



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

## Datos Generales

**Nombre:** JULIETA BENITEZ MALVIDO

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 27 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad  
Desde 16-11-2015

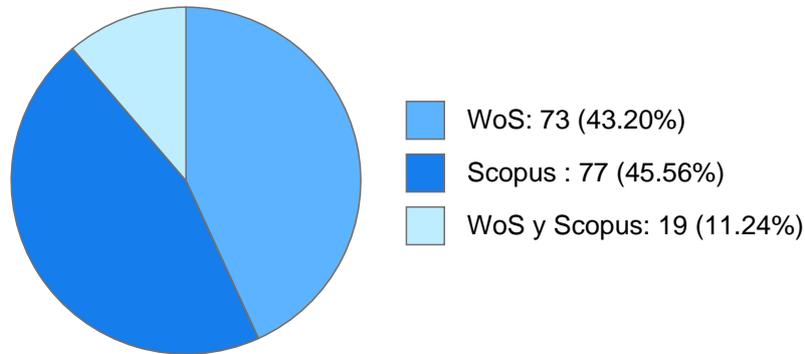
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2021 - 2023  
SNI II 2012 - 2020  
SNI I - 2011  
PRIDE C 2009 - 2022  
PRIDE B - 2009  
PASPA Estancias Sabáticas 2015 - 2016  
PASPA Estancias Sabáticas 2008

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



| # | Título  | Autores   | Revista   | Año  |
|---|---|---|---|------|
| 1 | Underlying and proximate drivers of biodiversity changes in Mesoamerican biosphere reserves                           | JULIETA BENITEZ MALVIDO VICTOR ARROYO RODRIGUEZ MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.  | PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA | 2024 |
| 2 | Effect of land-use history on tree taxonomic and functional diversity in cocoa agroforestry plantations               | SERGIO NICASIO ARZETA JULIETA BENITEZ MALVIDO Maza-Villalobos S. et al.               | AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT  | 2024 |
| 3 | Lizard species on three islands off the Mexican Pacific Coast: effects of insularity                                  | HÉCTOR HUGO SILICEO CANTERO JULIETA BENITEZ MALVIDO Ileri Suazo-Ortuno                | Revista Mexicana De Biodiversidad   | 2023 |
| 4 | In Site Soil Seed-Banks: Size, Composition and Persistence across Tropical Successional Stages                        | JULIETA BENITEZ MALVIDO   | PLANTS-BASEL  | 2023 |
| 5 | Continental islands off the Pacific Coast of the Mexican state of Jalisco hold complementary plant conservation value | JULIETA BENITEZ MALVIDO HÉCTOR HUGO SILICEO CANTERO Victor Hugo Soria-Gonzalez et al. | Pacific Conservation Biology  | 2023 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|    |  |  |                                 |      |
|----|--|--|---------------------------------|------|
| 6  | Linking Anthropogenic Landscape Perturbation to Herbivory and Pathogen Leaf Damage in Tropical Tree Communities  | ANGEL ELIEZER BRAVO MONZON<br>JULIETA BENITEZ MALVIDO SANDRA ALVAREZ BETANCOURT et al.       | PLANTS-BASEL                    | 2023 |
| 7  | Functional and phylogenetic metrics to evaluate the potential of flagship species: the case of the salamander <i>Ambystoma ordinarius</i>  | JULIETA BENITEZ MALVIDO MARCO TULIO OROPEZA SANCHEZ Ileri Suazo-Ortuno                       | JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY     | 2023 |
| 8  | Weeds Harbor Fusarium Species that Cause Malformation Disease of Economically Important Trees in Western Mexico  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Montoya-Martínez A.C. O'Donnell K. et al.                            | PLANT DISEASE                   | 2022 |
| 9  | The Assembly of Tropical Dry Forest Tree Communities in Anthropogenic Landscapes: The Role of Chemical Defenses  | ANGEL ELIEZER BRAVO MONZON CRISTINA MONTIEL GONZALEZ JULIETA BENITEZ MALVIDO et al.          | PLANTS-BASEL                    | 2022 |
| 10 | Phylogenetic and functional structure of tree communities at different life stages in tropical rain forest fragments   | JULIETA BENITEZ MALVIDO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE ANTONIO GONZALEZ RODRIGUEZ et al.      | Global Ecology and Conservation | 2022 |
| 11 | First record of Black-eared Rice Rat, <i>Handleyomys melanotis</i> (Thomas, 1893) (Rodentia, Cricetidae), on a protected island off the Pacific Coast of Jalisco, Mexico, with notes on its potential threat for avian nesting species | HÉCTOR HUGO SILICEO CANTERO<br>JULIETA BENITEZ MALVIDO Suazo-Ortuño I. et al.                | Check List                      | 2022 |
| 12 | Effect of Habitat Disturbance on the Composition of Soil Nematode Functional Groups Associated with a Tropical Herb: <i>Heliconia collinsiana</i>  | JULIETA BENITEZ MALVIDO JUAN MANUEL LOBATO GARCIA HÉCTOR HUGO SILICEO CANTERO et al.         | DIVERSITY-BASE L                | 2022 |
| 13 | Amphibian richness along modified riparian areas of central Mexico: conservation priorities  | MARCO TULIO OROPEZA SANCHEZ<br>JULIETA BENITEZ MALVIDO ROBERTO EDMUNDO MUNGUÍA STEYER et al. | Ecological Processes            | 2022 |
| 14 | Cumulative effects of high intensity hurricanes on herpetofaunal assemblages along a tropical dry forest chronosequence  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Jorge Alejandro Marroquin-Paramo Ileri Suazo-Ortuno et al.           | FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT   | 2021 |
| 15 | Occupancy models including local and landscape variables are useful to assess the distribution of a salamander species at risk   | JULIETA BENITEZ MALVIDO ROBERTO EDMUNDO MUNGUÍA STEYER Marco Tulio Oropeza-Sanchez et al.    | POPULATION ECOLOGY              | 2021 |



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|    |  |  |                                    |      |
|----|--|--|------------------------------------|------|
| 16 | Antagonistic Interactions Between <i>Fusaria</i> Species and Their Host Plants Are Influenced by Host Taxonomic Distance: A Case Study From Mexico | JULIETA BENITEZ MALVIDO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al. | Frontiers In Ecology And Evolution | 2021 |
| 17 | Landscape structure shapes the diversity of tree seedlings at multiple spatial scales in a fragmented tropical rainforest                          | SERGIO NICASIO ARZETA JULIETA BENITEZ MALVIDO Zermeño-Hernández I.E. et al.              | PLOS ONE                           | 2021 |
| 18 | Germination success of large-seeded plant species ingested by howler monkeys in tropical rain forest fragments                                     | JULIETA BENITEZ MALVIDO Ana Maria Gonzalez-Di Pierro Rafael Lombera                      | AMERICAN JOURNAL OF BOTANY         | 2021 |
| 19 | Sex-Biased Habitat Use by Phyllostomid Bats on Riparian Corridors in a Human Dominated Tropical Landscape  | JULIETA BENITEZ MALVIDO de la Peña-Cuéllar E.  | Frontiers In Ecology And Evolution | 2021 |
| 20 | Malformation Disease in <i>Tabebuia rosea</i> (Rosy Trumpet) Caused by <i>Fusarium pseudocircinatum</i> in Mexico                                  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Amelia C. Montoya-Martinez Kerry O'Donnell et al.                | PLANT DISEASE                      | 2021 |
| 21 | Diversity metrics of spider communities associated with an understory plant in tropical rain forest fragments                                      | JULIETA BENITEZ MALVIDO CESAR GABRIEL DURAN BARRON Ana Paola Martinez-Falcon             | JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY        | 2020 |
| 22 | Mexico ants: incidence and abundance along the Nearctic-Neotropical interface  | ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES JULIETA BENITEZ MALVIDO MARTHA MADORA ASTUDILLO et al.     | Ecology                            | 2020 |
| 23 | FIRST RECORD OF THE LEAF BEETLE SUBGENUS <i>AKANTAKA MAULIK</i> , 1916 (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE: CASSIDINAE: DORYNOTINI) IN MEXICO               | SARA LOPEZ PEREZ JUAN MANUEL LOBATO GARCIA JULIETA BENITEZ MALVIDO                       | COLEOPTERISTS BULLETIN             | 2020 |
| 24 | Insularity effects on the morphological space and sexual dimorphism of a tropical tree lizard in western Mexico                                    | HÉCTOR HUGO SILICEO CANTERO JULIETA BENITEZ MALVIDO I. Suazo-Ortuno                      | JOURNAL OF ZOOLOGY                 | 2020 |
| 25 | Impact of adjacent land use on the ecological condition of riparian habitats: The relation between condition and vegetation properties             | JULIETA BENITEZ MALVIDO Moises Mendez Toribio Zermeño-Hernández I. et al.                | APPLIED VEGETATION SCIENCE         | 2020 |
| 26 | Genetic diversity of <i>Fusarium pseudocircinatum</i> in the central western region of Mexico: the case of big-leaf mahogany malformation disease  | Juan Carlos Montero Castro JULIETA BENITEZ MALVIDO Santillán-Mendoza R. et al.           | MOLECULAR BIOLOGY REPORTS          | 2020 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|    |  |   |                               |      |
|----|--|---|-------------------------------|------|
| 27 | A NEW STATE RECORD FOR CHELOBASIS BICOLOR GRAY (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE: CASSIDINAE: ARESCINI) AND NEW HOST ASSOCIATION WITH HELICONIA BOURGAEANA PETERSON (HELICONIACEAE) IN MEXICO | SARA LOPEZ PEREZ JULIETA BENITEZ MALVIDO JUAN MANUEL LOBATO GARCIA et al.               | COLEOPTERISTS BULLETIN        | 2020 |
| 28 | Genetic diversity of Fusarium mexicanum, causal agent of mango and big-leaf mahogany malformation in Mexico  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Santillán-Mendoza R. Pineda-Vaca D. et al.                      | MOLECULAR BIOLOGY REPORTS     | 2019 |
| 29 | Removal of Climbing Plants and Soil Plowing as a Strategy to Enhance Forest Recovery in Tropical Dry Forests Old Field   | JULIETA BENITEZ MALVIDO Moises Mendez-Toribio Isela E. Zermeno-Hernandez et al.         | Ecological Restoration        | 2019 |
| 30 | Impact of habitat loss on the diversity and structure of ecological networks between oxyurid nematodes and spur-thighed tortoises (Testudo graeca L.)                                  | JULIETA BENITEZ MALVIDO HÉCTOR HUGO SILICEO CANTERO Andres Gimenez et al.               | PEERJ                         | 2019 |
| 31 | Resilience and vulnerability of herpetofaunal functional groups to natural and human disturbances in a tropical dry forest   | JULIETA BENITEZ MALVIDO Suazo-Ortuño I. Marroquín-Páramo J. et al.                      | FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT | 2018 |
| 32 | Impact of a hurricane on the herpetofaunal assemblages of a successional chronosequence in a tropical dry forest   | JULIETA BENITEZ MALVIDO Suazo-Ortuño I. Urbina-Cardona J.N. et al.                      | Biotropica                    | 2018 |
| 33 | Structural and functional traits predict short term response of tropical dry forests to a high intensity hurricane   | MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE JULIETA BENITEZ MALVIDO ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA et al. | FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT | 2018 |
| 34 | A novel disease of big-leaf mahogany caused by two fusarium species in Mexico  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Juan Carlos Montero Castro R. Santillan-Mendoza et al.          | PLANT DISEASE                 | 2018 |
| 35 | Effect of distance to edge and edge interaction on seedling regeneration and biotic damage in tropical rainforest fragments: A long-term experiment                                    | JULIETA BENITEZ MALVIDO Amparo Lazaro Isolde D. K. Ferraz                               | JOURNAL OF ECOLOGY            | 2018 |
| 36 | Gene flow interruption in a recently human-modified landscape: The value of isolated trees for the maintenance of genetic diversity in a Mexican endemic red oak                       | ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA VICTOR ROCHA RAMIREZ JULIETA BENITEZ MALVIDO et al.          | FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT | 2017 |



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|    |   |   |                                   |      |
|----|---|---|-----------------------------------|------|
| 37 | Conservation in Mexico: exploring achievements, challenges and perspectives from terrestrial ecology  | RURIK HERMANN LIST SANCHEZ<br>JULIETA BENITEZ MALVIDO JUAN<br>MANUEL LOBATO GARCIA et al.       | Revista Mexicana De Biodiversidad | 2017 |
| 38 | Importance of riparian habitat for frugivorous bats in a tropical dry forest in western Mexico  | MARIANA ZARAZUA CARBAJAL LUIS<br>DANIEL AVILA CABADILLA MARIANA<br>YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al. | JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY       | 2017 |
| 39 | The specificity of host-bat fly interaction networks across vegetation and seasonal variation   | MARIANA ZARAZUA CARBAJAL<br>JULIETA BENITEZ MALVIDO<br>Saldana-Vazquez, Romeo A. et al.         | PARASITOLOGY RESEARCH             | 2016 |
| 40 | The role of sex and age in the architecture of intrapopulation howler monkey-plant networks in continuous and fragmented rain forests                 | JULIETA BENITEZ MALVIDO Paola<br>Martinez-Falcon, Ana Dattilo,<br>Wesley et al.                 | PEERJ                             | 2016 |
| 41 | The Multiple Impacts of Tropical Forest Fragmentation on Arthropod Biodiversity and on their Patterns of Interactions with Host Plants                | JULIETA BENITEZ MALVIDO CESAR<br>GABRIEL DURAN BARRON Dattilo,<br>Wesley et al.                 | PLOS ONE                          | 2016 |
| 42 | Frugivore choice and escape from pre-dispersal seed predators: the case of Dialium guianense and two sympatric primate species in southern Mexico     | JULIETA BENITEZ MALVIDO JESUS<br>ALEJANDRO ESTRADA MEDINA<br>Zermeno-Hernandez, Isela et al.    | PLANT ECOLOGY                     | 2016 |
| 43 | Restoring montane cloud forest: Establishment of three fagaceae species in the old fields of central Veracruz, Mexico                                 | JULIETA BENITEZ MALVIDO<br>MunizCastro, MiguelAngel<br>WilliamsLinera, Guadalupe                | Restoration Ecology               | 2015 |
| 44 | Structure and diversity of phyllostomid bat assemblages on riparian corridors in a human-dominated tropical landscape                                 | Erika de la PenaCuellar JULIETA<br>BENITEZ MALVIDO LUIS DANIEL AVILA<br>CABADILLA et al.        | ECOLOGY AND EVOLUTION             | 2015 |
| 45 | First record of the tribe hemisphaerotini monros and viena (Chrysomelidae: Cassidinae) in Mexico  | SARA LOPEZ PEREZ Ana P.<br>MartinezFalcon JULIETA BENITEZ<br>MALVIDO                            | Southwestern Entomologist         | 2015 |
| 46 | INTERACTION INTIMACY OF PATHOGENS AND HERBIVORES WITH THEIR HOST PLANTS INFLUENCES THE TOPOLOGICAL STRUCTURE OF ECOLOGICAL NETWORKS IN DIFFERENT WAYS | JULIETA BENITEZ MALVIDO Dattilo,<br>Wesley  | AMERICAN JOURNAL OF BOTANY        | 2015 |
| 47 | Ecological disturbance regimes caused by agricultural land uses and their effects on tropical forest regeneration                                     | Isela ZermenoHernandez Moises<br>MendezToribio CHRISTINA DESIREE<br>SIEBE GRABACH et al.        | APPLIED VEGETATION SCIENCE        | 2015 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|    |   |   |                                   |      |
|----|---|---|-----------------------------------|------|
| 48 | Diversity and network structure of invertebrate communities associated to Heliconia species in natural and human disturbed tropical rain forests      | JULIETA BENITEZ MALVIDO EK DEL VAL DE GORTARI Martínez-Falcón A.P. et al.                   | Global Ecology and Conservation   | 2014 |
| 49 | Regeneration beneath a dioecious tree species ( <i>spondias purpurea</i> ) in a Mexican tropical dry forest   | Moises Mendez Toribio Ana Maria Gonzalez Di Pierro MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO et al. | JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY       | 2014 |
| 50 | Influence of matrix type on tree community assemblages along tropical dry forest edges  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Julio Cesar Gallardo Vasquez MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.   | AMERICAN JOURNAL OF BOTANY        | 2014 |
| 51 | Seed source, seed traits, and frugivore habits: Implications for dispersal quality of two sympatric primates  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Susana Guillen JESUS ALEJANDRO ESTRADA MEDINA et al.                | AMERICAN JOURNAL OF BOTANY        | 2014 |
| 52 | Rediscovering an extraordinary vanishing bug: <i>Llaveia axin axin</i>  | EK DEL VAL DE GORTARI JULIETA BENITEZ MALVIDO Suazo-Ortuno, Ileri                           | Revista Mexicana De Biodiversidad | 2013 |
| 53 | Long-term performance and herbivory of tree seedlings planted into primary and secondary forests of Central Amazonia                                  | JULIETA BENITEZ MALVIDO MIGUEL MARTINEZ RAMOS   | JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY       | 2013 |
| 54 | Insect Herbivory and Leaf Disease in Natural and Human Disturbed Habitats: Lessons from Early-Successional Heliconia Herbs                            | Braulio A. Santos JULIETA BENITEZ MALVIDO   | Biotropica                        | 2012 |
| 55 | Averting biodiversity collapse in tropical forest protected areas   | VICTOR ARROYO RODRIGUEZ JULIETA BENITEZ MALVIDO ROSAMOND COATES IONE et al.                 | Nature                            | 2012 |
| 56 | The fate of Amazonian forest fragments: A 32-year investigation   | JULIETA BENITEZ MALVIDO Laurance, William F. Camargo, Jose L. C. et al.                     | BIOLOGICAL CONSERVATION           | 2011 |
| 57 | Effects of the Physical Environment and Primate Gut Passage on the Early Establishment of <i>Ampelocera hottlei</i> Standley in Rain Forest Fragments | Ana M. Gonzalez Di Pierro JULIETA BENITEZ MALVIDO Moises Mendez Toribio et al.              | Biotropica                        | 2011 |
| 58 | Forest fragmentation reduces recruitment of large-seeded tree species in a semi-deciduous tropical forest of southern Mexico                          | Felipe P. L. Melo ESTEBAN MANUEL MARTINEZ SALAS JULIETA BENITEZ MALVIDO et al.              | JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY       | 2010 |
| 59 | Structure of the advanced regeneration community in tropical rain forest fragments of Los Tuxtlas, Mexico   | IRENE SANCHEZ GALLEN FRANCISCO JAVIER ALVAREZ SANCHEZ JULIETA BENITEZ MALVIDO               | BIOLOGICAL CONSERVATION           | 2010 |



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|    |  |   |                                   |      |
|----|--|---|-----------------------------------|------|
| 60 | Seed germination of wild, in situ-managed, and cultivated populations of columnar cacti in the Tehuacan-Cuicatlan Valley, Mexico                         | S. Guillen JULIETA BENITEZ MALVIDO MIGUEL MARTINEZ RAMOS et al.                       | JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS      | 2009 |
| 61 | Value of Small Patches in the Conservation of Plant-Species Diversity in Highly Fragmented Rainforest  | VICTOR ARROYO RODRIGUEZ JULIETA BENITEZ MALVIDO Pineda, Eduardo et al.                | Conservation Biology              | 2009 |
| 62 | Living on the edge: roads and edge effects on small mammal populations   | Elisa Fuentes Montemayor ELLA GLORIA VAZQUEZ DOMINGUEZ JULIETA BENITEZ MALVIDO et al. | JOURNAL OF ANIMAL ECOLOGY         | 2009 |
| 63 | New records of Heliconia (Heliconiaceae) for the region of Chajul, Southern Mexico, and their potential use in biodiversity-friendly cropping systems    | Braulio A. Santos Rafael Lombera JULIETA BENITEZ MALVIDO                              | Revista Mexicana De Biodiversidad | 2009 |
| 64 | Landscape attributes affecting patch occupancy by howler monkeys ( <i>Alouatta palliata mexicana</i> ) at Los tuxtlas, Mexico                            | JULIETA BENITEZ MALVIDO Arroyo-Rodriguez, Victor Mandujano, Salvador                  | AMERICAN JOURNAL OF PRIMATOLOGY   | 2008 |
| 65 | Impact of rain forest fragmentation on the population size of a structurally important palm species: <i>Astrocaryum mexicanum</i> at Los Tuxtlas, Mexico | VICTOR ARROYO RODRIGUEZ JULIETA BENITEZ MALVIDO Aguirre A. et al.                     | BIOLOGICAL CONSERVATION           | 2007 |
| 66 | The influence of large tree density on howler monkey ( <i>Alouatta palliata mexicana</i> ) presence in very small rain forest fragments                  | VICTOR ARROYO RODRIGUEZ JULIETA BENITEZ MALVIDO Mandujano S. et al.                   | Biotropica                        | 2007 |
| 67 | Effect of low vegetation on the recruitment of plants in successional habitat types  | JULIETA BENITEZ MALVIDO   | Biotropica                        | 2006 |
| 68 | The seedling community of tropical rain forest edges and its interaction with herbivores and pathogens   | JULIETA BENITEZ MALVIDO Lemus-Albor A.  | Biotropica                        | 2005 |
| 69 | Responses of seedling transplants to environmental variations in contrasting habitats of Central Amazonia  | JULIETA BENITEZ MALVIDO MIGUEL MARTINEZ RAMOS Camargo J.L.C. et al.                   | JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY       | 2005 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|    |  |   |   |      |
|----|--|---|---|------|
| 70 | Decommissioning activities in an area contaminated with Cs-137 at the national institute of oncology and radiobiology, in Havana, Cuba | JULIETA BENITEZ MALVIDO Salgado M.M. Cornejo N. et al.                    | Proceedings - 10th International Conference On Environmental Remediation And Radioactive Waste Management, Icem'0 | 2005 |
| 71 | Impact of forest fragmentation on understory plant species richness in amazonia  | JULIETA BENITEZ MALVIDO MIGUEL MARTINEZ RAMOS                             | Conservation Biology  | 2003 |
| 72 | Effect of litter on the incidence of leaf-fungal pathogens and herbivory in seedlings of the tropical tree nectandra ambigens          | MARIA GRACIELA GARCIA GUZMAN JULIETA BENITEZ MALVIDO                      | JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY   | 2003 |
| 73 | Germination and seed damage in tropical dry forest plants ingested by iguanas  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Tapia E. Suazo I. et al.                          | JOURNAL OF HERPETOLOGY  | 2003 |
| 74 | Influence of Edge Exposure on Tree Seedling Species Recruitment in Tropical Rain Forest Fragments                                      | JULIETA BENITEZ MALVIDO MIGUEL MARTINEZ RAMOS                             | Biotropica  | 2003 |
| 75 | Litter cover variability affects seedling performance and herbivory  | JULIETA BENITEZ MALVIDO Kossmann-Ferraz I.D.                              | Biotropica  | 1999 |
| 76 | Leaf-fungal incidence and herbivory on tree seedlings in tropical rainforest fragments: An experimental study                          | JULIETA BENITEZ MALVIDO MARIA GRACIELA GARCIA GUZMAN Kossmann-Ferraz I.D. | BIOLOGICAL CONSERVATION   | 1999 |
| 77 | Impact of forest fragmentation on seedling abundance in a tropical rain forest   | JULIETA BENITEZ MALVIDO   | Conservation Biology  | 1998 |

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

### Obras con registro ISBN



| # | Título  | Autores   | Alcance              | Año  | ISBN          |
|---|---|---|----------------------|------|---------------|
| 1 | Socioecosistemas tropicales de México                                       | DIANA DE YTA CASTILLO<br>LAURA ELENA VIDAL<br>HERNANDEZ ERNESTO<br>VICENTE VEGA PEÑA et al. | Libro<br>Completo    | 2023 | 9786073072236 |
| 2 | Socioecosistemas tropicales de México                                       | DIANA DE YTA CASTILLO<br>LAURA ELENA VIDAL<br>HERNANDEZ ERNESTO<br>VICENTE VEGA PEÑA et al. | Libro<br>Completo    | 2022 | 9786073071642 |
| 3 | Case Study 1: Howler monkeys as mobile links in human impacted landscapes.  | JULIETA BENITEZ<br>MALVIDO  | Capítulo de un Libro | 2017 | 9780199766987 |
| 4 | Case study 14: A bug for conservation!                                      | JULIETA BENITEZ<br>MALVIDO EK DEL VAL DE GORTARI  | Capítulo de un Libro | 2017 | 9780199766987 |
| 5 | Impacto de las actividades humanas en la biodiversidad y en los ecosistemas | EK DEL VAL DE GORTARI<br>JULIETA BENITEZ<br>MALVIDO JUAN MANUEL<br>LOBATO GARCIA            | Capítulo de un Libro | 2016 | 9786070280146 |
| 6 | Las plantas y sus diferentes interacciones con los hongos                   | JULIETA BENITEZ<br>MALVIDO MAYRA ELENA<br>GAVITO PARDO                                      | Capítulo de un Libro | 2013 | 9786071610638 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**

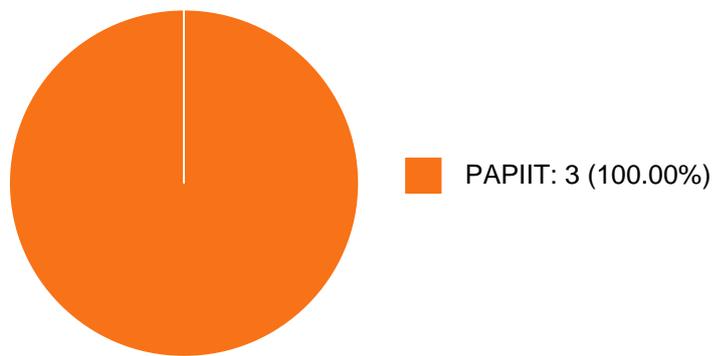


**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|   |  |   |                         |      |               |
|---|--|---|-------------------------|------|---------------|
| 7 | Interacción entre plantas y hongos.  | JULIETA BENITEZ<br>MALVIDO MAYRA ELENA<br>GAVITO PARDO      | Capítulo<br>de un Libro | 2012 | 9786071610638 |
| 8 | Diversidad y estructura de la vegetación en fragmentos de selva de Los Tuxtlas                                 | VICTOR ARROYO<br>RODRIGUEZ JULIETA<br>BENITEZ MALVIDO       | Capítulo<br>de un Libro | 2011 | 9786077607502 |
| 9 | Radiation safety requirements for radioactive waste management in the framework of a quality management system | JULIETA BENITEZ<br>MALVIDO Salgado M.M.<br>Pernas R. et al. | Conferenc<br>e Paper    | 2009 | 9780791843390 |

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

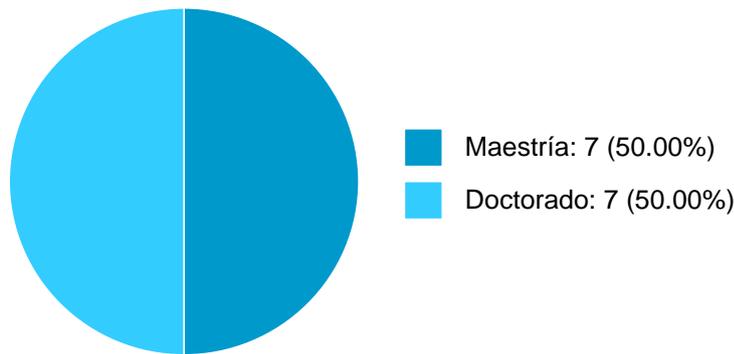
### Histórico de participación en proyectos



| # | Nombre   | Participantes                                     | Fuente          | Fecha inicio | Fecha fin  |
|---|--|---|-----------------|--------------|------------|
| 1 | Impacto de las actividades humanas sobre las interacciones bióticas en el trópico húmedo: el género heliconia como sistema de estudio. | JULIETA BENITEZ MALVIDO                           | Recursos PAPIIT | 01-01-2017   | 31-12-2019 |
| 2 | Impacto del cambio de uso de suelo sobre las interacciones bióticas: el género Heliconia como sistema de estudio.                      | JULIETA BENITEZ MALVIDO JUAN MANUEL LOBATO GARCIA | Recursos PAPIIT | 01-01-2020   | 31-12-2022 |
| 3 | Impacto del cambio de uso de suelo sobre las interacciones bióticas II: el género Heliconia como sistema de estudio                    | JULIETA BENITEZ MALVIDO                           | Recursos PAPIIT | 01-01-2023   | 31-12-2025 |

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

### Histórico de Colaboraciones en Tesis



| # | Título del documento  | Tipo de Tesis      | Sinodales                | Autores  | Entidad  | Año  |
|---|---|--------------------|--------------------------|--|--|------|
| 1 | Importancia de la configuración del paisaje sobre las comunidades de plántulas y mamíferos de un bosque tropical húmedo hiper fragmentado | Tesis de Doctorado | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Nicasio Arzeta, Sergio,                                      | Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad                        | 2023 |
| 2 | Patrones de distribución y riqueza de anfibios asociados a variables ambientales en zonas ribereña antropizadas                           | Tesis de Doctorado | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Oropeza Sánchez, Marco Tulio,                                | Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad                        | 2022 |
| 3 | Dinámica del microbioma en los diferentes estadios reproductivos de dos poblaciones de ( <i>Leptonyctris yerbabuena</i> )                 | Tesis de Doctorado | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | LUISA ISAURA FALCON ALVAREZ, ALFONSO VALIENTE BANUET, et al. | Instituto de Ecología, Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad | 2020 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|   |  |                    |                          |   |   |      |
|---|--|--------------------|--------------------------|---|---|------|
| 4 | Importancia de las zonas riparias para la comunidad de murciélagos en el bosque tropical húmedo en el sureste de México : implicaciones de manejo y conservación | Tesis de Doctorado | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Peña Cuellar, Erika Ivete de la,                            | Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad   | 2019 |
| 5 | Interacción de Heliconia aurantiaca con sus visitantes florales en un paisaje tropical fragmentado   | Tesis de Maestría  | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Castillo Muñoz, Marilyn,                                    | Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad   | 2017 |
| 6 | Ensamble de filostómidos frugívoros y nectarívoros en la selva baja y selva mediana de la región Chamela-Cuixmala  | Tesis de Maestría  | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Zarazua Carbajal, Mariana,                                  | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, | 2012 |
| 7 | Efecto de borde sobre la comunidad de árboles en una selva tropical seca   | Tesis de Maestría  | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Gallardo Vásquez, Julio César,                              | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, | 2012 |
| 8 | La interacción de heliconia con sus insectos herbívoros y hongos patógenos foliares en selvas tropicales fragmentadas  | Tesis de Doctorado | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO, Almeida Santos, Bráulio, | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, | 2011 |
| 9 | Presencia de Alouatta pigra y regeneración en fragmentos forestales de la selva lacandona  | Tesis de Doctorado | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | González Di Pierro, Ana María,                              | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, | 2011 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**

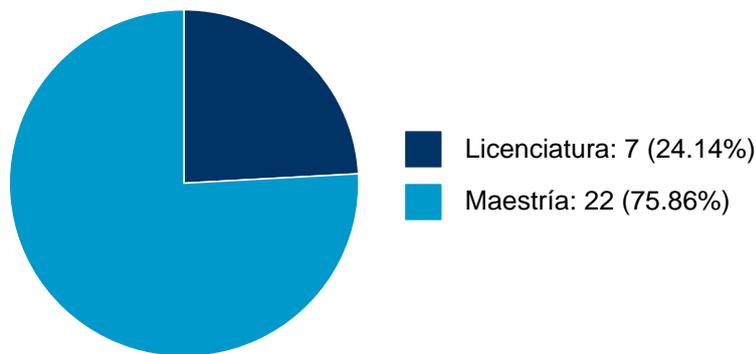


**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

|    |   |                    |                          |   |  |      |
|----|---|--------------------|--------------------------|---|--|------|
| 10 | Diversidad de murciélagos filostómidos en estadios sucesionales de bosques neotropicales secos  | Tesis de Doctorado | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | LUIS GERARDO HERRERA MONTALVO, Ávila Cabadilla, Luis Daniel, Castillo | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, Instituto de Biología, | 2011 |
| 11 | Efecto del barbecho y del trasplante de especies arbóreas en la recuperación de bosques secundarios de un bosque tropical seco, Jalisco           | Tesis de Maestría  | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Mandujano, Jessica Andrea,  | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,                        | 2010 |
| 12 | Efecto del barbecho y remoción de trepadoras sobre la biomasa vegetal arbórea y diversidad del sotobosque en bosques secundarios del trópico seco | Tesis de Maestría  | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Méndez Toribio, Moisés,   | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán,                        | 2009 |
| 13 | Influencia de la exposición al borde sobre la estructura de la vegetación de la selva mediana en la Isla Cozumel                                  | Tesis de Maestría  | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Barillas Gomez, Ana Laura,  |  | 2007 |
| 14 | Efecto de borde sobre la interacción planta-patógeno-herbívoro en Chajul, Chiapas   | Tesis de Maestría  | JULIETA BENITEZ MALVIDO, | Lemus Albor, Aurora,  |  | 2006 |

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



| #  | Nivel titulación | Asignatura                              | Entidad  | Alumnos | Semestre |
|----|------------------|---|--|---------|----------|
| 1  | Licenciatura     | ECOLOGIA DEL PAISAJE                    | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 23      | 2022-2   |
| 2  | Licenciatura     | ECOLOGIA DEL PAISAJE                    | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 16      | 2020-2   |
| 3  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV             | Facultad de Ciencias   | 1       | 2019-2   |
| 4  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III            | Facultad de Ciencias   | 1       | 2019-1   |
| 5  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV             | Facultad de Ciencias   | 1       | 2019-1   |
| 6  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II             | Facultad de Ciencias   | 1       | 2018-2   |
| 7  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III            | Facultad de Ciencias   | 1       | 2018-2   |
| 8  | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACION IV             | Facultad de Ciencias   | 1       | 2018-2   |
| 9  | Licenciatura     | ECOLOGIA DEL PAISAJE                    | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 22      | 2018-2   |
| 10 | Maestría         | ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO | Facultad de Ciencias   | 1       | 2018-2   |
| 11 | Maestría         | SESIONES DE TUTORIA                     | Instituto de Ecología  | 1       | 2018-1   |
| 12 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I              | Facultad de Ciencias   | 1       | 2018-1   |
| 13 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACION III            | Facultad de Ciencias   | 1       | 2018-1   |
| 14 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II             | Facultad de Ciencias   | 1       | 2018-1   |
| 15 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II             | Facultad de Ciencias   | 1       | 2017-2   |
| 16 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV             | Facultad de Ciencias   | 1       | 2017-2   |

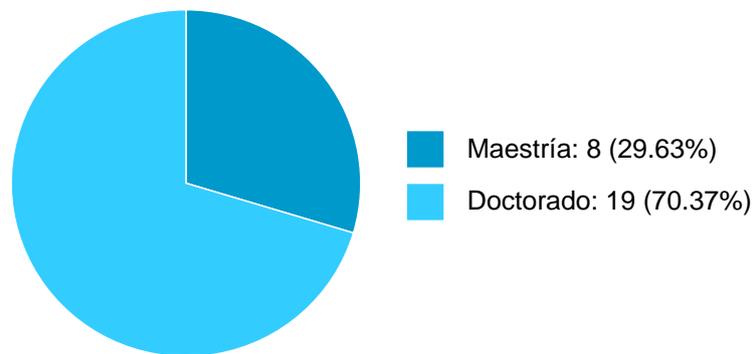


## JULIETA BENITEZ MALVIDO

|    |              |                                     |  |    |        |
|----|--------------|-------------------------------------|--|----|--------|
| 17 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I          | Facultad de Ciencias   | 1  | 2017-2 |
| 18 | Licenciatura | ECOLOGIA DEL PAISAJE                | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán | 7  | 2017-2 |
| 19 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION I-393708   | Facultad de Ciencias   | 1  | 2017-1 |
| 20 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION III-393990 | Facultad de Ciencias   | 1  | 2017-1 |
| 21 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION II         | Facultad de Ciencias   | 1  | 2016-2 |
| 22 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION II         | Facultad de Ciencias   | 1  | 2016-2 |
| 23 | Maestría     | ECOLOGIA DE POBLACIONES             | Facultad de Ciencias   | 3  | 2016-1 |
| 24 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION I          | Facultad de Ciencias   | 1  | 2016-1 |
| 25 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION I          | Facultad de Ciencias   | 1  | 2016-1 |
| 26 | Licenciatura | ESTANCIA DE INVESTIGACION II        | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán     | 31 | 2012-2 |
| 27 | Licenciatura | ESTANCIA DE INVESTIGACION I         | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán     | 32 | 2012-1 |
| 28 | Maestría     | TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA        | Facultad de Ciencias   | 4  | 2011-1 |
| 29 | Licenciatura | BIOLOGIA DE LA CONSERVACION         | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán     | 3  | 2008-2 |

**TUTORIAS EN POSGRADO**

**Histórico de tutorías en posgrado**



| #  | Entidad  | Nivel     | Plan de estudios                          | Año  | Semestre |
|----|--|-----------|---|------|----------|
| 1  |  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas          | 2019 | 2020-1   |
| 2  |  | Maestría  | Maestría en Ciencias Biológicas           | 2019 | 2019-2   |
| 3  |  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas          | 2019 | 2020-1   |
| 4  |  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas          | 2018 | 2018-2   |
| 5  |  | Maestría  | Maestría en Ciencias Biológicas           | 2018 | 2018-2   |
| 6  |  | Maestría  | Maestría en Ciencias Biológicas           | 2018 | 2019-1   |
| 7  | Instituto de Ecología  | Maestría  | Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad | 2018 | 2018-2   |
| 8  |  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas          | 2018 | 2018-2   |
| 9  |  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas          | 2018 | 2019-1   |
| 10 | Instituto de Ecología  | Maestría  | Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad | 2017 | 2017-2   |
| 11 | Instituto de Ecología  | Maestría  | Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad | 2017 | 2018-1   |
| 12 | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán | Maestría  | Maestría en Ciencias Biológicas           | 2017 | 2017-2   |
| 13 |  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas          | 2017 | 2017-2   |
| 14 |  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas          | 2017 | 2018-1   |
| 15 | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán | Maestría  | Maestría en Ciencias Biológicas           | 2017 | 2017-2   |
| 16 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas          | 2015 | 2015-2   |
| 17 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas          | 2015 | 2016-1   |
| 18 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas          | 2014 | 2014-2   |
| 19 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas          | 2014 | 2015-1   |



## JULIETA BENITEZ MALVIDO

|    |  |           |                                  |      |        |
|----|--|-----------|----------------------------------|------|--------|
| 20 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas | 2013 | 2013-2 |
| 21 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas | 2013 | 2014-1 |
| 22 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas | 2012 | 2012-2 |
| 23 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas | 2012 | 2013-1 |
| 24 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas | 2011 | 2011-2 |
| 25 | Instituto de Ecología  | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biomédicas | 2011 | 2012-1 |
| 26 | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas | 2011 | 2011-2 |
| 27 | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán | Doctorado | Doctorado en Ciencias Biológicas | 2010 | 2011-1 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

**PATENTES**

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

**JULIETA BENITEZ MALVIDO**



**JULIETA BENITEZ MALVIDO**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

| # | Información  | Fuente | Sistema     | Periodo   |
|---|--|--------|-------------|-----------|
| 1 | Grupos ordinarios y resumen de historias académicas                  | DGAE   | SIAE        | 2008-2024 |
| 2 | Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos | DGAPA  | RUPA        | 2008-2024 |
| 3 | Producción Académica   | CH     | Humanindex  | 2008-2021 |
| 4 | Producción Académica   | CIC    | SCIC        | 2000-2017 |
| 5 | Proyectos  | DGPO   | SISEPRO     | 2018-2022 |
| 6 | Tesis  | DGB    | TESIUNAM    | 2008-2023 |
| 7 | Tutorías en Posgrado   | CGEP   | SIIPosgrado | 2008-2021 |

### Externos

| #  | Información             | Fuente          | Sistema      | Periodo   |
|----|-------------------------|-----------------|--------------|-----------|
| 8  | Documentos Indexados    | Elsevier        | Scopus       | 2008-2024 |
| 9  | Documentos Indexados    | Thomson Reuters | WoS          | 2008-2024 |
| 10 | Obras con registro ISBN | INDAUTOR        | Agencia ISBN | 2008-2024 |
| 11 | Patentes                | IMPI            | SIGA         | 2008-2024 |