
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI Emérito 2022 - 2024  
SNI III 2011 - 2020  
SNI II - 2010  
PRIDE D - 2024

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Continuity and discontinuity in evolutionary processes with emphasis on plants	HECTOR JAVIER TAPIA SALCIDO PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	Biosystems	2024
2	The evolution of paleo- and neo-endemic species of Cactaceae in the isolated Valley of Tehuacán-Cuicatlán, Mexico	FABIOLA SOTO TREJO FRANCISCO JAVIER ROBLES OJEDA RAFAEL LIRA SAADE et al.	PLANT ECOLOGY AND EVOLUTION	2024
3	The Germination Performance After Dormancy Breaking of <i>Leucaena diversifolia</i> (Schltdl.) Benth. Seeds in a Thermal Gradient and Its Distribution Under Climate Change Scenarios	CESAR MATEO FLORES ORTIZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA NORMA ISELA RODRIGUEZ AREVALO et al.	PLANTS-BASEL	2024
4	Potential Distribution of <i>Cedrela odorata</i> L. in Mexico according to Its Optimal Thermal Range for Seed Germination under Different Climate Change Scenarios	CESAR ALEJANDRO ORDOÑEZ SALANUEVA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA RAFAEL LIRA SAADE et al.	PLANTS-BASEL	2023
5	Phylogenomics and Biogeography of the Mammilloid Clade Revealed an Intricate Evolutionary History Arose in the Mexican Plateau	ANGEL SALVADOR ARIAS MONTES FELIPE VACA PANIAGUA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	BIOLOGY-BASEL	2023

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

6	Long-distance dispersal drives the genetic variation and historical demography of <i>Quercus magnoliifolia</i> and <i>Quercus resinosa</i> (Fagaceae) in the Mexican highlands	MARIED OCHOA ZAVALA CESAR ANDRES TORRES MIRANDA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	TREE GENETICS & GENOMES	2023
7	<i>Gynostemium</i> structure and development in subtribe <i>Spiranthinae</i> (Cranichideae, Orchidaceae)	TERESA MARGARITA TERRAZAS SALGADO PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA GERARDO ADOLFO SALAZAR CHAVEZ et al.	BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2022
8	Cost Analysis of Seed Conservation of Commercial Pine Species Vulnerable to Climate Change in Mexico	CESAR MATEO FLORES ORTIZ RAFAEL LIRA SAADE NORMA ISELA RODRIGUEZ AREVALO et al.	Forests	2022
9	Germination and early growth of <i>Acacia berlandieri</i> Benth. (Fabaceae) under infestation by <i>Stator pruininus</i> Horn (Bruchidae)	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA NORMA ISELA RODRIGUEZ AREVALO Talia C.M. et al.	JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS	2022
10	The evolutionary history of Fouquieriaceae (Ericales): biogeography, growth habit, habitat colonization, and chromosome evolution	FABIOLA SOTO TREJO SUSANA AURORA MAGALLON PUEBLA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION	2022
11	WILD PLANT CONSERVATION IN MEXICO IN THE 21ST CENTURY	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA FABIOLA SOTO TREJO NORMA ISELA RODRIGUEZ AREVALO et al.	Botanical Sciences	2022
12	Defining environmentally heterogeneous sites when faced with conservation urgency and scarce in situ data	TANIA GARRIDO GARDUÑO ELLA GLORIA VAZQUEZ DOMINGUEZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2022
13	Thermal niche for germination and early seedling establishment at the leading edge of two pine species, under a changing climate	CESAR ALEJANDRO ORDOÑEZ SALANUEVA ALMA DELFINA LUCIA OROZCO SEGOVIA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	ENVIRONMENTA L AND EXPERIMENTAL BOTANY	2021
14	Public spaces and physical activity in adults: Insights from a mixed-methods study	IETZA ROCIO BOJORQUEZ CHAPELA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA De Lourdes Romo-Aguilar M. et al.	Cadernos De Saude Publica	2021
15	Thermal Niche for Seed Germination and Species Distribution Modelling of <i>Swietenia macrophylla</i> King (Mahogany) under Climate Change Scenarios	CESAR ALEJANDRO ORDOÑEZ SALANUEVA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA RAFAEL LIRA SAADE et al.	PLANTS-BASEL	2021
16	Identification of High Molecular Variation Loci in Complete Chloroplast Genomes of <i>Mammillaria</i> (Cactaceae, Caryophyllales)	FIDEL ALEJANDRO SANCHEZ FLORES KAREL JOHAN ESTRADA GUERRA CLARA ESTELA DIAZ VELASQUEZ et al.	GENES	2020

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

17	Species delimitation in the Echinocereus pulchellus complex (Cactaceae)	PABLO CARRILLO REYES PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Sánchez D. et al.	Brittonia	2020
18	Native trees of Mexico: diversity, distribution, uses and conservation	OSWALDO TELLEZ VALDES RAFAEL LIRA SAADE CESAR MATEO FLORES ORTIZ et al.	PEERJ	2020
19	thermal time and cardinal temperatures for germination of Cedrela odorata L.	CESAR ALEJANDRO ORDOÑEZ SALANUEVA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA RAFAEL LIRA SAADE et al.	Forests	2019
20	De novo assembly discovered novel structures in genome of plastids and revealed divergent inverted repeats in mammillaria (Cactaceae, caryophyllales)	SOPIA SOLORZANO LUJANO FIDEL ALEJANDRO SANCHEZ FLORES KAREL JOHAN ESTRADA GUERRA et al.	PLANTS-BASEL	2019
21	Low genetic differentiation between two morphologically and ecologically distinct giant-leaved Mexican oaks	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA Albarrán-Lara A.L. et al.	PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION	2019
22	Taxonomic knowledge of the Poaceae family in Mexico	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA ANA MARIA SORIANO MARTINEZ Mejía-Saulés M.T. et al.	Botanical Sciences	2018
23	Potential areas for conservation of useful flora of the Tehuacán-Cuicatlán Valley, Mexico	OSWALDO TELLEZ VALDES PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA RAFAEL LIRA SAADE et al.	GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION	2018
24	Unidades genéticas para la conservación de Mammillaria (Cactaceae)	SOPIA SOLORZANO LUJANO PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Téllez, O. et al.	Revista Fitotecnia Mexicana	2017
25	GENETIC UNITS FOR THE CONSERVATION OF Mammillaria (CACTACEAE)	SOPIA SOLORZANO LUJANO OSWALDO TELLEZ VALDES Ricardo Alvarez Espino et al.	Revista Fitotecnia Mexicana	2017
26	Thermal buffering capacity of the germination phenotype across the environmental envelope of the Cactaceae	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA CESAR ALEJANDRO ORDOÑEZ SALANUEVA Seal, Charlotte E. et al.	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	2017
27	Historical biogeography of Florestina (Asteraceae: Bahieae) of dry environments in Mexico: Evaluating models and uncertainty in low-diversity clades	FABIOLA SOTO TREJO ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA RAFAEL LIRA SAADE et al.	BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2017

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

28	Conserving seeds of useful wild plants in Mexico: main issues and recommendations	NORMA ISELA RODRIGUEZ AREVALO RAFAEL LIRA SAADE PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION	2017
29	Genetics and Conservation of Plant Species of Extremely Narrow Geographic Range	SOFIA SOLORZANO LUJANO ANGEL SALVADOR ARIAS MONTES PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	DIVERSITY-BASE L	2016
30	El campo de la agroindustria en el noroeste de México y la salud de sus jornaleras: Una propuesta de estudio	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Castro Vásquez M.C.	Salud Colectiva	2016
31	A taxonomic revision of the genus Florestina (Asteraceae, Bahieae)	ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA RAFAEL LIRA SAADE PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	Phytotaxa	2016
32	Agroforestry systems of the lowland alluvial valleys of the Tehuacán-Cuicatlán Biosphere Reserve: An evaluation of their biocultural capacity	MARIANA VALLEJO RAMOS ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ EDGAR PEREZ NEGRON SOUZA et al.	Journal Of Ethnobiology And Ethnomedicine	2015
33	Agroforestry systems of the lowland alluvial valleys of the Tehuacán-Cuicatlán Biosphere Reserve: An evaluation of their biocultural capacity	MARIANA VALLEJO RAMOS ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ EDGAR PEREZ NEGRON SOUZA et al.	Journal Of Ethnobiology And Ethnomedicine	2015
34	Phylogenetic relationships of Ibervillea and Tumamoca (Coniandreae, Cucurbitaceae), two genera of the dry lands of North America	RAFAEL LIRA SAADE Talitha Legaspi PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	Phytotaxa	2015
35	Bricklebush (Brickellia) phylogeny reveals dimensions of the great Asteraceae radiation in Mexico	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Schilling, Edward E. Panero, Jose L. et al.	MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION	2015
36	Facilitation of Agave potatorum: An ecological approach for assisted population recovery	Selene Rangellanda ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2015
37	Diversity of ants inhabiting a mosaic of environmental conditions in a semi-desert of Central Mexico	LETICIA RIOS CASANOVA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA HECTOR OCTAVIO GODINEZ ALVAREZ et al.	Southwestern Entomologist	2015
38	Identification of conservation units of Mammillaria crucigera (Cactaceae): perspectives for the conservation of rare species	SOFIA SOLORZANO LUJANO PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	PLANT ECOLOGY & DIVERSITY	2015
39	Phylogenetic relationships in the genus Florestina (Asteraceae, Bahieae)	Fabiola SotoTrejo SOFIA SOLORZANO LUJANO ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA et al.	PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION	2015

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

40	Agroforestry systems in the highlands of the Tehuacán Valley, Mexico: Indigenous cultures and biodiversity conservation	MARIANA VALLEJO RAMOS ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ Jose Blancas et al.	AGROFORESTRY SYSTEMS	2014
41	Use of columnar cacti in the Tehuacán Valley, Mexico: Perspectives for sustainable management of non-timber forest products	EDGAR PEREZ NEGRON SOUZA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ	Journal Of Ethnobiology And Ethnomedicine	2014
42	Genetic diversity and conservation of Mammillaria huitzilopochtli and M. supertexta, two threatened species endemic of the semiarid region of central Mexico	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA SOFIA SOLORZANO LUJANO Cuevas-Alducin P.D. et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2014
43	Relationships of Asanthus (Asteraceae, Eupatorieae)	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA "Schilling, Edward E. Panero, Jose L. et al.	SYSTEMATIC BOTANY	2013
44	Impact of climate change on the distribution of populations of an endemic Mexican columnar cactus in the Tehuacán-Cuicatlán Valley, Mexico	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA OSWALDO TELLEZ VALDES RAFAEL LIRA SAADE	PLANT BIOSYSTEMS	2013
45	Gynostemium structure and development in Dichromanthus michuacanus (Orchidaceae, Spiranthinae)	Coyolxauhqui Figueroa GERARDO ADOLFO SALAZAR CHAVEZ TERESA MARGARITA TERRAZAS SALGADO et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2012
46	The US/Mexico Border: A Binational Approach to Framing Challenges and Constructing Solutions for Improving Farmworkers' Lives	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Rosales, Cecilia Isabel Ortega, Maria et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	2012
47	Seeds photoblastism and its relationship with some plant traits in 136 cacti taxa	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA CESAR ALEJANDRO ORDOÑEZ SALANUEVA Flores, J. et al.	ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY	2011
48	Definition and insertion of the GSPC in the political context of Mexico	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Benitez, Hesiquio Barrios, Yolanda et al.	BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2011
49	Melampodium sinuatum (Asteraceae), an endangered endemic species to the southernmost tip of the Baja California Peninsula	JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS J. Ismael Calzada PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	Revista Mexicana De Biodiversidad	2011

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

50	Plant Management in the Tehuacan-Cuicatlan Valley, Mexico	Jose Blancas ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ SELENE RANGEL LANDA et al.	ECONOMIC BOTANY	2010
51	Mammalian diversity in climatic domains for Tehuacan-Cuicatlan Biosphere Reserve, Mexico	OSWALDO TELLEZ VALDES VERONICA FARIAS GONZALEZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2010
52	Isolation, characterization and cross-amplification of polymorphic microsatellite loci in the threatened endemic Mammillaria crucigera (Cactaceae)	SOFIA SOLORIZANO LUJANO Aurea C. Cortes Palomec Arturo Ibarra et al.	MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES	2009
53	In situ Management and Patterns of Morphological Variation of Ceiba aesculifolia subsp parvifolia (Bombacaceae) in the Tehuacan-Cuicatlan Valley	Aide Avendano Gomez ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	ECONOMIC BOTANY	2009
54	The effects of climate change on the geographic distribution of Mexican wild relatives of domesticated Cucurbitaceae	RAFAEL LIRA SAADE OSWALDO TELLEZ VALDES PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION	2009
55	Traditional Knowledge and Useful Plant Richness in the Tehuacan-Cuicatlan Valley, Mexico	RAFAEL LIRA SAADE ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ Rocio Rosas Lopez et al.	ECONOMIC BOTANY	2009
56	Stylosanthes quintanarooensis (Leguminosae, Papilionoideae), a new species of south eastern Mexico	Susana Gama Lopez PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	Novon	2009
57	Getting that grant: How to convince an evaluation panel that your proposal is worthy of funding	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Smith G.F. Figueiredo E. et al.	Taxon	2009
58	Characterization of a fungus associated with Ceiba aesculifolia (HB & K.) Britten & Baker f. subsp parvifolia (Rose) P.E. Gibbs & Semir) planta macho in Tehuacan-Cuicatlan, Mexi	Aide Avendano Gomez RAFAEL LIRA SAADE PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	Agrociencia	2008
59	Riparian Mesquite bushes are important for bird conservation in tropical and Mexico	MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA A. Estrada et al.	JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS	2008

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

60	Antifungal activity of the essential oils of two Verbenaceae: Lantana achyranthifolia and Lippia graveolens of Zapotitlan de las Salinas, Puebla (Mexico)	CLAUDIA TZASNA HERNANDEZ DELGADO MARIA MARGARITA CANALES MARTINEZ ANA MARIA GARCIA BORES et al.	BOLETIN LATINOAMERICA NO Y DEL CARIBE DE PLANTAS MEDICINALES Y AROMATICAS	2008
61	Phylogenetic relationships of aroids and duckweeds (Araceae) inferred from coding and noncoding plastid DNA	Lidia I. Cabrera GERARDO ADOLFO SALAZAR CHAVEZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	2008
62	Phylogenetic relationships of Zeugites (Poaceae: Centothecoideae) inferred from plastid and nuclear DNA sequences and morphology	ANA MARIA SORIANO MARTINEZ GERARDO ADOLFO SALAZAR CHAVEZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	SYSTEMATIC BOTANY	2007
63	Proposal for the establishment of the core zones in the Biosphere Reserve of Tehuacán–Cuicatlán, Mexico	RAFAEL LIRA SAADE HECTOR OCTAVIO GODINEZ ALVAREZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2006
64	Use forms, management and commercialization of "pochote" Ceiba aesculifolia (H.B. & K.) Britten & Baker f. subsp. parvifolia (Rose) P.E. Gibbs & Semir (Bombacaceae) in the Tehuacán Valley, Central Mexico	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA RAFAEL LIRA SAADE et al.	JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS	2006
65	Toward the identification of a core zone in the Tehuacán– Cuicatlán Biosphere Reserve, Mexico, based on parsimony analysis of endemism of flowering plant species	JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS JUAN JOSE MORRONE PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	Interciencia	2005
66	Two new species of Sicyos (Cucurbitaceae) from Guerrero and Oaxaca, Mexico	NORMA ISELA RODRIGUEZ AREVALO RAFAEL LIRA SAADE PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2004
67	Endemism in the Mexican flora: A comparative study in three plant groups	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Delgadillo M. C. Villaseñor Ríos J.L.	ANNALS OF THE MISSOURI BOTANICAL GARDEN	2003
68	Alkaloids from Neobuxbaumia species (Cactaceae)	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA LUIS BARBO HERNANDEZ PORTILLA Flores Ortiz C.M.	BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY	2003



**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

69	'Convergent' traits of mediterranean woody plants belong to pre-mediterranean lineages	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA ALFONSO VALIENTE BANUET Verdú M. et al.	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2003
70	Biological diversity in the Tehuacán-Cuicatlán Valley, Mexico	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA ALFONSO VALIENTE BANUET et al.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2002
71	Molecular evidence for the hybrid origin of a new endemic species of <i>Stylosanthes</i> Sw. (Fabaceae) from the Mexican Yucatán Peninsula	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Stappen J.V. Gama Lopez U. et al.	BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2002
72	Plant resources of the Tehuacán-Cuicatlán Valley, Mexico	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ ALFONSO VALIENTE BANUET JAVIER CABALLERO NIETO et al.	ECONOMIC BOTANY	2001
73	A phenetic study of the taxonomic delimitation of <i>Quercus acutifolia</i> and <i>Q. conspersa</i> (Fagaceae)	SILVIA ROMERO RANGEL RAFAEL LIRA SAADE PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	Brittonia	2000
74	Morphological variation and the process of domestication of <i>Stenocereus stellatus</i> (Cactaceae) in Central Mexico	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ JAVIER CABALLERO NIETO ALFONSO VALIENTE BANUET et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	1999
75	Response of cellulose nitrate track detectors to electron doses	GUSTAVO ADOLFO VAZQUEZ POLO PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Segovia N. et al.	RADIATION MEASUREMENTS	1999
76	Reproductive biology and the process of domestication of the columnar cactus <i>Stenocereus stellatus</i> in Central Mexico	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ ALFONSO VALIENTE BANUET PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	1999
77	The chaparral vegetation in Mexico under nonmediterranean climate: The convergence and Madrean-Tethyan hypotheses reconsidered	ALFONSO VALIENTE BANUET PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Flores-Hernández N. et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	1998
78	The family Schisandraceae: A new record for the flora of Mexico	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Panero J.L.	Brittonia	1998
79	Pollination biology of two columnar cacti ( <i>Neobuxbaumia mezcalaensis</i> and <i>Neobuxbaumia macrocephala</i> ) in the Tehuacan Valley, Central Mexico	ALFONSO VALIENTE BANUET MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	1997
80	A contribution to the generic delimitation of <i>Sechium</i> (Cucurbitaceae, Sicyinae)	RAFAEL LIRA SAADE JAVIER CABALLERO NIETO PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	Taxon	1997



**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

81	Pollination biology of two winter-blooming giant columnar cacti in the Tehuacan Valley, central Mexico	ALFONSO VALIENTE BANUET ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA et al.	JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS	1997
82	A clidistic analysis of the subtribe sicyine (Cucurbitaceae)	RAFAEL LIRA SAADE JOSE LUIS VILLASEÑOR RIOS PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	SYSTEMATIC BOTANY	1997
83	Aristida tuitensis (Poaceae: Aristideae), a new species from El Tuito, Jalisco, Mexico	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA Sanchez-Ken J.G.	Novon	1995

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**

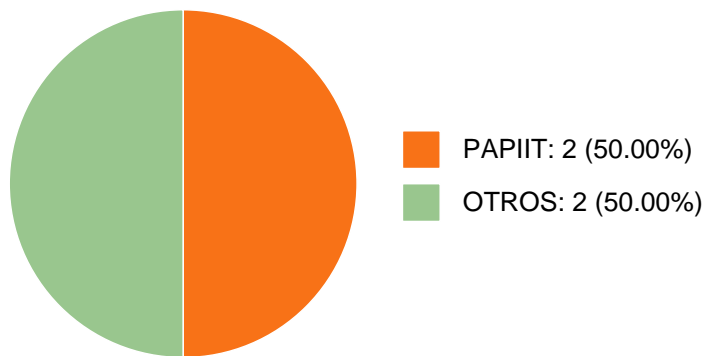


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Encinos de México (Quercus, Fagaceae)	SILVIA ROMERO RANGEL PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA ELOY SOLANO CAMACHO	Libro Completo	2022	9786073062206
2	Neglected and underutilized species of Mexico: Status and priorities for their conservation and sustainable use	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA RAFAEL LIRA SAADE et al.	Capítulo de un Libro	2021	9781000450361

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

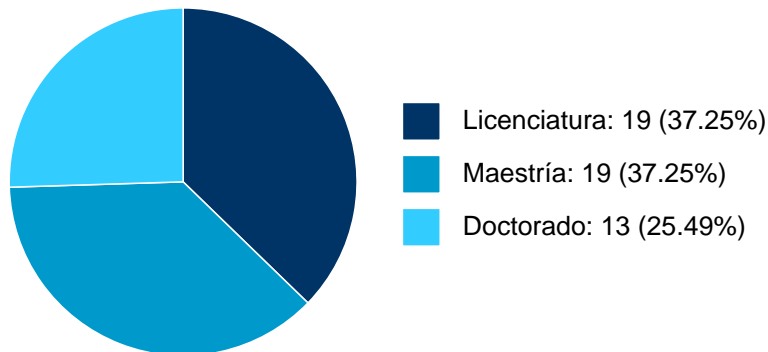


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Conservación del germoplasma vegetal en las regiones áridas y semiáridas de México, Fase 6. ME015	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	Sector Público (Federal, Estatal o Municipal)	06-06-2015	06-06-2018
2	Sistemática del complejo Echinocereus pulchellus (Cactaceae): una aproximación poblacional	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2018
3	Consolidación del banco de semillas FESI-UNAM. (COMECYT-083).	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA	Sector Público (Federal, Estatal o Municipal)	01-02-2022	16-12-2022
4	Comportamiento germinativo y distribución potencial ante escenarios de cambio climático, de especies de árboles asociados a la producción de café de sombra en Coatepec, Veracruz	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA CESAR MATEO FLORES ORTIZ	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Taxonomía, distribución geográfico ambiental y conservación de las las especies de la sección samaroides dioscorea dioscoraceae de México	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	RAFAEL LIRA SAADE, RAYMUNDO MONTOYA AYALA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2021
2	Análisis espacial multiescalar de especies del género bursera en el marco del manejo comunitario en la mixteca poblana	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Acevedo Cortés, Adrián,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2020
3	Estudio etnobotánico de la flora medicinal de la familia Asteraceae en Olomatlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Rivera Mejía, Mitzi Damaris,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019
4	Catálogo y listado florístico de una región de bosque de pino-encino en San Miguel Mimiapan, Mpio. de Xonacatlán Estado de México	Tesis de Licenciatura	SILVIA AGUILAR RODRIGUEZ,	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA, RAFAEL LIRA SAADE, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2019

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

5	Estudio taxonómico de las poaceae de la comunidad de San Rafael Coxcatlán, estado de Puebla	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Maldonado Viloría, Ana Karen,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2017
6	Catálogo de árboles de la familia euphorbiaceae de las regiones áridas y semiáridas de México	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Martínez Hernández, Yetzabelli,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2017
7	La función poética en el salón de clases, una nueva dimensión : herramienta para la optimación y reconstrucción del autoconcepto positivo	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Nava Hernández, José Alfredo,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2017
8	Construcción de una propuesta participativa para el aprovechamiento sustentable del maguey mezcalero papalometl (agave potatorum zucc.) en San Antonio Texcala, Puebla	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Islas Saldaña, Luis Alfredo,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2016
9	Estudio ecológico de las poblaciones de echinocactus platyacanthus (link et otto) en el Estado de Querétaro	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	López Montiel, Ulises,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2015
10	Filogenia y diversificación de florestina (asteraceae) en regiones áridas y semiáridas de México	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Soto Trejo, Fabiola,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2015
11	Evaluación de la diversidad genética poblacional de mammillaria albiflora (cactaceae) : especie endémica del estado de Guanajuato, México	Tesis de Licenciatura	ANGEL SALVADOR ARIAS MONTES,	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ, PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA, et al.	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología,	2015

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

12	Análisis de la diversidad y estructura genética poblacional de <i>mammillaria supertexta</i> mart. es pfeieff (cactaceae), especie endémica del valle de Tehuacán-Cuicatlán, México	Tesis de Licenciatura	ANGEL SALVADOR ARIAS MONTES,	ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ, PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA, et al.	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología,	2013
13	Catálogo ilustrado de cactáceas columnares del Valle de Tehuacán-Cuicatlán	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Franco Estrada, Daniel,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2013
14	Catálogo de las especies arbóreas del orden Fabales del Valle de Tehuacán-Cuicatlán, México	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Sánchez Hernández, Lirio Jazmín,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2013
15	Germinación y propagación vegetativa de <i>muytillocactus geometrizans</i> (mart.) console (cactaceae) en San Rafael Coxcarlán, Puebla	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Serna Navarrete, Lizeth,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2012
16	Fenología de una zona conservada de bosque en la barranca de Tarango, Distrito Federal, México	Tesis de Licenciatura	SILVIA AGUILAR RODRIGUEZ,	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA, ANA ELENA MENDOZA OCHOA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ecología,	2012

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

17	Estructura genética, filogeografía e identificación de zonas híbridas en <i>Quercus magnoliifolia</i> y <i>Q. resinosa</i> (Fagaceae) en México	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA, Albarrán Lara, Ana Luisa,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2011
18	Efecto del almacenamiento en la viabilidad de las semillas, en algunas especies silvestres de selva baja caducifolia	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Flores Morales, Alejandro,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2011
19	Caracterización del sistema de aprovechamiento del Guaje Rojo <i>Leucaena esculenta</i> subsp. <i>esculenta</i> (Mociño & Sesse ex DC.) Benth., en Colonia San Martín, Zapotitlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	León Aguilar, Elizabeth,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2009
20	Caracterización Socioambiental de la recolección de recursos vegetales comestibles en Colonia San Martín, Zapotitlán Salinas, Puebla	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Ramírez López, María de los Ángeles,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2009
21	Caracterización del sistema de aprovechamiento del Garambullo <i>Myrtillocactus geometrizans</i> (C.Martius) Console (Cactaceae), en Colonia San Martín, Zapotitlán Salinas, Puebla	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Betanzos Gonzalez, Tanya,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2008



**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

22	Contribución al estudio taxonómico de Mammillaria supertexta y M. dixanthocentron de la serie supertexta (Cactaceae)	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Novoa Lara, Carmen Patricia,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2008
23	Estudio sistemático del género Zeugites P. Browne (Poaceae: Centothecoideae: Centotheceae)	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Soriano Martínez, Ana María,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2008
24	Filogenia molecular y clasificación de Araceae y Lemnaceae (Monocotiledoneas: Alismatales)	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Cabrera Martínez, Lidia Irene,	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala",	2008
25	Pruebas basicas fisiologicas en semillas procedentes de plantas endemicas y en peligro de extincion del Valle de Tehuacan-Cuicatlan	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Ocampo López, Maria Adelaida,		2007
26	Diagnostico y consecuencias ecologicas de la extraccion y consumo de la leña en la Colonia San Martin, Valle de Zapotitlan, Pue.	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Sanchez Paredes, Leobardo,		2007
27	Estudio sistematico del genero Stylosanthes (Fabaceae)	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Gama López, Susana,		2006
28	Quimiotaxonomia del genero Neobuxbaumia	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Flores Ortiz, Cesar Mateo,		2004
29	Estudio fitoquimico y antibacteriano de Prosopis laevigata (H.B. ex Wild), Mezquite de Zapotitlan Salinas, Puebla	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	García Bores, Ana María,		2003
30	Estudio sistematico del genero Cathestecum (Poaceae: chloridoideae: boutelouinae)	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Pacheco Rivera, Darisol Lisbeth,		2002

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

31	Revision del genero furcraea (Agavaceae)	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	García Mendoza, Abisai Josué,	2001
32	Revision del genero Sicyos L. (Cucurbitaceae) en Mexico	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	RAFAEL LIRA SAADE, Rodríguez Arévalo, Isela,	2001
33	Estudio taxonomico de la serie Acutifoliae (Quercus, Fagaceae)	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	RAFAEL LIRA SAADE, Romero Rangel, Silvia,	2001
34	Sistematica del genero Polianthes L. (Agavaceae)	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Solano, Eloy,	2000
35	Revision del estado taxonomico del genero Nanarepenta (Dioscoreaceae)	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Téllez Valdés, Oswaldo,	1998
36	Flora generica de las gramineas del estado de Tlaxcala	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Martínez y Pérez, José Luis,	1998
37	Estudio sistematico de Sorghum trichocladum (Hackel) kuntze (Poaceae : Andropogoneae)	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Cabrera Martínez, Lidia Irene,	1998
38	Revision taxonomica del genero Marsdenia R.Br. subseccion Macrophyllae Rothe (Asclepiadaceae Marsdeniaceae)	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Juárez Jaimes, Blanca Verónica,	1998
39	El genero Physalis (Solanaceae) en Nueva Galicia	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Vargas Ponce, Ofelia,	1998
40	Revision sistematica del genero Usnea Hill 1753 en Mexico	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Herrera Campos, María de los Ángeles,	1998

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

41	Flora generica de la familia bromeliaceae en el Estado de Mexico : manual para la identificacion de las especies de la familia Bromeliaceae presentes en el estado	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Flores Cruz, Maria,	1998
42	El genero Panicum (Poaceae : Panicoideae: Paniceae) del estado de Puebla, Mexico	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Aragon Melchor, Laura,	1997
43	Evaluacion taxonomica de Aristida L. seccion Streptachne (R.Br.) Domin Poaceae : Aristideae)	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Sánchez-Ke n, Jorge,	1996
44	Flora generica de las gramineas de Oaxaca	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Pacheco Rivera, Darisol Lisbeth,	1996
45	Revision taxonomica de Euphorbia subgenero Agaloma seccion Alectoroctonum (Euphorbiaceae) en Mexico	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Ramírez Roa, María Angélica de la Paz,	1996
46	Revision taxonomica del genero Pereskopsis Britton et Rose (Cactaceae)	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Arias Montes, Salvador,	1996
47	Estudios taxonomicos en el genero Sechium P. Br. Cucurbitaceae	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Lira Saade, Rafael,	1995
48	Sistematica del grupo Epidendrum anisatum (Orchidaceae)	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	García Cruz, Carlos Javier,	1995
49	Sistematica de Atriplex seccion Obione (Chenopodiaceae en Norteamerica	Tesis de Doctorado	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Flores Olvera, Hilda,	1994
50	Revision taxonomica de Elionurus (Poaceae) en Mexico	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Cabrera Martínez, Lidia Irene,	1993



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



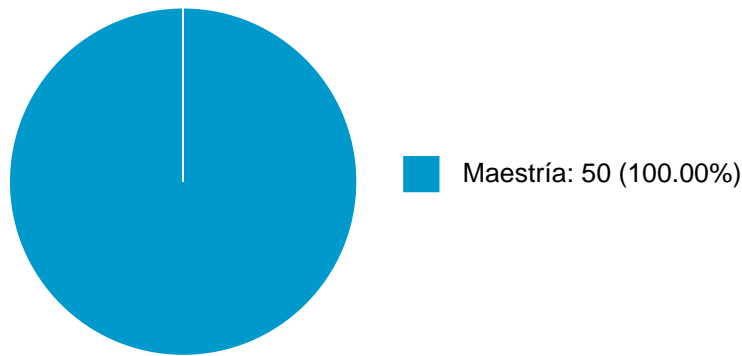
**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

51	El género <i>Aristida</i> L. (Poaceae) en el Valle de Tehuacán, Cuicatlán	Tesis de Licenciatura	PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA,	Sánchez-Ke n, Jorge,	1991
----	---	--------------------------	------------------------------------	-------------------------	------

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	2	2024-2
2	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	5	2024-1
3	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	8	2023-2
4	Maestría	SEMINARIO DE INTEGRACIÓN PARA EL TRABAJO DE GRADO	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2023-2
5	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	10	2023-1
6	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO III	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2023-1
7	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA Y TRABAJO PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2022-2
8	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	2	2022-2
9	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	4	2022-1
10	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	4	2021-2
11	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	6	2021-1
12	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	5	2020-2

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

13	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	1	2020-1
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
16	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	1	2019-2
17	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	6	2019-1
18	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	1	2018-2
19	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	1	2018-1
20	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	1	2018-1
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
23	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	1	2017-2
24	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMÍA Y CONSERVACIÓN	Facultad de Ciencias	4	2017-2
25	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION-305225	Facultad de Ciencias	4	2017-1
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393895	Facultad de Ciencias	1	2017-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-393958	Facultad de Ciencias	1	2017-1
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
30	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	2	2016-2
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
33	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	6	2016-1
34	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	3	2015-2
35	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	6	2015-1
36	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	1	2014-2
37	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	1	2014-1
38	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	5	2013-2

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

39	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	4	2013-1
40	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	13	2012-2
41	Maestría	BIODIVERSIDAD, TAXONOMIA Y CONSERVACION	Facultad de Ciencias	4	2011-2
42	Maestría	SISTEMATICA II (INVENTARIO Y COLECCIONES BIOLÓGICAS)	Facultad de Ciencias	1	2011-1
43	Maestría	SISTEMATICA I (SISTEMATICA FILOGENETICA)	Facultad de Ciencias	1	2010-2
44	Maestría	SISTEMATICA II (INVENTARIO Y COLECCIONES BIOLÓGICAS)	Facultad de Ciencias	4	2009-2
45	Maestría	SISTEMATICA II (INVENTARIO Y COLECCIONES BIOLÓGICAS)	Instituto de Biología	3	2009-2
46	Maestría	SISTEMATICA II (INVENTARIO Y COLECCIONES BIOLÓGICAS)	Instituto de Ecología	1	2008-2
47	Maestría	SISTEMATICA II (INVENTARIO Y COLECCIONES BIOLÓGICAS)	Facultad de Ciencias	1	2008-2
48	Maestría	SISTEMATICA II (INVENTARIO Y COLECCIONES BIOLÓGICAS)	Facultad de Ciencias	3	2008-1
49	Maestría	SISTEMATICA II (INVENTARIO Y COLECCIONES BIOLÓGICAS)	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2008-1
50	Maestría	SISTEMATICA II (INVENTARIO Y COLECCIONES BIOLÓGICAS)	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2008-1



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



**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

**PATENTES**

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

**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**



**PATRICIA DOLORES DAVILA ARANDA**

**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