

CURRICULUM VITAE

JOSÉ GUADALUPE GARCÍA-FRANCO

Contenido

| | |
|---|-----------|
| 1. DATOS PERSONALES | 5 |
| 2. DATOS LABORALES | 5 |
| 3. FORMACIÓN PROFESIONAL | 5 |
| 3.1. Licenciatura: | 5 |
| 3.2. Maestría: | 5 |
| 3.3. Doctorado: | 5 |
| 4. PERTENENCIA AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES | 5 |
| 5. DOMINIO DE IDIOMAS EXTRANJEROS | 5 |
| 6. BECAS OBTENIDAS PARA SU FORMACIÓN PROFESIONAL | 5 |
| 7. EXPERIENCIA LABORAL | 6 |
| 8. ASISTENCIA A CURSOS Y TALLERES DE CAPACITACIÓN | 6 |
| 9. ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN (incluye sabáticos y posdoctorados) | 6 |
| 10. PUBLICACIONES | 6 |
| 10.1. Libros | 6 |
| 10.1.1. Libros como autor | 6 |
| 10.1.2. Libros como editor, compilador, coordinador, etc. | 7 |
| 10.2. Capítulos en Libros | 7 |
| 10.2.1. Técnicos Nacionales..... | 7 |
| 10.2.2. Técnicos Internacionales | 8 |
| 10.2.3. De divulgación científica | 8 |
| 10.3 Artículos..... | 8 |
| 10.3.1 Artículos científicos publicados en revistas internacionales especializadas incluidas en índices internacionales con factor de impacto (sensu Estatuto del Personal Académico del Instituto de Ecología, A.C. vigente, validado por la Dirección Adjunta de Asuntos Jurídicos del CONACYT el 19 de octubre de 2010)..... | 8 |
| 10.3.2 Artículos en revistas mexicanas incluidas en el índice de revistas mexicanas de investigación del CONACYT | 19 |
| 10.3.3 Artículos en revistas arbitradas sin factor de impacto (Publicaciones científicas en revistas internacionales y especializadas No incluidas en Indices Internacionales con factor de impacto (sensu Estatuto del Personal Académico) (v.gr., BIOSIS, BioOne, SciELO, Latindex, etc. y en las páginas electrónicas de las mismas revistas)..... | 19 |
| 10.4. Artículos no arbitrados y de divulgación científica en revistas, periódicos, folletos, discos compactos y cuadernos de divulgación | 21 |
| 10.4. Notas..... | 22 |
| 10.4.1. Notas científicas y comunicaciones cortas en revistas con factor de impacto | 22 |
| 10.4.2. Notas científicas y comunicaciones cortas arbitradas sin factor de impacto | 22 |
| 10.4.3. Notas no arbitradas y de divulgación científica | 22 |
| 10.5. Monografías, Guías y Tratamientos Taxonómicos | 22 |
| 10.6. Memorias in Extenso de Congresos | 22 |
| 10.7. Fascículos y Floras o Faunas Regionales | 23 |
| 10.8. Informes Técnicos | 23 |
| 11. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS..... | 23 |
| 11.1. Proyectos de Investigación con Financiamiento | 23 |

| | |
|---|-----------|
| 11.1.1. Como Investigador Responsable | 23 |
| 11.1.2. Como colaborador | 24 |
| 11.2. Proyectos de Investigación sin Financiamiento | 24 |
| 11.2.1. Como investigador responsable | 24 |
| 11.2.2. Como colaborador | 24 |
| 11.3. Proyectos de Vinculación con Financiamiento | 24 |
| 11.3.1. Como investigador responsable | 24 |
| 11.3.2. Como colaborador | 24 |
| 11.4. Proyectos de Vinculación sin Financiamiento | 24 |
| 11.4.1. Como investigador responsable | 24 |
| 11.4.2. Como colaborador | 24 |
| 12. EXPERIENCIA EN DOCENCIA | 25 |
| 12.1 Profesor Titular o Coordinador de curso | 25 |
| 12.1.1 Posgrado | 25 |
| 12.2 Profesor Invitado | 25 |
| 12.2.1 Posgrado | 25 |
| 12.2.2 Talleres y cursos cortos (pláticas en) | 27 |
| 12.2.3 Pláticas y Conferencias en cursos | 28 |
| 13. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS | 28 |
| 13.1. Dirección de Tesis | 29 |
| 13.1.1. Licenciatura | 29 |
| 13.1.2. Maestría | 29 |
| 13.1.3. Doctorado | 30 |
| 13.1.4. Especialidad | 31 |
| 13.2. Dirección de Prestadores de Servicio Social, Residencias y Estancias Académicas | 31 |
| 13.3. Participación en Comités Tutorales | 32 |
| 13.3.1 Maestría | 32 |
| 13.3.2 Doctorado | 33 |
| 13.4. Participación como Jurado en Exámenes de Grado y Predoctorales | 34 |
| 13.4.1 Exámenes de grado Maestría | 34 |
| 13.4.2 Exámenes de grado Doctorado | 35 |
| 13.4.3 Exámenes de candidatura Doctoral (predoctorales) | 36 |
| 14. PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS | 36 |
| 14.1. Conferencias Magistrales | 36 |
| 14.2. Participación en congresos (simposios, mesas redondas, ponencias, carteles, etc.) | 36 |
| 15. PARTICIPACIÓN COMO EXPONENTE EN EVENTOS ACADÉMICOS | 43 |
| 16. OBTENCIÓN DE FINANCIAMIENTO EXTERNO PARA ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA A EVENTOS CIENTÍFICOS | 43 |
| 17. COLABORACIÓN CON OTROS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN | 44 |
| 18. PATENTES | 44 |
| 18.1. Nacionales | 44 |
| 18.2. Extranjeras | 44 |
| 19. OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES | 44 |
| 19.1 Arbitro | 44 |
| 19.1.1 De revistas | 44 |
| 19.1.2 De Libros | 44 |
| 19.1.32 de Proyectos de Investigación y Docencia | 45 |

| | |
|---|-----------|
| 19.2 Arbitraje Institucional en ingreso al posgrado | 45 |
| 19.3. Organización de eventos científicos y coordinación de foros/mesas en dichos eventos .. | 45 |
| 19.4. Funciones editoriales en revistas científicas | 45 |
| 20. COMPROMISO INSTITUCIONAL..... | 45 |
| 20.1. Cargos de administración académica | 45 |
| 20.2. Participación en comités y comisiones..... | 46 |
| 21. PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y REDES NACIONALES E INTERNACIONALES..... | 46 |
| 21.1 Sociedades Científicas (miembro fundador) | 46 |
| 21.2 Sociedades Científicas (membresía) | 46 |
| 22. FORMACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN..... | 46 |
| 23. DISTINCIONES PROFESIONALES (Premios, medallas, títulos honorarios, etc.) | 46 |
| 23.1 Distinciones Académicas | 46 |
| 24. OTROS ASPECTOS ACADÉMICOS QUE CONSIDERE RELEVANTES | 47 |
| 24.1 Audiovisuales, Spots, Cápsulas en Radio-Televisión y Programas Educativos | 47 |
| 24.2 Repercusión en el Desarrollo Nacional | 47 |
| 25. NÚMERO DE CITAS A LOS TRABAJOS PUBLICADOS (FUENTE: WEB OF SCIENCE, GOOGLE SCHOOLAR)..... | 47 |
| 26. CITAS A LOS TRABAJOS PUBLICADOS (NO AUTOCITAS) (MISMO ORDEN DE LA SECCIÓN PUBLICACIONES) | 50 |
| 26.1 Libros como autor | 50 |
| 26.2 Capítulos en Libros | 51 |
| 26.2.1. Técnicos Nacionales..... | 51 |
| 26.2.2. Técnicos Internacionales | 52 |
| 26.3 Artículos | 53 |
| 26.3.1 Artículos científicos publicados en revistas internacionales especializadas incluidas en índices internacionales con factor de impacto | 53 |
| 26.3.2. Artículos en revistas mexicanas incluidas en el índice de revistas mexicanas de investigación del CONACyT | 99 |
| 26.3.3. Artículos en revistas arbitradas sin factor de impacto..... | 99 |
| 26.4 Memorias en extenso de Congresos | 106 |

1. DATOS PERSONALES

Nombre: José Guadalupe García Franco
Lugar y fecha de nacimiento: México, D.F. 04 sep 56
Nacionalidad: Mexicana
Domicilio particular: Coatepec, Veracruz
Correo electrónico: jose.garcia.franco@inecol.mx

2. DATOS LABORALES

No. de empleado: 144
Nivel tabular: Investigador Titular C (ratificado en 2014)
Antigüedad: Ingreso Abril de 1989
Red de adscripción: Ecología Funcional

3. FORMACIÓN PROFESIONAL**3.1. Licenciatura:**

Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias, UNAM. Tesis: Densidad y patrón espacial a través de un gradiente altitudinal de algunas especies epífitas del género *Tillandsia* (Bromeliaceae) en una parte de los Altos de Chiapas. 22 de abril 1985. Cédula Profesional No 1009568.

Director de Tesis: Dr. Charles M. Peters.

3.2. Maestría:

Maestría en Ciencias (Biología), Facultad de Ciencias, UNAM. Tesis: Biología reproductiva de *Tillandsia deppeana* Steudel (Bromeliaceae). 21 de septiembre 1990. Cédula Profesional No 1564839.

Director de Tesis: Dr. Víctor Rico-Gray.

3.3. Doctorado:

Doctor en Ciencias (Biología), Facultad de Ciencias, UNAM. Tesis: Biología de *Bdalophytum bambusorum* Liebm. (Rafflesiaceae). 13 de junio 1996. Cédula Profesional No 2344437.

Director de Tesis: Dr. Víctor Rico-Gray.

4. PERTENENCIA AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES

1. Investigador Nacional (SNI) exp. 7799; Nivel I. Julio 1991 - Diciembre 2007 (ininterrumpido).
2. Investigador Nacional (SNI) exp. 7799; Nivel II. Enero 2008 – Diciembre 2016.

5. DOMINIO DE IDIOMAS EXTRANJEROS

Inglés: Nivel de conocimiento para comunicación lectura (buena), oral y redacción (regular).

Portuguez: Nivel de conocimiento para lectura (regular)

6. BECAS OBTENIDAS PARA SU FORMACIÓN PROFESIONAL

1. De la Organización para Estudios Tropicales (OTS-OET), para asistir al curso Ecología de Poblaciones, OTS-OET y Universidad de Costa Rica. 1991.
2. De la Red Latinoamericana de Botánica, para asistir al curso Biología Reproductiva, Universidad de Chile. 1991-1992.

3. De la Red Latinoamericana de Botánica para asistir al VI Congreso Latinoamericano de Botánica, Mar del Plata, Argentina. 2-8 octubre de 1994.
4. Del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) para realizar el periodo sabático en Biology Department, Florida International University, USA de 2000-2001.

7. EXPERIENCIA LABORAL

1. Auxiliar de Investigador. INIREB. Junio, 1979 a Marzo, 1986.
2. Investigador Asociado "A". INIREB. Abril, 1986 a Diciembre, 1988.
3. Investigador Asociado "B". Instituto de Ecología, A.C. Julio, 1989 a Junio, 1991.
4. Investigador Asociado "C". Instituto de Ecología, A.C. Junio, 1991 a junio, 1996.
5. Investigador Titular "A". Instituto de Ecología, A.C. Junio, 1996 a Abril 2004.
6. Investigador Titular "B". Instituto de Ecología, A.C. Abril, 2004 a Mayo 2008.
7. Investigador Titular "C". Instituto de Ecología, A.C. Mayo, 2008 a la fecha.

8. ASISTENCIA A CURSOS Y TALLERES DE CAPACITACIÓN

1. Horticultura especialmente en relación a los Jardines Botánicos. INIREB-Xalapa, Ver. 4-15 de Octubre, 1982.
2. Antropología. Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos); Programa de Formación Académica del INIREB. 1987.
3. Ecología Avanzada III (Cuantitativa). Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos); Programa de Formación Académica del INIREB. 1987.
4. Recursos Bióticos I (Aprovechamiento). Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos); Programa de Formación Académica del INIREB. 1988.
5. Ecología de Poblaciones. Organización para Estudios Tropicales (OTS-OET) y Universidad de Costa Rica. Enero - Febrero, 1991.
6. Biología Reproductiva. Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias, Universidad de Chile. Santiago, Chile. Noviembre, 1991 - Marzo, 1992.

9. ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN (incluye sabáticos y posdoctorados)

1. Periodo Sabático. Department of Biological Sciences, Florida International University (FIU), Miami, FL (Diciembre 2000 - Noviembre 2001).

10. PUBLICACIONES

10.1. Libros

10.1.1. Libros como autor

1. García-Franco JG. 1987. Las Bromelias de México. Revisión bibliográfica y de herbario. Publicación Técnica del INIREB. Xalapa. 94 p.

[Citas a la publicación \(11\):](#)

2. Mondragón Chaparro D, Ramírez Morillo IM, Flores Cruz M, García Franco JG. 2011. La Familia Bromeliaceae en México. Universidad Autónoma Chapingo, SAGARPA, SNICS, SINAREFI. Texcoco, Estado de México. 100 p. (ISBN 3-540-40829-0). [ResearchGate]

Citas a la publicación (0):

-
3. Díaz-Toribio MH, Toledo Aceves T, Mata Rosas M, Mehltreter K, Hernández-Rojas AC, Mejía Alemán J, García-Franco JG. 2013. Manual de Cultivo de Orquídeas, Bromelias y Helechos en Cafetales de Sombra. INECOL, FORDECYT, Café In Red. Xalapa, Ver. México (ISBN 978-607-7579-27-4).

Citas a la publicación (0):

-
4. Jardel EJ, Maass M, Rivera-Monroy VH, Ceballos G, Medellín R, Equihua M, Equihua A, Hernández L, Ayala R, Alcocer Durand J, Arredondo JT, Álvarez Sánchez J, Calderón LE, Castillo A, García-Franco JG, Godínez E, Herrera Silveira JA, Hueber Sanwald E, Íñiguez LI, López-Portillo JA, Martínez Yrizar A, Pando M, Porter Bolland L, Reyes Bonilla H, Reynoso VH, Ricker M, Scott LM. 2013. La investigación ecológica a largo plazo en México. Jardel EJ, Maass M, Rivera-Monroy VH (eds). Red Mexicana de Investigación a Largo Plazo (Red MEX-Lter); Centro Universitario de la Costa Sur, Universidad de Guadajara. 178 p. (ISBN 978-607-450-7553). [ResearchGate]

Citas a la publicación (1):

-
- 10.1.2. Libros como editor, compilador, coordinador, etc.

10.2. Capítulos en Libros

10.2.1. Técnicos Nacionales

1. Dieringer G, Cabrera-RL, García-Franco JG. 2005. Polinización del Bosque Mesófilo de Montaña/Cloud Forest Pollination. *In* Sánchez-Ramos G, Reyes-Castillo P, Dirzo R (eds) Historia Natural de la Reserva de la Biosfera El Cielo/Natural History of El Cielo Biosphere Reserve. Instituto de Ecología y Alimentos, Universidad Autónoma de Tamaulipas. Cd. Victoria, Tamp. Pp. 158-171. (ISBN 968-7662-67-0).

Citas a la publicación (0):

-
2. Martínez ML, García-Franco JG, Rico-Gray V. 2007. Adaptaciones de las plantas en las dunas, las epífitas y las interacciones planta-hormiga. *In* Moreno-Casasola P (ed) Entornos veracruzanos: la costa de La Mancha. Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Ver. México. Pp. 271-281. (ISBN 970-709-067-7).

Citas a la publicación (0):

-
3. García-Franco JG, Toledo-Aceves T. 2008. Epífitas vasculares (bromelias y orquídeas). *In* Manson RH, Hernández-Ortiz V, Gallina S, Mehltreter K (eds) Agroecosistemas cafetaleros de Veracruz: Biodiversidad, manejo y conservación. Instituto de Ecología, A.C. (INECOL) e Instituto de Nacional de Ecología (INE-SEMARNAT). México DF. Pp 69-82. (ISBN 970-709-112-6).

[Citas a la publicación \(14\):](#)

-
4. Flores-Palacios A, García-Franco JG, Valencia-Díaz S, Solis-Montero L, Cruz-Angón A. 2011. Diversidad y conservación de plantas epífitas vasculares en el centro de Veracruz. In Comisión Nacional para el Uso y Conservación de la Biodiversidad (ed) La Diversidad Biológica en Veracruz: Estudio de Estado. Gobierno del Estado de Veracruz, Universidad Veracruzana, Instituto de Ecología, A.C. México. (ISBN 978-607-7607-49-6).

[Citas a la publicación \(0\):](#)

-
5. Krömer T, García-Franco JG, Toledo-Aceves T. 201X. (aceptado). Epífitas vasculares como bioindicadores de la calidad forestal: impacto antrópico sobre su diversidad y composición: En: González Zuarth CA, Rendón J, Vallarino A (eds) Bioindicadores. EPOMEX, Universidad Autónoma de Campeche.

[Citas a la publicación \(0\):](#)

-
6. Moreno-Casasola P, García-Franco JG. (en revisión). Centro de Investigaciones Costeras La Mancha. In Comisión Nacional para el Uso y Conservación de la Biodiversidad (ed) Capital Natural de México. CONABIO, México, D.F.

[Citas a la publicación \(0\):](#)

10.2.2. Técnicos Internacionales

7. Martínez ML, García-Franco JG. 2004. Plant-plant interactions in sand dunes. In Martínez ML, Psuty N & Lubke R (eds.) Coastal Sand Dunes: Ecology and Restoration Springer Verlag. (ISBN 3-540-40829-0).

[Citas a la publicación \(18\):](#)

10.2.3. De divulgación científica

10.3 Artículos.

10.3.1 Artículos científicos publicados en revistas internacionales especializadas incluidas en índices internacionales con factor de impacto (sensu Estatuto del Personal Académico del Instituto de Ecología, A.C. vigente, validado por la Dirección Adjunta de Asuntos Jurídicos del CONACYT el 19 de octubre de 2010).

1. Rico-Gray V, García-Franco JG, Chemas A. 1988. Yucatecan Mayas knowledge of pollination and breeding systems. Journal of Ethnobiology 8(2):203-204. (ISSN: 0278-0771). ISI-JCR Impact Factor: 0.581

(2012).

[Citas a la publicación \(0\):](#)

2. Rico-Gray V, García-Franco JG, Chemas A, Puch A, Sima P. 1990. Species composition, similarity, and structure, of mayan homegardens in Tixpeual and Tixcacaltuyub, Yucatan, Mexico. *Economic Botany* 44(4):470-487. (ISSN 0013-0001). ISI-JCR Impact Factor: 1.0925 (2012).

[Citas a la publicación \(84\):](#)

3. García-Franco JG, Perales HR. 1990. Nota sobre la propagación y pérdida de viabilidad de las semillas de *Chiranthodendron pentadactylon* Larr. (Sterculiaceae). *Boletín de la Sociedad Botánica de México* 50:157-159. (ISSN 0366-2128). ISI-JCR Impact Factor: 0.469 (2012).

[Citas a la publicación \(1\):](#)

4. Rico-Gray V, García-Franco JG. 1991. The Maya and the vegetation of the Yucatan Peninsula. *Journal of Ethnobiology* 11(1):135-142. (ISSN: 0278-0771). ISI-JCR Impact Factor: 0.581 (2012).

[Citas a la publicación \(20\):](#)

5. García-Franco JG, Rico-Gray V, Zayas O. 1991. Seed and seedling predation of *Bromelia pinguin* L. by the red land crab *Gecarcinus lateralis* Frem. in Veracruz, Mexico. *Biotropica* 23(1):96-97. (ISSN 0006-3606). ISI-JCR Impact Factor: 2.351 (2012).

[Citas a la publicación \(19\):](#)

6. Rico-Gray V, García-Franco JG. 1992. Vegetation structure and soil bank composition of nine regrowth years of the tropical lowland forest deciduous forest of central Yucatan, Mexico. *Journal of Vegetation Science* 3:617-624. (ISSN 1100-9233). ISI-JCR Impact Factor: 2.818 (2012).

[Citas a la publicación \(70\):](#)

7. García-Franco JG, Ortíz C, Arroyo MTK. 1993. Efecto de la temperatura sobre la producción de frutos en *Puya berteroniana* Mez (Bromeliaceae). *GAYANA Botánica* 50(2):51-55. (ISSN 0717-6643). ISI-JCR Impact Factor: 0.457 (2012).

[Citas a la publicación \(0\):](#)

8. García-Franco JG, Arroyo MTK. 1995. Breeding system, sex ratio, and individual size of the

gynodioecious *Nototrichia compacta* (Malvaceae) in the Andes of Central Chile. Plant Species Biology 10:147-153. (ISSN 0913-557X). ISI-JCR Impact Factor: 1.283 (2012).

[Citas a la publicación \(2\):](#)

9. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1996. Distribution and host specificity in the holoparasite *Bdallophyton bambusarum* (Rafflesiaceae) in a tropical deciduous forest in Veracruz, Mexico. Biotropica 28:759-762. (ISSN 0006-3606). ISI-JCR Impact Factor: 2.351 (2012).

[Citas a la publicación \(12\):](#)

10. García-Franco JG. 1996. Distribución de especies epífitas en matorrales costeros de Veracruz, México. Acta Botánica Mexicana 37:1-10. (ISSN 0187-7151). ISI-JCR Impact Factor: 0.305 (2012).

[Citas a la publicación \(8\):](#)

11. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1997. Dispersión, viabilidad, germinación y banco de semillas de *Bdallophyton bambusarum* (Rafflesiaceae) en la costa de Veracruz, México. Revista de Biología Tropical 44-45(1):87-94. (ISSN 0034-7744). ISI-JCR Impact Factor: 0.553 (2012).

[Citas a la publicación \(6\):](#)

12. Cardel Y; Rico-Gray V, García-Franco JG, Thien LB. 1997. Ecological Status of *Beaucarnea gracilis* Lem. (Nolinaceae): An endemic species of the semiarid Tehuacan Valley, México. Conservation Biology 11:367-374. (ISSN 0888-8892). ISI-JCR Impact Factor: 4.355 (2012).

[Citas a la publicación \(16\):](#)

13. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1997. Reproductive biology of the holoparasitic endophyte *Bdallophyton bambusarum* (Rafflesiaceae). Botanical Journal of the Linnaean Society 123:237-247. (ISSN 0024-4074). ISI-JCR Impact Factor: 2.589 (2012).

[Citas a la publicación \(8\):](#)

14. Azuma H, Toyota M, Asakawa Y, Yamaoka R, García-Franco JG, Dieringer G, Thien LB, Kawano S. 1997. Chemical divergence in floral scents of *Magnolia* and allied genera (Magnoliaceae). Plant Species Biology 12:69-83. (ISSN 0913-557X). ISI-JCR Impact Factor 1.283 (2012).

[Citas a la publicación \(31\):](#)

- 15.** García-Franco JG, Souza V, Eguiarte LE, Rico-Gray V. 1998. Genetic variation, genetic structure and effective population size in the tropical holoparasitic endophyte *Bdallophyton bambusarum* (Rafflesiaceae). Plant Systematics and Evolution 210:271-288. (ISSN 0378-2697). ISI-JCR Impact Factor: 1.312 (2012).

[Citas a la publicación \(3\):](#)

- 16.** Rico-Gray V, García-Franco JG, Palacios-Rios M, Díaz-Castelazo C, Parra-Tabla V, Navarro JA. 1998. Geographical and seasonal variation in the richness of ant-plant interactions in Mexico. Biotropica 30(2):190-200. (ISSN 0006-3606). ISI-JCR Impact Factor: 2.351 (2012).

[Citas a la publicación \(57\):](#)

- 17.** Rico-Gray V, Palacios-Rios M, García-Franco JG, Mackay WP. 1998. Richness and seasonal variation of ant-plant associations mediated by plant-derived food resources in the semiarid Zapotitlán Valley, México. American Midland Naturalist 140:21-26. (ISSN 0003-0031). ISI-JCR Impact Factor: 0.667 (2012). [ResearchGate]

[Citas a la publicación \(19\):](#)

- 18.** Castro-Hernández JC, Wolf JHD, García-Franco JG, González-Espínosa M. 1999. The influence of humidity, nutrients and light on the development of the epiphytic bromeliad *Tillandsia guatemalensis* L.B. Smith (Bromeliaceae) in the highlands of Chiapas, Mexico. Revista de Biología Tropical 47(4):763-773. (ISSN 0034-7744). ISI-JCR Impact Factor: 0.553 (2012).

[Citas a la publicación \(48\):](#)

- 19.** García-Franco JG, Martínez Burgoa D, Pérez TM. 2001. Hummingbird flower mites - *Tillandsia* spp. (Bromeliaceae) polyphagy in a cloud forest of Veracruz, Mexico. Biotropica 33(3):538-542. (ISSN 0006-3606). ISI-JCR Impact Factor: 2.351 (2012).

[Citas a la publicación \(27\):](#)

- 20.** Azuma H, García-Franco JG, Rico-Gray V, Thien LB. 2001. Molecular phylogeny of Magnoliaceae: The biogeography of tropical and temperate disjunction. American Journal of Botany 88(12):2275-2285. (ISSN 0002-9122). ISI-JCR Impact Factor: 2.586 (2012).

[Citas a la publicación \(98\):](#)

- 21.** López de Buen L, Ornelas JF, García-Franco JG. 2002. Mistletoe infection of trees located at fragmented forest edges in the cloud forests of Central Veracruz, México. Forest Ecology and Management 164(1-3):293-302. (ISSN 0378-1127). ISI-JCR Impact Factor: 2.766 (2012).

[Citas a la publicación \(10\):](#)

-
22. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2003. Effect of density and floral display on reproduction of *Rhyncholaelia glauca* (Orchidaceae) in Veracruz, México. Revista de Biología Tropical 51(1):71-78. (ISSN 0034-7744). ISI-JCR. Impact Factor: 0.553 (2012). (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(11\):](#)

-
23. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2004. Effect of isolation on the structure and nutrient content of oak epiphyte communities. Plant Ecology 173:259-269. (ISSN 1385-0237). ISI-JCR. Impact Factor: 1.534 (2012). (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(18\):](#)

-
24. Canto-Aguilar MA, Parra-Tabla V, García-Franco JG. 2004. Variation in leaf production and floral display of *Anthurium schlechtendalii* (Araceae) in response to herbivory and environment. Functional Ecology 18:692-699. (ISSN 0269-8463). ISI-JCR. Impact Factor: 4.861 (2012). (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(12\):](#)

-
25. Winkler M, Hülbert K, Mehltreter K, García-Franco JG, Hietz P. 2005. Herbivory in epiphytic bromeliads, orchids and ferns in a Mexican montane forest. Journal of Tropical Ecology 21:147-154. (ISSN 0266-4674). ISI-JCR Impact Factor: 1.482 (2012).

[Citas a la publicación \(7\):](#)

-
26. Mehltreter K, Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2005. Host preferences of low-trunk vascular epiphytes in a cloud forest of Veracruz, Mexico. Journal of Tropical Ecology 21:651-660. (ISSN 0266-4674). ISI-JCR Impact Factor: 1.482 (2012).

[Citas a la publicación \(41\):](#)

-
27. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2006. The relationship between tree size and epiphyte richness: testing four different hypotheses. Journal of Biogeography 33:323-330. (ISSN 0305-0270). ISI-JCR. Impact Factor: 4.863 (2012). (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(51\):](#)

- 28.** Martínez ML, Gallego-Fernández JB, García-Franco JG, Moctezuma C, Jiménez CD. 2006. Assessment of coastal dune vulnerability to natural and anthropogenic disturbances along the Gulf of Mexico. *Environmental Conservation* 33(2):109-117. (ISSN 0376-8929). ISI-JCR Impact Factor: 2.341 (2012).

[Citas a la publicación \(30\):](#)

- 29.** García-Franco JG, López Portillo J, Ángeles G. 2007. The holoparasitic endophyte *Bdallophyton americanum* affects root water conductivity of the tree *Bursera simaruba*. *Trees-Structure and Function* 21(2):215-220. (ISSN 0931-1890). ISI-JCR Impact Factor: 1.925 (2012). DOI 10.1007/s00468-006-0113-z

[Citas a la publicación \(1\):](#)

- 30.** Castro BG, García-Franco JG. 2007. Vanilla (*Vainilla planiflora* Andrews) crop systems used in the Totonacapan area of Veracruz, Mexico: Biological and productivity evaluation. *Journal of Food, Agriculture & Environment* 5(2):136-142 (ISSN: 1459-0255). ISI-JCR. Impact Factor: 0.435 (2012). (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(4\):](#)

- 31.** Hernández-Conrique D, Ornelas JF, García-Franco JG, Vargas F. 2007. Nectar Production of *Calliandra longipedicellata* (Fabaceae: Mimosoideae), an endemic shrub with multiple potential pollinators. *Biotropica* 39(4): 459-467. (ISSN 0006-3606). ISI-JCR Impact Factor: 2.351 (2012). DOI 10.1111/j.1744-7429.2007.00277.x

[Citas a la publicación \(7\):](#)

- 32.** Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2008. Habitat isolation changes the beta diversity of the vascular epiphyte community in lower montane forest, Veracruz, Mexico. *Biodiversity and Conservation* 17:191-207. (ISSN 0960-3115). ISI-JCR Impact Factor: 2.264 (2012). doi 10.1007/s10531-007-9239-6. (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(28\):](#)

- 33.** Mehltreter K, García-Franco JG. 2008. Leaf phenology and trunk growth of the deciduous tree fern *Alsophila firma* (Baker) D.S. Conant in a lower montane Mexican forest. *American Fern Journal* 98(1):1-13. (ISSN: 0002-8444). ISI-JCR Impact Factor: 0.404 (2012). doi: [http://dx.doi.org/10.1640/0002-8444\(2008\)98\[1:LPATGO\]2.0.CO;2](http://dx.doi.org/10.1640/0002-8444(2008)98[1:LPATGO]2.0.CO;2)

[Citas a la publicación \(19\):](#)

- 34.** García-Franco JG, Castillo-Campos G, Mehlreter K, Martínez ML, Vázquez G. 2008. Composición florística de un bosque mesófilo del entro de Veracruz, México. Boletín de la Sociedad Botánica de México 83:37-52. (ISSN 0366-2128). ISI-JCR Impact Factor: 0.469 (2012).

[Citas a la publicación \(18\):](#)

- 35.** Castillo-Campos G, García-Franco JG, Mehlreter K, Martínez ML. 2009. Nuevos registros de *Ponthieva brenesii* (Orchidaceae) y *Piper xanthostachyum* (Piperaceae) para el estado de Veracruz, México. Revista Mexicana de Biodiversidad 80:565-569. (ISSN 1870-3453). ISI-JCR Impact Factor: 0.389 (2012). [ResearchGate]

[Citas a la publicación \(3\):](#)

- 36.** Carmona G, García-Franco JG. 2009. Adaptive similarity in the Batesian floral mimicry system of the orchid *Oncidium cosymbephorum*. Plant Ecology 203: 253-261. (ISSN 1385-0237). ISI-JCR Impact Factor: 1.534 (2012). doi 10.1007/s11258-008-9543-6. (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(11\):](#)

- 37.** Martínez ML, Pérez-Maqueo O, Vázquez G, Castillo-Campos G, García-Franco JG, Mehlreter K, Equihua ME, Landgrave R. 2009. Effects of land use change on biodiversity and ecosystem services in tropical montane cloud forests of Mexico. Forest Ecology and Management 258: 1856-1863. (ISSN 0378-1127). ISI-JCR Impact Factor: 2.766 (2012). doi:10.1016/j.foreco.2009.02.023. [ResearchGate]

[Citas a la publicación \(59\):](#)

- 38.** Castillo-Campos G, Mehlreter K, Martínez ML, García-Franco JG. 2009. *Psychotria perotensis* (Rubiaceae, Psychotrieae), a New Species from the Montane Cloud Forest in Veracruz, Mexico. Novon 19:426-431. (ISSN 1055-3177). ISI-JCR Impact Factor: 0.295 (2012). doi: 10.3417/2007179. [ResearchGate]

[Citas a la publicación \(0\):](#)

- 39.** Psuty NP, Martínez ML, López-Portillo J, Silveira TM, García-Franco JG, Rodríguez NA. 2009. Interaction of alongshore sediment transport and hábitat conditions at Laguna La Mancha, Veracruz, Mexico. Journal of Coast Conservation 13:77–87. (ISSN 1400-0350). Incluido en Science Citation Index Expanded and the Journal Citation Report (<http://science.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=D&Word=coastal>). doi:10.1007/s11852-009-0060-0. [ResearchGate]

[Citas a la publicación \(3\):](#)

- 40.** Arceo-Gómez G, Martínez ML, Parra-Tabla V, García-Franco JG. 2011. Anther and stigma morphology in mirror-image flowers of *Chamaecrista chamaecristoides* (Fabaceae): implications for buzz-

pollination. *Plant Biology* 13 (Sp. Iss. SI Suppl. 1): 19-24. (ISSN 1435-8603). ISI-JCR Impact Factor: 2.320 (2012). doi: 10.1111/j.1438-8677.2010.00324.x. [ResearchGate]. (PRODUCTO DE TESIS DE MAESTRÍA DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(10\):](#)

- 41.** Gamper HA, Koptur S, García-Franco JG, Plata Stapper A. 2011. Alteration of forest structure modifies the distribution of scale insect, *Stigmacoccus garmilleri*, in Mexican tropical montane cloud forests. *Journal of Insect Science*. (ISSN: 1536-2442). ISI-JCR Impact Factor: 0.875 (2012). doi: 10.1673/031.011.12401. [ResearchGate]

[Citas a la publicación \(2\):](#)

- 42.** Ortega-Pieck A, López-Barrera F, Ramírez-Marcial N, García-Franco JG. 2011. Early seedling establishment of two tropical montane cloud forest tree species: The role of native and exotic grasses. *Forest Ecology and Management* 261: 1336-1343. (ISSN 0378-1127). ISI-JCR Impact Factor: 2.766 (2012). doi: 10.1016/j.foreco.2011.01.013. [ResearchGate]

[Citas a la publicación \(11\):](#)

- 43.** Castro-Bobadilla G, Martínez AJ, Martínez ML, García-Franco JG. 2011. Aplicación de riego localizado para aumentar la retención de frutos de *Vanilla planifolia* en el Totonacapan, Veracruz, México. *Agrociencia - México* 45 281-291. (ISSN 1405-3195). ISI-JCR Impact Factor: 0.312 (2012). doi: no tiene. (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(2\):](#)

- 44.** Toledo-Aceves T, Garcia-Franco JG, Hernández-Rojas A, MacMillan K. 2012. Recolonization of vascular epiphytes in a shaded coffee agroecosystem. *Applied Vegetation Science* 15(1) 99-107. (ISSN 1402-2001). ISI-JCR Impact Factor: 2.263 (2012). doi: 10.1111/j.1654-109X.2011.01140.x. [ResearchGate]

[Citas a la publicación \(7\):](#)

- 45.** Arceo-Gómez G, Martínez ML, Parra-Tabla V, García-Franco JG. 2012. Floral and reproductive biology of the Mexican endemic *Chamaecrista chamaecristoides* (Fabaceae). *Journal of the Torrey Botanical Society* 139(3): 260–269. (ISSN 0266-4674). ISI-JCR Impact Factor: 0.750 (2012). doi: no tiene. [ResearchGate]. (PRODUCTO DE TESIS DE MAESTRÍA DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(1\):](#)

- 46.** Toledo-Aceves T, García-Franco JG, Landero Lozada S, León Mateos ML, MacMillan K. 2012. Germination and seedling survivorship of *Tillandsia* species in the cloud forest canopy. *Journal of*

Tropical Ecology 28:423–426. (ISSN 0266-4674). ISI-JCR Impact Factor: 1.482 (2012). doi: 10.1017/S0266467412000363. [ResearchGate]

Citas a la publicación (2):

- 47.** Castillo-Campos G, García-Franco JG, Martínez ML. 2013. *Spathacanthus magdalenae* (Acanthaceae), una nueva especie de la vegetación ribereña en Veracruz, México. Nordic Journal of Botany 31: 449–452. (ISSN 1870-3453). ISI-JCR Impact Factor: 0.595 (2012). doi: 10.1111/j.1756-1051.2013.00118.x

Citas a la publicación (0):

- 48.** Castillo-Campos G, Bautista Bello AP, Medina Abreo ME, García Franco JG, Martinez ML. 2013. *Hoffmannia arqueonervosa* (Rubiaceae), una nueva especie del centro de Veracruz, México. Revista Mexicana de Biodiversidad 84: 751-755. (ISSN 1870-3453). ISI-JCR Impact Factor: 0.389 (2012). doi: 10.7550/rmb.34433. [ResearchGate]

Citas a la publicación (0):

- 49.** Toledo-Aceves T, Mehlterer K, García-Franco JG, Hernández-Rojas A, Sosa VJ. 2013. Benefits and costs of epiphyte management in shade coffee plantations. Agriculture, Ecosystems and Environment 181: 149-156. (ISSN 0167-8809) ISI-JCR Impact Factor: 2.859 (2012). doi: 10.1007/s13364-013-0164-7. [ResearchGate]

Citas a la publicación (2):

- 50.** Aguilar-Rodríguez PA, MacSwiney G MC, Krömer T, García-Franco JG. 2014. Pollen consumption by free-living mice. Acta Theriologica 59(2): 361-365. (ISSN 0001-7051). ISI-JCR Impact Factor: 0.949 (2012). doi: 10.1007/s13364-013-0164-7. [ResearchGate]

Citas a la publicación (2):

- 51.** Campos-Jiménez J, Martínez AJ, Golubov J, García-Franco J y Ruiz-Montiel C. 2014. Foraging behavior of *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae) and *Lycastrirhyncha nitens* (Diptera: Syrphidae) on *Pontederia sagittata* (Commelinaceae) on a disturbed site. Florida Entomologist 97(1): 217-223. (ISSN 0015-4040). ISI-JCR Impact Factor: 1.163 (2012). doi: 10.1896/054.097.0128

Citas a la publicación (0):

- 52.** Flores-Palacios A, Barbosa-Duchateau CL, Valencia-Diaz S, Capistrán-Barradas A, García-Franco JG. 2014. Direct and indirect effects of *Tillandsia recurvata* on *Prosopis laevigata* in the Chihuahua desert scrubland of San Luis Potosí, Mexico. Journal of Arid Environments 104: 88-95. (ISSN 0140-1963). ISI-JCR Impact Factor: 1.772 (2012). doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jaridenv.2014.02.010>. [ResearchGate]

Citas a la publicación (0):

-
- 53.** Angulo DF, Sosa V, García-Franco JG. 2014. Floral movements: stamen motion in *Berberis trifoliolate*. Botanical Sciences (Boletín de la Sociedad Botánica de México) 92(1): 141-144. (ISSN 0366-2128). ISI-JCR Impact Factor: 0.469 (2012). doi: 10.1007/s13364-013-0164-7.

Citas a la publicación (0):

-
- 54.** Aguilar-Rodríguez P, MacSwiney G MC, Krömer T, Garcia-Franco J, Knauer A, Kessler M. 2014. First record of bat-pollination in the species-rich genus *Tillandsia* (Bromeliaceae). Annals of Botany 113:1047-1055. (ISSN 0305-7364). ISI-JCR Impact Factor: 3.449 (2012). doi: 10.1093/aob/mcu031. [ResearchGate]

Citas a la publicación (0):

-
- 55.** Toledo-Aceves T, García-Franco JG, Williams-Linera G, MacMillan K, Gallardo-Hernández C. 2014. Significance of remnant cloud forest fragments as reservoirs of tree and epiphytic bromeliad diversity. Tropical Conservation Science 7(2):250-262 2014 (ISSN 1940-0829) ISI-JCR Impact Factor: 1.092 (2012). doi: XXXXXXXX [ResearchGate]

Citas a la publicación (0):

-
- 56.** Toledo-Aceves T, García-Franco JG, López-Barrera F. 2014. Bromeliads rain: An opportunity for cloud forest management. Forest Ecology and Management 329: 129–136. (ISSN 0378-1127). ISI-JCR Impact Factor: 2.766 (2012). doi: dx.doi.org/10.1016/j.foreco.2014.06.022. [ResearchGate]

Citas a la publicación (0):

-
- 57.** Flores-Palacios A, García-Franco JG, Capistrán-Barradas A. 2015. Biomass, phorophyte specificity and distribution of *Tillandsia recurvata* in a tropical semi-desert environment (Chihuahuan Desert, Mexico). Plant Ecology and Evolution 148(1): 68-75. (ISSN print: 2032-3913; online: 2032-3921). ISI-JCR Impact Factor: 1.192 (2012). doi: dx.doi.org/10.5091/plecevo.2015.874.

Citas a la publicación (0):

-
- 58.** Durán-Ramírez CA, García-Franco JG, Foissner W, Mayén-Estrada R. 2015. Free-living ciliates from epiphytic tank bromeliads in Mexico. European Journal of Protistology 51:15-33 (ISSN 0932-4739) ISI-JCR Impact Factor: 2.339 (2012). doi: 10.1016/j.ejop.2014.09.002. (PRODUCTO DE TESIS DE MAESTRÍA DIRIGIDA POR JGGF)

Citas a la publicación (0):

- 59.** Aguilar-Rodríguez PA, Krömer T, García-Franco JG, MacSwiney G MC. 2015. From dusk till dawn: nocturnal and diurnal pollination in the epiphyte *Tillandsia heterophylla* (Bromeliaceae). *Plant Biology*. (ISSN 1435-8603) ISI-JCR Impact Factor: 2.32 (2012). doi: 10.1111/plb.12319.

[Citas a la publicación \(0\)](#):

- 60.** Campos-Jiménez J, Martínez AJ, Golubov J, García-Franco J y Alvarez Aquino C. 2015. Temporal variation in the behavior of *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae) and *Lycastrirhyncha nitens* /Diptera: Syrphidae) on *Pontederia sagittata* (Commelinales: Pontederiaceae) inflorescences in relation to nectar availability. *Florida Entomologist* 98(1): 1-6. (ISSN 0015-4040). ISI-JCR Impact Factor: 1.163 (2012). doi: xxxxxxxx

[Citas a la publicación \(0\)](#):

- 61.** Morales-Linares J, Toledo-Aceves T, Flores-Palacios A, Krömer T, García-Franco JG. 2015 (Aceptado). Registros nuevos de Orchidaceae para el estado de Tabasco, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*. (ISSN 1870-3453). ISI-JCR Impact Factor: 0.389 (2012). doi:xxxxxxxx. (PRODUCTO DE TESIS DE MAESTRÍA DIRIGIDA POR JGGF)

[Citas a la publicación \(0\)](#):

- 1.** XXXXXXXXXXXX. 201X (aceptado). XXXXXXXXXXXXXX. XXXXXX XXXX XXXX 7(2): 250-262 (ISSN XXXXXXXXXX) ISI-JCR Impact Factor: 1.092 (2012)
-

- 2.** XXXXXXXXXXXX. 201X (aceptado). XXXXXXXXXXXXXX. XXXXXX XXXX XXXX 7(2): 250-262 (ISSN XXXXXXXXXX) ISI-JCR Impact Factor: 1.092 (2012)

Citas a la publicación (0):

- 1.** Flores-Palacios A, García-Franco JG, Capistrán-Barradas A. (en revisión). *Tillandsia recurvata* host distribution, abundance and vertical distribution on *Prosopis laevigata* in a Chihuahuan Desert scrubland. *Journal of Arid Environments*. (ISSN 0140-1963). ISI-JCR Impact Factor: 1.772 (2012).
-

- 2.** Díaz-Toribio MH, Flores-Palacios A, Pérez Maqueo O, García-Franco JG. (en revisión). Can the presence of terrestrial orchids be predicted using remote perception tools? *Biodiversity and Conservation*. (ISSN: print 0307-6946, online 1365-2311) ISI-JCR Impact Factor: 1.995 (2010).

-
3. Martínez-Meléndez N, Pérez-Farrera MA, García-Franco JG, López S. (en revisión). Diversidad y biomasa de especies epífitas en un bosque de *Quercus* con diferentes condiciones de manejo en Chiapas, México. Botanical Sciences (Boletín de la Sociedad Botánica de México).
-
4. Reyes V, Lopez Portillo JA, García-Franco JG, Hernandez L, Laundré J. (en revision). Variability of biological crust coverage linked to seasonal rainfall and presence of mammals in the Chihuahuan Desert, Mexico. Ecological Indicators.
-

10.3.2 Artículos en revistas mexicanas incluidas en el índice de revistas mexicanas de investigación del CONACyT

10.3.3 Artículos en revistas arbitradas sin factor de impacto (Publicaciones científicas en revistas internacionales y especializadas No incluidas en Indices Internacionales con factor de impacto (sensu Estatuto del Personal Académico) (v.gr., BIOSIS, BioOne, SciELO, Latindex, etc. y en las páginas electrónicas de las mismas revistas)

1. García-Franco JG, Peters CM. 1987. Patrón espacial y abundancia de *Tillandsia* spp. a través de un gradiente altitudinal en los Altos de Chiapas, México. Brenesia 27:35-45. (ISSN 0304-3711). BIOSIS, Biological Abstracts, Periódica (Indice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias), Zoological Record, Latindex. (http://www.museocostarica.go.cr/es_cr/publicaciones/brenesia-presentaci-n.html?Itemid=62).

Citas a la publicación (7):

-
2. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1988. Experiments on seed dispersal and deposition patterns on epiphytes.- The case of *Tillandsia deppeana* Steudel (Bromeliaceae). Phytologia 65(1):73-78. (ISSN 0031-9430). (<http://biodiversitylibrary.org/page/12985289>).

Citas a la publicación (16):

-
3. Rico-Gray V, García-Franco JG, Puch A; Sima P. 1988. Composition and structure of a tropical dry forest in Yucatan, Mexico. International Journal of Ecology and Environmental Sciences 14:21-29. (ISSN 0377-015X). SCImago Cites per Doc (2y): 0.17 (2010). The National Academy of Agricultural Sciences (NAAS) of India has rated the Journal and effective 1 January 2013, the NAAS Rating for the Journal stands at 4.2 (on a 0-10 point scale). See: <http://www.naasindia.org/rating.html>

Citas a la publicación (23):

-
4. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1991. Biología reproductiva de *Tillandsia deppeana* Steudel (Bromeliaceae) en Veracruz, México. Brenesia 35:61-79. (ISSN 0304-3711). BIOSIS, Biological Abstracts,

Periódica (Indice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias), Zoological Record; Latindex. (http://www.museocostarica.go.cr/es_cr/publicaciones/brenesia-presentacion.html?Itemid=62)

Citas a la publicación (17):

5. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1992. Gall frequency on roots of *Tillandsia ionantha* Planch. (Bromeliaceae) in a tropical dry forest in the central coast of Veracruz, Mexico. *Selbyana* 13:57-61. (ISSN 0361-185X). BIOSIS Previews® (<http://www.selby.org/research/sbg-press>).

Citas a la publicación (6):

6. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1995. Population structure and clonal growth of *Bromelia pinguin* L. (Bromeliaceae) in the tropical dry lowlands of coastal Veracruz, Mexico. *Tulane Studies on Botany and Zoology* 30:27-37. (ISSN: 0082-6782). BIOSIS, Genamics JournalSeek (<http://journalseek.net/index.htm>).

Citas a la publicación (7):

7. García-Franco JG, Rico-Gray V, Palacios-Rios M. 1995. Parasitismo en *Beucarnea gracilis* (Nolinaceae) por *Psittacanthus* (Loranthaceae). *Cactáceas y Suculentas Mexicanas* XL(3):62-65. (ISSN 0526-717X). Latindex; CAB Abstracts Periódica (Indice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias). ([Sitio Web](#))

Citas a la publicación (0):

8. Rico-Gray V, García-Franco JG, Trigos-Landa A, Mata R, Castañeda P. 1996. Leaf-miners defenses in *Bromelia pinguin* L. (Bromeliaceae), in Veracruz, Mexico. *Tulane Studies on Botany and Zoology* 30:61-67. (ISSN: 0082-6782). BIOSIS, Genamics Journal Seek (<http://journalseek.net/index.htm>).

Citas a la publicación (0):

9. Cuautle M, García-Franco JG, Rico-Gray V. 1998. Estructura poblacional y características foliares de *Agave kerchovei*: relación con la presencia de homópteros y hongos en el Valle de Zapotitlán, Pue. *Cactáceas y Suculentas Mexicanas* XLIII: 75-80. (ISSN 0526-717X). LATINDEX; CAB Abstracts Periódica (Indice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias). ([Sitio Web](#))

Citas a la publicación (0):

10. Cuautle M, Rico-Gray V, García-Franco JG, López-Portillo J, Thien LB. 1999. Description and seasonality of a Homoptera-ant-plant interaction in the semiarid Zapotitlán Valley, México. *Acta Zoológica Mexicana* (n.s.) 78:73-82. (ISSN 0065-1735). SciELO Impact Factor: 0.00 (2y): 0.00 (3y) (2010). IRMICyT-CONACYT, Biological Abstracts, Zoological Records, Commonwealth Agriculture Bureau Abstracts, British Library, Library of Congress, Bibliothèque du Muséum National d'Histoire Naturelle de France, Latindex, Índice Latinoamericano y del Caribe, Periodica y Serieunam, entre otros.

Citas a la publicación (2):

-
11. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2001. Sample methods of vascular epiphytic plants: their effects on recording species richness and frequency. *Selbyana* 22(2):181-191. (ISSN 0361-185X). BIOSIS Previews® (www.selby.org/research/sbg-press). (PRODUCTO DE TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDA POR JGGF)

Citas a la publicación (26):

-
12. Castaño-Meneses G, García-Franco JG, Palacios-Vargas JG. 2003. Spatial distribution patterns of *Tillandsia violacea* (Bromeliaceae) and support trees in an altitudinal gradient from a temperate forest in Central Mexico. *Selbyana* 24(1):71-77. (ISSN 0361-185X). BIOSIS Previews® (www.selby.org/research/sbg-press).

Citas a la publicación (4):

-
13. Azuma H, Rico-Gray V, Garcia-Franco JG, Toyota M, Asakawa Y, Thien LB. 2004. Close relationship between Mexican and Chinese Magnolia (Subtropical disjunct of Magnoliaceae) inferred from molecular and floral scents analysis. *Acta phytotaxonomica et geobotánica* 55(3):167-180. (ISSN 1346-7565). No incluida en ISI-JCR o BIOSIS Previews®. (http://ci.nii.ac.jp/vol_issue/nels/AN00118019_en.html)

Citas a la publicación (4):

-
14. Pérez-Maqueo O, Equihua M, Vázquez G, Martínez ML, Campos A, Castillo G, Diaz Pardo E, García-Franco JG, Geissert D, Mehltreter K, Meza E, Muñoz-Villers L. 2007. Construcción de modelos mediante modelación mediada con enfoque en servicios ecosistémicos. *Gaceta Ecológica Número Especial* 84-85: 107-116. (ISSN 1405-2849). LATINDEX y REDALyC.

Citas a la publicación (3):

-
15. Martínez ML, Vázquez G, López-Portillo J, Psuty NP, García-Franco JG, Silveira TM, Rodríguez-Revelo NA. 2012. Dinámica de un paisaje complejo en la costa de Veracruz. *Investigación Ambiental* 4(1):148-157. (ISSN: 2007-4492). Esta revista está indizada/resumida en: CAB Abstracts, Latindex-Catálogo, Latindex-Directorio y en Periódica. Índice de revistas latinoamericanas en ciencias. (http://www.revista.inecc.gob.mx/about#.UtQAZ_TuLAY)

Citas a la publicación (0):

-
- 10.4. Artículos no arbitrados y de divulgación científica en revistas, periódicos, folletos, discos compactos y cuadernos de divulgación

1. García-Franco JG. 1983. El Jardín Botánico de San Cristóbal. Econoticias 3ra Epoca, CIES. pp. 7-10.
 2. Delgado MJL, Ortega RV, Cadena J, García-Franco JG. 1988. Guía del Jardín Botánico Francisco Xavier Clavijero. Publicación del INIREB, Xalapa, Ver. 33 p.
 3. García-Franco JG 1997. Epífitas: la otra parte del bosque. Gaceta Universitaria. Universidad Veracruzana. 50: 10-11.
 4. García-Franco JG. 2000. Manual para identificación de las especies de Bromeliaceas incluidas en la Norma Oficial (NOM-ECOL-059-1994) y CITES. Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Ver. (Manuscrito).
 5. García-Franco JG, Martínez ML (eds). 2000. Memorias del Curso Ecología de Campo 2000. Posgrado en Ecología y Manejo de Recurso Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (ISBN 968-7863-71-4).
 6. Martínez ML, García-Franco JG, Cervantes L, López-Portillo J (eds). 2001. Memorias del Taller de Ecología de Campo 2001. Posgrado en Ecología y Manejo de Recurso Naturales, Instituto de Ecología, A.C. (ISBN 968-7863-94-3).
 7. García-Franco JG, Cervantes L, López-Portillo J, Martínez ML (eds). 2002. Memorias del Taller de Ecología de Campo 2002. Posgrado en Ecología y Manejo de Recurso Naturales, Instituto de Ecología, A.C. (ISBN 970-709-005-7).
 8. García-Franco JG (ed). 2003. Memorias del Taller de Ecología de Campo 2003. Posgrado en Ecología y Manejo de Recurso Naturales, Instituto de Ecología, A.C. (ISBN 970-709-028-6).
 9. García-Franco JG. 2010. Epífitas: Tenchos y orquídeas. Sección In Vivo, Diario de Xalapa Lunes 5 jul 2010, pag. 2E.
 10. García-Franco JG. 2011. Parásitas y corrigüelas. Sección In Vivo, Diario de Xalapa, Lunes.
 11. Rodríguez-Morales D, Aguirre Jaimes A, González Vanegas PA, López Barrera F, García-Franco JG. 2013. El Humedad de La Mancha: Una historia de biodiversidad en proceso de recuperación. Biodiversitas 106: 11-16. (<http://www.biodiversidad.gob.mx/Biodiversitas/biodiversitas.php>).
 12. García-Franco JG. 2014. A esconderse que viene la basura. Sección In Vivo, Diario de Xalapa, Lunes
 13. Vázquez G, García-Franco JG, Castillo G, Escobar F, Guillen A, Martínez ML, Mehltreter K, Novelo R, Pineda E, Sosa V, Valdespino C, Campos A, Landgrave R, Montes de Oca E, Ramírez A, Galindo J. 2015. Importancia de los ecosistemas ribereños en la conservación de la biodiversidad y los servicios ambientales en un paisaje fragmentado. Biodiversitas 119: 7-11
-

10.4. Notas

- 10.4.1. Notas científicas y comunicaciones cortas en revistas con factor de impacto
- 10.4.2. Notas científicas y comunicaciones cortas arbitradas sin factor de impacto
- 10.4.3. Notas no arbitradas y de divulgación científica

10.5. Monografías, Guías y Tratamientos Taxonómicos

10.6. Memorias in Extenso de Congresos

1. Hernández-Sánchez AA, García-Franco JG. 2006. Invertebrados asociados a la epífita *Tillandsia heterophylla* (Bromeliaceae) en ambientes estacionales y contrastantes del centro de Veracruz. Entomología Mexicana 5(2):1026-1031. (ISBN: 978-607-7533-61-0) (www.iztacala.unam.mx/sme/).
-

10.7. Fasciculos y Floras o Faunas Regionales

10.8. Informes Técnicos

1. García-Franco JG. 1985. Informe final de la participación del INIREB en el establecimiento y desarrollo del Jardín Botánico San Cristóbal. INIREB-8530018.
 2. García-Franco JG, Landa MT, González-S A. 1987. Listado preliminar de las especies de orquídeas registradas para Veracruz. INIREB-8730078.
 3. Acosta LE, Avendaño S, Benítez J, Castillo G, Chacón S, Gallardo JM, García-Franco JG, González ME, Herrera ND, Mata G, Mejía MT, Narave H, Sánchez MC, Silva F, Trejo D, Zamorano MC. 1987. Diagnóstico preliminar de la comunidad Lic. Adolfo López Mateos, Mpio. de Catemaco, Edo. de Veracruz. INIREB-8730145.
 4. Carrión VGL, García-Franco JG, González LLA, Martínez MJ, Ortiz OJJ, Palacios-Rios M, Pineda LMR, Stivalet CJC, Torres HL, Zamorano NMC. 1987. Contribución al plan de manejo de la Reserva El Ocote. INIREB-8730146.
 5. Jardín Botánico FX Clavijero. 1987. Inventario preliminar de las especies vivas en el Jardín Botánico Francisco Xavier Clavijero, mayo de 1987. INIREB-873169.
 6. Delgado MJL, Ortega-O RV, García-Franco JG. 1987. Proyecto para el establecimiento y operación del Jardín Botánico de Tizatlán, Tlax. INIREB-873194.
-

11. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

11.1. Proyectos de Investigación con Financiamiento

11.1.1. Como Investigador Responsable

1. Responsable del Proyecto de Investigación: Efecto de la fragmentación del bosque mesófilo de montaña en la reproducción de plantas epífitas. Apoyado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT No. 4888-N9407). 1996-1998 (Convenio 225260-5-1840PN).
2. Responsable del Proyecto de Investigación: Evaluación del cultivo de vainilla en la zona de Papantla: propuestas para mejorar las técnicas de cultivo. Apoyado por la Delegación Regional Golfo del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CIGOLFO-CONACyT No. 19980906001). 1999-2000.
3. Responsable del Proyecto de Investigación “Diagnóstico del efecto de *Tillandsia recurvata* en *Prosopis laevigata* en la zona semiárida del Centro Norte de México” (CONAFOR-Sanidad Forestal). Mayo 2006-Febrero 2007.
4. Co-responsable del Proyecto de Investigación “Manejo de bromelias epífitas en bosque mesófilo de montaña en el Centro de Veracruz (CONABIO HQ001). Febrero 2009 – Febrero 2013.
5. Co-responsable del Proyecto de Investigación “Biodiversidad y función de ecosistemas riparios en un paisaje fragmentado”. Convocatoria 2008 Básica SEP-CONACYT (aprobado). 2010-2012.
6. Responsable en el Proyecto “Preguntas científicas relevantes”. Red Latinoamericana de Botánica 2010-2011.
7. Responsable del Subproyecto “Efecto de las características ecológico-ambientales de diferentes sistemas de cultivo de vainilla en la fenología reproductiva, la polinización, así como en la producción y retención de frutos”. Dentro del Macro-Proyecto Mejoramiento de la productividad integral del cultivo de vainilla en México que fortalezca su competitividad. Fondo sectorial de investigación en materias agrícola, pecuaria, acuacultura, agrobiotecnología y recursos fitogenéticos. 2012-2014.

11.1.2. Como colaborador

1. Participación en el Proyecto de Investigación: Etnoecología Maya en el Estado de Yucatán. Apoyado por Word Wildlife Found- US (WWF). 1988.
2. Participación en el Proyecto de Investigación: Interacción hormiga-planta-homóptero en la costa Veracruzana. Apoyado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT No. 903579). 1991.
3. Participación en el Proyecto de Investigación: Causas de la estructura y dinámica de las comunidades vegetales dependientes del manto freático en sistemas costeros. Apoyado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT No. 0064-N9106). 1992-1993.
4. Participación en el Proyecto de Investigación: Asociaciones hormiga-planta en el Valle de Zapotitlán de las Salinas, Puebla. Pue. Apoyado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT No. 1259-N9204). 1992-1994.
5. Participación en el Proyecto Determinación de las consecuencias del cambio global sobre grandes sistemas dunares costeros en las costas del Golfo de México. (SEMARNAT) 2008-2009.
6. Participación en el Proyecto de Investigación “Ecología de la restauración del Bosque Mesófilo de Montaña en el Centro de Veracruz, México: Una aproximación de paisaje” (CONACYT Ciencia Básica). 2008-2010.
7. Participación en el Proyecto de Investigación Biocafé II: Un estudio interdisciplinario sobre la conservación de la biodiversidad y los servicios ambientales del bosque mesófilo de montaña en un gradiente de manejo del cultivo de café en el centro del estado de Veracruz (SEMARNAT 2002-C01-194) noviembre 2003- diciembre 2006 (prorroga hasta junio 2007).
8. Participación en el Proyecto de Investigación Análisis y modelación del efecto del uso del suelo sobre la calidad del agua de los ríos en la cuenca alta del río La Antigua (Veracruz-Puebla). (SEMARNAT 2002-01). 2004-2007.
9. Participante en el Proyecto Fordecyt “Consolidación de una red agroecológica intersectorial de innovación para lograr una cafetalera sustentable en el centro del estado de Veracruz”. Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (No. 0139378). 2010-2012.

11.2. Proyectos de Investigación sin Financiamiento

11.2.1. Como investigador responsable

11.2.2. Como colaborador

11.3. Proyectos de Vinculación con Financiamiento

11.3.1. Como investigador responsable

11.3.2. Como colaborador

11.4. Proyectos de Vinculación sin Financiamiento

11.4.1. Como investigador responsable

11.4.2. Como colaborador

12. EXPERIENCIA EN DOCENCIA

12.1 Profesor Titular o Coordinador de curso

12.1.1 Posgrado

1. Coordinador de Curso de Ecología de Campo. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 22 de abril - 30 de may 1996
2. Coordinador de Curso de Ecología de Campo. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 17 de abril - 24 de may 1997.
3. Coordinador de Curso de Ecología de Campo. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 27 de abril - 5 de jun 1998.
4. Coordinador de Curso de Ecología de Campo. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 22 de abril - 4 de jun 1999.
5. Coordinador de Curso de Ecología de Campo. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 24 de abril - 2 de jun 2000.
6. Coordinador de Taller de Ecología de Campo. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 29 de abril - 6 de jun 2002.
7. Coordinador de Taller de Ecología de Campo. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 23 de abril – 30 may 2003 (184 h).
8. Profesor del Taller de Investigación sobre Biología Reproductiva en Plantas. Programa de Actualización de cuerpos académicos de la Fac. de Ciencias Biológica, UANL, Monterrey NL. 1-5 dic 2003 (25 h).
9. Coordinador del Módulo Ecología de Comunidades (3 semanas). Curso Ecología. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 21 nov – 9 dic 2005 (52 h).
10. Coordinador de Taller de Ecología de Campo. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 17-30 ago 2006 (180 h).
11. Coordinador de Taller de Ecología de Campo. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 17-30 Sep 2007 (180 h).
12. Coordinador de Taller de Ecología de Campo. Secretaría de Pósgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 23 jun – 6 jul 2008 (180 h).
13. Coordinador de Taller de Ecología de Campo. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 15 jun – 3 jul 2009 (180 h).
14. Coordinador del Taller de Biología Reproductiva de Plantas. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 9-27 ago 2010. (180 h).
15. Coordinador de Seminario Libre: Ecología Extrema. El dosel como sitio de estudio. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 27-31 may 2013. (20 h).
16. Coordinador (con la Dra. Gabriela Vázquez) del Módulo Ecología de Comunidades (3 semanas). Curso Ecología. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 12 nov – 3 dic 2013 (56 h) (no me han entregado el comprobante)

12.2 Profesor Invitado

12.2.1 Posgrado

1. García-Franco JG. 1985. Historia de los Jardines Botánicos y su papel en la conservación. Curso de Posgrado: Conservación y Reservas, Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos), INIREB. jul.
2. García-Franco JG. 1986. El papel de los Jardines Botánicos en la conservación. Curso de Posgrado: Conservación y Reservas, Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos), INIREB. feb.

3. Corona V, JG García-Franco & A Vovides, P. 1987. La Función y Objetivos de los Jardines Botánicos en la Conservación. Mesa Redonda. Curso de Posgrado: Conservación y Reservas, Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos), INIREB. 10 feb.
4. García-Franco JG. 1988. La Función y Objetivos de los Jardines Botánicos en la Conservación. Curso de Posgrado: Conservación y Reservas, Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos), INIREB. 7 jun.
5. Profesor invitado al Curso de Ecología de Campo. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 10-26 mar 1995.
6. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 25-29 mar 1996.
7. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 17-20 mar 1997.
8. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 16-20 mar 1998.
9. Profesor invitado al Curso Sistemas de Apareamiento. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 12 nov 1998.
10. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 15-19 mar, 1999.
11. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 20-24 mar 2000.
12. Profesor invitado al Curso de Biología de la Conservación. Posgrado en Manejo de Fauna Silvestre, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 21-22 ene, 2002.
13. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 28 ene - 01 feb 2002.
14. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 3 de marzo 11 abril 2003 (15 h).
15. Profesor invitado al Curso de Ecología de Ecosistemas Costeros Tropicales. Organización para Estudios Tropicales, Universidad Estatal de Luisiana y Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (26 ene – 6 mar) 01-7 feb 2004 (56 h).
16. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades: Interacciones planta-planta. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 1 mar – 16 abr 2004 (12 h).
17. Profesor invitado al Curso de Biología II. Maestría en Ciencias Biológicas. Universidad Autónoma de Tlaxcala. (feb-jul) 16 agos 2004 (2 h).
18. Profesor invitado al Curso de Biología de la Conservación. Maestría en Manejo de Fauna Silvestre, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 10 ene – 18 feb 2005 (4 h).
19. Profesor invitado al Curso de Ecología de Comunidades: Interacciones planta-planta. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 10 ene – 18 feb 2005 (3 h).
20. Profesor invitado al Curso de Interacciones Interespecíficas: Interacciones planta-planta. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 14–28 feb 2005 (12 h).
21. Profesor invitado al Curso de Restauración Ambiental: Restaurando las interacciones planta - animal. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 10 agost – 9 sep 2005 (1:30 h).
22. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Biología de la Conservación: Generalidades sobre interacciones ecológicas. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (17 oct–9 dic) 31 oct 2005 (2 h).
23. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Ecología de Comunidades. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 4-8, 15 dic 2006 (3 h).
24. Profesor invitado al Curso de Ecología de Ecosistemas Costeros. Organización para Estudios Tropicales (OTS). Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 29 ene–9 mar 2007 (6 h).
25. Profesor invitado al Curso Taller de enfoques y métodos para el estudio de mutualismos. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 27 ago–15 sep 2007 (4 h).
26. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Ecología de Comunidades. División de Posgrado,

- Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 4-8, 15 de dic, 2007 (3 h).
27. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Ecología de Comunidades. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 2-5, 11 de dic, 2008 (9 h).
28. Profesor invitado al Curso Taller de enfoques y métodos para el estudio de mutualismos. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 26-28 ene 2009 (12 h).
29. Profesor invitado al Curso Introducción a la investigación. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 1 sep 2010 (2 h).
30. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Ecología de Comunidades. División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 8-11 oct, 2010 (8 h).
31. Profesor invitado al Curso Introducción a la investigación. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 5 octubre 2011 (2:30 h).
32. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Ecología de Comunidades. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 22-23 noviembre, 2011 (8 h).
33. García-Franco JG. 2012. Interacciones planta – planta- Maestría en Horticultura Tropical, Universidad Veracruzana – Córdoba. Marzo 2012.
34. Profesor invitado al Curso Introducción a la investigación. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 5 octubre 2012 (2:30 h).
35. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Ecología de Comunidades. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 22-23 noviembre, 2012 (8 h).
36. Profesor invitado al Curso Introducción a la Investigación. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 30 septiembre, 2013 (2:30 h).
37. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Ecología de Comunidades. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 22-23 noviembre, 2013 (8 h).
38. Profesor invitado al Curso de Interacciones Multitróficas y Análisis de Redes Complejas. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 9-14 junio, 2014 (2:30 h).
39. Profesor invitado al Curso Introducción a la Investigación. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 1 septiembre-3 octubre, 2014 (2.5 h).
40. Profesor invitado al Curso Línea de Investigación en Ecología de Comunidades. Secretaría de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. 6 octubre-5 diciembre, 2014 (4 h).

12.2.2 Talleres y cursos cortos (pláticas en)

1. García-Franco JG. 1980. Las Reservas Ecológicas y su Función en el Desarrollo Rural y Aprovechamiento de Recursos Naturales. INIREB; SARH; CECONCA. 6-11 ene (campesinos).
2. García-Franco JG. 1985. Bromelias. Sexto Curso Intensivo para Encargados de Jardines Botánicos, Que es y cómo se maneja un Jardín Botánico. Jardín Botánico Francisco Xavier Clavijero, INIREB. 2-13 sep. (nivel licenciatura).
3. Delgado MJL, JG García-Franco & J Cadena, I. 1987. Restauración, Preservación y Propagación de los Recursos Bióticos. Curso de Sensibilización para la Educación Ambiental. Dirección General de Capacitación y Mejoramiento Profesional del Magisterio y Formación de Recursos Humanos, INIREB, Xalapa, Ver. 16-20 feb. (Promotores del Magisterio, SEP).
4. García-Franco JG, J Cadena I, R Ortega O & R Cervantes. 1987. El Jardín Botánico Francisco Xavier Clavijero. Curso de Sensibilización Ambiental. Dirección General de Educación Popular del Estado de Veracruz-LLave y División de Formación de Recursos Humanos, INIREB, Xalapa, Ver. 26-30 feb. (Profesores de la Dirección General de Educación Popular)
5. García-Franco JG. 1989. Historia de los Jardines Botánicos y su Papel en la Conservación. Curso Reserva. Reservas Ecológicas Servicios de Adiestramiento; Tecnológico de Monterrey, Ducks Unlimited, U.S. Fish & Wildlife Service. 31 oct.
6. García-Franco JG. 1992. Las Epífitas. Curso de Botánica. Universidad de las Américas, Cholula. Puebla. 7 oct.

7. García-Franco JG. & M Palacios-Rios. 1993. Aspectos conceptuales sobre medio ambiente. Curso de Actualización Profesional "Problemática Ambiental en Ciudades Medianas. Colegio de Arquitectos de Veracruz-Xalapa, A.C. y UAM-Xochimilco. Universidad Veracruzana, Xalapa, Ver. 22 may.
8. García-Franco JG. 1993. La otra cara del bosque: las epífitas. Diplomado en Manejo Forestal. Secretaría de Desarrollo Forestal del Estado de Veracruz. Xalapa, Ver. Oct.
9. García-Franco JG. 1995. Identificación de Epífitas (Bromelias). Primer Curso de Capacitación para la Identificación de Especies Amenazadas de Floral y Fauna Silvestres. Instituto de Ecología, A.C. - PROFEPA. Xalapa, Ver. Oct.
10. García-Franco JG. 1999. Las bromelias su comercio y control. Curso de Capacitación Identificación de flora silvestre de mayor comercialización en México. Instituto de Ecología, A.C. – PROFEPA. Xalapa, Ver. Jul.
11. García-Franco JG. 2011. O papel das interacções ecológicas na restauração de dunas costeiras. 2.ª Edição do Curso de Restauração Ecológica de Sistemas Dunares. Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Bloco C1, 3.º Piso.

12.2.3 Pláticas y Conferencias en cursos

1. García-Franco JG. 1984. Ecología. Escuela Normal Superior Fray Matías de Córdoba y Ordoñez, A.C. San Cristóbal de las Casas, Chis. 27 jul.
2. García-Franco JG. 1988. Especies en Peligro de Extinción. Reunión Mensual, Asociación Mexicana de Orquideología, Sección Xalapa. Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver. 30 oct.
3. García-Franco JG. 1991. Plantas epífitas. Escuela Secundaria Técnica "Morelos". Campaña de mejoramiento ambiental, higiene y seguridad escolar. Xalapa, Ver. 21 oct.
4. García-Franco JG. 1992. Estudios Ecológicos en Bromeliaceae. Universidad de las Américas. Cholula, Puebla. 7 oct.
5. García-Franco JG. 1993. Introducción a las interacciones ecológicas. Facultad de Biología, Universidad Veracruzana, Xalapa, Ver. 16 jul.
6. García-Franco JG. 1998. Ecología y genética de poblaciones de *Bdalophyton bambusorum* parásita específica de *Bursera simaruba*. Departamento de Ecología, Fac. MVyZ, Universidad Autónoma de Yucatán. 1 jul.
7. García-Franco JG. 2004. Interacciones planta-planta. Maestría en Ciencias Biológicas, Secretaría de Investigación Científica y de Posgrado, Universidad Autónoma de Tlaxcala. 16 jul.
8. García-Franco JG. 2005. Interacción planta-planta: parasitismo por *Bdalophyton americanum* en un bosque tropical seco. CEAMISH, Universidad Autónoma del Estado de Morelos. 21 oct.
9. García-Franco JG. 2005. Interacciones ecológicas entre plantas y animales. Fac. de Ingeniería en Sistemas de Producción Agropecuaria, Universidad Veracruzana. 3 nov.
10. García-Franco JG. 2006. El papel de las interacciones interespecíficas en la especiación. Facultad de Biología-Xalapa, Universidad Veracruzana. 10 ene.
11. García-Franco JG. 2008. Interacciones planta - planta. Apoyo a Cuerpos Académicos e Instituto de Investigaciones Biológicas, Universidad Veracruzana. 12 sep.
12. García-Franco JG. 2013. Técnicas de ascenso a los árboles. Diplomado en Jardinería y mantenimiento integral de bosques urbanos. Jardín Botánico, INECOL 11 oct 2013
13. González Vanegas PA, López-Barrea F, García Franco JG, Moreno-Casasola P. 2014. Visitantes florales y esfuerzo reproductivo de Pontederia sagittata C. Pres (Pontederiaceae) como indicadores del éxito de la restauración de un humedal en el centro de Veracruz, México. Caso de estudio. Diplomado en línea: Restauración de ecosistemas y servicios ambientales. Inecol, Fire, Ecosur. 10 marzo-11 jul 2014

13. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

13.1. Dirección de Tesis

13.1.1. Licenciatura

1. Landa CMT. 1992. Inventario de las orquídeas registradas para el Estado de Veracruz. Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver. Examen 19 jun 1992.
2. Flores-Palacios A. 1994. Biología reproductiva de *Rhyncholaelia glauca* (Lindl.) Schltr. en un encinar del centro de Veracruz. Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver. Examen 9 mar 1994.
3. Martínez BD. 1998. Relación flor-ácaro-colibrí en *Tillandsia* spp. (Bromeliaceae) en el parque Ecológico Francisco Javier Clavijero, Xalapa, Ver. Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver. Examen 04 jun 1998.
4. Muñoz L. 2001. Efecto de la fragmentación del bosque mesófilo de montaña en la reproducción de dos especies de epífitas, *Encyclia vitellina* (Lindl. Dressler (Orchidaceae) y *Tillandsia kirchhoffiana* Wittmack (Bromeliaceae). Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver. Examen nov 2001.
5. Hernández AA. 2007. Interacción de invertebrados con *Tillandsia heterophylla* en tres ambientes contrastantes de Xalapa, Ver. y sus alrededores. Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver. Examen jul 2007.
6. Ruiz RJ. 2009. Ecología y distribución de bromelias epífitas en bosques de Santa María Tlahuitoltepec Mixe, Oaxaca. Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca. ExHacienda de Nazareno, Xoxocotlán, Oaxaca. Examen 20 ene 09.
7. Covarrubias G. 2012. Estructura ooblacional de la bromelia rupícola *Tillandsia grandis* en el acantilado del Cerro Brujo en Jalcomulco, Veracruz, México. Universidad Simón Bolívar. Abril 2012.
8. Diaz Sánchez AA. 2012. Caracterización del banco de semillas como base de la restauración pasiva del Bosque Mesófilo de Montaña en Huatusco, Veracruz, México. Subsecretaría de Educación Superior Dirección General de Educación Superior Tecnológica Instituto Tecnológico de Altamira. 13 junio 2012. (Co-dirección con Dra. Fabiola López).

13.1.2. Maestría

1. Carmona DG. 2001. Determinación del polinizador y de algunos aspectos conductuales durante la polinización de *Oncidium cosymbephorum* Morren. Instituto de Neuro-Etología, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver. Examen ene 2001.
2. Arceo Gómez G. 2008. Biología reproductiva de *Chamaecrista chamaecristoides*, especie enantiostílica de las dunas costeras. Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen oct 2008.
3. Díaz Toribio MH. 2009. Orquídeas terrestres como indicadoras de calidad ambiental en fragmentos de bosque mesófilo de montaña. Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen oct 2009.
4. Durán Ramírez CA. 2010. La comunidad de protozoarios acuáticos y algas microscópicas asociados a *Tillandsia heterophylla* E. Morren (Bromeliaceae) en tres ambientes contrastantes del centro de Veracruz, México. Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen oct 2010.
5. González Vanegas PA. 2011. Visitantes florales y polinizadores de *Pontederia sagittata* C. Presl (Pontederiaceae) como indicadores del éxito de la restauración de un humedal en el centro de Veracruz, México. Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver (Co-dirección Dra. Fabiola López). Examen ago 2011.
6. Martínez Meléndez N. 2012. Comunidades epífitas en un bosque de coníferas con aprovechamiento forestal, Chiapas, México. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Ciencias y Artes De Chiapas. Examen 06 julio 2012. (Co-dirección con Dr. Miguel Angel Pérez F.).

7. Morales Linares J. 2012. Diversidad y conservación de orquídeas en plantaciones de cacao del sureste de México. Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Agosto 2012.
8. Aguilar Cruz Y. 2013. Efecto de los artrópodos en la cantidad de nutrientes disueltos en el agua del tanque y en el crecimiento de *Catopsis sessiliflora* (Ruiz & Pavón) Mez (Bromeliaceae). Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (co-dirección Dra. Gabriela Castaño). Examen 26 ago 2013.
9. García Gómez I. 2013. Caracterización morfoquímica de dos ecotipos nativos semidomesticados de *Jatropha curcas* l. y el cultivar platinum. Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen 30 ago 2013.
10. Ramírez Rosas K. 2013. Potencial de hibridación en tres especies dominantes de zonas perturbadas del género *Tillandsia* (Bromeliaceae) en el centro de Veracruz, México. Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (co-dirección Dr. Armando Aguirre). Examen 30 sep 2013.
11. Orozco Ibarrola O. 2014. El agua almacenada en las bromelias tanque epífitas: columnen potencial y volumen ocupado en siete especies. Maestría en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen 27 de febrero 2014.
12. Rodríguez Morales D. 2015. Depredación de visitantes florales por arañas (Thomisidae) que mimetizan colores de las flores en La Mancha, Veracruz. Maestría en Neuroetología, Universidad Veracruzana, Xalapa, Ver. (Matrícula: S13015633). (Codirección Dr. Victor Rico-Gray). Examen 6 de agosto 2015.

1.

13.1.3. Doctorado

1. Flores-Palacios A. 2003. El efecto de la fragmentación del bosque mesófilo en la comunidad de plantas epífitas vasculares. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen 18 jul 2003.
2. Canto MA. 2004. Interacciones Herbívoro-Planta-Polinizador: variación geográfica y sus consecuencias en el éxito reproductivo y estructura y diversidad genética en *Anthurium schlechtendalli*. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen 11 oct 2004.
3. Castro BG. 2008. Evaluación del cultivo y producción la vainilla. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen 8 dic 2008.
4. Carmona DG. 2010. Determinación del polinizador y de algunos aspectos conductuales durante la polinización de *Oncidium cosymbephorum* Morren. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. Examen 12 feb 2010.

1. González Vanegas PA. 2011. Atributos florales y éxito reproductivo en herbáceas y arbustos (Solanaceae, Melastomataceae, Fabaceae – Cassinae) con síndrome de polinización por zumbido en la Reserva de los Tuxtlas, Veracruz, México. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (co-dirección Dr. Armando Aguirre, en proceso).
2. Linares Morales J. 2012. Jardines de hormigas: interacciones ecológicas entre orquídeas y hormigas. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (en proceso).
3. Alzati NF. 2014. Morfología floral, fenología y éxito reproductivo de algunas orquídeas presentes en un mosaico de uso del suelo en la cuenca del río La Antigua, Veracruz – México. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (en proceso).
4. Rodríguez Morales D. 2015. Comportamiento anti-depredador de los insectos que visitan las flores de *Palafoxia lindenii* en donde se encuentran cazando arañas *Mecaphesa* sp. (Thomisidae) en La Mancha, Veracruz. Doctorado en Neuroetología, Universidad Veracruzana, Xalapa, Ver. (Matrícula: S13015633). (Codirección Dr. Victor Rico-Gray).

13.1.4. Especialidad

1. Aguilar Cruz Y. 2014. Nutrientes almacenados en el tanque de la bromelia epífita *Tillandsia heterophylla* establecida en distintos árboles hospederos. Especialización en Métodos Estadísticos, Facultad de Estadística e Informática, Universidad Veracruzana. Examen 26 ago 2014.

13.2. Dirección de Prestadores de Servicio Social, Residencias y Estancias Académicas

1. Sánchez, PR. 1983. Aprendizaje de nomenclatura y elaboración de etiquetas de ejemplares vivos. Servicio Social. Estudiante de Bachillerato, Centro de Estudios Superiores de San Cristóbal. 4 abr-12 ago 1983.
2. Hernández SS. 1987. Reestructuración de la Sección de plantas Suculentas del Jardín Botánico F.X. Clavijero. Servicio Social. Pasante de Biología, Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. 7 oct 1986 - 7 oct 1987.
3. González SA. Propagación de algunas especies de orquídeas del Jardín Botánico F.X. Clavijero. Servicio Social. Pasante de Biología, Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. 1 dic 1986 - 30 nov 1987.
4. Landa CMT. 1987. Listado preliminar de las orquídeas registradas para el Estado de Veracruz. Servicio Social. Pasante de Biología, Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. 1 dic 1986 - 30 nov 1987.
5. Zayas OO. 1990. Distribución de *Bromelia pinguin* en la Estación La Mancha. Servicio Social. Pasante de Biología, Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. En colaboración con el Dr. Victor Rico-Gray. Nov-Dic, 1988 y May 1989-feb 1990.
6. Flores-Palacios A. 1993. Biología reproductiva de *Rhyncholaelia alba* (Lindl.) Schltr. en un encinar del centro de Veracruz. Servicio Social. Pasante de Biología, Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Nov 1992 - Oct 1993.
7. Martínez BD. 1996. Ecología de poblaciones de plantas epífitas y parásitas (biología reproductiva y distribución). Servicio Social. Pasante de Biología, Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Sep 1995 - Sep 1996.
8. Paredes CL. 1997. Estructura de la comunidad de epífitas en un fragmento de bosque mesófilo. Pasante de Biología, Facultad de Biología, Universidad Veracruzana. Nov 1996 - Nov 1997.
9. Martínez LJE. 1997. Insectos asociados a *Tillandsia multicaulis*. Pasante de Biología, Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Nov 1996 - Nov 1997.
10. Mezeta Barrera M. 2004. Aspectos reproductivos de *Impatiens balsamina* en el Jardín Botánico F.X. Clavijero. Instituto Tecnológico de Chetumal. Verano Científico. Academia Mexicana de Ciencias.
11. Romero García AG. 2005. Diversidad de orquídeas epífitas en cafetales del centro de Veracruz. Pasante de Biología (Matrícula S01001033). Servicio Social. Fac. de Biología, Universidad Veracruzana, Campus Códoba. Oct 2004 - Sep 2005.
12. Hernández Gómez M del C. 2005. Variación morfológica de *Tillandsia schiedeana* en cafetales del centro de Veracruz. Estudiante de Biología (Matrícula 21MSU1003F), Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. Residencia Profesional. 04 oct 2004 - 14 ene 2005.
13. Ruiz Fernández C. 2006. Patrón espacial y abundancia de *Rhipsalis baccifera* y *Anthurium scandens* en fragmentos de bosque y cafetales de Xalapa, Veracruz. Estudiante de Biología (Número de Control 3899). Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca. 17 jul - 17 nov 2006. Residencia Profesional.
14. Sánchez Herrera M. 2006. Incidencia y efecto de *Tillandsia recurvata* en *Prosopis laevigata* en la zona semiárida del centro norte de México. Carrera de Ing. en Bioquímica en la Universidad de Guadalajara.
15. Gudiño Guevara P. 2006. Incidencia y efecto de *Tillandsia recurvata* en *Prosopis laevigata* en la zona semiárida del centro norte de México. Carrera de Ing. en Bioquímica en la Universidad de Guadalajara.
16. García Hernández LS. 2012. Alometría en variables tamaño – volumen y tamaño – contenido de materia orgánica en *Tillandsia deppeana* Steud. de un Bosque Mesófilo de Montaña en Xalapa, Veracruz,

- Méjico. Universidad Autónoma de Guerrero. Verano Científico. Academia Mexicana de Ciencias.
17. Corzo Valencia DJ. 2012. Relación alométrica entre el tamaño y la capacidad de depósito de agua en *Catopsis sessiliflora* (Ruiz & Pav.) Mez. Universidad Autónoma de Ciencias y Artes de Chiapas. Verano Científico. Verano Científico. Academia Mexicana de Ciencias.
 18. Rios, E. 2013. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Experiencia Profesional.

13.3. Participación en Comités Tutorales

13.3.1 Maestría

1. Serio SJC. 1993-1996. Calidad del alimento consumido por *Alouatta palliata* en condiciones de semilibertad. Instituto de Neuro-Etología, Universidad Veracruzana. (Terminada).
2. Castro HJC. 1996-1997. Humedad, nutrientes y luz como factores determinantes de la distribución y el crecimiento de *Tillandsia* spp. Posgrado en Recursos Naturales y Desarrollo Rural. El Colegio de la Frontera Sur. San Cristóbal de las Casas, Chis. (Terminada)
3. García F. 1995-1999. Interacciones sociales y ecológicas entre el mono araña (*Ateles geoffroyi*) y el mono aullador (*Alouatta palliata*) en un fragmento de selva de la región de los Tuxtlas, Ver. Instituto de Neuro-Etología, Universidad Veracruzana. (Terminada)
4. Cázares MJ. 1998-2000. Efectos de la limitación de polen y disponibilidad de recursos, sobre la producción de semillas en *Atriplex canescens* y *Atriplex acanthocarpa* (Chenopodiaceae). Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada).
5. Palacios GC. 2003-2005. Efectos del aislamiento espacial y fenológico sobre la biología reproductiva de *Ceiba grandiflora* (Bombacaceae), en un bosque tropical caducifolio de México. Posgrado en Ciencias Biomédicas (Biología Ambiental), UNAM. (Terminada).
6. Chac Pérez JM. 2006-2008. Efecto del estrés ambiental sobre la fisiología de *Tillandsia heterophylla*, epífita endémica del sur de México. Maestría en Ciencias, División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa. (Terminada).
7. Manzano AR. 2006-2008. Efecto de la luz y agua en la germinación y fotosíntesis de *Rhipsalis baccifera* (J. S. Miller) Stearn. Maestría en Ciencias, División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa. (Terminada).
8. Monge González L. 2007-2009. Especificidad y abundancia de helechos epífitos sobre diferentes hospederos. Maestría en Ciencias, División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa. (Terminada)
9. Salazar Rivera GI. 2007-2009. Estructura genética y patrones filogeográficos de *Cedrela odorata* en México estimados mediante microsatélites (SSRs). Maestría en Ciencias, División de Posgrado, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa. (Terminada)
10. González Galvez JL. 2007-2009. Uso de letrinas de *Lepus callotis* y *Sylvilagus floridanus* especies simpátricas de lagomorfos como indicador de preferencia de hábitat en dos tipos de vegetación de la zona semiárida del Valle de Perote Ver. Posgrado en Neuroetología, Universidad Veracruzana (Terminada)
11. Ortega Pieck A. 2008-2010. Eficiencia de la restauración activa vs. la regeneración natural del Bosque Mesófilo de Montaña en diferentes unidades de paisaje en el Centro de Veracruz. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada)
12. Vergara Torres CA. 2009-2011. Efecto de *Tillandsia recurvata* sobre sus árboles hospederos preferidos en el bosque tropical caducifolia de San Andrés de la Cal, Morelos. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada).
13. Santa Anna Aguayo AI. 2008-2010. Interacciones antagonistas: conductas contrastantes entre *Apis mellifera* y abeja nativa en flores de *Opuntia huajuapensis* en una zona semiárida del Valle de Perote, Veracruz. Posgrado en Neuroetología, Universidad Veracruzana. (Terminada)
14. Salgado Portano T. 2012. Propagación de especies arbóreas? de selva mediana subperenifolia para enriquecimiento de diferentes unidades de manejo en el Ejido Melchor Ocampo, Espinal, Veracruz.

- Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada)
15. Martínez Meléndez N. 2012. Estudio de las comunidades de epífitas a través de un gradiente sucesional en un bosque de coníferas de Chiapas, México. Posgrado Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas. (Terminada)
 16. Aguilar Rodríguez PA. 2013. Visitantes florales de *Tillandsia heterophylla* y *Tillandsia macropetala* (Bromeliaceae), en el municipio de San Andrés Tlalnelhuayocan, en la región central de Veracruz, México. CITRO-UV. (Terminada)
 17. Pérez Ariza NA. 2013. Interacciones antagónicas entre abejas nativas y *Apis mellifera* en flores de *Opuntia stricta*. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada).
 18. Miramontes Rojas N. 2008-2010. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Se dió de baja).
 19. Madrid Cuevas A. 2009-2011. Distribución y abundancia relativa de *Bombus ephippiatus* en un gradiente altitudinal en el centro de Veracruz e implementación de un sistema de cría para su potencial aprovechamiento como polinizador de cultivos de invernadero. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (dado de baja).
 20. Tovar Bonilla A. 2009-2011. Relación de la abundancia y diversidad de murciélagos frugívoros con la disponibilidad de recursos alimenticios en dos tipos de selva en La Mancha, Veracruz, México. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (dada de baja).
 21. Victoriano Romero E. 201X. Efecto de los árboles hospederos en la germinación de semillas, crecimiento y sobrevivencia de plantas epífitas del bosque tropical caducifolio de tepoztlán, Morelos. Maestría en Biología Integrativa de la Biodiversidad y la Conservación. Universidad Autónoma del Estado de Morelos (terminada)
 22. Ramírez Aguirre E. 2014. *Drymonia strigosa*: ¿transición de melitofilia a ornitofilia? Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (terminada).
 23. Guzmán Jacob V. 2013. Diversidad de macroartrópodos asociados a tres especies de *Tillandsia* (Bromeliaceae) en bosque mesófilo y acáhual derivado en Tlalnelhuayocan, Veracruz. Posgrado del CITRO-UV. (terminada)
 24. Cordova Chávez O. 2012. Diversidad alfa y beta de líquenes epífitos en forofitos de un bosque de niebla de las faldas del Cofre de Perote, Veracruz, México- Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (terminada).
 25. Pedro Citro
 26. Daniel. 2013- Periliton. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (en proceso)
 27. Diego. 2014. Gaby
 28. Vania. 2014. Armando
 29. Ausencia, 2015. Alex Flores, UAEM

13.3.2 Doctorado

1. López de Buen L. 1996-1999. Ecología de la interacción hospedero-parásito-vector en el muérdago *Psittacanthus schiedeanus* de la zona centro del estado de Veracruz, México. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada)
2. Valverde Padilla PL. 1996-1999. Ecología y Genética de la interacción *Datura discolor* - insectos. Posgrado en Ecología. Instituto de Ecología, UNAM. (Terminada)
3. Lara Rodríguez CA. 1997-2000. Colibríes como vectores de antagonistas: los riesgos de la polinización. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada).
4. Castillo GC. 1997-2000. Interacciones ecológicas en Zamiaceae: Herbivoría y defensas. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada).
5. Castaño R.G. 1998-2001. Artrópodos asociados a epífitas. Facultad de Ciencias, UNAM. (Terminada).
6. Cuautle Arenas MS. 1998-2001. Variación en el resultado de la interacción entre hormigas, áfidos y

- plantas: el efecto de la presencia de nectarios y de la densidad e áfidos. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada)
7. Diáz-Castelazo C. 1998-2001. Riqueza, distribución y morfología de nectarios extraflorales en la vegetación de la Mancha, Veracruz: su papel en la interacción hormiga-planta. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (Terminada)
 8. Ordano M. 2005. Interacción bromelia-colibríes, producción de néctar y variación en un sistema tropical de montaña. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz. (Terminada).
 9. Avila DH. 1998-2007. Biología de poblaciones de *Laelia speciosa* (H.B.K.) Schl. (Orchidaceae) para su manejo y conservación. Doctorado en Ciencias Biomédicas, Instituto de Ecología, UNAM. (Terminada).
 10. Ramírez Martínez MM. 2003-2012. Efecto de la interacción entre hospedero y vector de *Psittacanthus schiedeanus* (Loranthaceae) sobre la germinación y el establecimiento de plántulas. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz. (Terminada)
 11. Aguilar Chama AC. 2005-2012. Efecto de la asociación micorrízico arbuscular y herbivoría sobre el crecimiento y éxito reproductivo de *Leandra cornoides* (Schltdl. & Cham.) (Melastomataceae). Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz. (Terminada).
 12. Angulo DF. 2009-2013. Filogeografía, génetica y dispersión de *Berberis trifoliolata* (Berberidaceae). Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (terminada).
 13. Astudillo M. 2009-2014. Efecto de la vegetación riparia sobre la comunidad de insectos acuáticos y la calidad del agua en la cuenca alta del río La antigua, Veracruz, México. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (terminada).
 14. Campos Jiménez J. 2009-2014. Comportamiento de los visitantes florales en *Pontederia sagittata* (Pontederiaceae). Posgrado en Neuroetología, Universidad Veracruzana. (terminada)
 15. Herrera Paniagua P. 2009-2014. Diversidad de musgos epífitos en bosques mesófilos con diferentes grados de alteración de la Sierra Madre Oriental. Posgrado Biología, UAQ. (terminada)
 16. González Gálvez JL. 2011-201X. Alometría y esfuerzo reproductivo en *Nolina parviflora*. Posgrado en Ecología Tropical, Centro de Investigaciones Tropicales, Universidad Veracruzana. (en proceso)
 17. Santa Anna Aguayo AI. 2010-201X. Ecología del comportamiento entre *Apis mellifera* y *Diadasia* sp. en flores de *O. huajuapensis* en un matorral rosetófilo. Posgrado en Neuroetología, Universidad Veracruzana. (en proceso)
 18. Martínez Adriano CA. estudiante Ceci y Armando 2012-2015. Posgrado en Ciencias, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver. (en proceso).
 19. Pedro. Citro
 - 20.

13.4. Participación como Jurado en Examenes de Grado y Predoctorales

13.4.1 Exámenes de grado Maestría

1. Palacios-Rios M. 1992. Las Pteridofitas del Estado de Veracruz, México. Maestría en Ciencias. Facultad de Ciencias, UNAM.
2. Castro Bobadilla C. 1995. Efecto de la asociación hormiga-homóptero sobre el éxito reproductivo de *Paulinia fuscecens* H.B. et K. (Sapindaceae). Maestría en Ciencias. Facultad de Ciencias, UNAM.
3. Torres Hernández L. 1995. Efecto de diferentes especies de hormiga sobre la fecundidad de *Turnera ulmifolia* L. (Turneraceae). Maestría en Ciencias. Facultad de Ciencias, UNAM.
4. Chemas JA. 1995. Biología floral y polinización de doce especies de *Ipomoea* (Convolvulaceae) en un bosque tropical caducifolio de Jalisco. Maestría en Ciencias. Facultad de Ciencias, UNAM.
5. Márquez R. 1999. Regeneración de la vegetación en distintos ensayos de restauración de minas de roca caliza a cielo abierto en una Industria cementera, Ixtaczo. Maestría en Ecología y Manejo de Recursos. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, INECOL.

6. Valencia S. 2000. Maestría en Ciencias. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, INECOL.
7. Cázares Martínez J. 2005. Efectos de la limitación de polen y recursos en la producción de semillas de *Atriplex canescens* y *A. acanthocarpa* (Chenopodiaceae). Maestría en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, INECOL.
8. Palacios Guevara C. 2005. Efectos del aislamiento espacial y fenológico de la biología reproductiva de *Ceiba grandiflora* (Bombacaceae) en un bosque tropical caducifolio de México. Maestría en Ciencias (Biología Ambiental) Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM.
9. Carreño Rocabado G. 2006. Evaluación de los cafetales bajo sombra y fragmentos de bosque adyacentes como hábitats para conocer la diversidad de los helechos en el estado de Veracruz, México. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, INECOL.
10. Moctezuma Martíñon C. 2008. Estructura y diversidad genética de *Chamaecrista chamaecristoides* (Colladon) I & B; una leguminosa pionera de las dunas costeras de México. Maestría en Ciencias, División de Posgrado, INECOL.
11. Campos Jiménez J. 2009. *Sylvilagus floridanus* y *Juniperus deppeana*: Interacción no especializada de dispersión de semillas. Instituto de Neuro-Etología, Universidad Veracruzana.
12. Escutia Sánchez JA. 2009. Heterogeneidad arquitectónica y microclimática en forofitos y distribución espacial de *Tillandsia recurvata* en un sistema semiárido. Posgrado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias, UNAM.
13. Salomé Castañeda E. 2009. Genética de poblaciones de *Dioon spinulosum* (Cycadaceae). Posgrado en Ciencias, INECOL.
14. Aguilar Dorantes KM. 2009. Ecofisiología de tres helechos epífitos (*Polypodium furfuraceum* Schleidl. & Cham., *Polypodium rhodoleuron* Kunze y *Pleopeltis crassinervata* Fée) que coexisten en el bosque mesófilo de montaña. Posgrado en Ciencias, INECOL.
15. Pérez Ariza MA. 2013. Interacción entre *Lithurgus littoralis* y *Apis mellifera* sobre los recursos florales de *Opuntia huajuapensis* en la zona semiárida de Perote, Ver. Posgrado en Ciencias, INECOL.
16. Hernández J. 2014.- Reproducción de *Pachira aquatica*. Posgrado en Ciencias, INECOL.
17. Olivia. 2015. Alex Flores, UAEM

13.4.2 Exámenes de grado Doctorado

1. Galindo-González JR. 1999. Los Murciélagos frugívoros en la regeneración de la vegetación del paisaje pastizal-selva de los Tuxtlas, Veracruz. Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver.
2. Ortiz-Pulido R. 2000. Efecto de las escalas espaciales, temporales y ecológicas en la interpretación de los estudios de dispersión de semillas por aves. Doctorado. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver.
3. López de Buen L. 2000. Ecología de la interacción hospedero-parásito-vector en el muérdago *Psittacanthus schiedeanus* de la zona centro del estado de Veracruz, México. Tesis de Doctorado. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver.
4. Lara C. 2001. Colibríes como vectores de antagonistas: los riesgos de la polinización. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver.
5. Castaño RG. 2002. Estructura de la comunidad de artrópodos epífitos y su papel en El crecimiento de *Tillandsia violacea* (Bromeliaceae) en un bosque templado de Hidalgo, México. Posgrado en Ciencias Biológicas, Fac. de Ciencias, UNAM.
6. Cuautle Arenas MS. 2004. Variación en el resultado de la interacción entre hormigas, áfidos y plantas: el efecto de la presencia de nectarios y de la densidad e áfidos. Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver.
7. Díaz Castelazo C. 2005. Riqueza, distribución y morfología de nectarios extraflorales en la vegetación de La Mancha, Veracruz. Su papel en la interacción hormiga-planta. Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C.

8. Ordano DMA 2005. Interacción bromelia-colibríes, producción de nectar y variación climática en un sistema tropical de Montaña. Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C.
9. Bernal BR. 2006. Estudio metapoblacional de *Tillandsia recurvata* L. en el valle de Tehuacán, Puebla. Posgrado en Ciencias Biológicas, Fac. de Ciencias, UNAM.
10. Hernández Ramírez AM. 2006. Asimetrías entre morfos florales en *Palicourea padifolia* (Rubiaceae). Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver.
11. Cruz Angón A. 2007. Evaluación experimental sobre la importancia de las epífitas para la conservación de la biodiversidad del café. Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C.
12. García Suárez MD. 2007. Estudio ecofisiológico de *Tillandsia dasyliriifolia* Baker (Bromeliaceae) en el Valle de Zapotlán, Puebla. Posgrado en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias, UNAM.
13. Juárez L. 2013. Demografía y genética de poblaciones de la orquídea terrestre *Cyclopogon luteo-albus* (a. Rich. & galeotti) schltr. En fragmentos de bosque de niebla del centro de Veracruz. Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C.
14. Rosas Guerrero VM. 2013. Síndrome floral, especialización y status sucesional en el género *Ipomoea* en la región de Chamela, Jalisco. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM.
15. Herrera Paniagua P. 2014. Musgos epífitos en bosques mesófilos de montaña de la Sierra Madre Oriental. Doctorado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Naturales, UAQ.
16. Hernández Pérez E. 2014. Efectos de la fragmentación del paisaje en la familia Orchidaceae Juss., en las sierras Triqui-Mixteca, Oaxaca, México Posgrado en Ciencias Biológicas, FES-Zaragoza, UNAM.
17. Campos Jiménez J. 2014. Comportamiento de los visitantes florales en *Pontederia sagittata* (Pontederiaceae). Posgrado en Neuroetología, Universidad Veracruzana

13.4.3 Exámenes de candidatura Doctoral (predoctorales).

1. Valverde P. 1998. Posgrado en Ecología, Centro de Ecología, UNAM
2. Avila I. 2000. Posgrado en Ciencias Biomédicas, UNAM
3. Chiappy C. 2000. Posgrado, Fac. de Ciencias, UNAM
4. Carrion VGL. 2000. Posgrado, Fac. de Ciencias, UNAM
5. Luna Reyes R. 2001. Posgrado en Ciencias Biomédicas, UNAM
6. Solis MS. 2007. Posgrado en Ciencias Biomédicas, UNAM
7. Cruz Reyes R. 2008. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM.
8. Sayago Lorenzana RC. 2009. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM.
9. Rodríguez Cano G. 2010. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM.
10. García Rojas YI. 2010. Posgrado en Ciencias Biomédicas, UNAM.
11. Hernández Pérez E. 2012. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM.

14. PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS

14.1. Conferencias Magistrales

14.2. Participación en congresos (simposios, mesas redondas, ponencias, carteles, etc.)

1. García-Franco JG. 1983. El Jardín Botánico de San Cristóbal. Segunda Semana de Biología del Instituto de Ciencias y Artes de Chiapas. Tuxtla Gutiérrez, Chis., México. 26-30 sep.
2. Pattinson G, García-Franco JG, Ruiz A, Perales H, Ortega R, Guerrero J, Ando T. 1985. Jardín Botánico Francisco Javier Clavijero, INIREB. Primera Reunión Nacional de Jardines Botánicos. Jardín Botánico Exterior, UNAM. México, DF, México. 23-25 mayo.
3. García-Franco JG, Peters C. 1985. Ecology and spatial pattern of *Tillandsia* spp. (Bromeliaceae) along

- and altitudinal gradient in the highlands of Chiapas, Mexico. Symposium Biology of Tropical Epiphytes. The Marie Selby Botanical Gardens, Sarasota, Florida. EUA 19-21 sep.
4. Perales RHR, García-Franco JG. 1986. El papel de los Jardines Botánicos Mexicanos en la Conservación de Plantas en Peligro de Extinción. Segunda Reunión Nacional de Jardines Botánicos. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Saltillo, Coah., México. 19-22 agosto.
 5. García-Franco JG, Peters C. 1987. Patrón espacial y abundancia de *Tillandsia* spp. a través de un gradiente altitudinal en los Altos de Chiapas. X Congreso Mexicano de Botánica. Universidad de Guadalajara. Guadalajara, Jal., México. 28 sep.
 6. García-Franco JG. 1988. Crecimiento floral de *Tillandsia deppeana* Steudel. 3a. Reunión Nacional de la Asociación Mexicana de Jardines Botánicos, A.C. Jardín Botánico F.X. Clavijero, INIREB. Xalapa, Ver., México. 27-28 oct.
 7. García-Franco JG. 1988. Aspectos biológicos de las bromelias. Segunda Semana de Biología. Fac. de Biología, Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver., México. 27, abr.
 8. Rico-Gray V, García-Franco JG. 1989. La influencia humana como factor en la regeneración de la vegetación de la Península de Yucatán. Primer Congreso Internacional de Mayistas. San Cristóbal de las Casas, Chis., México. 14-19 agosto.
 9. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1990. Biología reproductiva de *Tillandsia deppeana* Steudel (Bromeliaceae). V Congreso Latinoamericano de Botánica. La Habana, Cuba. 24-29 jun.
 10. Zayas O, García-Franco JG, Rico-Gray V. 1990. Ecología de *Bromelia pinguin* L. (Bromeliaceae). I. Estructura de la población. XI Congreso Mexicano de Botánica. Oaxtepec, Mor., México. 1-5 oct.
 11. García-Franco JG, Rico-Gray V, Zayas O. 1990. Ecología de *Bromelia pinguin* L. (Bromeliaceae). II. Crecimiento vegetativo. XI Congreso Mexicano de Botánica. Oaxtepec, Mor., México. 1-5 oct
 12. Rico-Gray V, García-Franco JG. 1990. Banco de semillas y estructura de la vegetación de siete estados seriales de la selva mediana decídua de Yucatán, México. XI Congreso Mexicano de Botánica. Oaxtepec, Mor., México. 1-5 oct.
 13. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1991. Gall frequency on roots of *Tillandsia ionantha* Planch. (Bromeliaceae) in a tropical dry forest in the central coast of Veracruz, Mexico. Symposium "The Biology and Conservation of Epiphytes". The Marie Selby Botanical Gardens, Sarasota, Florida, U.S.A. 5-8 may.
 14. Rico-Gray V, García-Franco JG, Palacios-Rios M. 1993. Fuentes de alimento para las hormigas en un bosque tropical seco del estado de Veracruz. XXVIII Congreso Nacional de Entomología. Universidad de las Americas, Cholula, Pue., México. 23-26 may.
 15. García-Franco JG, Rico-Gray V. 1993. Fenología y polinización de *Bdalophyton bambusarum* Liebm. (Rafflesiaceae). XII Congreso Mexicano de Botánica. Mérida, Yuc., México. 3-8 oct.
 16. García-Franco JG & V Rico-Gray. 1993. Observaciones sobre la holoparásita endofíta *Bdalophyton bambusarum* Liebm. (Rafflesiaceae). XII Congreso Mexicano de Botánica. Mérida, Yuc., México. 3-8 oct.
 17. Landa-Cortina MT, García-Franco JG. 1983. Distribución de la familia Orchidaceae en el estado de Veracruz. XII Congreso Mexicano de Botánica. Mérida, Yuc., México. 3-8 oct.
 18. Landa-Cortina MT, García-Franco JG. 1993. Inventario de las orquídeas registradas en el estado de Veracruz. V Encuentro Latinoamericano de Orquideología, Exporquídea Xalapa 93, Asociación Mexicana de Orquideología, A.C. Xalapa, Ver., México. 19-25 oct.
 19. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 1993. Distribución espacial, densidad y reproducción de *Rhyncholaelia glauca* (Lindl.) Schltr. (Orchidaceae) en un encinar de Veracruz, México. V Encuentro Latinoamericano de Orquideología, Exporquídea Xalapa 93, Asociación Mexicana de Orquideología, A.C. Xalapa, Ver., México. 19-25 oct.
 20. Rico-Gray V, Mata R, Castañeda P, Trigos A, García-Franco JG. 1994. Age, defenses, and herbivores, in monocarpic *Bromelia pinguin*. Annual Meeting Association for Tropical Biology. Guadalajara, Jal., México. 7-11 jun.
 21. García-Franco JG, Arroyo MTK. 1994. Biología reproductiva de *Nototrichie compacta* (Malvaceae) en los Andes del centro de Chile. VI Congreso Latinoamericano de Botánica, Mar del Plata, Argentina. 2-

- 8 oct.
22. García-Franco JG. 1995. Distribución de epífitas en matorrales costeros. XIII Congreso Mexicano de Botánica. Cuernavaca, Mor. 5-11 nov.
 23. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 1995. Efecto del despliegue floral en la reproducción de *Ryncholaelia glauca* (Orchidaceae). XIII Congreso Mexicano de Botánica. Cuernavaca, Mor. 5-11 nov 1995.
 24. Rico-Gray V, García-Franco JG, Palacios-Rios M, Parra-Tabla V. 1995. Riqueza y estacionalidad de asociaciones hormiga-planta y selección de alimento por hormigas en un gradiente altitudinal. XIII Congreso Mexicano de Botánica. Cuernavaca, Mor. 5-11 nov.
 25. Martínez Burgoa D, García-Franco JG, Pérez TM. 1998. Interacciones entre ácaros florales-colibríes-*Tillandsia* spp., en un fragmento de bosque mesófilo del centro de Veracruz. 7o Congreso Latinoamericano de Botánica, XIV Congreso Mexicano de Botánica. México, DF. 18-24 Oct.
 26. Devall M, García-Franco JG. 1998. Biología reproductiva de *Piper auritum* (Piperaceae) en un fragmento de bosque mesófilo de montaña. 7o Congreso Latinoamericano de Botánica, XIV Congreso Mexicano de Botánica. México DF. 18-24 Oct.
 27. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 1998. Efecto de la fragmentación del bosque mesófilo de montaña en la riqueza de especies de epífitas vasculares. 7o Congreso Latinoamericano de Botánica, XIV Congreso Mexicano de Botánica. México DF. 18-24 Oct.
 28. García de los Salmones MI, Martínez ML, García-Franco JG. 1998. Sistema reproductivo y polinización de dos especies colonizadoras de dunas costeras *Chamaecrista chamaecristoides* y *Palafoxia lindenii*, en La Mancha, Veracruz. 7o Congreso Latinoamericano de Botánica, XIV Congreso Mexicano de Botánica. México DF. 18-24 Oct.
 29. Azuma H, García-Franco JG, Rico-Gray V, Thien LB, Kawano S. 1999. Molecular phylogeny of *Magnolia* (Magnoliaceae) inferred from chloroplast DNA sequences. XVI International Botanical Congress. St. Louis, USA. 1-7 Agosto. Abstract Number: 2778, Poster No. 703.
 30. Melhtreter K, García-Franco JG, Flores-Palacios A. 2000. Micro-habitat preferences of trunk epiphytes in a cloud forest of Mexico, with special reference to ferns. Botany 2000, Portland, Oregon, EUA, 6-10 Agosto. Amer J Bot 87, Suppl. p. 99.
 31. Eben A, García-Franco JG, Martínez ML, López-Portillo J. 2000. Seedlings as ephemeral understory in mangroves: Impact of herbivores and water level on seedling survival. Session 06 Ecology and Population Dynamics. XXI International Congress of Entomology/XVIII Brazilian Congress of Entomology. Brazil August 20-26.
 32. García-Franco JG. 2001. Hummingbird flower mites and *Tillandsia* spp. (Bromeliaceae) relationships in a cloud forest of Veracruz, Mexico. Plant Biologist of South Florida (www.pbsf.org) Annual Meeting, 7 April, Corkscrew Swamp Sanctuary, Fl, USA.
 33. Canto Aguilar M, García-Franco JG, Parra Tabla V. 2001. Estimación de la variación espacio- temporal de la herbivoría en *Anthurium schlechtendalii* (Araceae) en el estado de Yucatán, México. XV Congreso Mexicano de Botánica, Qro., Qro.
 34. Carmona-Díaz G, García-Franco JG, Rico-Gray V, Ornelas JF, de Luna E, Vázquez Torres M. 2001. Mimetismo floral Batesiano entre *Oncidium cosymbephorum* Morren (Orchidaceae) y *Malpighia glabra* L. (Malpighiaceae). XV Congreso Mexicano de Botánica, Qro., Qro.
 35. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2001. La comunidad de epífitas de encinos aislados y de encinos del bosque: el efecto del aislamiento en su estructura y capital de nutrientes. XV Congreso Mexicano de Botánica, Qro., Qro.
 36. Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2001. ¿Qué tan buenos son los modelos de acumulación de especies para predecir lo completo de un inventario? Una comparación de dos modelos usando dos métodos de muestreo de epífitas. XV Congreso Mexicano de Botánica, Qro., Qro.
 37. Mehltreter K, García-Franco JG, Flores-Palacios A. 2001. Preferencias de hospederos por epífitas en un bosque mesófilo de Veracruz, México. XV Congreso Mexicano de Botánica, Qro., Qro.
 38. Vázquez G, Martínez ML, Madrigal RJ, Vázquez VM, Jiménez S, Flores Palacios A, Díaz-Sánchez TJ, García Franco JG. 2001. Impacto de la deforestación en lagunas volcánicas de Los Tuxtlas, Veracruz.

- XV Congreso Mexicano de Botánica, Qro., Qro.
39. Winkler M, Huelber K, García-Franco JG, Mehlreter K, Hietz P. 2003. Epiphyte herbivory: Who eats what, how much and to what effect? ATB Annual Meeting, Inglaterra.
40. Cruz-Angón A, Greenberg R, García-Franco JG. 2003. An experimental assessment on the importance of epiphytes for birds in coffee plantations in Central Veracruz, México. VII Neotropical Ornithologica Congress and VII Congress of the Chilean Ornithologists' Union, Termas de Puyehue, Chile.
41. Carmona Díaz G, García-Franco JG. 2003. Mimetismo floral batesiano entre la orquídea endémica de México *Oncidium cosymbephorum* y el arbusto *Malpighia glabra* (Malpigiaceae) en Veracruz, México. VII Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación, Tuxtla Gutiérrez, Chis., México.
42. García-Franco JG, Martínez ML, Mehlreter KV. 2004. Influencia de factores ambientales en la estructura poblacional de *Tillandsia ionantha* Planch. en una selva baja costera de Veracruz. Simposio: Avances en el conocimiento de la Familia Bromeliaceae. XVI Congreso Mexicano de Botánica, Los retos de los Botánicos en un país megadiverso, Oaxaca, Oax., México. 17-22 Oct.
43. Flores-Palacios A, García-Franco JG, Cruz-Angón A, Solis Montero L, Valencia-Díaz SM. 2004. Fragmentación, tráfico y cafetales. La conservación de epífitas en el centro de Veracruz. Simposio: Avances en el conocimiento de la Familia Bromeliaceae. XVI Congreso Mexicano de Botánica, Los retos de los Botánicos en un país megadiverso, Oaxaca, Oax., México. 17-22 Oct.
44. Carmona Díaz G, García Franco JG. 2004. Éxito reproductivo de la orquídea *Oncidium cosymbephorum* por la presencia de siete especies de Malpighiaceae. Prueba experimental de la hipótesis sobre el efecto magnético de las especies. XVI Congreso Mexicano de Botánica, Los retos de los Botánicos en un país megadiverso, Oaxaca, Oax., México. 17-22 Oct.
45. Hernández-Conrique D, García-Franco JG, Ornelas-Rodríguez JF. 2004. Variación de rasgos florales de *Calliandra longipedicellata* en un gradiente altitudinal de la Sierra de Manantlán, Jalisco. XVI Congreso Mexicano de Botánica, Los retos de los Botánicos en un país megadiverso, Oaxaca, Oax., México. 17-22 Oct.
46. Canto A, Parra Tabla V, García Franco JG. 2004. Herbivoría, tamaño y ambiente como factores determinantes del despliegue floral y asignación sexual en *Anthurium schlechtendalii* subsp. *schlechtendalii* (Araceae). XVI Congreso Mexicano de Botánica, Los retos de los Botánicos en un país megadiverso, Oaxaca, Oax., México. 17-22 Oct.
47. Jiménez Tiburcio CD, Moctezuma Martíñon C, García-Franco JG, Martínez ML. 2004. Variación morfométrica de *Chamaecrista chamaecristoides* Colladon a lo largo de su distribución en las costas del Golfo de México. XVI Congreso Mexicano de Botánica, Los retos de los Botánicos en un país megadiverso, Oaxaca, Oax., México. 17 al 22 de Octubre.
48. Mehlreter K, García-Franco JG. 2004. Fenología del helecho arborescente *Alsophila firma* Cyatheaceae, Pteridophyta en el bosque de niebla de Las Cañas Huatusco Veracruz. XVI Congreso Mexicano de Botánica, Los retos de los Botánicos en un país megadiverso. Oaxaca, Oax., México. 17-22 Oct.
49. Mehlreter K, García-Franco JG. 2005. Phenological study of the fern *Alsophila firma* (Baker) D.S. Conant in a Mexican montane forest. XVII International Botanical Congress. Viena, Austria. 17–23 July.
50. Hernández-Sánchez AA, García-Franco JG. 2006. Invertebrados asociados a la epífita *T. heterophylla* (Bromeliaceae) en ambientes estacionales y contrastantes del centro de Veracruz. XLI Congreso Nacional de Entomología. Manzanillo, Colima 28-31 may.
51. Martínez ML, Moctezuma C, González-Astorga J, Jiménez CD, García-Franco JG. 2006. Variación, genética, morfológica y fisiológica de una especie endémica de dunas costeras a lo largo de su gradiente de distribución: consecuencias para su conservación y manejo. Primer Congreso Mexicano de Ecología. Morelia Michoacán 26-30 nov.
52. García-Franco JG, López-Portillo J, Ángeles G, Ewers FW. 2006. Efecto de la holoparásita endófita *Bdallophyton americanum* en la conductividad hidráulica de las raíces de *Bursera simaruba*. Primer Congreso Mexicano de Ecología. Morelia Michoacán 26-30 nov.
53. Vázquez G, Castillo G, Mehlreter K, Campos A, Equihua M, García Franco JG, Martínez ML. 2006. El efecto del uso de suelo sobre la diversidad vegetal, suelo y calidad del agua en microcuencas de La

- Antigua, Ver. Primer Congreso Mexicano de Ecología. Morelia Michoacán 26-30 nov.
54. García-Franco JG, Flores-Palacios A, Capistrán A. 2006. El mezquital de San Luis Potosí cumple las expectativas teóricas de baja riqueza y alta abundancia de epífitas. Primer Congreso Mexicano de Ecología. Morelia Michoacán 26-30 nov.
55. Hietz P, Scheffknecht S, Winkler M, Karl H, García-Franco J. 2007. Epiphyte diversity and colonization in coffee plantations. Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), 15–19 Jul 2007, Morelia, México.
56. Scheffknecht S, Winkler M, Hietz P, Mata-Rosas M, García-Franco J. 2007. Seedling establishment of epiphytes in coffee plantations and forests. Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), 15–19 Jul, Morelia, Mexico.
57. García-Franco JG, Flores-Palacios A, Capistrán-Barradas A, Aguirre-León E, Aguilar-Rodríguez S, Huidobro-Salas ME. 2007. Incidencia de *Tillandsia recurvata* en *Prosopis laevis* en la zona semiárida del norte de México. XVII Congreso Mexicano de Botánica, Los botánicos en la búsqueda de alternativas sustentables. Zacatecas, Zac., México. 14-18 Oct.
58. Castillo-Campos G, Mehltreter K, Martínez ML, Vázquez G, García-Franco JG. 2007. Efecto del cambio de uso del suelo en la diversidad del bosque mesófilo en Veracruz. XVII Congreso Mexicano de Botánica, Los botánicos en la búsqueda de alternativas sustentables. Zacatecas, Zac., México. 14-18 Oct.
59. Barbosa Duchateau CL, Flores-Palacios A, García-Franco JG. 2007. ¿Tiene *Tillandsia recurvata* (Bromeliaceae) un efecto indirecto positivo en *Prosopis laevis* (Fabaceae)? XVII Congreso Mexicano de Botánica, Los botánicos en la búsqueda de alternativas sustentables. Zacatecas, Zac., México. 14-18 Oct.
60. Arceo-Gómez G, Martínez ML, Parra-Tabla V, García-Franco JG. 2008. Floral and reproductive biology of enantiostylos Chamaecrista chamaecristoides (Leguminosae): a mixed mating system? Botanical Society of America, Vancouver, BC, Canada. 26-30 jul.
61. Arceo-Gómez G, Martínez ML, Parra-Tabla V, García-Franco JG. 2008. Anatomía de los órganos sexuales en flores-espejo de Chamaecrista chamaecristoides (Fabaceae): implicaciones para la polinización. Congreso Mexicano de Ecología. Mérida, Yuc. 16-21 Nov.
62. García-Franco JG, Martínez Chacón AJ, Arceo Gómez G, González Gálvez JL, Ángeles G. 2008. Alometría y esfuerzo reproductivo de Nolina parviflora en la zona semiárida de la Cuenca Oriental, Veracruz-Puebla. Congreso Mexicano de Ecología. Mérida, Yuc. 16-21 Nov.
63. González Gálvez JL, Martínez Chacón AJ, García-Franco JG, Hernández Salazar LT, Santa Anna Aguayo AI. 2008. Characteristics of latrines and habitat use in Lepus callotis and Sylvilagus floridanus, sympatric species of the Trans-Volcanic Belt of Central Mexico. 3rd World Lagomorph Conference. Morelia, Mich. 10-13 Nov.
64. García-Franco JG. 2010. Importancia de la disponibilidad de la información sobre plantas epífitas. RIPE una alternativa. Simposio: Biología de epífitas vasculares. XVIII Congreso Mexicano de Botánica. Guadalajara Jal, 21-27 nov.
65. Durán Ramírez CA, García Franco JG, Mayén Estrada R, Vázquez Hurtado G. 2010. Flora y fauna unicelular asociada a Tillandsia heterophylla (Bromeliaceae) en el centro de Veracruz, México. XVIII Congreso Mexicano de Botánica. Guadalajara Jal, 21-27 nov.
66. López-Barrera F, Ortega AA, Montes-H B, García-Franco JG. 2010. Ecología de la restauración ecológica de un paisaje de bosque mesófilo en el centro de Veracruz, México. Simposio: Restauración ecológica: experiencias en México. XVIII Congreso Mexicano de Botánica. Guadalajara, Jal, 21-27 nov.
67. Martínez-Chacón A, López-Portillo J, García-Franco JG, Lezama-Delgado E. 2010. El despliegue floral de Fouquieria splendens y su relación con el tamaño de la planta. XVIII Congreso Mexicano de Botánica. Guadalajara Jal, 21-27 nov.
68. Arceo Gómez G, Martínez ML, Parra-Tabla V, García-Franco JG. 2011. Biología reproductiva de Chamaecrista chamaecristoides: el papel de la enantioestilia y la polinización por vibración. Simposio Evolución de caracteres florales.. III Congreso Mexicano de Ecología. Los Retos de la Investigación Ecológica ante la Problemática Ambiental. Boca del Río, Veracruz. 3-7 abril.
69. Martínez ML, López-Portillo J, Psuty NP, García-Franco JG, Vázquez G, Silveira TM, Rodríguez NA.

2011. Dinámica de un paisaje complejo en la costa de Veracruz. III Congreso Mexicano de Ecología. Los Retos de la Investigación Ecológica ante la Problemática Ambiental. Boca del Río, Veracruz. 3-7 abril.
70. Durán Ramírez CA, García-Franco JG, Vázquez Hurtado G, Mayén Estrada R. 2011. Flora y fauna microscópica asociada a *Tillandsia heterophylla* en el centro de Veracruz, México. III Congreso Mexicano de Ecología. Los Retos de la Investigación Ecológica ante la Problemática Ambiental. Boca del Río, Veracruz. 3-7 abril.
71. Toledo Aceves T, Hernández Rojas A, García-Franco JG, MacMillan K. 2011. Impacto de la remoción de epifitas sobre su biodiversidad en cafetales de sombra. III Congreso Mexicano de Ecología. Los Retos de la Investigación Ecológica ante la Problemática Ambiental. Boca del Río, Veracruz. 3-7 abril.
72. Santa Anna Aguayo AI, Martínez Chacón AJ, García-Franco JG, Díaz-Castelazo C, Álvarez Aquino C, González-Gálvez JL. 2011. Interacciones antagónicas de *Apis mellifera* y *Diadasia* sp. en flores de *Opuntia huajuapensis*. III Congreso Mexicano de Ecología. Los Retos de la Investigación Ecológica ante la Problemática Ambiental. Boca del Río, Veracruz. 3-7 abril.
73. Campos Jiménez J, Martínez Chacón AJ, García-Franco JG, Álvarez Aquino C, Ruiz Montiel C. 2011. Comportamiento de los visitantes florales en la planta tristílica *Pontederia sagittata*. III Congreso Mexicano de Ecología. Los Retos de la Investigación Ecológica ante la Problemática Ambiental. Boca del Río, Veracruz. 3-7 abril.
74. González Vanegas PA, López Barrera F, García Franco JG, Aguirre Jaimes A, Moreno-Casasola Barceló P. 2011. Disponibilidad floral e insectos visitantes de *Pontederia sagittata* en humedales de Veracruz, México. III Congreso Mexicano de Ecología. Los Retos de la Investigación Ecológica ante la Problemática Ambiental. Boca del Río, Veracruz. 3-7 abril.
75. Hernández Rojas AC, Toledo Aceves T, Macmillan K, García-Franco JG. 2012. Recolonization of vascular epiphytes in a shaded coffee agroecosystem. 6th International Canopy Conference Oaxaca City, Mexico October 24–27.
76. Toledo-Aceves T, Hernández-Apolinar M, García-Franco JG. 2012. Epiphytic bromeliads management? The answer is yes. 6th International Canopy Conference Oaxaca City, Mexico October 24–27.
77. Guzmán-Jacob V, Krömer T, López-Acosta JC, García-Franco JG. 2012. Arthropods associated with three species of *Tillandsia* (Bromeliaceae) in undisturbed and secondary cloud forest. 6th International Canopy Conference Oaxaca City, Mexico October 24–27.
78. Ramírez Rosas K, Márquez Guzmán J, Ramírez Morillo I, Martén Rodríguez S, Aguirre Jaimes A, García-Franco JG. 2012. Potential of hybridization in three *Tillandsia* species at the center of the state of Veracruz, México. 6th International Canopy Conference Oaxaca City, Mexico October 24–27.
79. Morales Linares J, Toledo Aceves T, Flores Palacios A, Krömer T, García-Franco JG. 2012. Diversity and conservation of epiphytic orchids in cocoa plantations in south-eastern Mexico. 6th International Canopy Conference Oaxaca City, Mexico October 24–27.
80. Rodríguez Morales D, Aguirre Jaimes A, García-Franco JG. 2012. Effects of florivory on floral visitors and reproductive success in *Sagittaria lancifolia* (Alismataceae) in a Mexican wetland, Veracruz, Mexico ATBC 2012, 49th Annual Meeting Bonito-MS, Brasil.
81. Anna Aguayo AI, Armando Martínez Chacón J, García-Franco JG, Díaz-Castelazo C, Ruíz-Montiel C. 2013. Respuesta antagónica de *Lithurgus littoralis* hacia abejas artificiales con contrastes de color y saturación corporal. 2013. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
82. Rodríguez Morales D, Aguirre Jaimes A, García-Franco JG. 2013. Efecto de la florivoría sobre el éxito reproductivo de *Sagittaria lancifolia* en La Mancha, Veracruz IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
83. Victoriano Romero E, Toledo Hernández VH, Flores Palacios A, García-Franco JG. 2013. Efecto de árboles hospederos sobre plantas epífitas del bosque tropical caducifolio de Morelos. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
84. García-Franco JG, Rodríguez Morales D, Aguirre Jaimes A. 2013. Herbivoría en botones florales y su efecto en el despliegue floral en *Chamaecrista chamaecristoides*. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.

85. Ramírez Rosas K, Márquez Gúzman J, Ramírez Morillo I, Martén Rodríguez S, Aguirre Jaimes A, García-Franco JG. 2013. Potencial de hibridación en tres especies de *Tillandsia* en el centro de Veracruz, México. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
86. González Gálvez JL, Martínez Chacón AJ, García-Franco JG, Ángeles Álvarez PG, Ramos Prado JM, Santa Anna-Aguayo AI. 2013. Crecimiento foliar de *Nolina parviflora* y su respuesta al fuego. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
87. Aguilar Cruz Y, Vázquez Hurtado G, García-Franco JG, Castaño Meneses RG, Herrera Fuentes MC. 2013. Efecto de los quironómidos detritívoros en el crecimiento de *Catopsis sessiliflora* (Ruiz & Pav.) Mez. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
88. Guzman Jacob V, Krömer T, López Acosta JC, García-Franco JG. 2013. Artrópodos asociados a tres especies de *Tillandsia* (Bromeliaceae) en bosque mesófilo conservado y acáhuatl. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
89. Santa Anna-Aguayo AI, Martínez Chacón AJ, García-Franco JG, Díaz Castelazo C, Ruíz Montiel C. 2013. Agresión de *Lithurgus littoralis* hacia abejas en distinta postura corporal durante la visita a flores de *Opuntia huajuapensis*. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
90. Campos Jiménez J, Martínez Chacón AJ, García-Franco JG, Ruíz Montiel C, Álvarez Aquino C. 2013. Actividad de abejas y moscas en flores tristílicas en relación con la disponibilidad de néctar. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
91. Orozco Ibarrola OA, Vázquez Hurtado G, Toledo Aceves MT, Krömer T, García-Franco JG. 2013. Agua almacenada en bromelias epífitas con diferente morfología. IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco. Marzo 18-22.
92. Rodríguez-Morales D, Aguirre Jaimes A, García-Franco JG. 2013. Florivory on floral buds and its effect on floral display in *Chamaecrista chamaecristoides* in a Mexican dune system. ATBC, San José Costa Rica. Junio 23-27.
93. Orozco Ibarrola OA, Vázquez Hurtado G, Toledo Aceves MT, Krömer T, García Franco JG. 2013. Captación y almacenamiento de agua en bromelias epífitas con diferente morfología. Simposio La convivencia de las epífitas: invitación a su biodiversidad, ecología y manejo. XIX Congreso Mexicano de Botánica. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Octubre 20-25.
94. Vergara Torres CA, González Astorga J, García Franco JG, Flores Palacios A. 2013. Efecto de *Tillandsia recurvata* sobre *Bursera copallifera* en el bosque tropical caducifolio de Tepoztlán, Morelos, México. XIX Congreso Mexicano de Botánica. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Octubre 20-25
95. López Cobos DE, García Franco JG, Flores Palacios A. 2013. Efecto del origen de la hojarasca en el crecimiento de *Tillandsia hubertiana* en un bosque tropical caducifolio de Tepoztlán, Morelos. XIX Congreso Mexicano de Botánica. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Octubre 20-25
96. Victoriano Romero E, Flores Palacios A, García Franco JG, Toledo Hernández VH. 2013. Efecto de los árboles en la germinación, supervivencia y crecimiento de las plantas epífitas del bosque tropical caducifolio, Tepoztlán, Morelos. XIX Congreso Mexicano de Botánica. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Octubre 20-25
97. Castillo Campos G, García Franco JG, Martínez ML, Bautista Bello AP, Medina Abreo ME. 2013. Papel de los fragmentos de bosque mesófilo y la vegetación ribereña en la conservación de especies en Veracruz. XIX Congreso Mexicano de Botánica. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Octubre 20-25
98. Herrera Paniagua P, Martínez M, Sandoval Hernández L, García Franco JG. 2013. Riqueza y composición de musgos epífitos en bosques húmedos de montaña de la Sierra Madre Oriental. XIX Congreso Mexicano de Botánica. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Octubre 20-25
99. Rodríguez Guerrero C, Cuevas Guzmán R, Krömer T, García Franco JG. 2013. Composición y diversidad de epífitas vasculares en dos tipos de vegetación en la Estación Científica Las Joyas. XIX Congreso Mexicano de Botánica. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Octubre 20-25
100. Martínez-Meléndez N, Pérez-Farrera MA, García-Franco JG, López-M S. 2014. Impacto del aprovechamiento forestal sobre las comunidades epífitas y su diversidad, en el Predio Los Ocotones, Cintalapa, Chiapas, México. V Simposio: Ecología, Manejo y Conservación de los Ecosistemas de Montaña en México. Xalapa, Ver. Octubre 14-16

101. Carmona-Díaz G, Rodriguez-Luna E, Hernandez-Carmona S, Retureta-Aponte A, Garcia-Franco JG. 2014. La importancia de la comunidad vegetal para la ecología y conservación de *Trichocentrum* (Orchidaceae) en los ecosistemas de montaña. V Simposio: Ecología, Manejo y Conservación de los Ecosistemas de Montaña en México. Xalapa, Ver. Octubre 14-16.
102. Rodríguez-Morales D, Rico-Gray V, García-Franco JG, Martínez-Chacón AJ, Eberhard W. 2015. Frecuencia de arañas Thomisidae y su comportamiento de caza de visitantes florales en La Mancha. V Congreso Mexicano de Ecología. Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado. San Luis Potosí, SLP., abril 19-24.
103. García Franco JG, García Gómez I. 2015. Crecimiento y retención de frutos en sistemas de producción de vainilla de casa sombra. V Congreso Mexicano de Ecología. Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado. San Luis Potosí, SLP., abril 19-24.
104. Rodríguez-Morales D, Delgado-Carrillo O, Aguirre A, García-Franco JG, Coates R. 2015. Remoción de frutos por vertebrados en *Dieffenbachia oerstedii* (Araceae) en la selva de Los Tuxtlas, Veracruz. V Congreso Mexicano de Ecología. Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado. San Luis Potosí, SLP., abril 19-24.
105. Vázquez G, García-Franco JG, Castillo G, Escobar F, Martínez ML, Mehltreter K, Novelo R, Pineda E, Sosa V, Valdespino C, Campos A, Landgrave R, Guillen A, Montes de Oca E, Ramírez A, Galindo J. 2015. Importancia de los ecosistemas ribereños en la conservación de la biodiversidad y los servicios ambientales en un paisaje fragmentado. V Congreso Mexicano de Ecología. Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado. San Luis Potosí, SLP, abril 19-24.
106. Martínez Meléndez N, Sergio López Mendoza, Miguel Ángel Pérez Farrera, José G. García Franco. 2015. Diversidad y estratificación vertical de orquídeas y bromelias en un bosque montano con aprovechamiento forestal. V Congreso Mexicano de Ecología. Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado. San Luis Potosí, SLP, abril 19-24.
107. Campos Jiménez J, Martínez Chacón A, Golubov J, García Franco J, Álvarez Aquino C. 2015. Importancia de los rasgos florales de *Pontederia sagittata* en la atracción de abejas y moscas. V Congreso Mexicano de Ecología. Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado. San Luis Potosí, SLP., abril 19-24.
108. Armando Aguirre Jaimes, Dulce Rodríguez Morales, Rosamond Coates, Wesley Dátilo, García Franco JG. 2015. Interacciones Multitróficas y su efecto sobre la polinización y el éxito reproductivo de las plantas. Simposio Patrones y procesos estructurando interacciones multitróficas en sistemas tropicales y las consecuencias para el mantenimiento de la biodiversidad. V Congreso Mexicano de Ecología. Fronteras de la Ecología en un Mundo Globalizado. San Luis Potosí, SLP., abril 19-24.

15. PARTICIPACIÓN COMO EXPONENTE EN EVENTOS ACADÉMICOS

1. Presentación del libro Epífitas de Veracruz/Epiphytes of Veracruz, en el congreso Mexicano de Botánica

16. OBTENCIÓN DE FINANCIAMIENTO EXTERNO PARA ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA A EVENTOS CIENTÍFICOS

1. De la Organización para Estudios Tropicales (OTS-OET), para asistir al curso Ecología de Poblaciones, OTS-OET y Universidad de Costa Rica. 1991.
2. De la Red Latinoamericana de Botánica, para asistir al curso Biología Reproductiva, Universidad de Chile. 1991-1992.
3. De la Red Latinoamericana de Botánica para asistir al VI Congreso Latinoamericano de Botánica, Mar del Plata, Argentina. 2-8 octubre de 1994.
4. Del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) para realizar el periodo sabático en Biology Department, Florida International University, USA de 2000-2001.

17. COLABORACIÓN CON OTROS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN**18. PATENTES****18.1. Nacionales****18.2. Extranjeras****19. OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES****19.1 Arbitro**

19.1.1 De revistas

1. Acta Botánica Mexicana (ISI Journal Citation Reports®; IRMICT – CONACyT). 2005, 2009, 2010, 2011, 2015.
2. Acta Agronomica, Colombia. 2015, 2015.
3. Acta Zoológica Mexicana, Nueva Serie. 2002.
4. Agrociencia (ISI Journal Citation Reports®; IRMICT - CONACyT). 2004-2007.
5. Anales del Jardín Botánico de Madrid. 2015.
6. Belgican Journal of Botany (ISI Journal Citation Reports®). 1998.
7. Biological Conservation (ISI Journal Citation Reports®). 2005.
8. Biological Invasions (ISI Journal Citation Reports®). 2013
9. Biotropica (ISI Journal Citation Reports®). 1990-1992, 2003, 2005.
10. Boletín de la Sociedad Botánica de México (ISI Journal Citation Reports®; IRMICT - CONACyT). 1998, 2005, 2008, 2009, 2012.
11. Caldasia (ISI Science Citation Index Expanded®). 2010
12. Forest Ecology and Management (ISI Journal Citation Reports®). 2014
13. International Journal of Plant Science (ISI Journal Citation Reports®). 2005.
14. Madera y Bosque
15. Phytologia. 1991, 1993.
16. Plant Ecology (ISI Journal Citation Reports®). 2005-2007.
17. Polibotánica (IRMICT - CONACyT). 2008, 2009, 2010, 2011, 2012.
18. Revista Científica UDO Agrícola, Universidad de Oriente, Venezuela. 2007, 2008.
19. Revista Ciencia UAT, Tamaulipas. 2015
20. Revista Ciencia y Tecnología Uteq, Ecuador (Latindex). 2015
21. Revista Mexicana de Biodiversidad (ISI Journal Citation Reports®; IRMICT - CONACyT). 2010, 2011, 2013.
22. Revista de Biología Tropical (ISI Journal Citation Reports®). 1998, 2000, 2005, 2007.
23. Universidad y Ciencia, UJAT (IRMICT - CONACyT). 2003, 2004, 2007.

19.1.2 De Libros

1. Instituto de Ecología, A.C. 1992.
2. Universidad Veracruzana, 1999, 2000.
3. El Colegio de la Frontera Sur, 2003.

19.1.32 de Proyectos de Investigación y Docencia

1. Participación en la evaluación de Proyectos para el CONACYT.
2. Arbitro de Proyectos CONACYT, 1994, 1995, 1996, 2001.
3. Miembro de la Comisión Evaluadora de la Mesa Recursos Naturales Sistema de Investigación Regional Sivilla del CONACYT: Septiembre de 1998, Octubre 1999, Octubre 2000.
4. Arbitro de Proyectos e Informes Técnicos SEMARNAT-CONACYT, SEP-CONACYT y Proyectos Sectoriales, Fondos Mixtos Tlaxcala y Chiapas 2002-2012.
5. Par evaluador en el seguimiento del Programa de Ecología de la División Académica de Ciencias Biológicas, de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. Comité de Ciencias de Ciencias Naturales y Exactas, Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES). 22 al 24 de febrero de 2007.
6. Par evaluador de proyectos Convocatoria Nacional de Investigación 2008. Universidad Nacional de Colombia. Marzo 2008.
7. Arbitro de Proyectos CONABIO 2009.

19.2 Arbitraje Institucional en ingreso al posgrado

1. Invitado al Comité de ingreso al Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Convocatoria 1998.
2. Invitado al Comité Académico de Evaluación y Selección de Candidatos al Programa de Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, Instituto de Ecología, A.C. Convocatoria 2002.

19.3. Organización de eventos científicos y coordinación de foros/mesas en dichos eventos

1. Organizador del Coloquio de Ecología. Festejo del 30 aniversario del Instituto de Ecología, A.C. 24 junio 2005. Xalapa, Ver.
2. Organización de las sesiones Orales y de Carteles en el XVII Congreso Mexicano de Botánica, Los botánicos en la búsqueda de alternativas sustentables. Zacatecas, Zac., México. 14-18 Oct. 2007.
3. Organizador de la Reunión Anual de la Red Mexicana de Estudios Ecológicos a Largo Plazo. Xalapa, Ver. Febrero 2011. Xalapa, Ver.
4. Organizador de las sesiones Orales en el III Congreso Mexicano de Ecología, Veracruz, Ver. 3-7 Boca del Rio, Ver. abril 2011.
5. Organizador del Taller, Preguntas científicas relevantes. Tyler-RLB-INECOL, Xalapa, Ver. Diciembre 2011.
6. Organizador de las sesiones Orales y de Cartel en el IV Congreso Mexicano de Ecología, Villahermosa, Tabasco, 22-28 marzo 2013.

19.4. Funciones editoriales en revistas científicas

1. Editor Asociado de la Revista Mexicana de Biodiversidad, febrero 2011-

20. COMPROMISO INSTITUCIONAL

20.1. Cargos de administración académica

1. Responsable y Coordinador del Establecimiento y desarrollo del Jardín Botánico San Cristóbal de las Casas, Chis. 1981-1984.

2. Responsable y Coordinador de las actividades de los Proyectos: Inventario Florístico y Aprovechamiento de Epífitas de Ornato. En el Programa Montes Azules INIREB-Chiapas. Inicio de la colección herborizada del Centro Chiapas del INIREB. noviembre, 1983 - marzo, 1984.
3. Jefe del Proyecto Jardín Botánico Francisco Xavier Clavijero, INIREB. agosto 1986 - abril 1987.
4. Jefe del Departamento Ecología Vegetal, Instituto de Ecología, A.C. septiembre 1998 - octubre 2000.
5. Coordinador del Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales. Instituto de Ecología, A.C. 15 de febrero de 2002 al 30 de mayo de 2004.

20.2. Participación en comités y comisiones

1. Miembro y Coordinador de la Comisión Evaluadora Interna, Instituto de Ecología, A.C. 1997-1999.
2. Miembro del Comité Editorial, Instituto de Ecología, A.C. 2005-2006.
3. Miembro del Comité de Apoyo Económico para los Estudiantes de Posgrado y Tesistas de Licenciatura. Instituto de Ecología, A.C. 2005-2006.
4. Miembro del Comité Académico del Centro de Investigaciones Costeras La Mancha (CICOLMA). Instituto de Ecología, A.C. 2006-2007.
5. Miembro del Comité Académico del Posgrado, Instituto de Ecología, A.C. abril 2007-agosto 2007.
6. Miembro del Consejo Interno, Instituto de Ecología, A.C. nov. 2006-nov. 2008.
7. Miembro del Comité Académico de Posgrado del INECOL. Mayo 2010-junio 2012.
8. Coordinador del Sitio La Mancha de la Red MEX-LTER. Marzo 2009-
9. Miembro del Comité Directivo de la Red Mex LTER Marzo 2009-
10. Miembro del Comité Académico de Posgrado del INECOL. Mayo 2010-junio 2012.
11. Miembro del Comité Académico de la Red Latinoamericana de Botánica, febrero 2011-

21. PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y REDES NACIONALES E INTERNACIONALES

21.1 Sociedades Científicas (miembro fundador)

1. Miembro fundador de la Asociación Mexicana de Jardines Botánicos, A.C., México. (1980)
2. Miembro fundador de la Sociedad Científica Mexicana de Ecología.
3. Miembro fundador de la Red de Bromelias, Ornamentales, SINAREFI-SAGARPA.

21.2 Sociedades Científicas (membresía)

1. Sociedad Botánica de México, A.C. Socio Regular 1980; Socio vitalicio desde 1987.
2. Association for Tropical Biology, Socio Regular 1993- a la fecha
3. Sociedad Latinoamericana de Botánica, Socio Regular 1994
4. Botanical Society of America, Socio Regular, 1994-1996, 2007-2008
5. Sociedad Mexicana de Ecología, Socio Regular, 2005- a la fecha
6. Red Mexicana de Estudios Ecológicos a Largo Plazo (Mex LTER).

22. FORMACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

23. DISTINCIIONES PROFESIONALES (Premios, medallas, títulos honorarios, etc.)

23.1 Distinciones Académicas

1. Investigador Nacional (SNI) exp. 7799; Nivel I. Julio 1991 - Diciembre 2007 (ininterrumpido).

2. Investigador Nacional (SNI) exp. 7799; Nivel II. Enero 2008 – Diciembre 2016.
3. Reconocimiento como tutor en el Posgrado de Ciencias Biomédicas, UNAM. 1999.

24. OTROS ASPECTOS ACADÉMICOS QUE CONSIDERE RELEVANTES

24.1 Audiovisuales, Spots, Cápsulas en Radio-Televisión y Programas Educativos

1. García-Franco JG. Atención con visitas guiadas a estudiantes de las escuelas locales en el Jardín Botánico San Cristóbal, de 1981-1984.
2. García-Franco JG. 1984. El Jardín Botánico San Cristóbal. Centro de Investigaciones Ecológicas del Sureste. (Guion de audiovisual).
3. Delgado MJL & JG García-Franco. 1987. El Jardín Botánico F.X. Clavijero y la Historia de los Jardines Botánicos Mexicanos. Programa Xalapeños Ilustres. Grupo AVANRADIO. Xalapa, Ver. Marzo.
4. García-Franco JG. 1992. Biología Reproductiva de plantas de Sudamérica (Chile). Programa El Planeta Tierra. Radio Universidad Veracruzana. Xalapa, Ver. Mayo.
5. García-Franco, JG. 1994. Plantas parásitas. Programa de Televisión. TV MAS, Xalapa, Ver. Junio.

24.2 Repercusión en el Desarrollo Nacional

1. Participación en la Primera Jornada del Plan y Programas de Gobierno 1982-1988 del Estado de Chiapas. Tuxtla Gutiérrez, Chis.
2. Participación en el Foro Diagnóstico sobre Ciencia y Tecnología en Veracruz para el establecimiento del Programa Veracruzano de Investigación y Desarrollo Tecnológico 2005-2010. Xalapa, Ver.

25. NÚMERO DE CITAS A LOS TRABAJOS PUBLICADOS (FUENTE: WEB OF SCIENCE, SCOPUS, GOOGLE SCHOOLAR)



(fecha de consulta 04 octubre 2015)

Scopus

Search Alerts My list My Scopus

You have selected a year range of more than 16 years. The citation overview page can display up to 16 years. Please select a shorter range to display on the page.

Citation overview This is an overview of citations for these authors Export | Print

47 Cited Documents from "García-Franco, José García García" and "García-Franco, José Guadalupe" Back to author results | Save these documents to My list

Author h-index : 14 Scopus is in progress of updating pre-1996 cited references going back to 1970. The h-index might increase over time. View h-graph ?

Date range: 1990 to 2015

Excluded self citations of selected authors
Excluded self citations of all authors
Exclude Citations from books

Edit the data for this graph and the citation table below. Update

Documents **Citations**

Sort by: Date (newest) Citation count (descending)

| | <2000 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | Subtotal | Total |
|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|-------|
| Total | 8 | 6 | 12 | 9 | 22 | 26 | 19 | 27 | 25 | 57 | 59 | 72 | 65 | 68 | 88 | 84 | 41 | 680 | 0 688 |

Scopus

Search Alerts My list My Scopus

Analyze author output ?

Combined data for multiple authors
García-Franco, José García García; García-Franco, José Guadalupe
Back to citation overview Export | Print | E-mail

Documents (47) h-index (14) Citations (688) Co-authors (95)

Analyze documents published between: 1997 to 2015 Update Graph

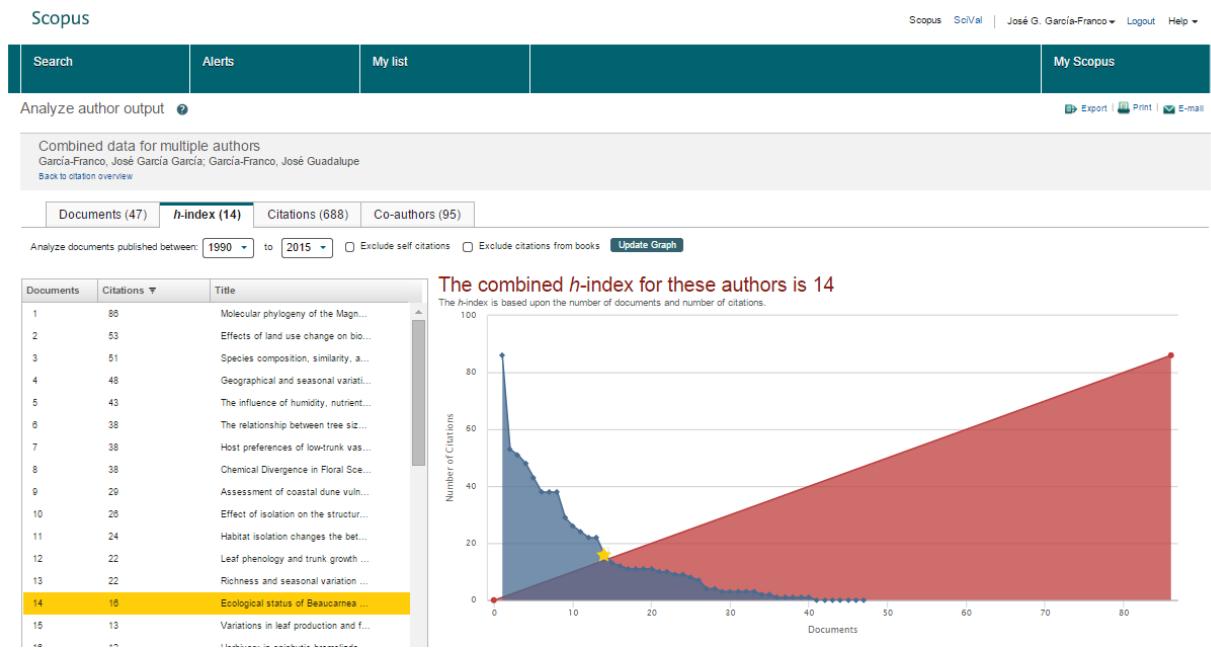
| Year | Citations |
|------|-----------|
| 2015 | 41 |
| 2014 | 84 |
| 2013 | 88 |
| 2012 | 68 |
| 2011 | 65 |
| 2010 | 72 |
| 2009 | 59 |
| 2008 | 57 |
| 2007 | 25 |
| 2006 | 27 |
| 2005 | 19 |
| 2004 | 26 |
| 2003 | 22 |
| 2002 | 9 |
| 2001 | 12 |

Citations by year

Number of Citations

Year

Combined data for multiple authors



(Fecha de consulta 04 julio 2015)



(fecha de consulta 03 de junio 2015)

26. CITAS A LOS TRABAJOS PUBLICADOS (NO AUTOCITAS) (MISMO ORDEN DE LA SECCIÓN PUBLICACIONES)

Número de citas compiladas hasta 10 febrero 2014 (Fuente de las citas: Web of Science, Scopus, Google Scholar).

| Publicación | Citas |
|--|-------|
| Libro | 12 |
| Capítulos | 32 |
| Artículos arbitrados con Factor de Impacto | 899 |
| Artículos arbitrados sin Factor de Impacto | 114 |
| | |
| Número total de citas | 1057 |

26.1 Libros como autor

1. [García-Franco. 1987.](#) Publ Téc INIREB. Xalapa.

Citas a la publicación (11):

- (1) 1992. Aguirre-León E. 1992. Vascular epiphytes of Mexico: A preliminary inventory. *Selbyana* 13:72-76.
- (2) 1996. Olmsted I, Gómez JM. 1996. Distribution and conservation of epiphytes on the Yucatan Peninsula. *Selbyana* 17:58-70.
- (3) 1998. Betancur J, Jaramillo MA. 1998. Distribución de la familia Bromeliaceae en dos vertientes andinas del sur de Colombia. *Selbyana* 19(1): 52-65.
- (4) 1998. Beutelspacher BCR. 1988. Primer registro de Guzmania lingulata var. minor (Mez) Smith & Pittendrigh (Bromeliaceae) para México. *Cact Suc Mex* 33(3): 66-67.
- (5) 1998. Espejo-Serna A, López-Ferrari R. 1998. Current and biogeographic knowledge of mexican Bromeliaceae. *Rev Biol Trop* 46(3):493-513.
- (6) 1999. Ramírez MIM, Carnevali FCG. 1999. New species of *Tillandsia*, some new records, and a checklist of the Bromeliaceae from the Yucatan Peninsula. *Harvard papers in Botany*.
- (7) 2005. Castillo-Campos G, Medina-Abreo ME, Dávila Aranda PD, Zavala Hurtado JA. 2005. Contribución al conocimiento del endemismo de la flora vascular en Veracruz, México. *Acta Bot Mex* 73: 19-57.
- (8) 2005. Espejo-Serna A, López-Ferrari R, Ramírez-Morillo I. 2005. Bromeliaceae. Flora de Veracruz, Fascículo 136. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Ver.
- (9) 2008. Flores-Cruz M, Diego-Escobar MV. 2008. Una especie nueva de *Tillandsia* (Bromeliaceae) de Guerrero, México. *Boletín de la Sociedad Botánica de México* 82:15-20.
- (10) 2008. García Jarquin MI. 2008. Macroartrópodos asociados a la bromelia *Tillandsia prodigiosa* (Lem.) Baker en dos localidades de Santa Catarina Ixtépeji, Oaxaca. (Doctoral dissertation).
- (11) 2008. Ocampo ZG. 2008. Diversidad genética de una bromelia de importancia comercial. Tesis de Maestría. Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca. CIIDIR-IPN

-
2. [Mondragón, Ramírez, Flores, García Franco. 2011.](#) UACh, SAGARPA, SNICS, SINAREFI.

Citas a la publicación (0):

-
3. [Díaz-Toribio, Toledo Aceves, Mata Rosas, Mehltreter, Hernández-Rojas, Mejía Alemán, García-Franco. 2013.](#) INECOL, FORDECYT, Café In Red

Citas a la publicación (0):

4. [Jardel, Maass, Rivera-Monroy, Ceballos, Medellín, Equihua, et al. 2013.](#) Red Mexicana de Investigación a Largo Plazo (Red MEX-Lter); Centro Universitario de la Costa Sur.

Citas a la publicación (1):

- (1) 2014. Camacho-Ibar VF, Rivera-Monroy VH. 2014. Coastal Lagoons and Estuaries in Mexico: Processes and Vulnerability. *Estuaries and Coasts* 37(6):1313-1318.
-

26.2 Capítulos en Libros

26.2.1. Técnicos Nacionales

1. [Dieringer, Cabrera, García-Franco. 2005.](#) Inst Ecol Aliment, UAT.

Citas a la publicación (0):

2. [Martínez, García-Franco, Rico-Gray. 2007.](#) INECOL, Xalapa, Ver. México.

Citas a la publicación (0):

3. [García-Franco, Toledo-Aceves. 2008.](#) INECOL e INE-SEMARNAT.

Citas a la publicación (14):

- (1) 2008. Castañeda Zárate M. 2008. Propagación y conservación de lirio de todos santos *laelia anceps* lindl. subsp. *anceps* f. *semialba* (orchidaceae) a través del cultivo de tejidos (Doctoral dissertation).
- (2) 2010. Ceja-Romero J, Mendoza-Ruiz A, López-Ferrari AR., Espejo-Serna A, Pérez-García B, García-Cruz J. 2010. Las epífitas vasculares del estado de Hidalgo, México: diversidad y distribución. *Acta Bot Mex* (93):1-39.
- (3) 2010. Cruz R, Sageth JY. 2010. Composición y distribución de plantas vasculares epífitas en la cuenca de Laguna Caldera, San Juan Opico, la Libertad, El Salvador (Doctoral dissertation, Universidad de El Salvador).
- (4) 2010. del Campo Parra-Lara Á, Bernal-Toro FH. 2010. Incendios de cobertura vegetal y biodiversidad: una mirada a los impactos y efectos ecológicos potenciales sobre la diversidad vegetal. *El Hombre y la Máquina* 35:67-81.
- (5) 2011. Maya-Morales J, Ibarra-Núñez G, León-Cortés JL, Infante F. 2012. Understory spider diversity in two remnants of tropical montane cloud forest in Chiapas, Mexico. *Journal of Insect Conservation* 16(1):25-38.
- (6) 2011. Winkler M, Koch M, Hietz P. 2011. High gene flow in epiphytic ferns despite habitat loss and fragmentation. *Conservation Genetics* 12(6):1411-1420.
- (7) 2012. Hausermann H. (2012). From polygons to politics: Everyday practice and environmental governance in Veracruz, Mexico. *Geoforum* 43(5):1002-1013.
- (8) 2012. Maya-Morales J, Ibarra-Núñez G, León-Corté, JL, Infante F. 2012. Understory spider diversity in two remnants

- of tropical montane cloud forest in Chiapas, Mexico. *Journal of Insect Conservation*, 16(1), 25-38.
- (9) 2012. Ruiz-Jiménez CA, Téllez-Valdés O, Luna-Vega I. 2012. Clasificación de los bosques mesófilos de montaña de México: afinidades de la flora. *Rev Mex Biodiv* 83(4):1110-1144.
- (10) 2012. Scheffknecht S, Winkler M, Mata-Rosas M, Hietz P. 2012. Survival and growth of juvenile bromeliads in coffee plantations and forests in central Veracruz, Mexico. *Biotropica* 44(3), 341-349.
- (11) 2013. Alvarado-Fajardo VM, Morales-Puentes ME, Larrota-Estupiñán EF. 2013. Bromeliaceae en algunos municipios de Boyacá y Casanaré, Colombia. *Rev de la Acad Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Nat* 37(142), 5-18.
- (12) 2014. Arias RM, Abarca GH. 2014. Fungal diversity in coffee plantation systems and in a tropical montane cloud forest in Veracruz, Mexico. *Agroforestry Systems*, 88(5), 921-933.
- (13) 2014. García-González A, Padrón LYG, Fernández FD, Riverón-Giró FB. 2014. Anfibios y reptiles asociados a tres especies de bromelias de tanque en el Parque Nacional Guanahacabibes, Cuba. *Research J of the Costa Rican Distance Education University* 6(1).
- (14) 2015. Perfecto I, Vandermeer J. 2015. *Coffee Agroecology: A New Approach to Understanding Agricultural Biodiversity, Ecosystem Services and Sustainable Development*. Routledge.
-

4. [Flores-Palacios, García-Franco, Valencia-Díaz, Solis-Montero, Cruz-Angón. 2011.](#) CONABIO, Gob EdoVer, UV, INECOL.

Citas a la publicación (0):

5. [Krömer, García-Franco, Toledo-Aceves. 201X.](#) EPOMEX, Univ Camp.

Citas a la publicación (0):

6. [Moreno-Casasola, García-Franco. 201X.](#) CONABIO.

Citas a la publicación (0):

26.2.2. Técnicos Internacionales

7. [Martínez, García-Franco. 2004.](#) Springer Verlag.

Citas a la publicación (18):

- (1) 2004. Douglas GB, Gadgil RL, Ede FJ, Kimberley MO, Sandberg AM, Lowe AT, Foote AG. 2004. Relative performance of 18 nitrogen-fixing plant species at three unstable coastal sand dune sites in New Zealand. *New Zealand Journal of Forestry Science* 34(3), 219.
- (2) 2005. Flores-Palacios A, Ortiz-Pulido R. 2005. Epiphyte orchid establishment on termite carton trails. *Biotropica* 37(3):457-461.
- (3) 2006. Frederiksen L, Kollmann J, Vestergaard P, Bruun HH. 2006. A multivariate approach to plant community distribution in the coastal dune zonation of NW Denmark. *Phytocoenologia* 36(3), 321-342.
- (4) 2007. Simões-Jesus MF, Tarabini Castellani T. 2007. Avaliação do potencial facilitador de *Eucalyptus* sp. na restinga da Praia da Joaquina, Ilha de Santa Catarina, SC. *Biotemas* 20(3):27-35.
- (5) 2008. Beduschi T, Tarabini Castellani T. 2008. Estrutura populacional de *Clusia criuva Cambess.* (Clusiaceae) e relação espacial com espécies de bromélias no Parque Municipal das Dunas da Lagoa da Conceição, Florianópolis, SC.

- Biotemas 21(2):41-50.
- (6) 2008. Isermann, M. (2008). Effects of Rosa rugosa invasion in different coastal dune vegetation types. Plant invasions: human perception, ecological impacts and management. Backhuys Publishers, Leiden, 289-306.
 - (7) 2008. López-Villalobos A, Flores-Palacios A, Ortiz-Pulido R. 2008. The relationship between bark peeling rate and the distribution and mortality of two epiphyte species. *Plant Ecology* 198(2): 265-274.
 - (8) 2009. Forey E; Lortie CJ, Michalet R. 2009. Spatial patterns of association at local and regional scales in coastal sand dune communities. *J Veg Sci* 20:916–925.
 - (9) 2011. Gutiérrez JL, Jones CG, Byers JE, Arkema KK, Berkenbusch K, Commito JA., ... Wild C. (2011). Physical ecosystem engineers and the functioning of estuaries and coasts. *Functioning of Estuaries and Coastal Ecosystems'*. (Eds CHR Heip, CJM Philippart and JJ Middelburg.) (Elsevier: Amsterdam.).
 - (10) 2011. Richards EG; Burningham H. 2011. Hippophae rhamnoides on a coastal dune system: a thorny issue? *J Coast Conserv.* DOI: 10.1007/s11852-010-0122-3.
 - (11) 2013. Correia, M. C. R., Lima, H. A. D., & Silva, R. C. P. D. (2013). Characterization of fruits, seeds and seedlings of species of Clusiaceae from sandy coastal plains (restingas) of Rio de Janeiro State. *Rodriguésia*, 64(1), 61-73.
 - (12) 2013. Nordstrom, K. F., & Jackson, N. L. (2013). Foredune restoration in urban settings. In *Restoration of coastal dunes* (pp. 17-31). Springer Berlin Heidelberg.
 - (13) 2013. Nylen T, Le Roux PC, Luoto M. 2013. Biotic interactions drive species occurrence and richness in dynamic beach environments. *Plant ecology*, 214(12), 1455-1466.
 - (14) 2013. Zarnetske PL, Gouhier TC, Hacker SD, Seabloom EW, Bokil VA. 2013. Indirect effects and facilitation among native and non-native species promote invasion success along an environmental stress gradient. *Journal of Ecology* 101(4), 905-915.
 - (15) 2014. Araújo LHBD, Nóbrega CCD, Silva RAR, Guerra CAG, Santana JADS. 2014. Comportamento de mudas de espécies florestais em projeto de Restauração Ecológica sobre área de dunas em Natal, RN. agropecuária científica no semiárido, 10(1), 122-127.
 - (16) 2014. Brubjerg AK, Cavender-Bares J, Eiserhardt WL, Ejrnæs R, Aarssen LW, Buckley HL, ... Svenning JC. 2014. Multi-scale phylogenetic structure in coastal dune plant communities across the globe. *Journal of Plant Ecology*, rtt069.
 - (17) 2014. Marcantonio M, Rocchini D, Ottaviani G. 2014. Impact of alien species on dune systems: a multifaceted approach. *Biodiversity and Conservation* 23(11), 2645-2668.
 - (18) 2015. de Toledo Castanho, C., Lortie, C. J., Zaitchik, B., & Prado, P. I. (2015). A meta-analysis of plant facilitation in coastal dune systems: responses, regions, and research gaps. *PeerJ*, 3, e768.
-

26.3 Artículos

26.3.1 Artículos científicos publicados en revistas internacionales especializadas incluidas en índices internacionales con factor de impacto

(sensu Estatuto del Personal Académico del Instituto de Ecología, A.C. vigente, validado por la Dirección Adjunta de Asuntos Jurídicos del CONACYT el 19 de octubre de 2010).

1. [Rico-Gray, García-Franco, Chemas. 1988.](#) *J Ethnobiol* 8(2):203-204. ISI-JCR.

Citas a la publicación (0):

2. [Rico-Gray, García-Franco, Chemas, Puch, Sima. 1990.](#) *Econ Bot* 44(4):470-487. ISI-JCR.

Citas a la publicación (84):

- (1) 1992. Caballero J. 1992. Maya homegardens: Past, present and future. *Etnoecológica* 1: 35-49.
- (2) 1994. Kumar BM, George SJ; Chinnamani S. 1994. Diversity, structure and standing stock of wood in the homegardens of Kerala in peninsular India. *Agroforest Syst* 25:243-262.
- (3) 1994. Mohan Kumar B, George SJ, Chinnamani S. 1994. Diversity, structure and standing stock of wood in the homegardens of Kerala in peninsular India. *Agroforest Syst* 25(3):243-262.
- (4) 1995. White DA, Darwin SP. 1995. Woody vegetation of tropical lowland deciduous forest and mayan ruins in the North-central Yucatan Peninsula, Mexico. *Tulane Stud Zool Bot* 30:1-25.
- (5) 1998. Challenger A, Caballero. 1998. Utilización y conservación de los ecosistemas terrestres de México: pasado, presente y futuro. Mexico: Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, México, D.F.
- (6) 1998. Godbole A. 1998. Home Gardens: Traditional Systems for Maintenance of Biodiversity. In: A Rastogi, A Godbole, S Pei (eds.)*Applied Ethnobotany in Natural Resource Management-Traditional Home gardens*. International Centre for Integrated Mountain Development, Kathmandu, Nepal, 9-12.
- (7) 1998. Hochegger K. 1998. Farming like the forest: traditional home garden systems in Sri Lanka. Margraf Verlag.
- (8) 1998. Zarate-Hoyos GA. 1998. Markets and Biodiversity in the Yucatan. In: Latin American Studies Association meeting. Palmer Home Hilton. Chicago, USA. September. pp. 24-26.
- (9) 1999. Jimenez-Osornio JJ, M del R Ruenes Morales, Montañez Escalante P. 1999. Agrodiversidad de los solares de la península de Yucatán. Red, Gestión de Recursos Naturales, 2da época, 14: 30-40.
- (10) 1999. Lamont SR, Eshbaugh WH, Greenberg AM. 1999. Species composition, diversity, and use of homegardens among three Amazonian villages *Econ Bot* 53(3): 312-326.
- (11) 2000. Agelet A; Bonet MA, Valles J. 2000. Homegardens and their role as a main source of medicinal plants in mountain regions of Catalonia (Iberian Peninsula). *Econ Bot* 54(3):295-309.
- (12) 2000. García de Miguel J. 2000. Etnobotánica maya: origen y evolución de los huertos familiares de la Península de Yucatán, México. Tesis Doctoral Universidad de Córdoba. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes. Instituto de Sociología y Estudios Campesinos (isec) Departamento de Ingeniería Rural.
- (13) 2000. John J, Nair AM. 2000. Prospects of allelopathic research in multi-storey cropping systems. In: *Allelopathy in Ecological Agriculture and Forestry*. Springer Netherlands. pp. 159-179.
- (14) 2001. Arnold JEM, Perez MR. 2001. Can non-timber forest products match tropical forest conservation and development objectives? *Ecol Econ* 39(3):437-447.
- (15) 2001. Becker MJ. 2001. Houselots at Tikal Guatemala: It's what's out back that counts. In: *Reconstruyendo la ciudad maya: el urbanismo en las sociedades antiguas*. Sociedad Española de Estudios Mayas. (pp. 427-460).
- (16) 2002. Asfaw Z. 2002. Home gardens in Ethiopia: some observations and generalizations. In: JW Watson, Pablo B (eds) *Home gardens and in situ conservation of plant genetic resources in farming systems, Conservation of Plant Genetic Resources in Farming*. 125-139 pp.
- (17) 2002. Millat-e-Mustafa M, Teklehaymanot Z, Haruni AKO. 2002. Traditional uses of perennial homestead garden plants in Bangladesh. *Forests, Trees and Livelihoods* 12(4), 235-256.
- (18) 2002. Zaldivar ME, Rocha OJ, E Castro, Barrantes R. 2002. Species diversity of edible plants grown in homegardens of Chibchan Amerindians from Costa Rica. *Hum Ecol* 30(3): 301-316.
- (19) 2003. Marsden SJ, Pilgrim JD. 2003. Diversity and abundance of fruiting trees in primary forest, selectively logged forest, and gardens on New Britain, Papua New Guinea. *Tropical Biodiversity* 8(1): 15-29.
- (20) 2003. Vogl CR, Vogl-Lukasser B. 2003. Tradition, Dynamics and Sustainability of Plant Species Composition and Management in Homegardens on Organic and Non-Organic Small Scale Farms in Alpine Eastern Tyrol, Austria. *Biol Agric Hort* 21: 349–366.
- (21) 2003. Vogl CR, Vogl-Lukasser B. 2003. Tradition, dynamics and sustainability of plant species composition and management in homegardens on organic and non-organic small scale farms in Alpine Eastern Tyrol, Austria. *Biol Agric Hort* 21:349–366.
- (22) 2004. Blanckaert I, Swennen RL, Paredes M, Rosas LR; Lira Saade R. 2004. Floristic composition, plant uses and management practices in homegardens of San Rafael Coxcatlán, Valley of Tehuacán-Cuicatlán, Mexico. *J Arid Environ* 57: 39–62.
- (23) 2004. Caballero J, Pulido MT, Martínez-Ballesté A. 2004. El uso de la palma de guano (*Sabal* spp.) en la industria turística de Quintana Roo, México. Ch 19. Pp 359-379.
- (24) 2004. Coomes OT, Ban N. 2004. Cultivated plant species diversity in home gardens of an Amazonian Peasant Village in Northeastern Peru. *Econ Bot* 58(3):420-434.

- (25) 2004. Del Angel-Pérez AL, Alfonso MBM. 2004. Totonac homegardens and natural resources in Veracruz, Mexico. *Agriculture and Human Values* 21(4), 329-346.
- (26) 2004. Kumar BM, Nair PKR. 2004. The enigma of tropical homegardens. *Agroforest Syst* 61:135–152.
- (27) 2004. White DA, Hood CS. 2004. Vegetation patterns and environmental gradients in tropical dry forests of the northern Yucatan Peninsula. *J Veg Sci* 15(2):151-161.
- (28) 2004. Zaldivar ME; Rocha OJ; Aguilar G; Castro L, Castro E, Barrantes R. 2004. Genetic variation of Cassava (*Manihot esculenta* Crantz) cultivated by Chibchan Amerindians of Costa Rica. *Econ Bot* 58(2):204-213.
- (29) 2005. Albuquerque UD, Andrade L, Caballero J. 2005. Structure and floristics of homegardens in Northeastern Brazil. *Journal of Arid Environments* 62(3):491-506.
- (30) 2005. Anderson EN. 2005. Las plantas de los mayas: Etnobotánica en Quintana Roo, México. El Colegio de la Frontera sur, pp. 199-206.
- (31) 2005. Jimenez-Osornio JJ, Morales MDRR, Gomez AA. 2005. Mayan home gardens: sites for in situ conservation of agricultural diversity. In: Seed systems and crop genetic diversity on-farm. Proceedings of a workshop, Pucallpa, Peru, 16-20 September, 2003. International Plant Genetic Resources Institute (IPGRI). pp. 9-15.
- (32) 2005. Kepcs S, Alexander RT. (Eds.). 2005. The Postclassic to Spanish-era Transition in Mesoamerica: Archaeological Perspectives. UNM Press. com.
- (33) 2005. Withrow-Robinson BA; Hibbs DE. 2005. Testing an ecologically based classification tool on fruit-based agroforestry in northern Thailand. *Agroforest Syst* 65(2): 123-135.
- (34) 2005. Withrow-Robinson BA; Hibbs DE. 2005. Testing an ecologically based classification tool on fruit-based agroforestry in northern Thailand. *Agroforest Syst* 65(2): 123–135.
- (35) 2006. Piniero MC. 2006. Women and Homegardens of Cotacachi. In: R Rhoades (ed) Development with Identity: Community, Culture and Sustainability in the Andes, Ch 10. University of Georgia, USA Pp 140.
- (36) 2006. Židovec V, Vršek I, Ančić B, Grzunov S. 2006. Tradicijski seoski vrtovi sjeverozapadne Hrvatske. *Sjemenarstvo* 23(3):273-283.
- (37) 2007. Florentino ATN, Araújo EDL, Albuquerque UPD. 2007. Contribuição de quintais agroflorestais na conservação de plantas da Caatinga, Município de Caruaru, PE, Brasil. *Acta Bot Bras* 21(1):37-47.
- (38) 2007. Hutson SR, TW Stantonb, A Magnonic, R Terryd, Cranerd J. 2007. Beyond the buildings: Formation processes of ancient Maya houselots and methods for the study of non-architectural space. *J Anthropological Archaeology* 26(3):442-473.
- (39) 2007. Kehlenbeck K. 2007. Rural homegardens in Central Sulawesi, Indonesia: an example for a sustainable agro-ecosystem. Doctoral Dissertation. Faculty of Agriculture. UniverSity of Gottingen, Germany.[On-line] <http://webdoc.sub.gwdg.de/diss/2007/kehlenbeck/kehlenbeck.pdf>.
- (40) 2007. Nunes Florentino AT, E de L Araújo, UP de Albuquerque. 2007. Contribution of homegardens to the conservation of caatinga plants, Municipality of Caruaru, Pernambuco State, Brazil. *Acta Bot Bras* 21(1):37-47.
- (41) 2008. Alayón-Gamboa JA, FD Gurri-García. 2008. Home garden production and energetic sustainability in Calakmul, Campeche, Mexico. *Human Ecol* 36(3):395-407.
- (42) 2008. Cuanalo de la Cerdá HE; RR Guerra Mukul. 2008. Homegarden production and productivity in a Mayan Community of Yucatan. *Human Ecol* 36(3):423-433.
- (43) 2008. Gasco J. 2008. 'Le Da Alegría Tener Flores' Homegardens In The Soconusco Region Of Chiapas, Mexico. *J Ethnobiology* 28(2):259-277.
- (44) 2008. Hailu H. 2008. Home-gardens and agrobiodiversity conservation in Sabata Town, Oromia National Regional State, Ethiopia. (Doctoral dissertation, School of Graduate Studies, Addis Ababa University).
- (45) 2008. Pulido MT, Pagaza-Calderón EM, Martínez-Balleste A, Maldonado-Almanza B, Saynes A, Pacheco RM. 2008. Home gardens as an alternative for sustainability: Challenges and perspectives in Latin America. *Currents Topics in ethnobotany. Research Signpost*. Recife Pp. 55-79.
- (46) 2008. Rocha OJ, ME Zaldivar, L Castro, E Castro, R Barrantes. 2008. Microsatellite variation of cassava (*Manihot esculenta* Crantz) in home gardens of Chibchan Amerindians from Costa Rica. *Conserv Genetics* 9(1):107-118.
- (47) 2008. Saha SK. 2008. Carbon sequestration potential of tropical homegardens and related land-use systems in Kerala, India (Doctoral dissertation, University of Florida).
- (48) 2008. Scales BR; Marsden SJ. 2008. Biodiversity in small-scale tropical agroforests: a review of species richness and abundance shifts and the factors influencing them. *Environmental Conserv* 35:160-172.
- (49) 2008. Toledo VM, Barrera-Bassols N, García-Frapolli E, et al. 2008. Uso múltiple y biodiversidad entre los mayas yucatecos (México). *Interciencia* 33(5):345-352.
- (50) 2009. Aguilar-Støen M, Moe SR, Camargo-Ricalde SL. 2009. Home gardens sustain crop diversity and improve farm

- resilience in Candelaria Loxicha, Oaxaca, Mexico. *Human Ecol* 37(1):55-77.
- (51) 2009. Eichemberg MT, Amorozo MC de M, Moura LC de. 2009. Species composition and plant use in old urban homegardens in Rio Claro, Southeast of Brazil. *Acta Bot Bras* 23(4):1057-1075.
- (52) 2009. Huai H, Hamilton A. 2009. Characteristics and functions of traditional homegardens: a review. *Frontiers of Biology in China* 4(2):151-157.
- (53) 2009. Kabir ME, Webb EL. 2008. Floristics and structure of southwestern Bangladesh homegardens. *The International J of Biodiversity Sci and Manag* 4(1):54-64.
- (54) 2009. Kabir ME, Webb EL. 2009. Household and homegarden characteristics in southwestern Bangladesh. *Agroforest Syst* 75(2):129-145.
- (55) 2010. Carnielo MA, Silva RDS, Cruz MA, Guarim Neto G. 2010. Urban homegardens of Mirassol D'Oeste-MT, Brazil: an ethnobotany study. *Acta Amazonica* 40(3):451-470.
- (56) 2010. Chandrashekara UM, Baiju EC. 2010. Changing pattern of species composition and species utilization in homegardens of Kerala, India. *Trop Ecol* 51(2):221-233.
- (57) 2010. Salazar C, Vargas-Mendoza CF, Flores JS. 2010. Estructura y diversidad genética de *Annona squamosa* en huertos familiares mayas de la península de Yucatán. *Rev Mex Biol* 81(3):759-770.
- (58) 2010. Vlkova M, Z Polesny, V Verner, J Banout, M Dvorak, J Havlik, B Lojka, P Ehl, J Krausova. 2010. Ethnobotanical knowledge and agrobiodiversity in subsistence farming: case study of home gardens in Phong My commune, central Vietnam. *Genetic Resources and Crop Evol* DOI: 10.1007/s10722-010-9603-3.
- (59) 2010. WinklerPrins A, Oliveira PSDS. 2010. Urban agriculture in Santarém, Pará, Brazil: diversity and circulation of cultivated plants in urban homegardens. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas* 5(3):571-585.
- (60) 2011. El-Ghani MA, Bornkamm R, El-Sawaf N, Turky H. 2011. Plant species distribution and spatial habitat heterogeneity in the landscape of urbanizing desert ecosystems in Egypt. *Urban Ecosyst* 14(4):585-616.
- (61) 2011. Ewel KC. 2011. A snapshot of agroforestry in *Terminalia carolinensis* wetlands in Kosrae, Federated States of Micronesia. *Micronesica* 41(2):177-195.
- (62) 2011. Flores-Delgadillo L, Fedick SL, Solleiro-Rebolledo E, Palacios-Mayorga S, Ortega-Larrocea P, Sedov S, Osuna-Ceja E. 2011. A sustainable system of a traditional precision agriculture in a Maya homegarden: Soil quality aspects. *Soil and Tillage Research* 113(2):112-120.
- (63) 2011. Rigat M, Garnatje T, Vallès J. 2011. Plant biodiversity in Pyrenean homegardens (Catalonia, Iberian Peninsula): current state of a mountain agroecosystem. *Acta Botanica Gallica* 158(4):525-551.
- (64) 2011. Vlkova M, Polesny Z, Verner V, Banout J, Dvorak M, Havlik J, ... Krausova J. 2011. Ethnobotanical knowledge and agrobiodiversity in subsistence farming: case study of home gardens in Phong My commune, central Vietnam. *Genetic Resources and Crop Evolution* 58(5):629-644.
- (65) 2012. Hoogstra MA. 2012. Forest market governance: exploring a practice-based approach. In: *Forest-people interfaces*. Wageningen Academic Publishers. pp. 291-307.
- (66) 2012. Aguirre-Dugua X, Eguiarte LE, González-Rodríguez A, Casas A. 2012. Round and large: morphological and genetic consequences of artificial selection on the gourd tree *Crescentia cujete* by the Maya of the Yucatan Peninsula, Mexico. *Annals Bot* 109(7):1297-1306.
- (67) 2012. Hoogstra MA. 2012. Forest market governance: exploring a practice-based approach. In: *Forest-people interfaces* (pp. 291-307). Wageningen Academic Publishers.
- (68) 2012. Huerta E, van der Wal H. 2012. Soil macroinvertebrates' abundance and diversity in home gardens in Tabasco, Mexico, vary with soil texture, organic matter and vegetation cover. *European Journal of Soil Biology* 50, 68-75.
- (69) 2012. Lope-Alzina DG. 2012. Avances y vacíos en la investigación en huertos familiares de la Península de Yucatan. In: R Mariaca Méndez (ed) *El huerto familiar del sureste de México*, Secretaría de Rec Nat y Protección Ambiental del Edo de Tabasco, ECOSUR. Pp 98-110.
- (70) 2012. Magnoni A, Hutson SR, Dahlin BH. 2012. Living in the city: Settlement patterns and the urban experience at classic period Chunchucmil, Yucatán, Mexico. *Ancient Mesoamerica* 23(2):313-343.
- (71) 2012. Poot-Pool WS, van der Wal H, Flores-Guido S, Pat-Fernández JM, Esparza-Olgún L. 2012. Economic stratification differentiates home gardens in the Maya village of Pomuch, Mexico. *Econ Bot* 66(3):264-275.
- (72) 2012. Thomas E. 2012. The impact of traditional lifestyle, provenance and contact history on plant use knowledge and management: A cross-cultural comparison of two small-scale societies from the Bolivian Amazon. *Human Ecol* 40(3):355-368.
- (73) 2012. Zimik L, Saikia P, Khan ML. 2012. Comparative study on homegardens of Assam and Arunachal Pradesh in terms of species diversity and plant utilization pattern. *Research J of Agricultural Sci* 3(3):611-618.

- (74) 2013. Aguirre-Dugua X, Pérez-Negrón E, Casas A. 2013. Phenotypic differentiation between wild and domesticated varieties of *Crescentia cujete* L. and culturally relevant uses of their fruits as bowls in the Yucatan Peninsula, Mexico. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 9(1):76.
- (75) 2013. Eichemberg MT, Amorozo MCDM. 2013. Contributions of the old urban homegardens for food production and consumption in Rio Claro, Southeastern Brazil. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Humanas* 8(3):745-755.
- (76) 2013. Hoogstra-Klein MA. 2013. How do forest markets work? Exploring a practice perspective. in forest and nature governance (pp. 151-167). Springer Netherlands.
- (77) 2013. Kantún-Balam J, Salvador-Flores J, Tun-Garrido J, Navarro-Alberto J, Arias-Reyes L, Martínez-Castillo J. 2013. Diversidad y origen geográfico del recurso vegetal en los huertos familiares de Quintana Roo, México. *Polibotánica* 36:163-196.
- (78) 2013. Neulinger K, Vogl CR, Alayón-Gamboa JA. 2013. Plant species and their uses in homegardens of migrant maya and mestizo smallholder farmers in Calakmul, Campeche, Mexico. *J of Ethnobiology* 33(1):105-124.
- (79) 2013. Reyes-García V, Calvet-Mir L, Vila S, Aceituno-Mata L, Garnatje T, Lastra JJ, Pardo-De-Santayana M. 2013. Does crop diversification pay off? An Empirical study in home gardens of the Iberian Peninsula. *Society & Natural Resources* 26(1):44-59.
- (80) 2013. van der Wal H, Bongers F. 2013. Biosocial and bionumerical diversity of variously sized home gardens in Tabasco, Mexico. *Agroforestry Syst* 87(1):93-107.
- (81) 2014. Almeida, L. S. D., & Gama, J. R. V. (2014). Home gardens: structure, floristic composition and environmental aspects in area of rural settlement in Brazil's Amazon forest. *Ciência Florestal*, 24(4), 1041-1053.
- (82) 2014. de Lima Araújo E, Ferraz EMN. 2014. Analysis of Vegetation in Ethnobotanical Studies. In *Methods and Techniques in Ethnobiology and Ethnoecology* (pp. 141-159). Springer New York.
- (83) 2014. Fisher Ch. 2014. The role of infiel agriculture in Maya cities- *J Anthropological Archaeology* 36:196–210
- (84) 2014. Magnoni A, Ardren T, Hutson SR, Dahlin B. 2014. The Production of Space and Identity at Classic-Period Chunchucmil, Yucatán, Mexico. *Making Ancient Cities: Space and Place in Early Urban Societies* 145.
- (85) 2015. Beach, T., Luzzadde-Beach, S., Flood, J., Houston, S., Garrison, T. G., Román, E., ... & Doyle, J. (2015). A Neighborly View: Water and Environmental History of the El Zotz Region. *Tikal: Paleoecology of an Ancient Maya City*, 258.

3. García-Franco, Perales. 1990. Bol Soc Bot Méx 50:157-159. ISI-JCR.

Citas a la publicación (1):

- (1) 1991. Vázquez LM. 1991. El árbol de las manitas. Universidad Autónoma del Estado de México. Colección: Historia/11. 61 pp.

4. Rico-Gray, García-Franco. 1991. J Ethnobiol 11(1):135-142. SCImago.

Citas a la publicación (20):

- (1) 1994. Zimmerer KS, Langstroth RP. 1994. Physical geography of tropical Latin America: The spatial and temporal heterogeneity of environments. *Singapore J Trop Geography* 14: 157–172.
- (2) 1995. Fedick SL. 1995. Indigenous agriculture in the Americas. *J Archaeol Res* 3(4):257-303.
- (3) 1995. White DA, Darwin SP. 1995. Woody vegetation of tropical lowland deciduous forest and mayan ruins in the North-central Yucatan Peninsula, Mexico. *Tulane Stud Zool Bot* 30:1-25.
- (4) 1998. Challenger, A., & Caballero, J. (1998). Utilización y conservación de los ecosistemas terrestres de México: pasado, presente y futuro. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad.
- (5) 1999. Hastorf CA. 1999. Recent research in paleoethnobotany. *J Archaeol Res* 7(1):55-103.
- (6) 1999. McCann, J. M. (1999). Before 1492 The Making of the Pre-Columbian Landscape Part II: The Vegetation, and Implications for Restoration for 2000 and beyond. *Ecological Restoration*, 17(3), 107-119.

- (7) 2001. Casas, A. (2001). Silvicultura y domesticación de plantas en Mesoamérica. Plantas, cultura y sociedad. Estudio sobre la relación entre seres humanos y plantas en los albores del siglo, 21, 123-158.
- (8) 2003. Schultz, G. P. (2003). Structure and diversity of the forests at the El Edén Ecological Reserve. The lowland Maya area. Haworth, Binghamton, 91-114.
- (9) 2004. Ceccón E, Sánchez S, Campo J. 2004. Tree seedling dynamics in two abandoned tropical dry forests of differing successional status in Yucatán, Mexico: a field experiment with N and P fertilization. *Plant Ecol* 170(2):277-285.
- (10) 2004. White DA, Hood CS. 2004. Vegetation patterns and environmental gradients in tropical dry forests of the northern Yucatan Peninsula. *J Veg Sci* 15(2):151-161.
- (11) 2008. Zamora Crescencio, P., García Gil, G., Flores Guido, J. S., & Ortiz, J. J. (2008). Estructura y composición florística de la selva mediana subcaducifolia en el sur del estado de Yucatán, México. Polibotánica, (26), 39-66.
- (12) 2009. Ramírez-Barahona S, Torres-Miranda A, Palacios-Rios M, Luna-Vega I. 2009. Historical biogeography of the Yucatan Peninsula, Mexico: a perspective from ferns (Monilophyta) and lycopods (Lycophyta). *Biol J Linnean Soc* 98: 775-786.
- (13) 2000. Sohn López-Forment, I. M. (2000). Ecological and socio-cultural dynamics of traditional and legume-based MILPA agriculture in Southeast Mexico (Doctoral dissertation, The Ohio State University).
- (14) 2011. Zamora-Crescencio P, Domínguez-Carrasco MDR, Villegas P, Gutiérrez-Báez C, Manzanero-Acevedo LA, Ortega-Haas JJ, ... Puch-Chávez R. 2011. Composición florística y estructura de la vegetación secundaria en el norte del estado de Campeche, México. Boletín de la Sociedad Botánica de México, (89), 27-35.
- (15) 2012. Dupuy, J. M., Hernández-Stefanoni, J. L., Hernández-Juárez, R. A., Tetetla-Rangel, E., López-Martínez, J. O., Lyequién-Abarca, E., ... & May-Pat, F. (2012). Patterns and correlates of tropical dry forest structure and composition in a highly replicated chronosequence in Yucatan, Mexico. *Biotropica*, 44(2), 151-162.
- (16) 2013. López-Martínez, J. O., Sanaphre-Villanueva, L., Dupuy, J. M., Hernández-Stefanoni, J. L., Meave, J. A., & Gallardo-Cruz, J. A. (2013). β-Diversity of functional groups of woody plants in a tropical dry forest in Yucatan. *PloS one*, 8(9), e73660.
- (17) 2014. Chazdon, R. L. (2014). Second growth: The promise of tropical forest regeneration in an age of deforestation. University of Chicago Press.
- (18) 2014. Dai, Z., Birdsey, R. A., Johnson, K. D., Dupuy, J. M., Hernandez-Stefanoni, J. L., & Richardson, K. (2014). Modeling Carbon Stocks in a Secondary Tropical Dry Forest in the Yucatan Peninsula, Mexico. *Water, Air, & Soil Pollution*, 225(4), 1-15.
- (19) 2014. Dzib-Castillo, B., Chanatásig-Vaca, C., & González-Valdivia, N. A. (2014). Estructura y composición en dos comunidades arbóreas de la selva baja caducifolia y mediana subcaducifolia en Campeche, México. Revista mexicana de biodiversidad, 85(1), 167-178.
- (20) 2014. Plasencia-Vázquez, A. H., & Escalona-Segura, G. (2014). Relative Abundance of Parrots throughout the Yucatan Peninsula: Implications for their Conservation. *The Wilson Journal of Ornithology*, 126(4), 759-766.
-

5. [García-Franco, Rico-Gray, Zayas. 1991](#). *Biotropica* 23(1):96-97. ISI-JCR.

Citas a la publicación (19):

- (1) 1993. Debrot AO, de Freitas JA. 1993. A comparison of ungrazed and livestock-grazed rock vegetations in Curacao. *Biotropica* 25:270-280.
- (2) 1995. Greenaway P, Linton SM. 1995. Dietary Assimilation and Food Retention Time in the Herbivorous Terrestrial Crab *Gecarcoidea natalis*. *Physiol Zool* 68(6): 1006-1028.
- (3) 1997. Fischer EA, Duarte LFL; Araujo AC. 1997. Consumption of Bromeliad Flowers by the Crab Metasesarma rubripes in a Brazilian Coastal Forest. *Crustaceana* 70(1): 118-123.
- (4) 1997. Green PT, O'Dowd DJ, Lake PS. 1997. Control of seedlings recruitment by land crabs in rain forest on a remote oceanic island. *Ecology* 78(8): 2474-2486.
- (5) 1997. Green PT. 1997. Red crabs in rain forest on Christmas Island, Indian Ocean: activity pattern density and biomass. *J Trop Ecol* 13: 17-38.
- (6) 1998. Greenaway P, Raghaven S. 1998. Digestive strategies in two species of leaf-eating land crabs (Brachyura: Gecarcinidae) in a rain forest. *Physiol Zool* 71(1): 36-44.
- (7) 2000. Benzing DH. 2000. Bromeliaceae: profile of an adaptative radiation. Cambridge University Press.

- (8) 2000. Ortiz-Pulido R, Laborde J, Guevara S. 2000. Frugivoría por aves en un paisaje fragmentado: consecuencias en la dispersión de semillas. *Biotropica* 32(3): 473-488.
- (9) 2002. Sherman PM. 2002. Effects of land crabs on seedling densities and distributions in a mainland neotropical rain forest. *J Trop Ecol* 18: 67–89.
- (10) 2003. Canela MBF, Sazima M. 2003. Florivory by the crab *Armases angustipes* (Grapsidae) influences hummingbird visits to *Aechmea pectinata* (Bromeliaceae). *Biotropica* 35(2): 289-294.
- (11) 2003. Capistrán-Barradas A, Defeo O, Moreno-Casasola P. 2003. Density and population structure of the red land crab *Gecarcinus lateralis* in a tropical semi-deciduous forest in Veracruz, Mexico. *Interciencia* 28(6): 323-327.
- (12) 2006. Capistrán-Barradas A, Moreno-Casasola P, Defeo O. 2006. Postdispersal Fruit and Seed Removal by the Crab *Gecarcinus lateralis* in a Coastal Forest in Veracruz, Mexico. *Biotropica* 38: 203–209.
- (13) 2006. Sherman PM. 2006. Influence of land crabs *Gecarcinus quadratus* (Gecarcinidae) on distributions of organic carbon and roots in a Costa Rican rain forest. *Rev Biol Trop* 54(1): 149-161.
- (14) 2006. Torres LE, Raylander K. 2006. Diversity and abundance of littoral cladocerans and copepods in nine Ecuadorian highland lakes. *Rev Biol Trop* 54(1): 131-137.
- (15) 2007. Griffiths ME; Mohammad BA, Vega A. 2007. Dry season distribution of land crabs, *Gecarcinus quadratus* (Crustacea: Gecarcinidae), in Corcovado National Park, Costa Rica. *Rev Biol Trop* 55(1): 219-224.
- (16) 2007. Linton SM, Greenaway P. 2007. A review of feeding and nutrition of herbivorous land crabs: adaptations to low quality plant diets. *J Comparative Physiol B: Biochem, Syst Environ Physiol* 177(3): 269-286.
- (17) 2007. Ortiz-Pulido R, Albores-Barajas YV, Anaid Díaz S. 2007. Fruit removal efficiency and success: influence of crop size in a neotropical treelet. *Plant Ecol* 189(1): 147-154.
- (18) 2009. Lindquist ES, Krauss KW, Green PT, O'Dowd DJ, Sherman PM, Smith TJ. 2009. Land crabs as key drivers in tropical coastal forest recruitment. *Biol Reviews* 84: 203–223.
- (19) 2011. Wegmann, A., Buckelew, S., Howald, G., Helm, J., & Swinnerton, K. (2011). Rat eradication campaigns on tropical islands: novel challenges and possible solutions. *Island invasives: eradication and management*, 239-243.
-

6. [Rico-Gray, García-Franco. 1992.](#) *J Veg Sci* 3:617-624. ISI-JCR.

Citas a la publicación (70):

- (1) 1993. Weerasuriy SM, Weerasuriy SM. 1993. Index to American Botanical Literature. *Bull Torrey Bot Club* 120(1):80-106.
- (2) 1994. Russell-Smith, J., & Lucas, D. E. (1994). Regeneration of monsoon rain forest in northern Australia: the dormant seed bank. *Journal of Vegetation Science*, 5(2), 161-168.
- (3) 1995. Cohen AL; Singhakumara BMP, Ashton PMS. 1995. Releasing rain forest succession: a case study in the *Dicranopteris linearis* fernlands of Sri Lanka. *Restor Ecol* 3(4):261-270
- (4) 1995. Looney PB, Gibson DJ. 1995. The Relationship between the Soil Seed Bank and Above-Ground Vegetation of a Coastal Barrier Island. *J Veg Sci* 6(6):825-836.
- (5) 1995. White DA, Darwin SP. 1995. Woody vegetation of tropical lowland deciduous forest and mayan ruins in the North-central Yucatan Peninsula, Mexico. *Tulane Stud Zool Bot* 30:1-25.
- (6) 1996. Jeremy, R. S. (1996). Regeneration of monsoon rain forest in northern Australia: the sapling bank. *Journal of Vegetation Science*, 7(6), 889-900.
- (7) 1996. Russell-Smith J. 1996. Regeneration of Monsoon Rain Forest in Northern Australia: The Sapling Bank. *J Veg Sci* 7(6):889-900.
- (8) 1997. Mizrahi A, Ramos Prado JM, Jiménez-Osornio J. 1997. Composition, structure, and management potential of secondary dry tropical vegetation in two abandoned henequen plantations of Yucatan, Mexico. *Forest Ecol Manag* 96(3):273-282.
- (9) 1997. Perkulis, A. M., Ramos Prado, J., & Jiménez-Osornio, J. J. (1997). Composition, structure and management potential of secondary dry tropical vegetation in two abandoned henequen plantations of Yucatan, Mexico. *Forest ecology and management*, 94(1), 79-88.
- (10) 1998. Dalling JW, Denslow JS. 1998. Soil seed bank composition along a forest chronosequence in seasonally moist tropical forest, Panama. *J Veg Sci* 9:669-678.
- (11) 1998. Miller PM, Kauffman JB. 1998. Seedling and Sprout Response to Slash-and-Burn Agriculture in a Tropical

- Deciduous Forest. *Biotropica* 30(4):538-546
- (12) 1999. ang Yong, CM, Jianhou Z, Caiyu S. 1999. Relationship between soil seed bank and aboveground vegetation in tropical forest of Xishuangbanna. *Chin J Appl Ecol* 10(3):279-282.
- (13) 1999. Miller, P. M. (1999). Coppice shoot and foliar crown growth after disturbance of a tropical deciduous forest in Mexico. *Forest ecology and management*, 116(1), 163-173.
- (14) 1999. Miller PM. 1999. Effects of deforestation on seed banks in a tropical deciduous forest of western México. *J Trop Ecol* 15:179–188.
- (15) 2000. Cao M, Tang Y, Sheng C, Zhang J. 2000. Viable seeds buried in the tropical forest soils of Xishuangbanna, SW China. *Seed Sci Res* 10(3):255-264.
- (16) 2000. Denslow JS, Guzman GS. 2000. Variation in Stand Structure, Light and Seedling Abundance across a Tropical Moist Forest Chronosequence, Panama. *J Veg Sci* 11(2):201-212.
- (17) 2000. Zabinski C, Wojtowicz T, Cole D. 2000. The effects of recreation disturbance on subalpine seed banks in the Rocky Mountains of Montana. *Can J Bot* 78(5):577–582.
- (18) 2001. Guariguata MR, Ostertag R. 2001. Neotropical secondary forest succession: changes in structural and functional characteristics. *Forest Ecol Manag* 148:185-206.
- (19) 2001. Machado A, Oliveira M. FA, Guimaraes V IC, Contente de Barros PL, Tenorio de Lima CA. 2001. Density and floristic composition of the soil seed bank in the successional forest in lower Guama rivewr régión, Eastern Amazonia. *Scientia Forestalis* 59:115-130.
- (20) 2001. Machado Araujo M, Oliveira FA, Guimarães Viera IC, Contente de Barros PL, Tenório de Lima CA. 2001. Density and floristic composition of the soil seed bank in the successional forest in lower Guama river region, Eastern Amazonian. *Scientia Forestalis* 59:115-130.
- (21) 2001. Saha S. 2001. Vegetation composition and structure of *Tectona grandis* (teak, Family Verbanaceae) plantations and dry deciduous forests in central India. *Forest Ecol Manag* 148(1):159-167.
- (22) 2002. Ceccon E, Olmsted I, Vázquez-Yanes C, Campo-Alves J. 2002. Vegetation and soil properties in two tropical dry forests of differing regeneration status in Yucatan. *Agrociencia* 36:621-631.
- (23) 2002. Gonzalez-Iturbe JA, Olmsted I, Tun-Dzul F. 2002. Tropical dry forest recovery after long term Henequen (sisal, Agave fourcroydes Lem.) plantation in northern Yucatan, Mexico. *Forest Ecol Manag* 167(1):67-82.
- (24) 2002. Guariguata MR, Ostertago R. 2002. Sucesión secundaria. In: pp. 591-623, MR Guariguata & GH Kattan (eds), *Ecología y Conservación de Bosques Neotropicales*. Editorial Libro Universitario Regional, Costa Rica.
- (25) 2003. Schultz GP. 2003. Structure and diversity of forest at the EL Eden Ecological Reserve. In: Gómez-Pompa A, Allen MF, Fedick SL, Jiménez-Osorio JJ (eds) *The Lowland Maya area: three millennia at the human-wildland interface*. Food Products Press, Benhampton, NY. ISBN 1-56022-970-5.
- (26) 2003. Whigham, D. F., Olmsted, I., Cano, E. C., & Curtis, A. B. (2003). Impacts of hurricanes on the forests of Quintana Roo, Yucatan Peninsula, Mexico. *The lowland Maya: three millennia at the human-wildland interface*. Haworth Press, Binghamton, 193-216.
- (27) 2004. Campo J, Vázquez-Yanes C. 2004. Effects of nutrient limitation on aboveground carbon dynamics during tropical dry forest regeneration in Yucatan, Mexico. *Ecosystems*, 7(3), 311-319.
- (28) 2004. Grombone-Guaratini MT, Leitão H de F, Kageyama PY. 2004. The seed bank of a gallery forest in Southeastern Brazil. *Braz Arch Biol Technol* 47(5):793-792.
- (29) 2004. Kellerman MJS. 2004. Seed bank dynamics of selected vegetation types in Maputaland, South Africa (Doctoral dissertation, University of Pretoria).
- (30) 2004. Myster RW. 2004. Post-agricultural invasion, establishment, and growth of neotropical trees. *The Bot Rev* 70(4):381-402.
- (31) 2004. White DA, Hood CS. 2004. Vegetation patterns and environmental gradients in tropical dry forests of the northern Yucatan Peninsula. *J Veg Sci* 15(2):151-161.
- (32) 2005. Alvarez-Aquino C, Williams-Linera G, Newton AC. 2005. Disturbance effects on the seed bank of Mexican cloud forest fragments. *Biotropica* 37(3):337-342.
- (33) 2006. Ceccon E, HuanteII P, Rincón E. 2006. Abiotic factors influencing tropical dry forests regeneration. *Braz Arch Biol Technol* 49(2):
- (34) 2006. Dalle SP, Blois S de. 2006. Shorter fallow cycles affect the availability of noncrop plant resources in a shifting cultivation system. *Ecol and Soc* 11(2): 2.
- (35) 2007. Chazdon RL, Letcher SG, van Breugel M, Martínez-Ramos M, Bongers F, Finegan B. 2007. Rates of change in tree communities of secondary Neotropical forests following major disturbances. *Phil Trans R Soc B* 362:273–289.

- (36) 2007. Higuera EEC, Gutiérrez VC, Mondragón DFP, Alvarado CL. 2007. Caracterización y Valorización del Potencial de Regeneración del Banco de Semillas Germinable de la Reserva Forestal Cárpatos (Guasca, Cundinamarca). Colombia Forestal, 11, 45-70.
- (37) 2007. Hopfensperger KN. 2007. A review of similarity between seed bank and standing vegetation across ecosystems. *Oikos* 116:1438-1448.
- (38) 2007. Urquiza-Haas T, Dolman PM, Peres CA. 2007. Regional scale variation in forest structure and biomass in the Yucatan Peninsula, Mexico: Effects of forest disturbance. *Forest Ecology and Management*, 247(1), 80-90.
- (39) 2007. Vieira, I. C. G., & Proctor, J. (2007). Mechanisms of plant regeneration during succession after shifting cultivation in eastern Amazonia. *Plant Ecology*, 192(2), 303-315.
- (40) 2008. Bertoncini AP, Rodrigues RR. 2008. Forest restoration in an indigenous land considering a forest remnant influence (Avaí, São Paulo State, Brazil). *Forest Ecology and Management*, 255(3), 513-521.
- (41) 2008. Burnham, R. J. 2008. Hide and go seek: What does presence mean in the fossil record. *Annals of the Missouri Botanical Garden*, 95(1), 51-71.
- (42) 2008. Cantillo Higuera, E. E., Castiblanco Gutiérrez, V., Pinilla Mondragón, D. F., & Alvarado, C. L. (2008). Characterization and evaluation of the regeneration potential of the seed bank of the Cárpatos Forest Reserve (Guasca, Cundinamarca). *Revista Colombia Forestal*, 11(21), 45-70.
- (43) 2008. Lebrina-Trejos E, Bongers F, Pérez-García EA, Meave JA. 2008. Successional change and resilience of a very dry tropical deciduous forest following shifting agriculture. *Biotropica* 40(4):422-431.
- (44) 2008. Serong, M., & Lill, A. (2008). The timing and nature of floristic and structural changes during secondary succession in wet forests. *Australian journal of botany*, 56(3), 220-231.
- (45) 2009. Carrillo-Anzures, F., Vera-Castillo, G., Salvador Magaña-Torres, O., Guldin, J. M., & Guries, R. P. (2009). Seeds stored in the forest floor in a natural stand of *Pinus montezumae* Lamb. *Ciencia forestal en México*, 34(106), 41-60.
- (46) 2009. Leiva, J. A., Rocha, O. J., Mata, R., & Gutiérrez-Soto, M. V. (2009). Cronología de la regeneración del bosque tropical seco en Santa Rosa, Guanacaste, Costa Rica: II. La vegetación en relación con el suelo. *Revista de Biología Tropical*, 57(3), 817-836.
- (47) 2009. Lindner, A. (2009). A rapid assessment approach on soil seed banks of Atlantic forest sites with different disturbance history in Rio de Janeiro, Brazil. *Ecological Engineering*, 35(5), 829-835.
- (48) 2010. Ramírez Trejo, M. D. R., Pérez-García, B., Pérez-Salicrup, D. R., & Orozco-Segovia, A. (2010). Effect of fire on the germination of spores of *Pteridium caudatum*, an invasive fern. *Journal of Tropical Ecology*, 26(04), 457-465.
- (49) 2010. Wang, J., Li, D., Ren, H., & Yang, L. (2010). Seed supply and the regeneration potential for plantations and shrubland in southern China. *Forest ecology and management*, 259(12), 2390-2398.
- (50) 2011. Hernández-Stefanoni, J. L., Dupuy, J. M., Tun-Dzul, F., & May-Pat, F. (2011). Influence of landscape structure and stand age on species density and biomass of a tropical dry forest across spatial scales. *Landscape ecology*, 26(3), 355-370.
- (51) 2009. Parsons, D., Ramirez-Aviles, L., Cherney, J. H., Ketterings, Q. M., Blake, R. W., & Nicholson, C. F. (2009). Managing maize production in shifting cultivation milpa systems in Yucatán, through weed control and manure application. *Agriculture, ecosystems & environment*, 133(1), 123-134.
- (52) 2011. de Souza ML, Nogueira AC, Macedo RLG, Sanquetta CR, Venturin N. 2011. Estudos de um banco de sementes no solo de um fragmento florestal com Araucaria angustifolia no estado do Paraná. *Floresta* 41(2).
- (53) 2011. Maza-Villalobos, S., Lemus-Herrera, C., & Martínez-Ramos, M. (2011). Successional trends in soil seed banks of abandoned pastures of a Neotropical dry region. *J Trop Ecol* 27(01), 35-49.
- (54) 2011. Maza-Villalobos, S., Balvanera, P., Martínez-Ramos, M. (2011). Early regeneration of tropical dry forest from abandoned pastures: contrasting chronosequence and dynamic approaches. *Biotropica*, 43(6), 666-675.
- (55) 2011. Parsons, D., Ketterings, Q. M., Cherney, J. H., Blake, R. W., Ramírez-Aviles, L., & Nicholson, C. F. (2011). Effects of weed control and manure application on nutrient fluxes in the shifting cultivation milpa system of Yucatan. *Archives of Agronomy and Soil Science* 57(3), 273-292.
- (56) 2011. Ross, N. J. (2011). Modern tree species composition reflects ancient Maya “forest gardens” in northwest Belize. *Ecological Applications*, 21(1), 75-84.
- (57) 2011. Zamora-Crescencio, P., Domínguez-Carrasco, M. D. R., Villegas, P., Gutiérrez-Báez, C., Manzanero-Acevedo, L. A., Ortega-Haas, J. J., ... & Puch-Chávez, R. (2011). Composición florística y estructura de la vegetación secundaria en el norte del estado de Campeche, México. *Boletín de la Sociedad Botánica de México*, (89), 27-35.
- (58) 2012. Álvarez-Aquino, C., & Williams-Linera, G. (2012). Supervivencia y crecimiento de especies arbóreas: condición del sitio y estacionalidad en la restauración de selva baja caducifolia. *Botanical Sciences*, 90(3), 341-351.

- (59) 2012. Arthaud, F., Mousset, M., Vallod, D., Robin, J., Wezel, A., Bornette, G. (2012). Effect of light stress from phytoplankton on the relationship between aquatic vegetation and the propagule bank in shallow lakes. *Freshwater Biology*, 57(4), 666-675.
- (60) 2012. Becknell, J. M., Kissing Kucek, L., Powers, J. S. (2012). Aboveground biomass in mature and secondary seasonally dry tropical forests: A literature review and global synthesis. *Forest Ecology and Management*, 276, 88-95.
- (61) 2012. Campbell, M. L., Clarke, P. J., Keith, D. A. (2012). Seed traits and seed bank longevity of wet sclerophyll forest shrubs. *Australian Journal of Botany*, 60(2), 96-103.
- (62) 2012. Espinosa, C. I., De la Cruz, M., Luzuriaga, A. L., & Escudero, A. (2012). Bosques tropicales secos de la región Pacífico Ecuatorial: diversidad, estructura, funcionamiento e implicaciones para la conservación. *Revista Ecosistemas*, 21(1-2).
- (63) 2012. Dupuy, J. M., Hernández-Stefanoni, J. L., Hernández-Juárez, R. A., Tetetla-Rangel, E., López-Martínez, J. O., Leyequién-Abarca, E., ... May-Pat, F. (2012). Patterns and correlates of tropical dry forest structure and composition in a highly replicated chronosequence in Yucatan, Mexico. *Biotropica*, 44(2), 151-162.
- (64) 2012. Meave, J. A., Flores-Rodríguez, C., Pérez-García, E. A., & Romero-Romero, M. A. (2012). Heterogeneidad edáfica y estacional de los bancos de semillas en campos agrícolas de una región de bosque tropical seco del sur de México. *Botanical Sciences*, 90(3), 313-329.
- (65) 2012. Pérez-García, E. A., Meave, J. A., & Cevallos-Ferriz, S. R. (2012). Flora and vegetation of the seasonally dry tropics in Mexico: Origin and biogeographical implications. *Acta Bot. Mex*, 100, 149-193.
- (66) 2013. Ceccon, E. (2013). Restauración en bosques tropicales: fundamentos ecológicos, prácticos y sociales. Díaz de Santos/UNAM-CRIM.
- (67) 2013. Martin, P. A., Newton, A. C., & Bullock, J. M. (2013). Carbon pools recover more quickly than plant biodiversity in tropical secondary forests. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*, 280(1773), 20132236.
- (68) 2014. Alvarez-Aquino, C., Barradas-Sánchez, L., Ponce-González, O., & Williams-Linera, G. (2014). Banco de semillas del suelo, remoción y germinación de semillas en una selva baja caducifolia en Veracruz, México. *Botanical Sciences*, 92(1), 111-121.
- (69) 2014. Rouw, A. D., Casagrande, M., Phaynaxay, K., Soulileuth, B., & Saito, K. (2014). Soil seedbanks in slash-and-burn rice fields of northern Laos. *Weed Research*, 54(1), 26-37.
- (70) 2014. Valdez-Hernández, M., Sánchez, O., Islebe, G. A., Snook, L. K., & Negreros-Castillo, P. (2014). Recovery and early succession after experimental disturbance in a seasonally dry tropical forest in Mexico. *Forest Ecology and Management*, 334, 331-343.

7. [García-Franco, Ortíz; Arroyo. 1993.](#) GAYANA Botánica 50(2):51-55. SciELO, LATINDEX.

Citas a la publicación (0):

8. [García-Franco, Arroyo. 1995.](#) Pl Sp Biol 10:147-153. ISI-JCR.

Citas a la publicación (2):

- (1) 2003. Shykoff JA, Kolokotronis S-O, Collin CL, López-Villavicencio M. 2003. Effects of male sterility on reproductive traits in gynodioecious plants: a meta-analysis. *Oecologia* 135(1):1-9.
- (2) 2012. Dufay, M., & Billard, E. (2012). How much better are females? The occurrence of female advantage, its proximal causes and its variation within and among gynodioecious species. *Annals of botany*, 109(3), 505-519.

9. [García-Franco, Rico-Gray. 1996.](#) Biotropica 28:759-762. ISI-JCR.

Citas a la publicación (12):

- (1) 2001. Holzapfel S. 2001. Studies of the New Zealand root-parasite *Dactylanthus taylorii* (Balanophoraceae). *Englera* 22: 3-5+7-176 (article consists of 173 pages)
 - (2) 2006. Arruda R, Nobre C L, Del-Claro K. 2006. Host specificity of a Brazilian mistletoe, *Struthanthus* aff. *polyanthus* (Loranthaceae), in cerrado tropical savanna. *Flora* 201:127–134.
 - (3) 2007. Nickrent DL. 2007. Cytinaceae are sister to Muntingiaceae (Malvales). *Taxon* 56(4):1129-1135.
 - (4) 2007. Thorogood CJ; Hiscock SJ. 2007. Host specificity in the parasitic plant *Cytinus hypocistis*. *Research Letters in Ecology Article ID* 84234, 4 pages, doi:10.1155/2007/84234.
 - (5) 2008. Thorogood CJ, Rumsey FJ, Harris SA, Hiscock SJ. 2008 Host-driven divergence in the parasitic plant *Orobanche minor* Sm. (Orobanchaceae). *Molecular Ecol* 17(19):4289-4303.
 - (6) 2009. Alvarado-Cardenas LO. 2009. Systematics of the genus *Bdalophytum* (Cytinaceae). *Acta Bot Mex* 87:1-21.
 - (7) 2009. Grenfell M; Burns KC. 2009. Sampling effects and host ranges in Australian mistletoes. *Biotropica* 41(6):656-658.
 - (8) 2010. Teodoro GS; van den Berg E; Santos MDN; Coelho FD. 2010. How does a *Psittacanthus robustus* Mart. population structure relate to a *Vochysia thyrsoidea* Pohl. host population? *Flora* 205(12):797-801.
 - (9) 2011. Cuevas-Reyes, P., Fernandes, G. W., González-Rodríguez, A., & Pimenta, M. (2011). Effects of generalist and specialist parasitic plants (Loranthaceae) on the fluctuating asymmetry patterns of ruprestrian host plants. *Basic and Applied Ecology*, 12(5), 449-455.
 - (10) 2012. Arruda, R., Fadini, R. F., Carvalho, L. N., Del-Claro, K., Mourão, F. A., Jacobi, C. M., ... & Dettke, G. A. (2012). Ecology of neotropical mistletoes: an important canopy-dwelling component of Brazilian ecosystems. *Acta Botanica Brasilica*, 26(2), 264-274.
 - (11) 2012. Fernández Alonso, J. L., & Cuadros Villalobos, H. E. R. M. E. S. (2012). *Sanguisuga*, un género nuevo neotropical de Cytinaceae y una conexión sudamericana en la familia. *Caldasia*, 34(2), 291-308.
 - (12) 2013. Kim, C. S., Kim, S. Y., Sun, B. Y., & Yi, J. S. (2013). A review of the taxonomic and ecological characteristics of Korean mistletoe types (*Viscum*, *Korthalsella*, *Loranthus* and *Taxillus*). *Korean Journal of Plant Taxonomy*, 43(2), 81-89.
-

10. García-Franco, 1996. Acta Bot Mex 37:1-10. ISI-JCR.

Citas a la publicación (8):

- (1) 2005. Flores-Palacios A, Ortiz-Pulido R. 2005. Epiphyte orchid establishment on termite carton trails. *Biotropica* 37(3):457-461.
- (2) 2007. Flores-Palacios, A., & Valencia-Díaz, S. (2007). Local illegal trade reveals unknown diversity and involves a high species richness of wild vascular epiphytes. *Biological Conservation*, 136(3), 372-387.
- (3) 2008. López-Villalobos, A., Flores-Palacios, A., & Ortiz-Pulido, R. (2008). The relationship between bark peeling rate and the distribution and mortality of two epiphyte species. *Plant Ecology*, 198(2), 265-274.
- (4) 2009. MARTÍNEZ-CAMILO, R. U. B. E. N. (2009). THE VASCULAR EPIPHYTE FLORA OF EL TRIUNFO BIOSPHERE RESERVE, CHIAPAS, ME XICO.RHODORA, 111(948), 504-536.
- (5) 2009. Martínez-Meléndez, N., Pérez-Farrera, M., & Martínez-Camilo, R. (2009). The Vascular Epiphyte Flora of El Triunfo Biosphere Reserve, Chiapas, México.Rhodora, 111(948), 503-535.
- (6) 2009. Mondragon D, Santos-Moreno A, Damon A. 2009. Epiphyte diversity on coffee bushes: A management question? *J Sustainable Agric* 33(7): 703-715.
- (7) 2011. PRETO, M. (2011). Composição florística e distribuição vertical de epífitas vasculares sobre indivíduos de *Guapira opposita* (Vell.) Reitz (Nyctaginaceae) em um fragmento florestal na serra da brígida, ouro (Doctoral dissertation, Universidade Federal de Ouro Preto).
- (8) 2013. Reyes, P. C., & Gutiérrez, J. I. V. (2013). Cambios en la estructura, composición y fenología de plantas epífitas bajo diferentes estadios de sucesión vegetal en un bosque tropical seco. *Revista Biológicas*, 14(1), 37-44.

11. García-Franco, Rico-Gray. 1997. Rev Biol Trop 44-45(1):87-94. ISI-JCR.

Citas a la publicación (6):

- (1) 2007. de Vega C, Carmo de Oliveira R. 2007. A new procedure for making observations of embryo morphology in dust-like seeds with rigid coats. *Seed Sci Res* 17:63–67.
 - (2) 2009. Alvarado-Cárdenas, L. O. (2009). Sistemática del género *Bdallophytum* (Cytinaceae). *Acta botánica mexicana*, (87), 1-21.
 - (3) 2009. Bolin, J. F., Maass, E., Tennakoon, K. U., & Musselman, L. J. (2009). Host-specific germination of the root holoparasite *Hydnora triceps* (Hydnoraceae). *Botany*, 87(12), 1250-1254.
 - (4) 2010. Trujano-Alvarez, A. L., & Alvarez-Castañeda, S. T. (2010). *Peromyscus mexicanus* (Rodentia: Cricetidae). *Mammalian Species*, 42(1), 111-118.
 - (5) 2011. de Vega, C., Arista, M., Ortiz, P. L., Herrera, C. M., & Talavera, S. (2011). Endozoochory by beetles: a novel seed dispersal mechanism. *Annals of botany*, 107(4), 629-637.
 - (6) 2012. Fernández Alonso, J. L., & Cuadros Villalobos, H. E. R. M. E. S. (2012). *Sanguisuga*, un género nuevo neotropical de Cytinaceae y una conexión sudamericana en la familia. *Caldasia*, 34(2), 291-308.
-

12. Cardel, Rico-Gray, García-Franco, Thien. 1997. Conserv Biol 11:367-374. ISI-JCR.

Citas a la publicación (16):

- (1) 1999. Zalba, S. M., Nebbia AJ. 1999. *Neosparton darwinii* (Verbenaceae), a restricted endemic species. Is it also endangered? *Biodiv Conserv* 8(12):1585-1593.
- (2) 2011. Boyd, R. S., & Jaffré, T. (2001). Phytoenrichment of soil Ni content by *Sebertia acuminata* in New Caledonia and the concept of elemental allelopathy. *South African Journal of Science*, 97(11 & 12), p-535.
- (3) 2003. Flores J & Jurado E. 2003. Are nurse-protégé interactions more common among plants from arid environments? *J Veg Sci* 14:911–916.
- (4) 2004. Flores J, Briones O, Flores A, Sánchez-Colón S. 2004. Effect of predation and solar exposure on the emergence and survival of desert seedlings of contrasting life-forms. *J Arid Environ* 58(1):1-18.
- (5) 2004. Kwit C, Horvitz CC, Platt WJ. 2004. Conserving slow-growing, long-lived tree species: Input from the demography of a rare understory conifer, *Taxus floridana*. *Conserv Biol* 18(2):432-443.
- (6) 2005. Osorio-Rosales, M. L., & Mata-Rosas, M. (2005). Micropropagation of endemic and endangered Mexican species of ponytail palms. *HortScience*, 40(5), 1481-1484.
- (7) 2007. Dhar A, Ruprecht H, Klumpp R; Vacik H. 2007. Comparison of ecological condition and conservation status of English yew population in two Austrian gene conservation forests. *J Forestry Research* 18(3):181-186.
- (8) 2008. Baraza E, Valiente-Banuet A. 2008. Seed dispersal by domestic goats in a semiarid thornscrub of Mexico. *J Arid Environ* 72 (10):1973-1976.
- (9) 2009. Fidelis A, Overbeck GE, Pillar VD, Pfadenhauer J. 2009. The ecological value of *Eryngium horridum* in maintaining biodiversity in subtropical grasslands. *Austral Ecol* 34(5):558-566.
- (10) 2010. Baraza, E; Valiente-Banuet, A; Delgado, OD. 2010. Dietary supplementation in domestic goats may reduce grazing pressure on vegetation in semi-arid thornscrub. *J Arid Environ* 74 (9):1061-1065.
- (11) 2011. Rostami, A., Ardestani, B. Z., & Mohyedini, S. (2011). Poisoning by *Beaucarnea recurvata* (*Nolina recurvata*) in a pet rabbit: a new case report. *Comparative Clinical Pathology*, 20(4), 409-411.
- (12) 2012. Baraza, E., & Valiente-Banuet, A. (2012). Efecto de la exclusión de ganado en dos especies palatables del matorral xerófilo del Valle de Tehuacán, México. *Revista mexicana de biodiversidad*, 83(4), 1145-1151.
- (13) 2012. Farrera, M. A. P., Sandoval, L. H., Cruz, A. L., Jiménez, J. A. E., López, S., Cruz, G. Z., & Domínguez, H. G. (2012). Estructura, densidad poblacional y relaciones alométricas de *Beaucarnea goldmanii* Rose y *Beaucarnea sanctomariana* L. Hern. (Asparagaceae) en Chiapas y Oaxaca, México. *Lacandonia*, 6(2), 19-26.
- (14) 2013. Baraza, E., & Fernández-Osores, S. (2013). The role of domestic goats in the conservation of four endangered

- species of cactus: between dispersers and predators. *Applied Vegetation Science*, 16(4), 561-570.
- (15) 2013. Silva, A. I. R., Muñoz, C. F. M., Reyes, M. E. P., & Balch, E. P. M. (2013). Propagación in vitro de nolináceas mexicanas. *Investigación y Ciencia*, 21(58), 12-20.
- (16) 2014. Silcock, J. L., & Fensham, R. J. (2014). Specialized and stranded: habitat and biogeographical history determine the rarity of plant species in a semi-arid mountain range. *Journal of Biogeography*.
-

13. [García-Franco, Rico-Gray. 1997.](#) Bot J Linn Soc 123:237-247. ISI-JCR.

Citas a la publicación (8):

- (1) 2009. Alvarado-Cardenas, LO. 2009. Systematics of the genus *Bdallophytum* (Cytinaceae). *Acta Bot Mex* 87: 1-21.
 - (2) 2009. de Vega C, Arista M, Ortiz PL, Herrera CM, Talavera S. 2009. The ant-pollination system of *Cytnus hypocistis* (Cytinaceae), a Mediterranean root holoparasite. *Ann Bot* 103(7):1065-1075.
 - (3) 2009. de Vega C. 2009. The importance of floral signals in the establishment of plant-ant mutualisms. *Plant Signal Behav* 4(6):517-518.
 - (4) 2009. Takhtajan, A. (2009). Class Magnoliopsida (Dicotyledons). *Bot. J. Linn. Soc*, 134, 3-17.
 - (5) 2011. Johnson, S. D., Burgoyne, P. M., Harder, L. D., & Dötterl, S. (2011). Mammal pollinators lured by the scent of a parasitic plant. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*, 278(1716), 2303-2310.
 - (6) 2012. Fernández Alonso, J. L., & Cuadros Villalobos, H. E. R. M. E. S. (2012). *Sanguisuga*, un género nuevo neotropical de Cytinaceae y una conexión sudamericana en la familia. *Caldasia*, 34(2), 291-308.
 - (7) 2013. Bellot, S., & Renner, S. S. (2013). Pollination and mating systems of Apodanthaceae and the distribution of reproductive traits in parasitic angiosperms. *American journal of botany*, 100(6), 1083-1094.
 - (8) 2014. de Vega, C., Herrera, C. M., & Dötterl, S. (2014). Floral volatiles play a key role in specialized ant pollination. *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 16(1), 32-42.
-

14. [Azuma, Toyota, Asakawa, Yamaoka, García-Franco, Dieringer, Thien, Kawano. 1997.](#) Pl Sp Biol 12:69-83. ISI-JCR.

Citas a la publicación (31):

- (1) 1999. Raguso RA, Pichersky E. 1999. New Perspectives in Pollination Biology: Floral Fragrances. A day in the life of a linalool molecule: Chemical communication in a plant-pollinator system. Part 1: Linalool biosynthesis in flowering plants. *Pl Sp Biol* 14(2):95-120.
- (2) 2000. Jürgens A, AC Webber, G Gottsberger. 2000. Floral scent compounds of Amazonian Annonaceae species pollinated by small beetles and thrips. *Phytochemistry* 55:551-558.
- (3) 2001. Levin RA, Raguso RA, McDade LA. 2001. Fragrance chemistry and pollinator affinities in Nyctaginaceae. *Phytochemistry* 58(3):429-40.
- (4) 2001. Raguso RA. 2001. Floral scent, olfaction and scent-driven foraging behavior. Pp. 83-105 in: Chittka L; Thomson JD (eds). *Cognitive Ecology of Pollination; Animal Behavior and Floral Evolution*, Cambridge Univ Press.
- (5) 2002. Knudsen JT. 2002. Variation in floral scent composition within and between populations of *Geonoma macrostachys* (Arecaceae) in the western Amazon. *Am J Bot.* 89:1772-1778.
- (6) 2003. Ervik F, Knudsen JT. 2003. Water lilies and scarabs: faithful partners for 100 million years? *Biol J Linn Soc* 80(3):539-543.
- (7) 2003. Gibernau M, Barabe D, Labat D, Cerdan P, Dejean A. 2003. Reproductive biology of *Montrichardia arborescens* (Araceae) in French Guiana. *J Trop Ecol* 19:103-107.
- (8) 2003. Ishida K, Yoshimaru H, Itô H. 2003. Effects of geitonogamy on the seed set of *Magnolia obovata* Thunb. (Magnoliaceae). *Int J Plant Sci* 164:729-735.
- (9) 2003. Levin RA, McDade LA, Raguso RA. 2003. The systematic utility of floral and vegetative fragrance in two genera

- of Nyctaginaceae. *Syst Biol* 52(3):334-351.
- (10) 2003. Lewis GP, Knudsen JT, Klitgaard BB, Pennington RT. 2003. The floral scent of *Cyathostegia mathewssii* (Leguminosae, Papilionoideae) and preliminary observations on reproductive biology. *Biochem Syst Ecol* 31(9):951-962.
 - (11) 2004. Raguso RA. 2004. Why are some floral nectar scented? *Ecology* 85(6):1486–1494.
 - (12) 2004. Raguso, R. A. (2004). Why do flowers smell? The chemical ecology of fragrance-driven pollination. Advances in insect chemical ecology (eds Cardé RT, Millar JG), 151-178.
 - (13) 2006. Dobson, H. E. (2006). Relationship between floral fragrance composition and type of pollinator. *Biology of floral scent*, 147-198.
 - (14) 2006. Knudsen JT, Eriksson R, Gershenson J, Ståhl B. 2006. Diversity and distribution of floral scent. *The Bot Review* 72(1):1-120.
 - (15) 2006. Knudsen, J. T., & Gershenson, J. (2006). The chemical diversity of floral scent. *Biology of floral scent*, 27-52.
 - (16) 2006. Kumano Y, Yamaoka R. 2006. Synchronization between temporal variation in heat generation, floral scents and pollinator arrival in the beetle-pollinated tropical Araceae *Homalomena propinquua*. *Pl Sp Biol* 21(3):173-183.
 - (17) 2006. Raguso RA, Schlumpberger BO, Kaczorowski RL, Holtsford TP. 2006. Phylogenetic fragrance patterns in *Nicotiana* sections *Alatae* and *Suaveolentes*. *Phytochemistry* 67:1931–1942.
 - (18) 2007. Meekijjaroenroj A, J-M Bessière, M-C Anstett. 2007. Chemistry of floral scents in four *Licuala* species (Arecaceae). *Flavour and Fragrance Journal* 22(4):300–310.
 - (19) 2008. Setsuko S; Tamaki I; Ishida; Tomaru N. 2008. Relationships between flowering phenology and female reproductive success in the Japanese tree species *Magnolia stellata*. *Botany* 86(3):248-258.
 - (20) 2008. Steinebrunner F, Schiestl FP, Leuchtmann A. 2008. Variation of Insect Attracting Odor in Endophytic Epichloë Fungi: Phylogenetic Constrains Versus Host Influence. *J Chemical Ecol* 34(6):772-782.
 - (21) 2010. Maia, A. C. D., Schlindwein, C., Navarro, D. M. A. F., & Gibernau, M. (2010). Pollination of *Philodendron acutatum* (Araceae) in the Atlantic forest of northeastern Brazil: a single scarab beetle species guarantees high fruit set. *International Journal of Plant Sciences*, 171(7), 740-748.
 - (22) 2010. Samperio C, Boyer R, Eigel WN, Holland KW, McKinney JS, O'Keefe SF, Smith R, Marcy JE. 2010. Enhancement of Plant Essential Oils' Aqueous Solubility and Stability Using Alpha and Beta Cyclodextrin. *J. Agric. Food Chem.* 58(24):12950–12956.
 - (23) 2012. Davé, P. C., Vogler, B., & Setzer, W. N. (2012). Composition of the floral essential oil of *Magnolia grandiflora* L.(Magnoliaceae): Intraspecific and floral maturity variations. *Journal of Essential Oil Bearing Plants*, 15(5), 694-702.
 - (24) 2012. Gottsberger, G., Silberbauer-Gottsberger, I., Seymour, R. S., & Dötterl, S. (2012). Pollination ecology of *Magnolia ovata* may explain the overall large flower size of the genus. *Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants*, 207(2), 107-118.
 - (25) 2013. Farag, M. A., & Al-Mahdy, D. A. (2013). Comparative study of the chemical composition and biological activities of *Magnolia grandiflora* and *Magnolia virginiana* flower essential oils. *Natural product research*, 27(12), 1091-1097.
 - (26) 2013. Mikašauskaitė, J., Ragažinskienė, O., & Maruška, A. (2013). Variation of total amount of phenolic compounds, radical scavenging activity and volatile com pounds of *Liriodendron tulipifera* L. and *Ginkgo biloba* L. leaves extracts during different vegetation periods. *Biologija*, 59(2).
 - (27) 2013. Suinyuy, T. N., Donaldson, J. S., & Johnson, S. D. (2013). Variation in the chemical composition of cone volatiles within the African cycad genus *Encephalartos*. *Phytochemistry*, 85, 82-91.
 - (28) 2014. Kroflič, A., Šarac, B., Cerkovnik, J., & Bešter-Rogač, M. (2014). Hydrophobicity of counterions as a driving force in the self-assembly process: Dodecyltrimethylammonium chloride and parabens. *Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects*.
 - (29) 2014. Lim TK. 2014. *Magnolia grandiflora*. In *Edible Medicinal and Non Medicinal Plants* (pp. 243-275). Springer Netherlands.
 - (30) 2014. Wang, R., Xu, S., Liu, X., Zhang, Y., Wang, J., & Zhang, Z. (2014). Thermogenesis, Flowering and the Association with Variation in Floral Odour Attractants in *Magnolia sprengeri* (Magnoliaceae). *PloS one*, 9(6), e99356.
 - (31) 2015. Farag, M. A., El Din, R. S., & Fahmy, S. (2015). Headspace Analysis of Volatile Compounds Coupled to Chemometrics in Leaves from the Magnoliaceae Family. *Records of Natural Products*, 9(1).

15. [García-Franco, Souza, Eguiarte, Rico-Gray. 1998.](#) Pl Syst Evol 210:271-288. ISI-JCR.

Citas a la publicación (3):

- (1) 2002. Jerome CA, Ford BA. 2002. The discovery of three genetic races of the dwarf mistletoe *Arceuthobium americanum* (Viscaceae) provides insight into the evolution of parasitic angiosperms. Mol Ecol 11(3):387-405.
 - (2) 2009. Alvarado-Cardenas LO. 2009. Systematics of the genus *Bdallophytum* (Cytinaceae). Acta Bot Mex 87:1-21.
 - (3) 2009. Stanton S; Honnay O; Jacquemyn H; Roldan-Ruiz I. 2009. A comparison of the population genetic structure of parasitic *Viscum album* from two landscapes differing in degree of fragmentation. Pl Syst Evol 281(1-4):161-169.
-

16. [Rico-Gray, García-Franco, Palacios-Rios, Díaz-Castelazo, Parra-Tabla, Navarro. 1998.](#) Biotropica 30(2):190-200. ISI-JCR.

Citas a la publicación (57):

- (1) 2000. Kaspari M, Weiser MD. 2000. Ant activity along moisture gradients in a Neotropical forest. Biotropica 32(4):703-711.
- (2) 2000. Pizo MA, Oliveira PS. 2000. The use of fruits and seeds by ants in the Atlantic forest of southeast Brazil. Biotropica 32(4B):851-861 Sp.
- (3) 2001. Apple J, Feener D Jr. 2001. Ant visitation of extrafloral nectaries of Passiflora: the effects of nectary attributes and ant behavior on patterns in facultative ant-plant mutualisms. Oecologia 127(3):409-416.
- (4) 2001. Hossaert-McKey M, Orivel J, Labeyrie E, Pascal L, Delabie J, Dejean A. 2001. Differential associations with ants of three co-occurring extrafloral nectary-bearing plants. Ecoscience 8:325-335.
- (5) 2001. Wetterer JK, Himler AG, Yospin MM. 2001. Foraging ecology of the desert leaf-cutting ant, *Acromyrmex versicolor*, in Arizona (Hymenoptera: Formicidae). Sociobiology 37(3B):633-649.
- (6) 2002. Moog J, Feldhaar H, Maschwitz U. 2002. On the culinary domania of the SE-Asian ant-plant *Zanthoxylum myriacanthum* Wall. Ex Hook.f. (Rutaceae) their influence on branch statics, and the protection against herbivory. Sociobiology 40(3):547-574.
- (7) 2003. Dejean A, Durou S, Olmsted I, Snelling RR, Orivel J. 2003. Nest site selection by ants in a flooded Mexican mangrove, with special reference to the epiphytic orchid *Myrmecophila christinae*. J Trop Ecol 19:325-331.
- (8) 2003. Fiala, B., & Guan, S. L. (2003). Ant Fauna of the Lower Vegetation Stratum in Pasoh Forest Reserve with Special Reference to the Diversity of Plants with Extrafloral Nectaries and Associated Ants. In Pasoh (pp. 437-458). Springer Japan.
- (9) 2003. Heil M, McKey D. 2003. Protective Ant-Plant Interactions as Model Systems in Ecological and Evolutionary Research. Annu Rev Ecol Evol Syst 34: 425-453
- (10) 2003. Mehltreter K, Rojas P, Palacios-Rios M. 2003. Moth larvae-damaged giant leather-fern *Acrostichum danaeifolium* as host for secondary colonization by ants. Am Fern J 93(2):49-55.
- (11) 2003. Passos L, Oliveira PS. 2003. Interactions between ants, fruits and seeds in a restinga forest in south-eastern Brazil. J Trop Ecol 19:261-270.
- (12) 2004. Bruna EM, Lapola DM, Vasconcelos HL. 2004. Interspecific variation in the defensive responses of obligate plant-ants: experimental tests and consequences for herbivory. Oecologia 138(4): 558-565.
- (13) 2004. Rudgers JA and SY Strauss. 2004. A selection mosaic in the facultative mutualism between ants and wild cotton. Proc. R. Soc. Lond. B 271(1556): 2481-2488.
- (14) 2004. Turlings TCJ, Wackers F. 2004. Recruitment of predators and parasitoids by herbivore-injured plants. En: Cardé RT, Millar JG (eds) Advances in Insect Chemical Ecology. Cambridge University Press. Cambridge.
- (15) 2005. Barker MS, Shaw SW, Hickey RJ, Rawlins JE, Fetzner JW. 2005. Lepidopteran Soral Crypsis on Caribbean Ferns. Biotropica 37(2): 314-316.
- (16) 2005. Gaume L, BROUAT C, DI GIUSTO B, PASCAL L, DEBOUT G, DALECKY A, HEIL M. 2005. The trophic structure of tropical ant-plant-herbivore interactions: community consequences and coevolutionary

- dynamics. editado por David Burslem, Michelle Pinard, Sue Hartle. *Biotic interactions in the tropics: their role in the maintenance of species diversity*, Cambridge. 386.
- (17) 2005. Kersch MF, Fonsecaa CR. 2005. Abiotic factors and the conditional outcome of an ant-plant mutualism. *Ecology* 86(8):2117–2126.
 - (18) 2005. McKey D; Gaume L; Bravat C; Di Giusto B; Pascal L. Bebout G; Dalecky A; Heil M. 2005. The trophic structure of tropical ant-plant herbivore interactions: community consequences and coevolutionary dynamics. In: Burslem DFRP; Pinard MA; Harley SE (eds) *Biotic interactions in the tropics: their role in the maintenance of species diversity*. Cambridge Univ Press. Pp 386-438.
 - (19) 2005. Thompson, J. N. (2005). *The geographic mosaic of coevolution*. University of Chicago Press.
 - (20) 2006. Dutra HP, Freitas AVL, Oliveira PS. 2006. Dual ant attraction in the Neotropical shrub Urera baccifera (Urticaceae): the role of ant visitation to pearl bodies and fruits in herbivore deterrence and leaf longevity. *Funct Ecol* 20(2):252-.
 - (21) 2007. Manzaneda AJ, Rey PJ, Boulay R. 2007. Geographic and temporal variation in the ant-seed dispersal assemblage of the perennial herb *Helleborus foetidus* L. (Ranunculaceae). *Biol J Linn Soc* 92(1):135-150.
 - (22) 2008. Helms KR; Vinson R, Bradleigh S. 2008. Plant resources and colony growth in an invasive ant: The importance of honeydew-producing Hemiptera in carbohydrate transfer across trophic levels. *Environ Entomol* 37(2): 487-493.
 - (23) 2008. Rios RS; Marquis RJ; Flunker JC. 2008. Population variation in plant traits associated with ant attraction and herbivory in *Chamaecrista fasciculata* (Fabaceae). *Oecologia* 156 (3):577-588.
 - (24) 2008. Santos JC, Delabie JHC, Fernandes GW. 2008. A 15-year post evaluation of the fire effects on ant community in an area of Amazonian forest. *Rev Brasileira Entomol* 52(1): 82-87.
 - (25) 2008. Schlick-Steiner, BC; Steiner, FM; Pautasso, M. 2008. Ants and people: a test of two mechanisms potentially responsible for the large-scale human population-biodiversity correlation for Formicidae in Europe. *J Biogeogr* 35 (12):2195-2206.
 - (26) 2008. Yamamoto M, Del-Claro K. 2008. Natural history and foraging behavior of the carpenter ant *Camponotus sericeiventris* Guerin, 1838 (Formicinae, Camponotini) in the Brazilian tropical savanna. *Acta Ethologica* 11(2):55-65.
 - (27) 2009. Buffa LM, Jaureguiberry P, Delfino MA. 2009. Exudate-gathering ants (Hymenoptera; Formicidae) at three different liquid food rewards. *Acta Zool Mex (n.s.)* 25(3): 515-526.
 - (28) 2009. Goitia W, Jaffe K. 2009. Ant-plant associations in different forests in Venezuela. *Neotrop Entomol* 38(1): 7-31.
 - (29) 2009. Lach L; Hobbs RJ; Majer JD. 2009. Herbivory-induced extrafloral nectar increases native and invasive ant worker survival. *Popul Ecol* 51(2): 237-243.
 - (30) 2009. Lee JH, Kim TW, Choe JC. 2009. Commensalism or mutualism: conditional outcomes in a branchiobdellid-crayfish symbiosis. *Oecologia* 159(1):217-224.
 - (31) 2009. Maravalhas, J; Morris, HC. 2009. Association between ants and leafhopper (Cicadellidae: Idiocerinae) in central Brazilian Cerrado. *Florida Entomol* 92 (4): 563-568.
 - (32) 2010. Castro S; Ferrero V; Loureiro J; Espadaler X; Silveira P; Navarro L. 2010. Dispersal mechanisms of the narrow endemic *Polygala vayredae*: dispersal syndromes and spatio-temporal variations in ant dispersal assemblages. *Pl Ecol* 207(2):359-372.
 - (33) 2010. Fernández Martínez, M. D. J. (2010). Caracterización ecológica y de manejo del cedro rojo (*Cedrela odorata*, meliaceae) y su relación con la incidencia puntual del barrenador del tallo *Hypsipyla grandella* (lepidoptera: pyralidae) en selvas y plantaciones del centro de Veracruz (Doctoral dissertation).
 - (34) 2010. Schoederer JH, Sobrinho TG, Madureira MS, Ribas CR, Oliveira PS. 2010. The arboreal ant community visiting extrafloral nectaries in the Neotropical cerrado savanna. *Terrestrial Arthropod Reviews* 3:3–27.
 - (35) 2010. Shenoy M; Borges RM. 2010. Geographical variation in an ant-plant interaction correlates with domatia occupancy, local ant diversity, and interlopers. *Biol J Linnean Soc* 100(3):538-551.
 - (36) 2011. Maravalhas, J., Delabie, J. H., Macedo, R. G., & Morais, H. C. (2011). Tree-Dwelling Ants: Contrasting Two Brazilian Cerrado Plant Species without Extrafloral Nectaries. *Psyche: A Journal of Entomology*, 2012.
 - (37) 2011. Rodríguez-Castañeda G, Forkner RE, Tepe EJ, Gentry GL, Dyer LA. 2011. Weighing defensive and nutritive roles of ant mutualists across a tropical altitudinal gradient. *Biotropica* 43(3):343–350.
 - (38) 2012. Dátillo, W. (2012). Different tolerances of symbiotic and nonsymbiotic ant-plant networks to species extinctions. *Network Biology*, 2(4), 127-138.
 - (39) 2012. Davis, T. S., Foote, N. E., & Grady, K. C. (2012). Tree size but not forest basal area influences ant colony response to disturbance in a neotropical ant-plant association. *International Journal of Tropical Insect Science*, 32(02),

- 116-121.
- (40) 2012. de Vega, C; Herrera, CM. 2012. Relationships among nectar-dwelling yeasts, flowers and ants: patterns and incidence on nectar traits. *Oikos* 121(11):1878-1888.
- (41) 2013. Aguirre A; Coates R; Cumplido-Barragan G; et al. 2013. Morphological characterization of extrafloral nectaries and associated ants in tropical vegetation of Los Tuxtlas, Mexico. *Flora* 208(2):147-156.
- (42) 2013. de Queiroz, A. C. M., da Costa, F. V., de Siqueira Neves, F., & Fagundes, M. (2013). Does leaf ontogeny lead to changes in defensive strategies against insect herbivores?. *Arthropod-Plant Interactions*, 7(1), 99-107.
- (43) 2013. de Vega C; Herrera CM. 2013. Microorganisms transported by ants induce changes in floral nectar composition of an ant-pollinated plant. *Am J Bot* 100(4):792-800.
- (44) 2013. Kersch-Becker MF; Buss SR; Fonseca CR. 2013. Conservation of an Ant-plant Mutualism in Native Forests and Ecologically-managed Tree Monocultures. *Biotropica* 45(4):520-527.
- (45) 2013. Koptur, S; Palacios-Rios, M; Diaz-Castelazo, C; et al. 2013. Nectar secretion on fern fronds associated with lower levels of herbivore damage: field experiments with a widespread epiphyte of Mexican cloud forest remnants. *Ann Bot* 111(6): 1277-1283.
- (46) 2013. Lenda M; Witek M; Skorka P; et al. 2013. Invasive alien plants affect grassland ant communities, colony size and foraging behavior. *Biological Invasions* 15(11):2403-2414.
- (47) 2013. Medeiros de Queiroz, AC; da Costa, FV; Neves, F de S; et al. 2013. Does leaf ontogeny lead to changes in defensive strategies against insect herbivores? *Arthropod-Plant Interactions* 7(1):99-107.
- (48) 2013. Nondillo A; Ambrosi Sganzerla VM; Bueno OC et al. 2013. Interaction Between Linepithema micans (Hymenoptera: Formicidae) and Eurhizococcus brasiliensis (Hemiptera: Margarodidae) in Vineyards. *Environmental Entomol* 42(3):460-466.
- (49) 2013. Rudolph, Kathleen P.; Palmer, Todd M. 2013. Carbohydrate as Fuel for Foraging, Resource Defense and Colony Growth - a Long-term Experiment with the Plant-ant Crematogaster nigriceps. *Biotropica* 45(5): 620-627.
- (50) 2014. Aranda-Rickert, A., Diez, P., & Marazzi, B. (2014). Extrafloral nectar fuels ant life in deserts. *AoB plants*, 6, plu068.
- (51) 2014. Chanam J, Kasinathan S, Pramanik GK, Jagdeesh A, Joshi KA, Borges RM. 2014. Context dependency of rewards and services in an Indian ant-plant interaction: southern sites favour the mutualism between plants and ants. *Journal of Tropical Ecology* 30(03), 219-229.
- (52) 2014. Chen, X., Adams, B., Bergeron, C., Sabo, A., & Hooper-Bùi, L. (2014). Ant community structure and response to disturbances on coastal dunes of Gulf of Mexico. *Journal of Insect Conservation*, 1-13.
- (53) 2014. Santos GM, Dátillo W, Presley SJ. 2014. The seasonal dynamic of ant-flower networks in a semi-arid tropical environment. *Ecological Entomology* 39(6), 674-683.
- (54) 2015. Barriga, PA; Dormann, CF; Gbur, EE; Sagers, CL. 2015. Community structure and ecological specialization in plant-ant interactions. *Journal of Tropical Ecology*, 31 325-334.
- (55) 2015. Chen, X; Adams, B; Bergeron, C; Sabo, A; Hooper-Bui, L. 2015. Ant community structure and response to disturbances on coastal dunes of Gulf of Mexico. *Journal of Insect Conservation*, 19 (1):1-13
- (56) 2015. Nogueira, A; Rey, PJ.; Alcantara, JM.; Feitosa, RM.; Lohmann, LG. 2015. Geographic Mosaic of Plant Evolution: Extrafloral Nectary Variation Mediated by Ant and Herbivore Assemblages. *PLOS ONE*, 10 (4):10.1371
- (57) 2015. Rabello, AM; Queiroz, ACM; Lasmar, CJ; Cuissi, RG; Canedo, EO; Schmidt, FA; Ribas, CR. 2015. When is the best period to sample ants in tropical areas impacted by mining and in rehabilitation process? *INSECTES SOCIAUX*, 62 (2):227-236.

17. Rico-Gray, Palacios-Rios, García-Franco, Mackay. 1998. Am Midl Nat 140:21-26. ISI-JCR.

Citas a la publicación (19):

- (1) 2001. Ghazoul J. 2001. Can floral repellents pre-empt potential ant-plant conflicts? *Ecol Lett* 4(4):295-299.
- (2) 2001. Wetterer JK, Himler AG, Yospin MM. 2001. Foraging ecology of the desert leaf-cutting ant, *Acromyrmex versicolor*, in Arizona (Hymenoptera: Formicidae). *Sociobiology* 37(3B):633-649.
- (3) 2002. Wagner D, Kay A. 2002. Do floral nectaries distract ants from visiting flowers? An experimental test of an overlooked hypothesis. *Evol Ecol Res* 4(2):293-305.
- (4) 2003. Heil M, McKey D. 2003. Protective ant-plant interactions as model systems in ecological and evolutionary

- research. *Annu Rev Ecol Evol Syst* 34:425-553.
- (5) 2004. Rudgers JA, Gardener MC. 2004. Extrafloral nectar as a resource mediating multispecies interactions. *Ecology* 85(6):1495–1502.
 - (6) 2005. Koptur S. 2005. Nectar as fuel for plant protectors. In: Wäckers FL, van Rijn PCJ, Bruun J (eds) *Plant-Provided Food and Herbivore-Carnivore Interactions*, Cambridge University Press. Pp 75-108.
 - (7) 2006. Blüthgen N, Mezger D, Linsenmair KE. 2006. Ant-hemipteran trophobioses in a Bornean rainforest – diversity, specificity and monopolization. *Insect Soc* 53(2):194-203.
 - (8) 2007. Guzman Mendoza R, Castano-Meneses G. 2007. Selected foraging activity of *Camponotus rubrithorax* (Hymenoptera: Formicidae) in the Zapotitlan Salinas Valley, Puebla, Mexico. *Sociobiology* 50 (2):435-448.
 - (9) 2008. Fonseca R de BS; Funch LS, Borba EL. 2008. Reproductive phenology of *Melocactus* (Cactaceae) species from Chapada Diamantina, Bahia, Brazil. *Rev Bras Bot* 31(2):237-244.
 - (10) 2009. Hernández-Ruiz, P; Castano-Meneses, G; Cano-Santana, Z. 2009. Composition and functional groups of epiedaphic ants (Hymenoptera: Formicidae) in irrigated agroecosystem and in nonagricultural areas. *Pesquisa Agropecuaria Brasileira* 44(8):904-910.
 - (11) 2009. Jantarit, S., Wattanasit, S., & Sothibandhu, S. (2009). Canopy ants on the briefly deciduous tree (*Elateriospermum tapos* Blume) in a tropical rainforest, southern Thailand. *Songkla University Journal of Science and Technology*, 31(1), 21-28.
 - (12) 2010. Guzman-Mendoza R; Castano-Meneses G; Herrera-Fuentes MDC. 2010. Spatial and temporal variation of the diversity ants in the Botanic Garden from Zapotitlan de las Salinas Valley, Puebla. *Rev Mex Biod* 81 (2):427-435.
 - (13) 2010. Rudgers JA; Savage AM; Rua MA. 2010. Geographic variation in a facultative mutualism: consequences for local arthropod composition and diversity *Oecologia* 163(4):985-996.
 - (14) 2011. Byk J, del-Claro K. 2011. Ant-plant interaction in the Neotropical savanna: direct beneficial effects of extrafloral nectar on ant colony fitness. *Population Ecology*. 53(2):327-332.
 - (15) 2011. Sagers, C. L. (2011). Nutrient acquisition and concentration by ant symbionts: the incidence and importance of biological interactions to plant nutrition. *Ecological Aspects of Nitrogen Metabolism in Plants*, 308-329.
 - (16) 2013. Casasola-Gonzalez, JA; Garcia-Aldrete, AN; Herrera-Fuentes, MC. 2013. Psocopterans (Psocoptera: Insecta) from Zapotitlan Salinas, Puebla, Mexico: distribution of abundance and seasonality. *Rev Mex Biod* 84(2):612-621.
 - (17) 2014. Gonzalez-Castillo, M. P., Ontiveros, G. H., & rez Noya, D. R. (2014). Contribution to the current knowledge of ant communities (Hymenoptera: Formicidae) in a xerophytic scrubland of southeast Durango, Durango. *American Journal of Applied Sciences*, 11(5), 740-747.
 - (18) 2014. Lange, D., Del-Claro, K. (2014). Ant-Plant Interaction in a Tropical Savanna: May the Network Structure Vary over Time and Influence on the Outcomes of Associations?. *PLoS one*, 9(8), e105574.
 - (19) 2015. Camarota, F., Powell, S., Vasconcelos, H. L., Priest, G., & Marquis, R. J. (2015). Extrafloral nectaries have a limited effect on the structure of arboreal ant communities in a Neotropical savanna. *Ecology*, 96(1), 231-240.
-

18. Castro-Hernández, Wolf, García-Franco, González-Espinosa. 1999. *Rev Biol Trop* 47(4):763-773. ISI-JCR.

Citas a la publicación (48):

- (1) 2001. Zotz G, Hietz P. 2001. The physiological ecology of vascular epiphytes: current knowledge, open questions. *J Exp Bot* 52(364):2067-2078.
- (2) 2002. Camacho A, González Espinosa M. 2002. Establecimiento temprano de árboles nativos en bosques perturbados de Los Altos de Chiapas, México. *Ecosistemas* XI(1): www.aeet.org/ecosistemas/021/investigacion2.htm.
- (3) 2002. Hietz P, Ausserer J, Schindler G. 2002. Growth, maturation and survival of epiphytic bromeliads in a Mexican humid montane forest. *J Trop Ecol* 18:177–191.
- (4) 2003. Laube S, Zotz G. 2003. Which abiotic factors limit vegetative growth in a vascular epiphyte? *Funct Ecol* 17(5):598-604.
- (5) 2003. Merwin MC, Rentmeester SA, Nadkarni NM. 2003. The influence of host tree species on the distribution of epiphytic bromeliads in experimental monospecific plantations, La Selva, Costa Rica. *Biotropica* 35(1):37-47.

- (6) 2004. Kelly DL, O'Donovan G, Feehan J, Murphy S, Drangeid SO, Marcano-Berti L. 2004. The epiphyte communities of a montane rain forest in the Andes of Venezuela: patterns in the flora. *J Trop Ecol* 20:643–666.
- (7) 2005. Damon A, Pérez S M, Rivera ML. 2005. Substrates and fertilization for the rustic cultivation of in vitro propagated native orchids in Soconusco, Chiapas. *Renewable Agr and Food Syst* 20(4):214-222.
- (8) 2005. Flores-Palacios A, Ortiz-Pulido R. 2005. Epiphyte orchid establishment on termite carton trails. *Biotropica* 37(3):457-461.
- (9) 2006. Cascante-Marín A, Wolf JH, Oostermeijer JGB, Den Nijs JCM, Sanahuja O, Durán-Apuy A. 2006. Epiphytic bromeliad communities in secondary and mature forest in a tropical premontane area. *Basic and Applied Ecology* 7(6):520-532.
- (10) 2006. Mondragon D, Calvo-Irabienb LM. 2006. Seed dispersal and germination of the epiphyte *Tillandsia brachycaulos* (Bromeliaceae) in a tropical dry forest, Mexico. *The Southwestern Nat* 51(4):462-470.
- (11) 2007. Martin CE, T-C Lin, C-C Hsu, S-H Lin. 2007. No effect of host tree species on the physiology of the epiphytic orchid *Bulbophyllum japonicum* in a subtropical rainforest in northeastern Taiwan. *Taiwan J Forest Sci* 22: 241-251.
- (12) 2007. Vieira DCM; Socolowski F; Takaki M. 2007. Seed germination of *Dyckia tuberosa* (Vell.) Beer (Bromeliaceae) under different temperature in light and darkness. *Rev Bras Bot* 30(2):183-188.
- (13) 2008. Leck MA, Parker VT, Simpson RL. (eds). 2008. *Seedling ecology and evolution*. Cambridge University Press.
- (14) 2008. López-Villalobos A, Flores-Palacios A, Ortiz-Pulido R. 2008. The relationship between bark peeling rate and the distribution and mortality of two epiphyte species. *Pl Ecol* 198(2):265-274.
- (15) 2008. Martínez-Meléndez N; Pérez-Farrera MA, Flores-Palacios A. 2008. Estratificación vertical y preferencia de hospedero de las epífitas vasculares de un bosque nublado de Chiapas, México. *Rev Biol Trop* 56(4):2069-2086.
- (16) 2008. Mantovani A, Iglesias RR. 2008. Factors limiting seed germination of terrestrial bromeliads in the sandy coastal plains (restinga) of Maricá, Rio de Janeiro, Brazil. *Rodriguésia* 135-150.
- (17) 2008. Martínez-Meléndez, N., Pérez-Farrera, M. A., & Flores-Palacios, A. (2008). Estratificación vertical y preferencia de hospedero de las epífitas vasculares de un bosque nublado de Chiapas, México. *Revista de biología tropical*, 56(4), 2069-2086.
- (18) 2008. Reyes-García C, Griffiths H, Rincon E, Huante P. 2008. Niche differentiation in tank and atmospheric epiphytic bromeliads of a seasonally dry Forest. *Biotropica* 40(2):168-175.
- (19) 2008. Werner FA, Gradstein SE. 2008. Seedling establishment of vascular epiphytes on isolated and enclosed forest trees in an Andean landscape, Ecuador. *Biodiv Conserv* 17:3195–3207.
- (20) 2009. Abril AB, Bucher EH. 2009. A comparison of nutrient sources of the epiphyte *Tillandsia capillaris* attached to trees and cables in Cordoba, Argentina. *J Arid Environ* 73(3):393-395.
- (21) 2009. Martínez-Meléndez N, Pérez-Farrera M, Martinez-Camilo R. 2009. The vascular epiphyte flora of El Triunfo Biosphere Reserve, Chiapas, México. *Rhodora* 111(948):503-535.
- (22) 2009. Monteiro JAF, Zott G, Körner C. 2009. Tropical epiphytes in a CO₂-rich atmosphere. *Acta Oecologica- Int J Ecol* 35(1): 60-68.
- (23) 2009. Reyes-García C; Griffiths H. 2009. Ecophysiological studies of perennials of the Bromeliaceae family in a dry forest-strategies for survival. In De la Barrera E; Smith WK (eds) *Perspectives in Biophysical Plant Ecophysiology; A tribute to Park S. Nobel*. UNAM, México DF. Pp 121-151.
- (24) 2009. Werner FA. 2009. Effects of human disturbance on epiphyte assemblages in the Andes of Ecuador.
- (25) 2010. Duarte EF, Carneiro IF, da Silva NF, Guimarães NNR. 2010. Características físicas e germinação de sementes de *Dyckia goehringii* Gross & Rauh (Bromeliaceae) sob diferentes temperaturas. *Pesquisa Agropecuária Tropical (Agricultural Research in the Tropics)* 40(4):, DOI-10.
- (26) 2010. Hietz P. 2010. Ecology and ecophysiology of epiphytes in tropical montane cloud forests (pp. 67-76). Cambridge University Press: Cambridge, UK.
- (27) 2010. Mantovani A; Filartiga al del P, MAIN C. 2010. Anatomia comparada da folha e espata de espécies de *Anthurium* (Araceae) ocorrentes na Mata Atlântica. *Rev Bras Bot* 33(1):185-200.
- (28) 2010. Mantovani A, Iglesias RR. 2010. The effect of water stress on seed germination of three terrestrial bromeliads from restinga. *Brazilian J of Bot* 33(1):201-205.
- (29) 2010. Paggi,G, Sampaio JAT, Bruxel M, Zanella C, Goeetze M, Buettow MV, ... Bered F. 2010. Seed dispersal and population structure in *Vriesea gigantea*, a bromeliad from the Brazilian Atlantic Rainforest. *Bot J Linnean Soc* 164(3):317-325.
- (30) 2010. Vergara-Torres CA, Pacheco-Alvarez MC, Flores-Palacios A. 2010. Host preference and host limitation of vascular epiphytes in a tropical dry forest of central Mexico. *J Trop Ecol* 26(6):563-570.

- (31) 2010. Zott G, Asshoff R. 2010. Growth in epiphytic bromeliads: response to the relative supply of phosphorus and nitrogen. *Plant Biol* 12(1):1038–113.
- (32) 2010. Zott, G., Bogusch, W., Hietz, P., & Ketteler, N. (2010). Growth of epiphytic bromeliads in a changing world: The effects of CO₂, water and nutrient supply. *Acta Oecologica*, 36(6), 659–665.
- (33) 2012. Cruz AC, González-Espinoza M. 2002. Establecimiento temprano de árboles nativos en bosques perturbados de Los Altos de Chiapas, México. *Revista Ecosistemas* 11(1).
- (34) 2012. Henao-Díaz LF, Pacheco-Fernández NM, Argüello-Bernal S, Moreno-Arocha MM, Stevenson PR. 2012. Patrones de diversidad de epífitas en bosques de tierras bajas y subandinos. *Colombia Forestal* 15(2):161–172.
- (35) 2012. Meisner K, Zott G. 2012. Heteroblasty in bromeliads: its frequency in a local flora and the timing of the transition from atmospheric to tank form in the field. *Int J Plant Sci* 173(7):780–788.
- (36) 2012. Montes-Recinas S, Márquez-Guzmán J, Orozco-Segovia A. 2012. Temperature and water requirements for germination and effects of discontinuous hydration on germinated seed survival in *Tillandsia recurvata* L. *Plant Ecol* 213(7):1069–1079.
- (37) 2012. Scheffknecht S, Winkler M, Mata-Rosas M, Hietz P. 2012. Survival and growth of juvenile bromeliads in coffee plantations and forests in central Veracruz, Mexico. *Biotropica* 44(3):341–349.
- (38) 2012. Sosa-Luría D, Chávez-Servia JL, Mondragón-Chaparro D, Estrada-Gómez JA, Ramírez-Vallejo P. 2012. Viabilidad y germinación de semillas de seis especies de *Tillandsia* (bromeliaceae) de Oaxaca, México. *Revista Fitotecnia Mexicana* 35(SPE5):37–42.
- (39) 2013. Chilpa-Galván N, Tamayo-Chim M, Andrade JL, Reyes-García C. 2013. Water table depth may influence the asymmetric arrangement of epiphytic bromeliads in a tropical dry forest. *Plant Ecol* 214(8):1037–1048.
- (40) 2013. Lasso E; Ackerman JD. 2013. Nutrient limitation restricts growth and reproductive output in a tropical montane cloud forest bromeliad: findings from a long-term forest fertilization experiment. *Oecologia* 171(1):165–174.
- (41) 2013. Li S, Liu WY, Li DW. 2013. Epiphytic lichens in subtropical forest ecosystems in southwest China: species diversity and implications for conservation. *Biol Conserv* 159:88–95.
- (42) 2014. de la Rosa-Manzano E, Andrade JL, Zott G, Reyes-García C. 2014. Epiphytic orchids in tropical dry forests of Yucatan, Mexico—Species occurrence, abundance and correlations with host tree characteristics and environmental conditions. *Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants* 209(2):100–109.
- (43) 2014. Harshani HC, Senanayake SP, Sandamali H. 2014. Host tree specificity and seed germination of *Dendrobium aphyllum* (Roxb.) CEC Fisch. in Sri Lanka. *J Nat Sci Found Sri Lanka* 42(1):71–86.
- (44) 2014. Palacios-Vargas JG. 2014. Correlation between arthropods and physical and chemical characteristics of water and soil retained in *Tillandsia Violacea* (Bromeliaceae) in an Abies-Quercus forest in central Mexico. *Appl Ecol and Environ Research* 12(1):179–192.
- (45) 2014. Ruiz-Cordova JP, Toledo-Hernández VH, Flores-Palacios A. 2014. The effect of substrate abundance in the vertical stratification of bromeliad epiphytes in a tropical dry forest (Mexico). *Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants* 209(8):375–384.
- (46) 2015. de Fernandes Souza, V., de Assis Bomfim, J., Fontoura, T., & Cazetta, E. (2015). Richness and abundance of *Aechmea* and *Hohenbergia* (Bromeliaceae) in forest fragments and shade cocoa plantations in two contrasting landscapes in southern Bahia, Brazil. *Tropical Conservation Science*, 8(1).
- (47) 2015. Mondragon D, Valverde T, Hernandez-Apolinar M. 2015. Population ecology of epiphytic angiosperms: a review. *Trop Ecol* 55.
- (48) 2015. Wagner, K., Mendieta-Leiva, G., & Zott, G. (2015). Host specificity in vascular epiphytes: a review of methodology, empirical evidence and potential mechanisms. *AoB plants*, plu092.

19. García-Franco, Martínez Burgoa, Pérez. 2001. *Biotropica* 33(3):538-542. ISI-JCR.

Citas a la publicación (27):

- (1) 2002. Lara C; Ornelas JF. 2002. Flower mites and nectar production in six hummingbird pollinated plants with contrasting flower longevities. *Can J Bot* 80(11):1216–1229.
- (2) 2004. Ordano M, Ornelas JF. 2004. Generous-like flowers: nectar production in two epiphytic bromeliads and a meta-analysis of removal effects. *Oecologia* 140(3):495–505.
- (3) 2005. Cruz-Angón A; Russell G. 2005. Are epiphytes important for birds in coffee plantations? An experimental

- assessment. *J Appl Ecol* 42(1):150-159.
- (4) 2005. Ward, MJ. 2005. Patterns of box mistletoe *Amyema miquelii* infection and pink gum *Eucalyptus fasciculosa* condition in the Mount Lofty Ranges, South Australia. *Forest Ecol Manag* 213(1):1-14.
 - (5) 2007. Da Cruz DD; Righetti De Abreu VH; Van Sluys M. 2007. The effect of hummingbird flower mites on nectar availability of two sympatric *Heliconia* species in a Brazilian Atlantic Forest. *Ann Bot* 100(3):581-588.
 - (6) 2007. Kartoolinejad D; Hosseini SM; Mirmia SK; et al. 2007. The relationship among infection intensity of *Viscum album* with some ecological parameters of host trees. *Int J Environ Research* 1(2):143-149.
 - (7) 2007. Rojas-Nossa SV. 2007. Estrategias de extracción de néctar por pinchaflores (Aves: Diglossa Y Diglossopis) y sus efectos sobre la polinización de plantas de los altos Andes. *Ornitología Colombiana* 5: 21-39.
 - (8) 2007. Ward MJ, Paton, DC. 2007. Predicting mistletoe seed shadow and patterns of seed rain from movements of the mistletoebird, *Dicaeum hirundinaceum*. *Austral Ecol* 32(2):113-121.
 - (9) 2008. Marques AR; de Lemos, JP. 2008. Reproductive phenology of bromeliad species at Serra da Piedade, Minas Gerais State, Brazil. *Acta Bot Brasilica* 22(2): 417-424.
 - (10) 2009. Bowen ME, McAlpine CA, House APN, et al. 2009. Agricultural landscape modification increases the abundance of an important food resource: Mistletoes, birds and brigalow. *Biol Conserv* 142(1): 122-133.
 - (11) 2009. Bush SP. 2009. Prior autonomous selfing in the hummingbird-pollinated epiphyte *Tillandsia multicaulis* (Bromeliaceae). *Selbyana* 30(1):114-121.
 - (12) 2009. Frank JH; Lounibos LP. 2009. Insects and allies associated with bromeliads: a review. *Terr Arthropod Rev* 1(2): 125-153.
 - (13) 2009. Garcia D, Rodriguez-Cabal MA, Amico GC. 2009. Seed dispersal by a frugivorous marsupial shapes the spatial scale of a mistletoe population. *J Ecol* 97(2):217-229.
 - (14) 2009. Lara C, Perez G, Ornelas JF. 2009. Provenance, guts, and fate: Field and experimental evidence in a host-mistletoe-bird system. *Ecoscience* 16(3):399-407.
 - (15) 2009. Ramirez MM, Ornelas JF. 2009. Germination of *Psittacanthus schiedeanus* (mistletoe) seeds after passage through the gut of Cedar Waxwings and Grey Silky-flycatchers. *J Torrey Bot Soc* 136(3):322-331.
 - (16) 2010. Guerra TJ; Romero GQ; Costa JC; Lofego AC; Benson WW. 2010. Phoretic dispersal on bumblebees by bromeliad flower mites (Mesostigmata, Melicharidae). *Insectes Sociaux*. DOI: 10.1007/s00040-010-0091-4.
 - (17) 2010. Krishnan A; Muralidharan S; Sharma L; Borge, RM. 2010. A hitchhiker's guide to a crowded syconium: how do fig nematodes find the right ride? *Funct Ecol* 24 (4):741-749.
 - (18) 2010. Ramirez MM, Ornelas, JF. 2010. Pollination and nectar production of *Psittacanthus schiedeanus* (Loranthaceae) in central Veracruz, Mexico. *Bol Soc Bot Mex* 87:61-67.
 - (19) 2011. Rist L, Shaanker RU, Ghazoul J. 2011. The Spatial Distribution of Mistletoe in a Southern Indian Tropical Forest at Multiple Scales. *Biotropica* 43(1): 50-57.
 - (20) 2011. Sabagh, L. T., Dias, R. J. P., Branco, C. W., & Rocha, C. F. (2011). News records of phoresy and hyperphoresy among treefrogs, ostracods, and ciliates in bromeliad of Atlantic forest. *Biodiversity and Conservation*, 20(8), 1837-1841.
 - (21) 2012. Guerra, T. J., Romero, G. Q., Costa, J. C., Lofego, A. C., & Benson, W. W. (2012). Phoretic dispersal on bumblebees by bromeliad flower mites (Mesostigmata, Melicharidae). *Insectes sociaux*, 59(1), 11-16.
 - (22) 2012. Maruyama PK, Mendes-Rodrigues C, Alves-Silva E, et al. 2012. Parasites in the neighbourhood: Interactions of the mistletoe *Phoradendron affine* (Viscaceae) with its dispersers and hosts in urban areas of Brazil. *Flora* 207(10): 768-773.
 - (23) 2012. Ndagurwa, Hilton GT, Mundy PJ, Dube JS, et al. 2012. Patterns of mistletoe infection in four Acacia species in a semi-arid southern African savanna. *J Trop Ecol* 28: 523-526.
 - (24) 2012. Ramirez MM, Ornelas JF. 2012. Cross-Infection Experiments of *Psittacanthus schiedeanus*: Effects of Host Provenance, Gut Passage, and Host Fate on Mistletoe Seedling Survival. *Plant Disease* 96(6):780-787.
 - (25) 2012. Roura-Pascual N, Brotons L, Garcia D, et al. 2012. Local and landscape-scale biotic correlates of mistletoe distribution in Mediterranean pine forests. *Forest Syst* 21(2):179-188.
 - (26) 2013. Kolodziejek J; Patykowski J; Kolodziejek R. 2013. Distribution, frequency and host patterns of European mistletoe (*Viscum album* subsp *album*) in the major city of Lodz, Poland. *Biologia* 68(1):55-64.
 - (27) 2015. Britto, E. P. J., Finotti, A. S., & de Moraes, G. J. (2015). Diversity and population dynamics of Ascidae, Blattisociidae and Melicharidae (Acar: Mesostigmata) in tropical flowers in Brazil. *Experimental and Applied Acarology*, 66(2), 203-217.

20. Azuma, García-Franco, Rico-Gray, Thien. 2001. Am J Bot 88(12):2275-2285. ISI-JCR. No lo hice

Citas a la publicación (98):

- (1) 2003. Li J, Conran JG. 2003. Phylogenetic relationships in Magnoliaceae subfam. Magnolioideae: a morphological cladistic analysis. *Pl Syst Evol* 242(1-4):33-47.
- (2) 2003. McDowell T, Volovsek M, Manos P. 2003. Biogeography of *Exostema* (Rubiaceae) in the Caribbean region in light of molecular phylogenetic analyses. *Syst Bot* 28(2):431-441.
- (3) 2003. Sauquet H, Doyle JA, Scharaschkin T, et al. 2003. Phylogenetic analysis of Magnoliales and Myristicaceae based on multiple data sets: implications for character evolution. *Bot J Linn Soc* 142(2):125-186.
- (4) 2003. Vamosi JC, Otto SP, Barrett SCH. 2003. Phylogenetic analysis of the ecological correlates of dioecy in angiosperms. *J Evol Biol* 16(5):1006-1018.
- (5) 2003. Wang WP, Hwang CY, Lin TP, et al. 2003. Historical biogeography and phylogenetic relationships of the genus *Chamaecyparis* (Cupressaceae) inferred from chloroplast DNA polymorphism. *Pl Syst Evol* 241(1-2):13-28.
- (6) 2004. Absolute Astronomy Encyclopedia. 2004. Magnoliaceae. www.absoluteastronomy.com/encyclopedia/m/ma/magnoliaceae.htm.
- (7) 2004. Donoghue MJ; Smith SA. 2004. Patterns in the assembly of temperate forests around the Northern Hemisphere. *Philos T Roy Soc London B* 359(1450):1633-1644.
- (8) 2004. Doyle JA, Sauquet H, Scharaschkin T, et al. 2004. Phylogeny, molecular and fossil dating, and biogeographic history of Annonaceae and Myristicaceae (Magnoliales). *Int J Plant Sci* 165(4):S55-S67 Suppl.
- (9) 2004. Figlar RB, Nootboom HP. 2004. Notes on Magnoliaceae IV. *Blumea* 49(1):87-100.
- (10) 2004. Givnish TJ, Renner SS. 2004. Tropical intercontinental disjunctions: Gondwana breakup, immigration from the boreotropics, and transoceanic dispersal. *Int J Plant Sci* 165(4):S1-S6 Suppl.
- (11) 2004. Gottschling M, Diane N, Hilger HH, et al. 2004. Testing hypotheses on disjunctions present in the primarily woody Boraginales: Ehretiaceae, Cordiaceae, and Heliotropiaceae, inferred from ITS1 sequence data. *Int J Plant Sci* 165(4):S123-S135 Suppl.
- (12) 2004. Liu H, Trusty J, Oviedo R, et al. 2004. Molecular phylogenetics of the Caribbean genera *Rhodogeran* and *Sachsia* (Asteraceae). *Int J Plant Sci* 165 (1):209-217.
- (13) 2004. McLeod MJ, Reilly SS. 2004. Electrophoretic analysis of *Magnolia macrophylla* Michaux in Gaston County, North Carolina. *Castanea* 186-192 Suppl.
- (14) 2004. Schneider H, Russell SJ, Cox CJ, et al. 2004. Chloroplast Phylogeny of asplenoid ferns based on rbcL and trnL-F Spacer sequences (Polypodiidae, aspleniaceae) and its implications for biogeography. *Syst Bot* 29(2):260-274.
- (15) 2004. Williams JH, Friedman WE. 2004. The four-celled female gametophyte of *Illicium* (Illiciaceae; Austrobaileyales): Implications for understanding the origin and early evolution of monocots, eumagnoliids, and eudicots. *Am J Bot* 91(3):332-351.
- (16) 2005. Kress WJ, Wurdack KJ, Zimmer EA, Weigt LA, DH Janzen. 2005. Use of DNA barcodes to identify flowering plants. *PNAS USA* 102 (23):8369-8374.
- (17) 2005. Shaw J, Lickey EB, Beck JT, et al. 2005. The tortoise and the hare II: Relative utility of 21 noncoding chloroplast DNA sequences for phylogenetic analysis. *Am J Bot* 92(1):142-166.
- (18) 2005. Wang HC, Meng AP, Li JQ, et al. 2005. A karyotypic study on *Manglietia* (Magnoliaceae) from China. *Caryologia* 58(2):189-199.
- (19) 2006. Ai-Ping M, Heng-Chang W, Jian-Qiang L, Yong-Kang S. 2006. A karyomorphological study of 40 species in 11 genera of the Magnoliaceae from China. *Acta Phytotaxonomica Sinica* 44 (1):47-63.
- (20) 2006. Corral-Aguirre J, Sanchez-Velasquez LR. 2006. Seed ecology and germination treatments in *Magnolia dealbata*: An endangered species. *Flora* 201(3):227-232.
- (21) 2006. Liu Z, Hao G, Luo YB, et al. 2006. Phylogeny and androecial evolution in Schisandraceae, inferred from sequences of nuclear ribosomal DNA its and chloroplast DNA trnL-F regions. *Int J Plant Sci* 167(3):539-550.
- (22) 2006. Meng AP, Wang HC, Li JQ, et al. 2006. A karyomorphological study of 40 species in 11 genera of the Magnoliaceae from China. *Acta Phytotaxonomica Sinica* 44(1):47-63.
- (23) 2006. Moyle RG; Chesson RT, Prum RO, Schikler P; Craft J. 2006. Phylogeny and Evolutionary History of Old World Suboscine Birds (Aves: Eurylaimides). *American Museum Novitates* 3544, 22 pp., 6 fig, 5 tables. December 7, 2006. Published by The American Museum of Natural History, New York, NY.
- (24) 2006. Patočka J, Jakl J, Strunecká A. 2006. Expectations of biologically active compounds of the genus *Magnolia* in biomedicine. *J Appl Biomed* 4:171-178.

- (25) 2006. Sanchez-Velasquez LR, Pineda-Lopez MD. 2006. Species diversity, structure and dynamics of two populations of an endangered species, *Magnolia dealbata* (Magnoliaceae). Rev Biol Trop 54 (3):997-1002.
- (26) 2006. Wang YL, Li Y, Zhang SZ, et al. 2006. The utility of matK gene in the phylogenetic analysis of the genus *Magnolia*. Acta Phytotaxonomica Sinica 44(2):135-147.
- (27) 2006. Weakley AS. 2006. Flora of the Carolinas, Virginia, Georgia and surrounding areas. University of North Carolina Herbarium (NCU), North Carolina Botanical Garden, University of North Carolina at Chapel Hill.
- (28) 2006. Xu FX, Rudall PJ. 2006. Comparative floral anatomy and ontogeny in Magnoliaceae. Pl Syst Evol 258(1-2):1-15.
- (29) 2006. Xu FX. 2006. Floral ontogeny of two species in *Magnolia* L. Journal of Integrative Pl Biol 48(10):1197-1203.
- (30) 2007. Aradhya MK, Potter D, Gao F, Simon CJ. 2007. Molecular phylogeny of *Juglans* (Juglandaceae): a biogeographic perspective. Tree Genetics & Genomes 3(4):363-378.
- (31) 2007. Liao WF; Xia NH. 2007. Phyllotaxis of vegetative shoots, lamina rotation and their systematic implication in Magnoliaceae. Nordic J Bot 25 (3-4): 199-205.
- (32) 2007. Schneider W. 2007. *Magnolia* L. in peat-forming associations of the Miocene seams in Lower Lusatia (East Germany). Acta Palaeobot 47(1): 217-235
- (33) 2007. Thorne RF, Reveal JL. 2007. An updated classification of the class magnoliopsida (Angiospermae). Bot Rev 73 (2):67-181.
- (34) 2007. Wang W, Chen ZD, Liu Y, Li RQ, Li JH. 2007. Phylogenetic and biogeographic diversification of Berberidaceae in the northern hemisphere. Syst Bot 32(4):731-742.
- (35) 2008. Alanís-Flores GJ, Foroughbakhch-Pournavab R, Alvarado-Vázquez MA, Velazco-Macías CG. 2008. *Magnolia dealbata* en Nuevo León, México. Rev Mex Biod 79(2):459-463.
- (36) 2008. Lohne C, Yoo MJ, Borsch T, Wiersema J, Wilde V, Bell CD, Barthlott W, Soltis DE, Soltis PS. 2008. Biogeography of Nymphaeales: extant patterns and historical events. Taxon 57(4):1123-1146.
- (37) 2008. Nie ZL, Wen J, Azurna H, Qiu YL, Sun H, Meng Y, Sun WB, Zimmer EA. 2008. Phylogenetic and biogeographic complexity of Magnoliaceae in the Northern Hemisphere inferred from three nuclear data sets. Mol Phylogen Evol 48(3):1027-1040.
- (38) 2008. Schuhly W, Ross SA, Mehmedic Z, Fischer NH. 2008. Essential oil analysis of the follicles of four North American Magnolia species. Nat Product Commun 3 (7):1117-1119.
- (39) 2008. Shen Y, Li CG, Zhou SF, Pang ECK, Story DF, Xue CCL. 2008. Chemistry and bioactivity of Flos Magnoliae, a Chinese herb for rhinitis and sinusitis. Current Medical Chem 15 (16):1616-1627.
- (40) 2008. Velazco-Macias CG, Foroughbakhch-Pournavab R, Alanis-Flores GJ, Alvarado-Vazquez MA. 2008. *Magnolia dealbata* in Nuevo Leon, Mexico. Rev Mex Biod 79(2):459-463.
- (41) 2008. Xu FX, Kirchoff BK. 2008. Pollen morphology and ultrastructure of selected species of Magnoliaceae. Rev Palaeobot and Palynol 150 (1-4):140-153.
- (42) 2009. Babpour E, Angaji SA, Angaji SM. 2009. Antimicrobial effects of four medicinal plants on dental plaque. J Medicinal Plants Research 3(3):132-137.
- (43) 2009. Clayton JW, Soltis PS, Soltis DE. 2009. Recent long-distance dispersal overshadows ancient biogeographical patterns in a pantropical Angiosperm family (Simaroubaceae, Sapindales). Syst Biol 58(4):395-410.
- (44) 2009. Clayton JW; Soltis PS; Soltis DE. 2009. Experimental design in Caecilian systematics: Phylogenetic information of mitochondrial genomes and nuclear rag1. Syst Biol 58(4):395-410.
- (45) 2009. Collevatti RG; Rabelo SG; Vieira RF. 2009. Phylogeography and disjunct distribution in *Lychnophora ericoides* (Asteraceae), an endangered cerrado shrub species. Ann Bot 104(4):655-664.
- (46) 2009. Collevatti RG; Leo LCT; Leite SA; Gribel R. 2009. Contrasting patterns of genetic structure in *Caryocar* (Caryocaraceae) congeners from flooded and upland Amazonian forests. Biol J Linn Soc 98(2):278-290.
- (47) 2009. Doyle JA. 2009. Evolutionary significance of granular exine structure in the light of phylogenetic analyses. Rev Palaeobot Palynol 156(1-2):198-210 Sp. Iss.
- (48) 2009. Endress PK, Doyle JA. 2009. Reconstructing the ancestral angiosperm flower and its initial specialization. Am J Bot 96(1):22-66.
- (49) 2009. Feild TS, Chatelet DS, Brodribb TJ. 2009. Ancestral xerophobia: a hypothesis on the whole plant ecophysiology of early angiosperms. Geobiology 7(2): 237-264.
- (50) 2009. Fiaschi P, Pirani JR. 2009. Review of plant biogeographic studies in Brazil. J Syst and Evol 47(5): 477-496.
- (51) 2009. Fu L; Zeng QW; Liao JP; Xu FX. 2009. Anatomy and ontogeny of unisexual flowers in dioecious *Woonyoungia septentrionalis* (Dandy) Law (Magnoliaceae). J Syst Evol 47(4):263-272.
- (52) 2009. Hans P, Boom N, ChaLer P, Lin MG. 2009. The Magnoliaceae of Thailand. Thai For Bull (Bot) 37:111–138.
- (53) 2009. Kozyrenko, MM; Artyukova, EV; Zhuravlev, YN. 2009. Independent species status of *Iris vorobievii* NS Pavlova,

- Iris mandshurica* Maxim., and *Iris humilis* Georgi (Iridaceae): Evidence from the nuclear and chloroplast genomes. Russian J Genetics 45(11):1394-1402.
- (54) 2009. Kundu SR. 2009. A synopsis on distribution and endemism of Magnoliaceae s.l. in Indian Subcontinent. Thaiszia J. Bot. 19: 47-60.
- (55) 2009. Liao WF; Xia, NH. 2009. *Manglietia lawii* sp nov (Magnoliaceae) from Yunnan, China. Nordic J Bot 27(1):1-3.
- (56) 2009. Selbach-Schnadelbach A, Cavalli SS, Manen JF, Coelho GC, De Souza-Chies TT. 2009. New information for *Ilex* phylogenetics based on the plastid psbA-trnH intergenic spacer (Aquifoliaceae). Bot J Linnean Soc 159(1):182-193.
- (57) 2009. Takhtajan A. 2009. Class Magnoliopsida (Dicotyledons). Bot. J. Linn. Soc 134: 3-17.
- (58) 2010. Deroin, T. 2010. Floral anatomy of *Magnolia decidua* (QYZheng) VSKumar (Magnoliaceae): recognition of a partial pentamery. Adansonia 32 (1):39-55.
- (59) 2010. Nie ZL; Sun H; Chen DA; Meng Y; Manchester SR; Wen J. 2010. Molecular phylogeny and biogeographic diversification of Parthenocissus (Vitaceae) disjunct between Asia and North America. Am J Bot 97 (8):1342-1353.
- (60) 2010. Parris JK; Ranney TG; Knap HT; Baird, WV. 2010. Ploidy Levels, Relative Genome Sizes, and Base Pair Composition in Magnolia. J Am Soc Hort Sci 135 (6):533-547.
- (61) 2010. Schuhly W; Groblacher B; Neyer J; Fabian WMF; Fronczek FR; Kunert O. 2010. Dibenzocyclooctadiene lignans from Magnolia and Talauma (Magnoliaceae): Their absolute configuration ascertained by circular dichroism and X-ray crystallography and re-evaluation of previously published pyramidatin structures. Phytochemistry 71(14-15):1787-1795.
- (62) 2010. Serna Gonzalez M, Guzmán Vasquez JD. 2010. Una mirada a las Magnoliáceas colombianas. Rev Politécnica 6(11): .
- (63) 2010. Zhang XM; Wen J; Dao ZL; Motley TJ; Long CL. 2010. Genetic variation and conservation assessment of Chinese populations of *Magnolia cathcartii* (Magnoliaceae), a rare evergreen tree from the South-Central China hotspot in the Eastern Himalayas. J Pl Resear 123(3):321-331.
- (64) 2011. Borsch T; Loehne C; Mbaye MS; et al. 2011. Towards a complete species tree of Nymphaea: shedding further light on subg. Brachyceras and its relationships to the Australian water-lilies. Telopea 13(1-2): 193-217.
- (65) 2011. Kang Y, Ejder E. 2011. Magnolia sprengeri Pamp.: Morphological variation and geographical distribution. Plant Biosystems 145(4):906-923.
- (66) 2011. Lang L, Jie Li J, Rohwer JG, Henk van der Werff H, Wang Z-H, Hsi-Wen Li HW. 2011. Molecular phylogenetic analysis of the *Persea* group (Lauraceae) and its biogeographic implications on the evolution of tropical and subtropical Amphi-Pacific disjunctions1. Am. J. Bot. 98(9): 1520-1536
- (67) 2011. Li L, Li J, Rohwer JG, van der Werff H, Wang ZH, Li HW. 2011. Molecular phylogenetic analysis of the Persea group (Lauraceae) and its biogeographic implications on the evolution of tropical and subtropical Amphi-Pacific disjunctions. Am J Bot 98(9):1520-1536.
- (68) 2012. Collevatti RG, de Castro TG, de Souza Lima J, de Campos Telles MP. 2012. Phylogeography of *Tibouchina papyrus* (Pohl) Toledo (Melastomataceae), an endangered tree species from rocky savannas, suggests bidirectional expansion due to climate cooling in the Pleistocene. Ecol and Evol 2(5):1024-1035.
- (69) 2012. Collevatti RG, Terribile LC, Lima Ribeiro MS, Nabout JC, Oliveira G, Rangel TF, Diniz Filho JA. 2012. A coupled phylogeographical and species distribution modelling approach recovers the demographical history of a Neotropical seasonally dry forest tree species. Mol Ecol 21(23):5845-5863.
- (70) 2012. Gottsberger G, Silberbauer-Gottsberger I, Seymour RS, Dötterl S. 2012. Pollination ecology of *Magnolia ovata* may explain the overall large flower size of the genus. Flora 207(2): 107-118.
- (71) 2012. Guo YY, Luo YB, Liu ZJ, Wang XQ. 2012. Evolution and biogeography of the slipper orchids: Eocene vicariance of the conduplicate genera in the Old and New World tropics. PloS one 7(6):387-88.
- (72) 2012. Hedin M, Tsurusaki N, Macías-Ordóñez R, Shultz JW. 2012. Molecular systematics of sclerosomatid harvestmen (Opiliones, Phalangoidea, Sclerosomatidae): Geography is better than taxonomy in predicting phylogeny. Mol Phylogenetics and Evol 62(1): 224-236.
- (73) 2012. Vazquez-Garcia JA, De Castro-Arce E, Muniz-Castro MA, Chazaro-Basanez MDJ. 2012. *Magnolia zoquepopolucae* (subsection Talauma, Magnoliaceae), a new species from Sierra de Santa Marta, Veracruz, Mexico. Phytotaxa 57:51-55.
- (74) 2012. Vázquez-García JA, Pérez-Farrera MÁ, Martínez-Meléndez N, Nieves-Hernández G, Muñiz-Castro MÁ. 2012. *Magnolia mayae* (magnoliaceae), a new species from Chiapas, Mexico. Bot Sci 90 (2):109-112.
- (75) 2013. Arroyo F, Pérez AJ. 2013. Three new species of Magnolia (Magnoliaceae) from Ecuador. Phytoneuron 2013-

55:1–6.

- (76) 2013. Brambach F, Nooteboom HP, Culmsee H. 2013. *Magnolia sulawesiana* described, and a key to the species of Magnolia (Magnoliaceae) occurring in Sulawesi. *Blumea-Biodiversity, Evol Biogeogr Pl* 58(3):271-276.
- (77) 2013. Callaghan C, Png SKS. 2013. A new name and seventeen new combinations in the Magnolia (Magnoliaceae) of China and Vietnam. *Bot Studies* 54(1):53.
- (78) 2013. Cires E, De Smet Y, Cuesta C, Goetghebeur P, Sharrock S, Gibbs D, Samain MS. 2013. Gap analyses to support ex situ conservation of genetic diversity in Magnolia, a flagship group. *Biodiv Conserv* 22(3):567-590.
- (79) 2013. Hernández-León S, Gernandt DS, de la Rosa JAP, Jardón-Barbolla L. 2013. Phylogenetic Relationships and Species Delimitation in Pinus Section Trifoliae Inferred from Plastid DNA. *PloS one* 8(7):705-01.
- (80) 2013. Kim S, Suh Y. 2013. Phylogeny of Magnoliaceae based on ten chloroplast DNA regions. *J Pl Biol* 56(5):290-305.
- (81) 2013. Li R, Wen J. 2013. Phylogeny and Biogeography of *Dendropanax* (Araliaceae), an Amphi-Pacific disjunct genus between Tropical/Subtropical Asia and the Neotropics. *Syst Bot* 38(2):536-551.
- (82) 2013. Li X, Gao H, Wang Y, Song J, Henry R, Wu H, Chen S. 2013. Complete chloroplast genome sequence of *Magnolia grandiflora* and comparative analysis with related species. *Sci China Life Sci* 56(2):189-198.
- (83) 2013. Marcelo-Peña JL, Arroyo F. 2013. *Magnolia jaenensis* y *M. mangillo*, nuevas especies de Magnoliaceae del norte de Perú. *Brittonia* 65(1):106-112.
- (84) 2013. Oh IC, Denk T, Friis EM. 2003. Evolution of *Illicium* (Illiciaceae): Mapping morphological characters on the molecular tree. *Pl Syst Evol* 240(1-4):175-209.
- (85) 2013. Romanov MS, Dilcher DL. 2013. Fruit structure in Magnoliaceae s.l. and Archaeanthus and their relationships. *Am J Bot* 100(8): 000-000.
- (86) 2013. Romanov MS, Dilcher DL. 2013. Fruit structure in Magnoliaceae sl and archaeanthus and their relationships. *Am J Bot* 100(8): 1494-1508.
- (87) 2013. Vázquez-García JA, Gómez-Domínguez H, López-Cruz A, Espinosa-Jiménez JA, Sahagún-Godínez E, Muñiz-Castro MÁ. 2013. *Magnolia perezfarrerae*, a new species and a key to Mexican species of Magnolia (section Talauma, subsection Talauma, Magnoliaceae). *Bot Sci* 91 (4):1-9.
- (88) 2013. Xu, Feng-Xia; Chen, Dong-Qin; Specht, Chelsea 2013. Comparative microsporogenesis and anther development of selected species from Magnoliaceae. *Nordic J Bot* 31(3): 291-300.
- (89) 2014. Farag MA, El Din RS, Fahmy S. 2014. Headspace Analysis of Volatile Compounds Coupled to Chemometrics in Leaves from the Magnoliaceae Family. *Rec. Nat. Prod.* 9:1 (2015) 153-158.
- (90) 2014. Yu, Hua1; Wu, Kongyun2; Song, Jingyuan3; Zhu, Yingjie4; Yao, Hui5; Luo, Kun6; Dai, Yong7; Xu, Shijun; Lin, Yulin8. 2014. Expedient identification of Magnoliaceae species by DNA barcoding. *Plant Omics* Volume 7 Issue 1: 47-53 (Jan 2014)
- (91) 2014. Hong-Hu Meng1,5, Frédéric MB Jacques1 , Tao Su1 , Yong-Jiang Huang2 , Shi-Tao Zhang3 , Hong-Jie Ma4 and Zhe-Kun Zhou. 2014. New Biogeographic insight into Bauhinia s.l. (Leguminosae): integration from fossil records and molecular analyses. *BMC Evolutionary Biology* 2014, 14:181
- (92) 2014. Soltis, D. E., Segovia-Salcedo, M. C., Jordon-Thaden, I., Majure, L., Miles, N. M., Mavrodiev, E. V., ... & Gitzendanner, M. A. (2014). Are polyploids really evolutionary dead-ends (again)? A critical reappraisal of Mayrose et al.(2011).*New Phytologist*, 202(4), 1105-1117.
- (93) 2014. Wang YL, Yang JF, Zhang SZ. 2014. *Magnolia denudata* var. *glabrata* var. nov. (Magnoliaceae) from Hunan, China. *Nordic J Bot*. 32(2):160–166.
- (94) 2015. Fritsch, PW; Manchester, SR; Stone, RD; Cruz, BC; Almeda, F. 2015. Northern Hemisphere origins of the amphi-Pacific tropical plant family Symplocaceae. *Journal of Biogeography*, 42 (5):891-901.
- (95) 2015. Rozak, A. H. (2015). Status taksonomi, distribusi dan kategori status konservasi Magnoliaceae di Indonesia. *Buletin Kebun Raya*, 15(2), 81-92.
- (96) 2015. Vázquez-García JA, Domínguez-Yescas R, Pedraza-Ruiz R, Sánchez-González A. Muñiz-Castro MA. 2015. *Magnolia rzedowskiana* (Magnoliaceae), una especie nueva de la sección *Macrophylla* de la parte central de la sierra madre oriental, México. *Acta Botánica Mexicana* 112.
- (97) 2015. Vazquez-Garcia, JA; Neill, DA; Asanza, M; Recalde, L. 2015. *Magnolia vargasiana* (Magnoliaceae), a new Andean species and a key to Ecuadorian species of subsection Talauma, with notes on its pollination biology. *Phytotaxa* 217 (1):26-34
- (98) 2015. Zhang, Q; Feild, TS; Antonelli, A. 2015. Assessing the impact of phylogenetic incongruence on taxonomy, floral evolution, biogeographical history, and phylogenetic diversity. *American Journal of Botany*, 102 (4):566-580.
- (99) 2015. Wroblewska, MM. 2015. The progressive and ancestral traits of the secondary xylem within Magnolia clad - the early diverging lineage of flowering plants. *Acta Societas Botanicorum Poloniae*, 84 (1):87-96.

21. López de Buen, Ornelas, García-Franco. 2002. Forest Ecol Manag 164(1-3):293-302. ISI-JCR.

Citas a la publicación (10):

- (1) 2005. Ward MJ. 2005. Patterns of box mistletoe *Amyema miquelii* infection and pink gum *Eucalyptus fasciculosa* condition in the Mount Lofty Ranges, South Australia. Forest Ecol Manag 213(1-3):1-14.
 - (2) 2007. Kartoolinejad D, Hosseini SM, Mirmia SK, Akbarinia M, Shayanmehr F. 2007. The relationship among infection intensity of *Viscum album* with some ecological parameters of host trees. Int J Environ Res 1 (2):143-149.
 - (3) 2007. Ward MJ, Paton DC. 2007. Predicting mistletoe seed shadow and patterns of seed rain from movements of the mistletoebird, *Dicaeum hirundinaceum*. Austral Ecol 32 (2): 113-121.
 - (4) 2009. Bowen ME, McAlpine CA, House APN, Smith GC. 2009. Agricultural landscape modification increases the abundance of an important food resource: Mistletoes, birds and brigalow. Biol Conserv 142(1):122-133.
 - (5) 2009. Garcia D, Rodriguez-Cabal MA, Amico GC. 2009. Seed dispersal by a frugivorous marsupial shapes the spatial scale of a mistletoe population. J Ecol 97 (2):217-229.
 - (6) 2011. Rist L; Shaanker RU; Ghazoul J. 2011. The Spatial Distribution of Mistletoe in a Southern Indian Tropical Forest at Multiple Scales. Biotropica 43(1): 50-57.
 - (7) 2012. Maruyama PK; Mendes-Rodrigues C; Alves-Silva E; et al. 2012. Parasites in the neighbourhood: Interactions of the mistletoe *Phoradendron affine* (Viscaceae) with its dispersers and hosts in urban areas of Brazil. Flora 207(10): 768-773.
 - (8) 2012. Ndagurwa, Hilton GT; Mundy PJ; Dube JS; et al. 2012. Patterns of mistletoe infection in four Acacia species in a semi-arid southern African savanna. J Trop Ecol 28:523-526.
 - (9) 2012. Roura-Pascual N; Brotons L; Garcia D; et al. 2012. Local and landscape-scale biotic correlates of mistletoe distribution in Mediterranean pine forests. Forest Syst 21(2):179-188.
 - (10) 2013. Kolodziejek J; Patykowski J; Kolodziejek R. 2013. Distribution, frequency and host patterns of European mistletoe (*Viscum album* subsp *album*) in the major city of Lodz, Poland. Biologia 68(1):55-64.
-

22. Flores-Palacios, García-Franco. 2003. Rev Biol Trop 51(1):71-78. ISI-JCR.

Citas a la publicación (11):

- (1) 2005. Tremblay RL. 2005. Larger is better: The effects of floral display on reproductive success in two populations of *Caladenia (Stegostyla) gracilis* R. Br. Muelleria 22:77–85.
- (2) 2006. Gomez NR, Tremblay RL, Melendez-Ackerman E. 2006. Distribution of life cycle stages in a lithophytic and epiphytic orchid. Folia Geobot 41(1):107-120.
- (3) 2006. Rivera Gómez N; Tremblay RL; Meléndez-Ackerman E. 2006. Distribution of life cycle stages in a lithophytic and epiphytic orchid. Folia Geobotanica 41(1):107-120.
- (4) 2008. Damon A, Valle-Mora J. 2008. Retrospective spatial analysis of the pollination of two miniature epiphytic orchids with different pollination strategies in a coffee plantation in Soconusco, Chiapas, Mexico. Bot J Linn Soc 158 (3):448-459.
- (5) 2008. García-Cruz J, Sosa V. 2008. Fruit production and floral traits: correlated evolution in *Govenia* (Orchidaceae). Evol Ecol 22(6):801-815.
- (6) 2009. Pansarin ER; do Amaral MDE. 2009. Reproductive biology and pollination of southeastern Brazilian Stanhopea Frost ex Hook. (Orchidaceae). Flora 204(3):238-249.
- (7) 2011. Mondragon, D. 2011. Guidelines for collecting demographic data for population dynamics studies on vascular epiphytes. J The Torrey Bot Soc 138(3): 327-335.
- (8) 2011. Pérez-Hernández H; Damon A; Valle-Mora J; Sánchez-Guillen D. 2011. Orchid pollination: specialization in chance? Bot J Linnean Soc 165(3): 251-266.

- (9) 2011. Vale A, Rojas D, Alvarez JC, et al. 2011. Breeding system and factors limiting fruit production in the nectarless orchid *Broughtonia lindenii*. *Plant Biol* 13(SI Supplement 1):51-61.
- (10) 2013. Mondragón, D., & Elliott, D. D. (2013). The Population Dynamics of Epiphytic Orchids: A Review and Methodological Guide. In *Treetops at Risk* (pp. 377-385). Springer New York.
- (11) 2015. Mondragon, D., Valverde, T., & Hernandez-Apolinar, M. A. R. I. A. N. A. (2015). Population ecology of epiphytic angiosperms: a review. *Trop. Ecol.*, 55.
-

23. [Flores-Palacios, García-Franco. 2004.](#) *Plant Ecol* 173:259-269. ISI-JCR.

Citas a la publicación (18):

- (1) 2005. Ordano DM. 2005. Interacciones bromelia-colibríes, producción de néctar y variación climática en un sistema tropical de montaña. Tesis de Doctorado (Ecología y Manejo de Recursos Naturales), Instituto de Ecología A. C. Xalapa, Ver.
- (2) 2005. Werner FA, Homeier J, Gradstein SR. 2005. Diversity of vascular epiphytes on isolated trees in the mountain belt of southern Ecuador. *Ecotropica* 11:21–40.
- (3) 2006. Hietz P; Buchberger G; Winkler M. 2006. Effect of forest disturbance on abundance and distribution of epiphytic bromeliads and orchids. *Ecotropica* 12: 103–112
- (4) 2007. Martin CE, Lin T-C, Hsu C-C, Lin S-H. 2007. No effect of host tree species on the physiology of the epiphytic orchid *Bulbophyllum japonicum* in a subtropical rainforest in northeastern Taiwan. *Taiwan J Forest Sci* 22: 241-251.
- (5) 2008. Buzatto CR, Aimi Severo BM, Waechter JL. 2008 Composição florística e distribuição ecológica de epífitos vasculares na Floresta Nacional de Passo Fundo, Rio Grande do Sul. *Iheringia, Sér Bot*, Porto Alegre 63(2): 231-239.
- (6) 2008. Haackel IB. 2008. The "arco floral": Ethnobotany of *Tillandsia* and *Dasyphyllum* spp. in a Mexican religious adornment. *Econ Bot* 62(1):90-95.
- (7) 2008. Werner FA, Gradstein SE. 2008. Seedling establishment of vascular epiphytes on isolated and enclosed forest trees in an Andean landscape, Ecuador. *Biodiv Conserv* 17:3195–3207.
- (8) 2009. Bush SP. 2009. Prior autonomous selfing in the hummingbird-pollinated epiphyte *Tillandsia multicaulis* (Bromeliaceae). *Selbyana* 30(1):114-121.
- (9) 2009. Cascante-Marin A, von Meijenfeldt N, de Leeuw HMH, Wolf JHD, Oostermeijer JGB, den Nijs JCM. 2009. Dispersal limitation in epiphytic bromeliad communities in a Costa Rican fragmented montane landscape. *J Trop Ecol* 25:63-73.
- (10) 2009. Haro-Carrion X, Lozada T, Navarrete H, de Koning GHJ. 2009. Conservation of Vascular Epiphyte Diversity in Shade Cacao Plantations in the Choco Region of Ecuador. *Biotropica* 41(4):520-529.
- (11) 2009. Köster N; Friedrich K; Nieder J; Barthlott W. 2009. Conservation of Epiphyte Diversity in an Andean Landscape Transformed by Human Land Use. *Conserv Biol* 23: 911–919.
- (12) 2009. Nadkarni NM; Haber WA. 2009. Canopy seed banks as time capsules of biodiversity in pasture-remnant tree crowns. *Conserv Biol* 23(5): 1117-1126.
- (13) 2009. Werner FA, Gradstein SR. 2009. Diversity of dry forest epiphytes along a gradient of human disturbance in the tropical Andes. *J of Veg Scie* 20(1): 59-68.
- (14) 2010. Larrea ML; Werner FA. 2010. Response of vascular epiphyte diversity to different land-use intensities in a Neotropical montane wet forest. *Forest Ecol Manage* 260 (11):1950-1955.
- (15) 2010. Reyes F; Zanetti S; Espinosa A; Alvear M. 2010. Biochemical properties in vascular epiphytes substrate from temperate forest of Chile. *Revi de la Ciencia del Suelo y Nutrición Vegetal* 10 (2):126-138.
- (16) 2011. Werner FA. 2011. Reduced growth and survival of vascular epiphytes on isolated remnant trees in a recent tropical montane forest clear-cut. *Basic and Appl Ecol* 12(2):172-181.
- (17) 2011. Werner FA; Koester N; Kessler M; et al. 2011. Is the resilience of epiphyte assemblages to human disturbance a function of local climate? *Ecotropica* 17(2):15-20.
- (18) 2013. del Castillo, RF.; Trujillo-Argueta, S; Rivera-Garcia, R; et al. 2013. Possible combined effects of climate change, deforestation, and harvesting on the epiphyte *Catopsis compacta*: a multidisciplinary approach. *Ecol and Evol*

3(11): 3935-3946.

24. Canto-Aguilar, Parra-Tabla, García-Franco. 2004. Funct Ecol 18:692-699. ISI-JCR.

Citas a la publicación (12):

- (1) 2006. Hanley ME, May OC. 2006. Cotyledon damage at the seedling stage affects growth and flowering potential in mature plants. *New Phytol* 169(2):243-250.
 - (2) 2006. Karlsson PS; Andersson M; Svensson BM. 2006. Relationships between fruit production and branching in monocarpic shoot modules of *Rhododendron lapponicum*. *Ecoscience* 13(3):396-403.
 - (3) 2007. Wise MJ; Abrahamson WG. 2007. Effects of resource availability on tolerance of herbivory: A review and assessment of three opposing models. *Am Nat* 169 (4): 443-454.
 - (4) 2008. Ballina-Gómez HS, Iriarte-Vivar S, Orellana R, Santiago LS. 2008. Growth, survival and herbivory of seedlings in *Brosimum alicastrum* (Moraceae), a species from the Neotropical undergrowth. *Rev Biol Trop* 56 (4):2055-2067.
 - (5) 2008. Brookes RH, Jesson LK, Burd M. 2008. A test of simultaneous resource and pollen limitation in *Stylium armeria*. *New Phytol* 179 (2): 557-565.
 - (6) 2008. Effmert U, Dinse C, Piechulla. 2008. Influence of green leaf herbivory by *Manduca sexta* on floral volatile emission by *Nicotiana suaveolens*. *Pl Physiol* 146:1996-2007.
 - (7) 2010. Ballina-Gómez HS, Iriarte-Vivar S, Orellana R, Santiago LS. 2010. Compensatory growth responses to defoliation and light availability in two native Mexican woody plant species. *J Trop Ecol* 26:163-171.
 - (8) 2010. Yu LF; Yu D; Liu CH; Xie D. 2010. Flooding effects on rapid responses of the invasive plant *Alternanthera philoxeroides* to defoliation. *Flora* 205 (7):449-453.
 - (9) 2011. Olejniczak, P. 2011. Overcompensation in response to simulated herbivory in the perennial herb *Sedum maximum*. *Pl Ecol* 212(11):1927-1935.
 - (10) 2011. Vergeer, P; Kunin, WE. 2011. Life history variation in *Arabidopsis lyrata* across its range: effects of climate, population size and herbivory. *Oikos* 120(7):979-990.
 - (11) 2013. Liao, K., Gituru, R. W., Guo, Y. H., & Wang, Q. F. (2013). Effects of floral herbivory on foraging behaviour of bumblebees and female reproductive success in *Pedicularis gruina* (Orobanchaceae). *Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants*, 208(10), 562-569.
 - (12) 2015. Jiménez-Orocio, O., Espejel, I., & Martínez, M. L. (2015). La investigación científica sobre dunas costeras de México: origen, evolución y retos. *Revista Mexicana de Biodiversidad*.
-

25. Winkler, Hülbert, Mehltreter, García-Franco, Hietz. 2005. J Trop Ecol 21:147-154. ISI-JCR.

Citas a la publicación (7):

- (1) 2005. Zott G, Laube S, Schmidt G. 2005. Long-term population dynamics of the epiphytic bromeliad, *Werauhia sanguinolenta*. *Ecography* 28(6):806-814.
- (2) 2009. Cascante-Marin A, von Meijenfeldt N, de Leeuw HMH, Wolf JHD, Oostermeijer JGB, den Nijs JCM. 2009. Dispersal limitation in epiphytic bromeliad communities in a Costa Rican fragmented montane landscape. *J Trop Ecol* 25:63-73.
- (3) 2009. Cascante-Marin A, Wolf JHD, Oostermeijer JGB. 2009. Wasp florivory decreases reproductive success in an epiphytic bromeliad. *Plant Ecol* 203(1):149-153.
- (4) 2009. Frank JH; Lounibos LP. 2009. Insects and allies associated with bromeliads: a review. *Terr Arthropod Rev.* 1(2):125–153.
- (5) 2011. Hornung-Leoni CT, Márquez J, Bueno-Villegas J. 2011. Arthropods Associated with *Tillandsia deppeana* (Bromeliaceae) from Hidalgo State, México, with Three First State Records of Coleoptera Species1. *Entomological News* 122(5):469-476.

- (6) 2011. Light MH, MacConaill M. 2011. Potential impact of insect herbivores on orchid conservation. European J Environ Sci 1(2).
- (7) 2013. Christianini, A. V., Forzza, R. C., & Buzato, S. (2013). Divergence on floral traits and vertebrate pollinators of two endemic *Encholirium* bromeliads. Plant Biology, 15(2), 360-368.
-

26. Mehltreter, Flores-Palacios, García-Franco, 2005. J Trop Ecol 21:651-660. ISI-JCR.

Citas a la publicación (41):

- (1) 2007. Derroire G, Schmitt L, Riviere J-N, Sarraih J-M, Tassin J. 2007. The essential role of tree-fern trunks in the regeneration of *Weinmannia tinctoria* in rain forest on Reunion, Mascarene Archipelago. J Trop Ecol 23:487–492.
- (2) 2007. Martin CE, Lin T-C, Hsu C-C; Lin S-H. 2007. No effect of host tree species on the physiology of the epiphytic orchid *Bulbophyllum japonicum* in a subtropical rainforest in northeastern Taiwan. Taiwan J Forest Sci 22: 241-251.
- (3) 2007. Riliofrío L, Naranjo Ciriondo JM, Torres E. 2007. Spatial structure of *Pleurothallis*, *Masdevallia*, *Lepanthes* and *Epidendrum* epiphytic orchids in a fragment of montane cloud forest in south Ecuador. Lankesteriana 7(1-2):102-106.
- (4) 2008. Gaxiola A, Burrows LE, Coones DA. 2008. Tree fern trunks facilitate seedling regeneration in a productive lowland temperate rain forest. Oecologia 155 (2):325-335.
- (5) 2008. La Réunion DMÀ. 2008. Rôle Des Fougères Arborescentes Dans L'installation Des Plantes À Fleurs En Forêt Tropicale Humide De Montagne À La Réunion (Mascareignes, Océan Indien). Re. Écol (Terre Vie) 63(199).
- (6) 2008. López-Villalobos A. 2008. The relationship between bark peeling rate and the distribution and mortality of two epiphyte species. Plant Ecol 198(2):265-.
- (7) 2008. Mucunguzi P. 2008. Diversity and distribution of epiphytic orchids in Kibale national Park. Selbyana 29:217–225.
- (8) 2008. Rivière J-N, Hivert J, Schmitt L, Derroire G, Sarraih J-M, Baret S. 2008. Role des fougères arborescentes dans l'installation des plantes à fleurs en forêt tropicale humide de montagne à la Réunion (Mascareignes, Océan Indien). Rev Écol (Terre Vie) 63:199-207.
- (9) 2008. Urlus J; Kristof K; Weaving M. 2008. Host Selection and Relative Abundance of the Finger Fern 'Grammitis Billardieri' with Regard to Vegetation Type at Mt Erica, Victoria. The Victorian Naturalist 125(5):150-153.
- (10) 2009. Guaraldo, A. de C. 2009. Fenología reproductiva, distribuição especial e frugivoria em *Rhipsalis* (Cactaceae). Tesis de maestría, Universidade Estadual Paulista, Río Claro, Brazil.
- (11) 2009. Hirata A, Kamijo T, Saito S. 2009. Host trait preferences and distribution of vascular epiphytes in a warm-temperate forest. Plant Ecol 201(1): 247-254.
- (12) 2009. Martinez-Melendez N, Perez-Farrera MA; Martinez-Camilo R. 2009. The vascular epiphyte flora of El Triunfo Biosphere Reserve, Chiapas, Mexico. Rhodora 111(948):503-535.
- (13) 2009. Tewari LM, Tewari G, Nailwal T, Pangtey YPS. 2009. Bark factors affecting the distribution of epiphytic fern communities. Nat and Sci 7(5):76-81.
- (14) 2009. Tremblay, RL; Castro, JV. 2009. Circular distribution of an epiphytic herb on trees in a subtropical rain forest. Trop Ecol 50(2):211-217.
- (15) 2010. Aguirre A, Guevara R, Garcia M, Lopez JC. 2010. Fate of epiphytes on phorophytes with different architectural characteristics along the perturbation gradient of *Sabal mexicana* forests in Veracruz, Mexico. J Veg Sci 21(1):6-15.
- (16) 2010. Ceja-Romero J; Mendoza-Ruiz A; Lopez-Ferrari AR; Espejo-Serna A; Perez-Garcia B; Garcia-Cruz J. 2010. The vascular epiphytic flora of the State of Hidalgo, Mexico diversity and distribution. Acta Bot Mex 93:1-39.
- (17) 2011. Benavides, A. M.; Vasco, A.; Duque, A. J.; et al. 2011. Association of vascular epiphytes with landscape units and phorophytes in humid lowland forests of Colombian Amazonia. J Trop Ecol 27:223-237.
- (18) 2011. Koester, N; Nieder, J; Barthlott, W. 2011. Effect of Host Tree Traits on Epiphyte Diversity in Natural and Anthropogenic Habitats in Ecuador. Biotropica 43(6): 685-694.
- (19) 2011. Piazzon M; Larrinaga AR; Santamaría L. 2011. Are Nested Networks More Robust to Disturbance? A Test Using

- Epiphyte-Tree, Comensalistic Networks. Plos ONE 6(5): Article Number: e19637.
- (20) 2011. Sinu PA; Kuriakose G; Chandrashekara K. 2011. Epiphytic orchid diversity in farmer-managed Soppinabettta forests of Western Ghats: implications for conservation. Current Sci 101(10): 1337-1346.
- (21) 2011. Wyse SV; Burns BR. 2011. Do host bark traits influence trunk epiphyte communities? New Zealand J Ecol 35(3): 296-301.
- (22) 2012. Myron KJ. 2012. Pittosporum kirkii: autecology of an endemic shrub epiphyte (Doctoral dissertation, University of Waikato).
- (23) 2013. Cach-Perez MJ; Andrade JL; Chilpa-Galvan N; et al. 2013. Climatic and structural factors influencing epiphytic bromeliad community assemblage along a gradient of water-limited environments in the Yucatan Peninsula, Mexico. Trop Conserv Sci 6(2):283-302.
- (24) 2013. Chau MM, Walker LR, Mehltreter K. 2013. An invasive tree fern alters soil and plant nutrient dynamics in Hawaii. Biol Invasions 15(2):355-370.
- (25) 2013. Hoeltgebaum, M. P. (2013). Relação entre bromélias epíficas e forófitos em diferentes estádios sucessionais. Rodriguésia-Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, 64(2), 337-347.
- (26) 2013. Koester N; Kref, Hr; Nieder J; et al. 2013. Range size and climatic niche correlate with the vulnerability of epiphytes to human land use in the tropics. J Biogeography 40(5):963-976.
- (27) 2014. Bautista, L. J., Damon, A., Ochoa-Gaona, S., & Tapia, R. C. (2014). Impact of silvicultural methods on vascular epiphytes (ferns, bromeliads and orchids) in a temperate forest in Oaxaca, Mexico. Forest Ecology and Management, 329, 10-20.
- (28) 2014. Bartels, S. F. (2014). Patterns and mechanisms of epiphytic macrolichen abundance, diversity and composition in boreal forest (Doctoral dissertation, Lakehead University).
- (29) 2014. Boelter, C. R., Dambros, C. S., Nascimento, H. E., & Zartman, C. E. (2014). A tangled web in tropical tree-tops: effects of edaphic variation, neighbourhood phorophyte composition and bark characteristics on epiphytes in a central Amazonian forest. Journal of Vegetation Science.
- (30) 2014. Carvajal-Hernández CI, Krömer T, Vázquez-Torres M. 2014. Riqueza y composición florística de pteridobiontes en bosque mesófilo de montaña y ambientes asociados en el centro de Veracruz, México. Rev Mex Biodiv 85(2):491-501.
- (31) 2014. Cascante-Marín, A., Oostermeijer, G., Wolf, J., & Fuchs, E. J. (2014). Genetic Diversity and Spatial Genetic Structure of an Epiphytic Bromeliad in Costa Rican Montane Secondary Forest Patches. Biotropica, 46(4), 425-432.
- (32) 2014. de la Rosa-Manzano E, Andrade JL, Zott G, Reyes-García C. 2014. Epiphytic orchids in tropical dry forests of Yucatan, Mexico—Species occurrence, abundance and correlations with host tree characteristics and environmental conditions. Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants 209(2):100-109.
- (33) 2014. Lara-Pérez LA. 2014. Colonización y estructura de la comunidad de hongos micorrízicos arbusculares en Alsophila firma (Cyatheaceae) en bosque mesófilo de montaña en Veracruz, México Rev Mex Biodiv 62(4):1609-1623.
- (34) 2014. Lara-Pérez LA, Noa-Carrazana JC, Hernández-González S, Alarcón-Gutiérrez E, Sánchez-Velásquez LR, Zulueta-Rodríguez R, ... Andrade-Torres A. 2014. Diversity and colonization of arbuscular mycorrhizal fungi in the tree fern Alsophila firma in rainy and dry season. Symbiosis 62(3):143-150.
- (35) 2014. Oloyede, F. A., Odiwe, A. I., & Olujyian, A. S. (2014). Composition and Distribution of Vascular Epiphytes in Different Areas in Obafemi Awolowo, Nigeria. Notulae Scientia Biologicae, 6(3), 316-320.
- (36) 2014. Sanger JC, Kirkpatrick JB. 2014. Epiphyte assemblages respond to host life-form independently of variation in microclimate in lower montane cloud forest in Panama. J Trop Ecol 30(6):625-628.
- (37) 2015. Izuddin, M., & Webb, E. L. (2015). The influence of tree architecture, forest remnants, and dispersal syndrome on roadside epiphyte diversity in a highly urbanized tropical environment. Biodiversity and Conservation, 1-15.
- (38) 2015. Mondragon D, Valverde T, Hernandez-Apolinar M. 2015. Population ecology of epiphytic angiosperms: a review. Trop Ecol 55.
- (39) 2015. Taylor, A., & Burns, K. (2015). Epiphyte community development throughout tree ontogeny: an island ontogeny framework. Journal of Vegetation Science.
- (40) 2015. Wagner, K., Mendieta-Leiva, G., & Zott, G. (2015). Host specificity in vascular epiphytes: a review of methodology, empirical evidence and potential mechanisms. AoB plants, plu092.
- (41) 2015. Zhao, M., Geekyanage, N., Xu, J., Khin, M. M., Nurdiana, D. R., Paudel, E., & Harrison, R. D. (2015). Structure of the Epiphyte Community in a Tropical Montane Forest in SW China. PloS one, 10(4).

27. Flores-Palacios, García-Franco. 2006. J Biogeogr 33:323-330. ISI-JCR.

Citas a la publicación (51):

- (1) 2006. Arévalo S; Betancur J. 2006. Vertical distribution of vascular epiphytes in four forest types of the serranía de Chiribiquete, Colombia, Guayana. *Selbyana* 27(2):175-185.
- (2) 2006. de Andrade Kersten R. 2006. Epifitismo vascular na bacia do Alto Iguaçu, Paraná (Doctoral dissertation, Universidade Federal do Paraná).
- (3) 2006. Kersten RA, Kuniyoshi YS, Waechter JL. 2006. Epifismo vascular na Bacia do Alto Iguaçu, Paraná. Tese (doutorado). Universidade Federal do Paraná. Setor de Ciencias Agrárias. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal.
- (4) 2006. Laube S. 2006. Long-term changes of vascular epiphyte assemblages in the tropical lowlands of Panama. Vom Fachbereich Biologie der Universität Kaiserslautern zur Verleihung des akademischen Grades, Doktor der Naturwissenschaften". Kaiserslautern.
- (5) 2007. Laube S, Zott GA. 2007. A metapopulation approach to the analysis of long-term changes in the epiphyte vegetation on the host tree *Annona glabra*. *J Veg Sci* 18(5):613-624.
- (6) 2007. Zott G. 2007. Johansson revisited: the spatial structure of epiphyte assemblages. *J Veg Sci* 18 (1):123-130.
- (7) 2008. Pérez-Pérez RE, Miramontes RN, Aguilar RJ, Quiróz CH. 2008. Macrolíquenes cortícolas en dos especies de coníferas del Parque Nacional Lagunas de Zempoala. *Acta Universitaria* 18(2):33-39.
- (8) 2008. Reyes-García C; Griffiths H; Rincon E; Huante P. 2008. Niche differentiation in tank and atmospheric epiphytic bromeliads of a seasonally dry Forest. *Biotropica* 40(2):168-175.
- (9) 2008. Zott G; Schultz S. 2008. The vascular epiphytes of a lowland forest in Panama-species composition and spatial structure. *Plant Ecol* 195:131-141.
- (10) 2009. Akiko Hirata A; Kamijo T; Saito S. 2009. Host trait preferences and distribution of vascular epiphytes in a warm-temperate forest. *Plant Ecol* 201(1): 247-254.
- (11) 2009. Hirata A; Kamijo T; Saito S. 2009. Host trait preferences and distribution of vascular epiphytes in a warm-temperate forest. *Pl Ecol* 201(1): 247-254.
- (12) 2009. Koester, N; Friedrich, K; Nieder, J; et al. 2009. Conservation of Epiphyte Diversity in an Andean Landscape Transformed by Human Land Use. *Conserv Biol* 23(4):911-919.
- (13) 2009. Köster N; Friedrich K; Nieder J; Barthlott W. 2009. Conservation of epiphyte diversity in an Andean landscape transformed by human land use. *Conserv Biol* 23: 911–919.
- (14) 2009. Lie MH; Arup U; Grytnes JA; Ohlson M. 2009. The importance of host tree age, size and growth rate as determinants of epiphytic lichen diversity in boreal spruce forests. *Biodiv Conserv* 18(13):3579-3596.
- (15) 2009. Tremblay RL; Velásquez Castro J. 2009. Circular distribution of an epiphytic herb on trees in a subtropical rain forest. *Trop Ecol* 50(2): 211-217.
- (16) 2009. Wolf JHD; Gradstein SR; Nadkarni NM. 2009. A protocol for sampling vascular epiphyte richness and abundance. *J Trop Ecol* 25:107–121.
- (17) 2010. Bonnet A; Ribas Curcio G; Galvão F; Kozera C. 2010. Diversidade e distribuição espacial de bromeliáceas epífíticas do altíssimo Rio Tibagi – Paraná – Brasil. *Floresta*, Curitiba, PR 40(1):71-80.
- (18) 2010. Bonnet A, Curcio GR, Lavoranti OJ, Barddal ML, Roderjan CV. 2010. Relações de bromeliáceas epífíticas com fatores ambientais em planícies de inundação Do Rio Iguaçu, Paraná, Brasil. *Floresta* 40(1):193-208.
- (19) 2010. Burns KC; Zott G. 2010. A hierarchical framework for investigating epiphyte assemblages: networks, meta-communities, and scale. *Ecology* 91 (2):377-385.
- (20) 2010. Kersten R de A. 2010. Vascular epiphytes: studies history, taxonomic participation and relevant aspects with emphasis on Atlantic Forest. *Hoehnea* 37(1):09-38.
- (21) 2010. Larrea ML; Werner FA. 2010. Response of vascular epiphyte diversity to different land-use intensities in a neotropical montane wet forest. *Forest Ecol Manag* 260 (11):1950-1955.
- (22) 2010. Moorhead LC; Philpott SM; Bichier P. 2010. Epiphyte biodiversity in the coffee agricultural matrix: Canopy stratification and distance from forest fragments. *Conserv Biol* 24: 737–746.
- (23) 2011. Benavides AM; Vasco A; Duque AJ; et al. 2011. Association of vascular epiphytes with landscape units and phorophytes in humid lowland forests of Colombian Amazonia. *J Trop Ecol* 27:223-237.
- (24) 2011. Boelter, CR; Zartman, CE; Fonseca, CR. 2011. Exotic tree monocultures play a limited role in the conservation

- of Atlantic Forest epiphytes. *Biodiv and Conserv* 20(6):1255-1272.
- (25) 2011. Bryan CL. 2011. Ecology of vascular epiphytes in urban forests with special reference to the shrub epiphyte *Griselinia lucida* (Doctoral dissertation, University of Waikato).
- (26) 2011. Bryan CL; Clarkson BD; Clearwater MJ. 2011. Biological flora of New Zealand 12: *Griselinia lucida*, puka, akapuka, akakopuka, shining broadleaf. *New Zealand J Bot* 49(4):461-479.
- (27) 2011. Koester N; Nieder J; Barthlott W. 2011. Effect of Host Tree Traits on Epiphyte Diversity in Natural and Anthropogenic Habitats in Ecuador. *Biotropica* 43(6):685-694.
- (28) 2011. Poltz K; Zotz G 2011. Vascular Epiphytes on isolated pasture trees along a rainfall gradient in the lowlands of Panama. *Biotropica* 43(2): 165-172.
- (29) 2011. Preto M. 2011. Composição Florística E Distribuição Vertical De Epífitas Vasculares Sobre Indivíduos De *Guapira opposita* (vell.) reitz (Nyctaginaceae) em um fragmento florestal na serra da brígida, ouro (Doctoral dissertation, Universidade Federal de Ouro Preto).
- (30) 2011. Sinu PA; Kuriakose G; Chandrashekara K. 2011. Epiphytic orchid diversity in farmer-managed Soppinabettta forests of Western Ghats: implications for conservation. *Current Sci* 101(10):1337-1346.
- (31) 2011. Vásquez-Méndez R., Ventura-Ramos E., Oleschko K., Hernández-Sandoval L., Domínguez-Cortázar MA. 2011. Soil erosion processes in semiarid areas: the importance of native vegetation. Danilo G. *Soil Erosion Studies*. Shanghai: InTech.
- (32) 2011. Werner FA; Koester N; Kessler M; et al. 2011. Is the resilience of epiphyte assemblages to human disturbance a function of local climate? *Ecotropica* 17(2):15-20.
- (33) 2011. Zotz G; Bader MY. 2011. Sampling vascular epiphyte diversity - species richness and community structure. *Ecotropica* 17(1):103-112.
- (34) 2012. Bartels SF; Chen HYH. 2012. Mechanisms Regulating Epiphytic Plant Diversity. *Critical Reviews in Pl Sci* 31(5):391-400.
- (35) 2012. Bataglin FA, Muller A, Pires JSR, Barros FD, Fushita AT, Scariot EC. 2012. Richness and vertical stratification of vascular epiphytes in Jataí Ecological Station: a Southeast Brazilian Cerrado area. *Hoehnea* 39(4), 615-626.
- (36) 2012. Hayasaka D; Kimura N; Fujiwara K; et al. 2012. Relationship between microenvironment of mangrove forests and epiphytic fern species richness along the Pan Yi River, Thailand. *J Trop Forest Sci* 24(2):265-274.
- (37) 2012. Obermueller FA; Silveira M; Salimon CI; et al. 2012. Epiphytic (including hemiepiphytes) diversity in three timber species in the southwestern Amazon, Brazil. *Biodiversity and Conservation* 21(2):565-575.
- (38) 2012. Werner FA, Köster N, Kessler M, Gradstein SR. 2012. Is the resilience of epiphyte assemblages to human disturbance a function of local climate. *Ecotropica* 17:15-20.
- (39) 2013. Chilpa-Galvan N; Tamayo-Chim M; Andrade JL; et al. 2013. Water table depth may influence the asymmetric arrangement of epiphytic bromeliads in a tropical dry forest. *Plant Ecol* 214(8):1037-1048.
- (40) 2013. Ellis CJ; Ellis SC. 2013. Signatures of autogenic epiphyte succession for an aspen chronosequence. *J Veg Sci* 24(4):688-701.
- (41) 2013. Hoeltgebaum MP; Queiroz MH de; Reis MS dos. 2013. Relationship between epiphytic bromeliads and phorophytes at different successional stages. *Rodriguésia* 64(2):337-347.
- (42) 2014. Bautista LJ, Damon A, Ochoa-Gaona S, Tapia RC. 2014. Impact of silvicultural methods on vascular epiphytes (ferns, bromeliads and orchids) in a temperate forest in Oaxaca, Mexico. *Forest Ecol Manag* 329:10-20.
- (43) 2014. Boelter, C. R., Dambros, C. S., Nascimento, H. E., & Zartman, C. E. (2014). A tangled web in tropical tree-tops: effects of edaphic variation, neighbourhood phorophyte composition and bark characteristics on epiphytes in a central Amazonian forest. *Journal of Vegetation Science*, 25(4), 1090-1099.
- (44) 2014. Cascante-Marín A, Oostermeijer G, Wolf J, Fuchs EJ. 2014. Genetic Diversity and Spatial Genetic Structure of an Epiphytic Bromeliad in Costa Rican Montane Secondary Forest Patches. *Biotropica* 46(4):425-432.
- (45) 2014. de la Rosa-Manzano E, Andrade JL, Zotz G, Reyes-García C. 2014. Epiphytic orchids in tropical dry forests of Yucatan, Mexico—Species occurrence, abundance and correlations with host tree characteristics and environmental conditions. *Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants* 209(2):100-109.
- (46) 2014. Oloyede FA, Odiwe AI, Olujiyan AS. 2014. Composition and Distribution of Vascular Epiphytes in Different Areas in Obafemi Awolowo, Nigeria. *Notulae Scientia Biologicae* 6(3):316-320.
- (47) 2015. Hernandez-Perez, E; Solano, E. 2015. Effects of habitat fragmentation on the diversity of epiphytic orchids from a montane forest of southern Mexico. *JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY*, 31 103-115; 10.1017.
- (48) 2015. Izuddin, M., & Webb, E. L. (2015). The influence of tree architecture, forest remnants, and dispersal syndrome on roadside epiphyte diversity in a highly urbanized tropical environment. *Biodiversity and Conservation*, 1-15.
- (49) 2015. Taylor, A., & Burns, K. (2015). Epiphyte community development throughout tree ontogeny: an island ontogeny

- framework. *Journal of Vegetation Science.*
- (50) 2015. Wagner, K., Mendieta-Leiva, G., & Zotz, G. (2015). Host specificity in vascular epiphytes: a review of methodology, empirical evidence and potential mechanisms. *AoB plants*, plu092.
- (51) 2015. Zhao, MX; Geekiyanage, N; Xu, JC; Khin, MM; Nurdiana, DR; Paudel, E; Harrison, RD. 2015. Structure of the Epiphyte Community in a Tropical Montane Forest in SW China. *PLOS ONE*, 10 (4):10.1371.
-

- 28. [Martínez, Gallego-Fernández, García-Franco, Moctezuma, Jiménez. 2006.](#)** *Environ Conserv* 33(2):109-117. ISI-JCR.

Citas a la publicación (30):

- (1) 2007. Pike DA, Stiner JC. 2007. Sea turtle species vary in their susceptibility to tropical cyclones. *Oecologia* 153(2):471-478.
- (2) 2008. Pike DA. 2008. Natural beaches confer fitness benefits to nesting marine turtles. *Biol Lett* 4(6):704-706.
- (3) 2008. Venugopal PD, Abraham VA, Bhalla RS. 2008. Strategies for Restoration of Coastal Habitats: An Introduction. Pp.103-117 In: Bhalla RS, Ram S, Srinivas V (eds) *Studies on Vulnerability and Habitat restoration along the Coromandel Coast.*, 1st ed. UNDP/UNTRRS & FERAL, Pondicherry, India.
- (4) 2009. Seingier G; Espejel I; Fermán Almada JL. 2009. Cobertura vegetal y marginación en la costa mexicana. *Investigación ambiental* 1(1):54-69.
- (5) 2010. Honrado J, Vicente J, Lomba A, Alves P, Macedo JA, Henriques R, Granja H, Caldas FB. 2010. Fine-scale patterns of vegetation assembly in the monitoring of changes in coastal sand-dune landscapes. *Web Ecol* 10:1-14.
- (6) 2010. Macedo JA; Alves P; Lomba A; Vicente J; Henriques R; Granja H; Honrado J. 2010. On the interest of plant functional classifications to study community-level effects of increased disturbance on coastal dune vegetation. *Acta Bot Gallica* 157 (2):305-315.
- (7) 2011. Carvalho JC; Cardoso P; Crespo LC; et al. 2011. Determinants of beta diversity of spiders in coastal dunes along a gradient of mediterraneity. *Diversity and Distributions* 17(2): 225-234.
- (8) 2011. Meireles AJDA. 2011. Danos socioambientais originados pelas usinas eólicas nos campos de dunas do Nordeste Brasileiro e critérios para definição de alternativas locacionais. *Confins. Revue franco-brésilienne de géographie/Revista franco-brasilera de geografia* (11).
- (9) 2011. Mendoza ME; Granados EL; Geneletti D; Perez-Salicrup DR; Salinas V. 2011. Analysing land cover and land use change processes at watershed level. A multitemporal study in the Lake Cuitzeo Watershed, Mexico (1975-2003). *Applied Geography* 31(1): 237-250 Sp. Iss. SI.
- (10) 2011. Merrell WJ, Reynolds LG, Cardenas A, Gunn JR, Hufton AJ. 2011. The Ike Dike: a coastal barrier protecting the Houston/Galveston region from hurricane storm surge. In *Macro-engineering Seawater in Unique Environments* (pp. 691-716). Springer Berlin Heidelberg.
- (11) 2011. Oropeza-Orozco O; Sommer-Cervantes I; Carlos-Gomez J; et al. 2011. Assessment of Vulnerability and Integrated Management of Coastal Dunes in Veracruz, Mexico. *Coastal Manag* 39(5):492-514.
- (12) 2011. Rodrigues RS; Mascarenhas A; Jagtap TG. 2011. An evaluation of flora from coastal sand dunes of India: Rationale for conservation and management. *Ocean & Coastal Manag* 54(2): 181-188.
- (13) 2011. Vallés SM, Gallego Fernández JB, Dellafiore CM. 2011. Dune vulnerability in relation to tourism pressure in central Gulf of Cádiz (SW Spain), a case study. *J Coastal Research* 27(2), 243-251.
- (14) 2011. Williams AT, Duck RW, Phillips MR. 2011. Coastal dune vulnerability among selected Scottish systems. *J Coastal Research* 1263-1267.
- (15) 2012. Carvalho JC; Cardoso P; Crespo LC; et al. 2012. Determinants of spider species richness in coastal dunes along a gradient of mediterraneity. *Insect Conserv and Diversity* 5(2): 127-137.
- (16) 2012. Ciccarelli D; Bacaro G; Chiarucci A. 2012. Coastline Dune Vegetation Dynamics: Evidence of No Stability. *Folia Geobotanica* 47(3): 263-275.
- (17) 2013. Diaz-Castelazo C; Sanchez-Galvan IR; Guimaraes PR Jr; et al. 2013. Long-term temporal variation in the organization of an antplant network. *Annals of Bot* 111(6):1285-1293.

- (18) 2013. Idier D; Castelle B; Poumadere M; et al. 2013. Vulnerability of sandy coasts to climate variability. Climate Research 57(1):19-44.
- (19) 2013. Vallés SM, Cambrollé J. 2013. Coastal Dune Hazards. In Coastal Hazards (pp. 491-510). Springer Netherlands.
- (20) 2014. Ciccarelli D. 2014. Mediterranean Coastal Sand Dune Vegetation: Influence of Natural and Anthropogenic Factors. Environmental Management 1-11.
- (21) 2014. Fidalgo F, Santos A, Pimenta S, Marques J, Honrado J. 2014. Regional Environmental Gradients Influence Ecophysiological Responses of Dominant Coastal Dune Plants to Changes in Local Conditions. J Coastal Research
- (22) 2014. González-Trujillo R, Méndez-Alonso R, Arroyo-Rodríguez V, Vega E, González-Romero A, Reynoso VH. 2014. Vegetation cover and road density as indicators of habitat suitability for the morelet's crocodile. J Herpetology.
- (23) 2014. Hernández-Calvento L, Jackson DWT, Medina R, Hernández-Cordero AI, Cruz N, Requejo S. 2014. Downwind effects on an arid dunefield from an evolving urbanised area. Aeolian Research
- (24) 2014. Muñoz-Vallés, S., & Cambrollé, J. (2014). Successes and failures in the management of coastal dunes of SW Spain: Status analysis nine years after management decisions. Ecological Engineering, 71, 415-425.
- (25) 2014. Pintó J, Martí C, Fraguell RM. 2014. Assessing Current Conditions of Coastal Dune Systems of Mediterranean Developed Shores. J Coastal Research.
- (26) 2014. Poeta G, Battisti C, Acosta AT. 2014. Marine litter in Mediterranean sandy littorals: Spatial distribution patterns along central Italy coastal dunes. Marine Pollution Bulletin.
- (27) 2014. Ryu W, Sherman DJ. 2014. Foredune Texture: Landscape Metrics and Climate. Ann Assoc American Geographers 104(5), 903-921.
- (28) 2014. Sytnik, O., & Stecchi, F. (2014). Disappearing coastal dunes: tourism development and future challenges, a case-study from Ravenna, Italy. Journal of Coastal Conservation, 1-13.
- (29) 2014. Witmer AD, Roelke DL. 2014. Human interference prevents recovery of infaunal beach communities from hurricane disturbance. Ocean & Coastal Management 87:52-60.
- (30) 2015. Łabuz TA 2015. Coastal Dunes: Changes of Their Perception and Environmental Management. In Environmental Management and Governance (pp. 323-410). Springer International Publishing.
-

29. [García-Franco, López Portillo, Ángeles. 2007.](#) Trees-Struc Funct 21(2):215-220. ISI-JCR.

Citas a la publicación (1):

- (1) 2011. do Amaral, MM; Ceccantini, G. 2011. The endoparasite *Pilostyles ulei* (Apodanthaceae - Cucurbitales) influences wood structure in three host species of mimosa. Iawa Journal 32(1): 1-13.
-

30. [Castro, García-Franco. 2007.](#) J Food, Agr Environ 5(2):136-142. ISI-JCR.

Citas a la publicación (4):

- (1) 2008. McCaffrey RE; Wethington SM. 2008. How the presence of feeders affects the use of local resources by hummingbirds: a case study from southern Arizona. Condor 110 (4):786-791.
- (2) 2010. Sujatha S; Bhat R. 2010. Response of vanilla (*Vanilla planifolia* A.) intercropped in arecanut to irrigation and nutrition in humid tropics of India. Agricultural Water Manag 97 (7): 88-994
- (3) 2012. Kelso-Bucio HA, Bâl KM, Sánchez-Morales S, Reyes-López D. 2012. Estimación in situ del K_{c_{ini}} de la vainilla (*Vanilla planifolia* A). Agrociencia 46: 499-506.
- (4) 2014. Supriadi H, M. Hadad EA, dan Wardiana E. 2014. Analisis komponen hasil vanili alor pada beberapa agroekologi di nusa tenggara timur, Jurnal Littri 20(3), September 2014. Hlm. 142 - 150
-

31. [Hernández-Conrique, Ornelas, García-Franco; Vargas. 2007.](#) Biotropica 39(4): 459-467. ISI-JCR.

Citas a la publicación (7):

- (1) 2008. McCaffrey RE; Wethington SM. 2008. How the presence of feeders affects the use of local resources by hummingbirds: a case study from southern Arizona. *Condor* 110 (4): 786-791.
 - (2) 2009. Caballero-Martínez LA, Rivas-Manzano V, Aguilera-Gómez I. 2009. Hábitos alimentarios de *Anoura geoffroyi* (Chiroptera: Phyllostomidae) en Ixtapan del Oro, Estado de México, México. *Acta zoológica mexicana*, 25(1), 161-175.
 - (3) 2010. Ferreira PA; Viana BF. 2010. Pollination biology of *Paliavana tenuiflora* (Gesneriaceae: Sinningeae) in Northeastern Brazil. *Acta Botanica Brasiliensis* 24(4):972-977.
 - (4) 2010. Fishman MA, Hadany L. 2010. Plant-pollinator population dynamics. *Theoretical population biology* 78(4), 270-277.
 - (5) 2010. Weigend M; Ackermann M; Henning T. 2010. Reloading the revolver - male fitness as a simple explanation for complex reward partitioning in *Nasa macrothyrsa* (Loasaceae, Cornales). *Biol J Linnean Soc* 100(1):124-131.
 - (6) 2014. Lepers C, Dufay M, Billiard, S. 2014. How does pollination mutualism affect the evolution of prior self-fertilization? A model. *Evolution*.
 - (7) 2014. Wardhaugh C. W. 2014. The spatial and temporal distributions of arthropods in forest canopies: uniting disparate patterns with hypotheses for specialisation. *Biological Reviews*.
-

32. Flores-Palacios, García-Franco, 2008. Biodivers Conserv 17:191-207. ISI-JCR.

Citas a la publicación (28):

- (1) 2008. Werner FA, Gradstein SR. 2008. Seedling establishment of vascular epiphytes on isolated and enclosed forest trees in an Andean landscape, Ecuador. *Biodivers Conserv* 17(13):3195-3207.
- (2) 2009. Cascante-Marin A, von Meijenfeldt N, de Leeuw HMH, Wolf JHD, Oostermeijer JGB, den Nijs JCM. 2009. Dispersal limitation in epiphytic bromeliad communities in a Costa Rican fragmented montane landscape. *J Trop Ecol* 25:63-73.
- (3) 2009. Koster N, Friedrich K, Nieder J, Barthlott W. 2009. Conservation of epiphyte diversity in an Andean landscape transformed by human land use. *Conserv Biol* 23(4):911-919.
- (4) 2009. Ma WZ; Liu WY; Li XJ. 2009 Species composition and life forms of epiphytic bryophytes in old-growth and secondary forests in Mt. Ailao, SW China. *Cryptogamie Bryologie* 30(4):477-500.
- (5) 2009. Wen-Zhang M, Wen-Yao L, Xing-Jiang L. 2009. Species composition and life forms of epiphytic bryophytes in old-growth and secondary forests in Mt. Ailao, SW China. *Cryptogamie, Bryologie* 30(4), 477-500.
- (6) 2010. Aguirre A; Guevara R; Garcia M; Lopez JC. 2010. Fate of epiphytes on phorophytes with different architectural characteristics along the perturbation gradient of *Sabal mexicana* forests in Veracruz, Mexico. *J Veg Sci* 21(1): 6-15.
- (7) 2010. Higuera D; Wolf JHD. 2010. Vascular epiphytes in dry oak forest show resilience to anthropogenic disturbance, Cordillera Oriental, Colombia. *Caldasia* 32 (1): 161-174.
- (8) 2010. Holland, Steven M. 2010. Additive diversity partitioning in palaeobiology: revisiting sepkoski's question. *Palaeontology* 53:1237-1254.
- (9) 2010. Larrea ML; Werner FA. 2010. Response of vascular epiphyte diversity to different land-use intensities in a neotropical montane wet forest. *Forest Ecol Manag* 260(11): 1950-1955.
- (10) 2010. Scheffknecht S; Winkler M; Hulber K; Rosas MM; Hietz P. 2010. Seedling establishment of epiphytic orchids in forests and coffee plantations in Central Veracruz, Mexico. *J Trop Ecol* 26:93-102.
- (11) 2010. Tuomisto, H. 2010. A diversity of beta diversities: straightening up a concept gone awry. Part 1. Defining beta diversity as a function of alpha and gamma diversity. *Ecography* 33(1):2-22.
- (12) 2011. Boelter, CR; Zartman, CE; Fonseca, CR. 2011. Exotic tree monocultures play a limited role in the conservation of Atlantic Forest epiphytes. *Biodiv and Conserv* 20(6): 1255-1272.
- (13) 2011. Cuéllar Martínez, M. A. (2011). *Código de barras genético de algunas orquídeas veracruzanas bajo riesgo de extinción* (Doctoral dissertation).

- (14) 2011. Poltz K; Zotz G. 2011. Vascular epiphytes on isolated pasture trees along a rainfall gradient in the lowlands of Panama. *Biotropica* 4(2): 165-172.
- (15) 2011. Werner FA. 2011. Reduced growth and survival of vascular epiphytes on isolated remnant trees in a recent tropical montane forest clear-cut. *Basic Appl Ecol* 12(2):172-181.
- (16) 2011. Werner FA; Koester N; Kessler M; et al. 2011. Is the resilience of epiphyte assemblages to human disturbance a function of local climate? *Ecotropica* 17(2): 15-20.
- (17) 2012. Pincheira-Ulrich J; Rau JR; Smith-Ramirez C. 2012. Vascular epiphytes and climbing plants diversity in an agroforestral landscape in southern Chile: a comparison among native forest fragments. *Bol Soc Argentina de Bot* 47(3-4):411-426.
- (18) 2012. Staudt, M. G., Lippert, A. P. U., Cunha, S., Becker, D. F. P., Marchiorotto, M. S., & Schmitt, J. L. (2012). Composição florística de epífitos vasculares do Parque Natural Municipal Tupancy, Arroio do Sal, RS–Brasil. *Pesquisas, Botânica*, 63, 177-188.
- (19) 2012. Werner, F. A., Köster, N., Kessler, M., & Gradstein, S. R. (2012). Is the resilience of epiphyte assemblages to human disturbance a function of local climate. *Ecotropica*, 17, 15-20.
- (20) 2013. Abiyu, A., Gratzer, G., Teketay, D., Glatzel, G., & Aerts, R. (2013). Epiphytic Recruitment of Schefflera abyssinica (A. Rich) Harms. and the Rle of Microsites in Affecting Tree Community Structure in Remnant Forests in Northwest Ethiopia. *SINET: Ethiopian Journal of Science*, 36(1), 41-44.
- (21) 2013. Maywald, P. G., & Marçal Júnior, O. (2013). Structure of protected areas of the agrarian reform settlements in the municipality of Uberlândia, state of Minas Gerais, Brazil: a landscape ecology study. *Sociedade & Natureza*, 25(1), 75-90.
- (22) 2014. Abrham, T. A., Gratzer, G., Teketay, D., Glatzel, G., & Aerts, R. (2014). Epiphytic Recruitment of Schefflera abyssinica (A. Rich) Harms. and the Rle of Microsites in Affecting Tree Community Structure in Remnant Forests in Northwest Ethiopia. *SINET: Ethiopian Journal of Science*, 36(1).
- (23) 2014. Boelter, C. R., Dambros, C. S., Nascimento, H. E., & Zartman, C. E. (2014). A tangled web in tropical tree-tops: effects of edaphic variation, neighbourhood phorophyte composition and bark characteristics on epiphytes in a central Amazonian forest. *Journal of Vegetation Science*.
- (24) 2014. Carvajal-Hernández, C. I., Krömer, T., & Vázquez-Torres, M. (2014). Riqueza y composición florística de pteridobiontes en bosque mesófilo de montaña y ambientes asociados en el centro de Veracruz, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 85(2), 491-501.
- (25) 2015. Armenta-Montero, S., Carvajal-Hernández, C. I., Ellis, E. A., & Krömer, T. (2015). Distribution and conservation status of Phlegmariurus (Lycopodiaceae) in the state of Veracruz, Mexico. *Tropical Conservation Science*, 8(1), 114-137.
- (26) 2015. de Fernandes Souza, V., de Assis Bomfim, J., Fontoura, T., & Cazetta, E. (2015). Richness and abundance of Aechmea and Hohenbergia (Bromeliaceae) in forest fragments and shade cocoa plantations in two contrasting landscapes in southern Bahia, Brazil. *Tropical Conservation Science*, 8(1).
- (27) 2015. Izuddin, M., & Webb, E. L. (2015). The influence of tree architecture, forest remnants, and dispersal syndrome on roadside epiphyte diversity in a highly urbanized tropical environment. *Biodiversity and Conservation*, 1-15.
- (28) 2015. Susan-Tepetlan, T. M., Velázquez-Rosas, N., & Krömer, T. (2015). Cambios en las características funcionales de epífitas vasculares de bosque mesófilo de montaña y vegetación secundaria en la región central de Veracruz, México. *Botanical Sciences*, 93(1), 153-163.
-

33. [Mehltreter, García-Franco. 2008.](#) Am Fern J 98(1):1-13. ISI-JCR.

Citas a la publicación (19):

- (1) 2009. Alice Eleuterio A; Perez-Salicrup D. 2009. Transplanting Tree Ferns to Promote Their Conservation in Mexico. *Am Fern J* 99(4):279-291.
- (2) 2009. Lee P-H, Lin T-T; Chiou W-L. 2009. Phenology of 16 species of ferns in a subtropical forest of northeastern Taiwan. *J Pl Research* 122(1): 61-67.
- (3) 2009. Menezes Silva de Souza KR. 2009. Fenología populacional de três espécies de Monilophyta em fragmento de floresta semidecídua, Pernambuco, Brasil. Tesis de maestría, Universidade Federal Rural de Pernambuco, Brazil.

- (4) 2010. Korall P; Schuettpelz E; Pryer KM. 2010. Abrupt deceleration of molecular evolution linked to the origin of arborescence in ferns. *Evolution* 64 (9): 2786-2792.
- (5) 2010. Landi, M; Angiolini, C. 2010. Ecological Responses of *Osmunda regalis* to Forest Canopy Cover and Grazing. *Am Fern J* 100(3): 137-147.
- (6) 2010. Walker LR; Sharpe JM. 2010. Ferns, disturbance and succession. En: K Mehltreter; LR Walker; JM Sharpe (eds). *Fern Ecology*. Cambridge University Press, Cambridge. Pp. 177-219.
- (7) 2011. Ramirez-Barahona S; Luna-Vega I; Tejero-Diez D. 2011. Species richness, endemism, and conservation of American tree ferns (Cyatheales). *Biodiv and Conserv* 20(1): 59-72.
- (8) 2011. Wang Z-J, Guan K-Y. 2011. High genetic diversity and low genetic differentiation in the relict tree fern *Sphaeropteris brunoniana* (Cyatheaceae) revealed by amplified fragment length polymorphism (AFLP). *Botanical Studies* 52(3): 231-238.
- (9) 2012. Schmitt JL, Windisch PG. 2012. Caudex growth and phenology of *Cyathea atrovirens* (Langsd. & Fisch.) Domin (Cyatheaceae) in secondary forest, southern Brazil. *Brazilian J Biol* 72(2): 397-405.
- (10) 2013. Couralet, C., Van den Bulcke, J., Ngoma, L. M., Van Acker, J., & Beeckman, H. (2013). Phenology in functional groups of Central African rainforest trees. *Journal of Tropical Forest Science*, 361-374.
- (11) 2013. Riano K, Briones O. 2013. Leaf physiological response to light environment of three tree fern species in a Mexican cloud forest. *J Trop Ecol* 29: 217-228.
- (12) 2014. Chacón-Labella, J., De la Cruz, M., Vicuña, R., Tapia, K., & Escudero, A. (2014). Negative density dependence and environmental heterogeneity effects on tree ferns across succession in a tropical montane forest. *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 16(2), 52-63.
- (13) 2014. Lara-Pérez, L. A. (2014). Colonización y estructura de la comunidad de hongos micorrízicos arbusculares en *Alsophila firma* (Cyatheaceae) en bosque mesófilo de montaña en Veracruz, México. *Revista de Biología Tropical*, 62(4), 1609-1623.
- (14) 2014. Lara-Pérez, L. A., Noa-Carrazana, J. C., Hernández-González, S., Alarcón-Gutiérrez, E., Sánchez-Velásquez, L. R., Zulueta-Rodríguez, R., ... & Andrade-Torres, A. (2014). Diversity and colonization of arbuscular mycorrhizal fungi in the tree fern *Alsophila firma* in rainy and dry season. *Symbiosis*, 62(3), 143-150.
- (15) 2014. Neumann, M. K., Schneider, P. H., & Schmitt, J. L. (2014). Phenology, caudex growth and age estimation of *Cyathea corcovadensis* (Raddi) Domin (Cyatheaceae) in a subtropical forest in southern Brazil. *Acta Botanica Brasilica*, 28(2), 274-280.
- (16) 2014. Pérez-Paredes, M. G., Sánchez-González, A., & Tejero-Díez, J. D. (2014). Estructura poblacional y características del hábitat de dos especies de Cyatheaceae del estado de Hidalgo, México. *Botanical Sciences*, 92(2), 259-271.
- (17) 2014. Ramírez-Barahona, S., & Eguiarte, L. E. (2014). Changes in the distribution of cloud forests during the last glacial predict the patterns of genetic diversity and demographic history of the tree fern *Alsophila firma* (Cyatheaceae). *Journal of Biogeography*, 41(12), 2396-2407.
- (18) 2015. Ospina, K. R., Briones, O., & Pérez-García, B. (2015). Spore Germination of Three Tree Fern Species in Response to Light, Water Potential, and Canopy Openness. *American Fern Journal*, 105(2), 59-72.
- (19) 2015. Ramírez-Barahona, S., & Eguiarte, L. E. (2015). Spatial genetic analyses reveal strong genetic structure in two populations of the outcrossing tree fern *Alsophila firma* (Cyatheaceae). *Botanical Journal of the Linnean Society*, 177(3), 439-449.

34. [García-Franco, Castillo-Campos, Mehltreter, Martínez, Vázquez. 2008.](#) Bol Soc Bot Méx 83:37-52. ISI-JCR.

Citas a la publicación (18):

- (1) 2010. Holwerda F, Bruijnzeel LA, Muñoz-Villers LE, Equihua M, Asbjornsen H. 2010. Rainfall and cloud water interception in mature and secondary lower montane cloud forests of central Veracruz, Mexico. *Journal of Hydrology* 384(1), 84-96.
- (2) 2011. González-Espinosa M, Meave JA, Lorea-Hernández FG, Ibarra-Manríquez G, Newton Adrian C (eds.). *The Red List of Mexican Cloud Forest Trees*. Published by Fauna & Flora International, Cambridge, UK. ISBN: 9781903703281
- (3) 2011. Muñoz-Villers, Lyssette E., Equihua, Miguel, Tobón, Conrado, y Gutiérrez-Mendieta, José F. 2011. Effects of

- land use in the hydrology of montane catchments in central-eastern Mexico. En: Water Research in Mexico. Scarcity, Degradation, Stress, Conflicts, Management and Policy. U. Oswald Spring (Ed.) (Springer-Verlag, Berlin Heidelberg). Vol. 7, Part 2, 155-166, doi: 10.1007/978-3-642-05432-7_11.
- (4) 2011. Muñoz-Villers, L.E., Equihua, M., Tobón, C., y Gutiérrez-Mendieta, F. 2011. Efectos del uso de suelo en la hidrología de cuencas de montaña del centro oriente de México. En: Retos de la Investigación del Agua en México. U. Oswald Spring, I. Sánchez Cohen, R. Pérez, A. Martín, J. Garatuza, E. Gómez y C. Watts (Eds.) (UNAM-CRIM, RETAC, CONACyT, Cuernavaca-Morelos, México). Pp. 754. ISBN: 78-3-926979-81-0.
 - (5) 2012. Castañeda-Zárate M, Viccon-Esquível J, Ramos-Castro SE, Solano Gómez R. 2012. Registros nuevos de Orchidaceae para Veracruz, México. Rev Mex Biod 83: 281-284.
 - (6) 2012. Muñoz-Villers, L. E., Holwerda, F., Gómez-Cárdenas, M., Equihua, M., Asbjornsen, H., Bruijnzeel, L. A., ... & Tobón, C. (2012). Water balances of old-growth and regenerating montane cloud forests in central Veracruz, Mexico. Journal of Hydrology, 462, 53-66.
 - (7) 2012. Muñoz-Villers, L. E., & McDonnell, J. J. (2012). Runoff generation in a steep, tropical montane cloud forest catchment on permeable volcanic substrate. Water Resources Research, 48(9).
 - (8) 2012. Rojas-Soto OR, Sosa V, Ornelas JF. 2012. Forecasting cloud forest in eastern and southern Mexico: conservation insights under future climate change scenarios. Biodiversity and Conservation, 21(10), 2671-2690.
 - (9) 2012. Ruiz-Jiménez, C. A., Téllez-Valdés, O., & Luna-Vega, I. (2012). Clasificación de los bosques mesófilos de montaña de México: afinidades de la flora. Revista mexicana de biodiversidad, 83(4), 1110-1144.
 - (10) 2013. Alvarado-Barrientos, M. S., Hernández-Santana, V., & Asbjornsen, H. (2013). Variability of the radial profile of sap velocity in *< i>Pinus patula</i>* from contrasting stands within the seasonal cloud forest zone of Veracruz, Mexico. Agricultural and Forest Meteorology, 168, 108-119.
 - (11) 2013. Frías-Castro, A., Castro-Castro, A., González-Gallegos, J. G., Suárez-Muro, E. A., & Rendón-Sandoval, F. J. (2013). Flora vascular y vegetación del cerro El Tepopote, Jalisco, México. Botanical Sciences, 91(1), 53-74.
 - (12) 2013. Holwerda, F., Bruijnzeel, L. A., Barradas, V. L., & Cervantes, J. (2013). The water and energy exchange of a shaded coffee plantation in the lower montane cloud forest zone of central Veracruz, Mexico. Agricultural and Forest Meteorology, 173, 1-13.
 - (13) 2013. Muñoz-Villers, L. E., & McDonnell, J. J. (2013). Land use change effects on runoff generation in a humid tropical montane cloud forest region. Hydrology and Earth System Sciences Discussions, 10(4), 5269-5314.
 - (14) 2013. Olivares-López, L. A., & Ramos-Prado, J. M. (2013). Estructura y composición arbórea de un fragmento de bosque mesófilo de montaña en el estado de Veracruz. Revista Chapingo. Serie ciencias forestales y del ambiente, 19(1), 91-101.
 - (15) 2014. Alvarado-Barrientos MS, Holwerda F, Geissert DR, Muñoz-Villers LE, Gotsch SG, Asbjornsen H, Dawson TE. 2014. Nighttime transpiration in a seasonally dry tropical montane cloud forest environment. Trees. Published online 02 Novembre 2014. DOI 10.1007/s00468-014-1111-1.
 - (16) 2014. Alvarado-Barrientos, M. S., Holwerda, F., Asbjornsen, H., Dawson, T. E., & Bruijnzeel, L. A. (2014). Suppression of transpiration due to cloud immersion in a seasonally dry Mexican weeping pine plantation. Agricultural and Forest Meteorology, 186, 12-25.
 - (17) 2014. Gotsch, S. G., Asbjornsen, H., Holwerda, F., Goldsmith, G. R., Weintraub, A. E., & Dawson, T. E. (2014). Foggy days and dry nights determine crown-level water balance in a seasonal tropical montane cloud forest. Plant, cell & environment, 37(1), 261-272.
 - (18) 2015. Mill RR. 2015. a monographic revision of the genus *Podocarpus* (Podocarpaceae): III. The species of the Central America and Northern Mexico bioregions. Edinburgh J Botany 72 (2): 243 – 341
-

35. Castillo-Campos, García-Franco, Mehltreter, Martínez. 2009. Rev Mex Biod 80:565-569. ISI-JCR.

Citas a la publicación (3):

- (1) 2012. Castaneda-Zarate M; Viccon-Esquível J; Ramos-Castro SE; et al. 2012. New records of Orchidaceae for Veracruz, Mexico. Rev Mex Biod 83(1):281-284.
- (2) 2012. Jimeno-Sevilla HD, Carrillo-Reyes P, Pérez-Calix E, Cházaro-Basáñez MJ. 2012. Additions to the Crassulaceae of the State of Veracruz, Mexico. Haseltonia 18:140-152.

- (3) 2012. Muñoz-Villers LE; McDonnell JJ. 2012. Runoff generation in a steep, tropical montane cloud forest catchment on permeable volcanic substrate. *Water Resources Research* 48 Article Number: W09528.
-

36. Carmona, García-Franco. 2009. Plant Ecology 203:253-261. ISI-JCR.

Citas a la publicación (11):

- (1) 2010. Pemberton RW. 2010. Biotic Resource Needs of Specialist Orchid Pollinators. *Bot Review* 76 (2): 275-292.
 - (2) 2010. Renner SS, Schaefer H. 2010. The evolution and loss of oil-offering flowers: new insights from dated phylogenies for angiosperms and bees. *Philosophical Transactions of the Royal Society B-Biological Sci* 365 (1539):423-435.
 - (3) 2011. Torretta, J. P., Gomiz, N. E., Aliscioni, S. S., & Bello, M. E. (2011). Biología reproductiva de *Gomesa bifolia* (Orchidaceae, Cymbidieae, Oncidiinae). *Darwiniana, nueva serie*, 49(1), 16-24.
 - (4) 2011. Vale, A; Navarro, L; Rojas, D; et al. 2011. Breeding system and pollination by mimicry of the orchid *Tolumnia guibertiana* in Western Cuba. *Pl Sp Biol* 26(2): 163-173.
 - (5) 2012. Cetzel-Ix, W; Balam-Narvaez, R; Carnevali, G. 2012. A new nothogenus and nothospecies in the Oncidiinae (Orchidaceae) from Quintana Roo, Mexico. *Nordic J Bot* 30(1): 40-46.
 - (6) 2012. Mirkin, B. M., & Naumova, L. G. (2012). Species diversity of plant communities: Current state of the problem. *Biology Bulletin Reviews*, 2(6), 449-459.
 - (7) 2012. Neubig, KM; Whitten, WM; Williams, NH; et al. 2012. Generic recircumscriptions of Oncidiinae (Orchidaceae: Cymbidieae) based on maximum likelihood analysis of combined DNA datasets. *Bot J The Linnean Soc* 168(2):117-146.
 - (8) 2013. Cetzel-Ix, W; Carnevali, G; Noguera-Savelli, E; et al. 2013. Morphological and anatomical characterization of a new natural hybrid between *Cohniella ascendens* and *C-brachiphylla* (Oncidiinae: Orchidaceae). *Phytotaxa* 144(2): 45-55.
 - (9) 2013. Papadopoulos AST; Powell MP; Pupulin F; et al. 2013. Convergent evolution of floral signals underlies the success of Neotropical orchids. *Proceedings of The Royal Society B-Biological Scis* 280(1765) Article Number: 20130960.
 - (10) 2013. Vale A; Rojas D; Alvarez JC; et al. 2013. Distribution, habitat disturbance and pollination of the endangered orchid *Broughtonia cubensis* (Epidendrae: Laeliinae). *Bot J Linnean Soc* 172(3):345-357.
 - (11) 2014. Ogilvie, J. E. (2014). Bee foraging in space and time: linking individual behaviour to pollination (Doctoral dissertation, University of Toronto).
-

37. Martínez, Pérez-Maqueo, Vázquez, Castillo-Campos, García-Franco, Mehltreter, Equihua, Landgrave. 2009. Forest Ecol Manage 258:1856-1863. ISI-JCR.

Citas a la publicación (59):

- (1) 2009. Guariguata, MR; Balvanera P. 2009. Tropical forest service flows: Improving our understanding of the biophysical dimension of ecosystem services. *Forest Ecol Manag* 258(9):1825-1829.
- (2) 2009. Lele S. 2009. Watershed services of tropical forests: from hydrology to economic valuation to integrated analysis. *Current Opinion in Environ Sustainability* 1(2):148-155.
- (3) 2010. Ellis EA; Baerenklau KA; Marcos-Martinez R; Chavez E. 2010. Land use/land cover change dynamics and drivers in a low-grade marginal coffee growing region of Veracruz, Mexico. *Agroforestry Syst* 80(1):61-84.
- (4) 2010. Li J; Wang W; Hu G; et al. 2010. Changes in ecosystem service values in Zoige Plateau, China. *Agriculture Ecosyst & Environ* 139(4):766-770.
- (5) 2010. Ooba M; Wang Q; Murakami S; et al. 2010. Biogeochemical model (BGC-ES) and its basin-level application for evaluating ecosystem services under forest management practices. *Ecological Modell* 221(16): 1979-1994.
- (6) 2010. Scullion J. 2010. The Political Ecology of Payments of Ecosystem Services: A Case Study of Coatepec, Mexico (Doctoral dissertation, University of Washington).
- (7) 2011. Dargusch, P., Maraseni, T. N., Schmidt, P. (2011). A review of research on forest-related environmental markets

- (including certification schemes, bioenergy, carbon markets and other ecosystem services). *Plant Sciences Reviews* 2010, 125.
- (8) 2011. Echeverría C, Kitzberger T, Rivera, R., Manson, R., Vaca, R., Cristóbal, L., ... Fuentes, R. 2011. Assessing fragmentation and degradation of dryland forest ecosystems. *Principles and Practice of Forest Landscape Restoration: Case studies from the drylands of Latin America*, 65.
 - (9) 2011. Holland, R. A., Eigenbrod, F., Armsworth, P. R., Anderson, B. J., Thomas, C. D., Gaston, K. J. 2011. The influence of temporal variation on relationships between ecosystem services. *Biodiversity and Conservation*, 20(14), 3285-3294.
 - (10) 2011. Idol, T., Haggard, J., Cox, L. (2011). Ecosystem services from smallholder forestry and agroforestry in the tropics. In *Integrating Agriculture, Conservation and Ecotourism: Examples from the Field* (pp. 209-270). Springer Netherlands.
 - (11) 2011. Mendoza ME; Lopez Granados E; Geneletti D; et al. 2011. Analysing land cover and land use change processes at watershed level. A multitemporal study in the Lake Cuitzeo Watershed, Mexico (1975-2003). *Appl Geography* 31(1 SI):237-250.
 - (12) 2011. Scheer, M. B., Curcio, G. R., Roderjan, C. V. (2011). Funcionalidades ambientais de solos altomontanos na Serra da Igreja, Paraná. *Revista Brasileira de Ciência do Solo*, 35(4), 1013-1026.
 - (13) 2011. Scheer MB; Mocochinski AY; Roderjan CV. 2011. Tree component structure of tropical upper montane rain forests in Southern Brazil. *Acta Bot Brasilica* 25(4): 735-750.
 - (14) 2011. Scullion, J., Thomas, C. W., Vogt, K. A., Perez-Maqueo, O., Logsdon, M. G. (2011). Evaluating the environmental impact of payments for ecosystem services in Coatepec (Mexico) using remote sensing and on-site interviews. *Environmental Conservation*, 38(04), 426-434.
 - (15) 2011. Toledo-Aceves T; Meave JA.; Gonzalez-Espinosa M; et al. 2011. Tropical montane cloud forests: Current threats and opportunities for their conservation and sustainable management in Mexico. *J Environ Manag* 92(3):974-981.
 - (16) 2012. Bai Y; Ouyang Z; Zheng H; et al. 2012. Modeling soil conservation, water conservation and their tradeoffs: A case study in Beijing. *Journal of Environmental Sciences-China* 24(3):419-426.
 - (17) 2012. Bai, Y. (2012). [Regulation strategies of regional land use management based on ecosystem services: a case study in Wanquan Town, Zhejiang Province of East China]. Ying yong sheng tai xue bao= The journal of applied ecology/Zhongguo sheng tai xue xue hui, Zhongguo ke xue yuan Shenyang ying yong sheng tai yan jiu suo zhu ban 23(6), 1641-1648.
 - (18) 2012. Balvanera, P., Uriarte, M., Almeida-Leñero, L., Altesor, A., DeClerck, F., Gardner, T., ... Vallejos, M. (2012). Ecosystem services research in Latin America: The state of the art. *Ecosystem Services* 2, 56-70.
 - (19) 2012. Calderon-Aguilera LE; Rivera-Monroy VH; Porter-Bolland L; et al. 2012. An assessment of natural and human disturbance effects on Mexican ecosystems: current trends and research gaps. *Biodiv and Conserv* 21(3):589-617.
 - (20) 2012. Castillo MM; Morales H; Valencia E; et al. 2012. The effects of human land use on flow regime and water chemistry of headwater streams in the highlands of Chiapas. *Knowledge and Manag of Aquatic Ecosyst* 407 Article Number: 09.
 - (21) 2012. Cruz-Cardenas G; Villasenor JL; Lopez-Mat, L; et al. 2012. Potential distribution of humid mountain forest in mexico. *Bot Sci* 90(3):331-340.
 - (22) 2012. Hao F; Lai X; Ouyang W; et al. 2012. Effects of Land Use Changes on the Ecosystem Service Values of a Reclamation Farm in Northeast China. *Environmental Manag* 50(5):888-899.
 - (23) 2012. Kaplowitz MD; Lupi F; Arreola O. 2012. Local Markets for Payments for Environmental Services: Can Small Rural Communities Self-Finance Watershed Protection? *Water Resources Manag* 26(13):3689-
 - (24) 2012. Liu Y; Li J; Zhang H. 2012. An ecosystem service valuation of land use change in Taiyuan City, China. *Ecological Modelling* 225:127-132.
 - (25) 2012. Mendoza CEA. 2012. Natural and cultural landscape evolution during the Late Holocene in North Central Guatemalan Lowlands and Highlands (Doctoral dissertation, University of Toronto).
 - (26) 2012. Mercado-Silva N; Lyons J; Diaz-Pardo E; et al. 2012. Environmental factors associated with fish assemblage patterns in a high gradient river of the Gulf of Mexico slope. *Rev Mex Biod* 83(1):117-128.
 - (27) 2012. Miranda-Aragón, L., Treviño-Garza, E. J., Jiménez-Pérez, J., Aguirre-Calderón, O. A., González-Tagle, M. A., Pompa-García, M., Aguirre-Salado, C. A. (2012). Modeling susceptibility to deforestation of remaining ecosystems in North Central Mexico with logistic regression. *Journal of Forestry Research*,23(3), 345-354.
 - (28) 2012. Ojea, E., Martin-Ortega, J., Chiabai, A. (2012). Defining and classifying ecosystem services for economic valuation: the case of forest water services. *Environmental Science & Policy*, 19, 1-15.
 - (29) 2012. van de Weg MJ; Meir P; Grace J; et al. 2012. Photosynthetic parameters, dark respiration and leaf traits in the

- canopy of a Peruvian tropical montane cloud forest. *Oecologia* 168(1):23-34.
- (30) 2013. Goldsmith, GR; Matzke, NJ; Dawson, TE. 2013. The incidence and implications of clouds for cloud forest plant water relations. *Ecol Letters* 16(3):307-314.
- (31) 2013. Higuera D; Martin-Lopez B; Sanchez-Jabba A. 2013. Social preferences towards ecosystem services provided by cloud forests in the neotropics: implications for conservation strategies. *Regional Environmental Change* 13(4 SI): 861-872.
- (32) 2013. Leh MDK, Matlock MD, Cummings EC, Nalley LL. 2013. Quantifying and mapping multiple ecosystem services change in West Africa Agriculture. *Ecosyst and Environ* 165:6-18.
- (33) 2013. Lele, S. (2013). Environmentalisms, justices and the limits of Ecosystem Services Frameworks. *The Justices and Injustices of Ecosystem Services*, 119.
- (34) 2013. Miranda Aragón, L. (2013). Monitoreo de la deforestación mediante técnicas geomáticas en una porción de la Región Centro-Norte de México (Doctoral dissertation, Universidad Autónoma de Nuevo León).
- (35) 2013. Morales RM; Armenteras PD. 2013. Estado de conservación de los bosques de niebla de los andes colombianos, un análisis multiescalar. *Boletín Científico. Centro de Museos. Museo de Historia Nat* 17(1):64-72.
- (36) 2013. Rodríguez Eraso, N., Armenteras-Pascual, D., & Alumbreros, J. R. (2013). Land use and land cover change in the Colombian Andes: dynamics and future scenarios. *Journal of Land Use Science*, 8(2), 154-174.
- (37) 2013. Scheer, M. B., Curcio, G. R., & Roderjan, C. V. (2013). Carbon and water in upper montane soils and their influences on vegetation in Southern Brazil. *ISRN Soil Science*, 2013.
- (38) 2013. Sidle RC; Benson WH; Carriger JF; et al. 2013. Broader perspective on ecosystem sustainability: Consequences for decision making. *Proceedings of The National Academy of Sciences of The United States of America* 110(23):9201-9208.
- (39) 2013. Spracklen DV, Righelato R. 2013. Tropical montane forests are a larger than expected global carbon store. *Biogeosciences Discussions* 10(12), 18893-18924.
- (40) 2013. Villamagna AM; Angermeier PL; Bennett EM. 2013. Capacity, pressure, demand, and flow: A conceptual framework for analyzing ecosystem service provision and delivery. *Ecological Complexity* 15:114-121.
- (41) 2013. Zhang JJ; Fu MC; Zeng H; et al. 2013. Variations in ecosystem service values and local economy in response to land use: a case study of wu'an, china. *Land Degradation & Development* 24(3): 236-
- (42) 2014. Alix-Garcia, J. M., Sims, K. R., & Yañez-Pangans, P. (2014). Only One Tree from Each Seed? Environmental Effectiveness and Poverty Alleviation in Mexico's Payments for Ecosystem Services Program. Unpublished paper, Department of Agricultural and Applied Economics, University of Wisconsin, Madison, USA.
- (43) 2014. Asbjornsen, H., Hernandez-Santana, V., Liebman, M., Bayala, J., Chen, J., Helmers, M., ... & Schulte, L. A. (2014). Targeting perennial vegetation in agricultural landscapes for enhancing ecosystem services. *Renewable Agriculture and Food Systems*, 29(02), 101-125.
- (44) 2014. de Jesus Torres-Meza, M., Baez-Gonzalez, A. D., & Ramos-Gonzalez, J. L. (2014). Climatic indices for determining risks to the distribution and maintenance of *Quercus emoryi* Torr. (Fagaceae) in Mexico. *The Rangeland Journal*, 36(5), 483-492.
- (45) 2014. Flores, R. C., Ponce-Reyes, R., & Rojas-García, F. (2014). Exploiting a pest insect species *Sphenarium purpurascens* for human consumption: ecological, social, and economic repercussions. *Journal of Insects as Food and Feed*, 1-10.
- (46) 2014. Garcia, A. S., Acorci Filho, L. C., & Garcia, S. D. (2014). Integrating ecology, economy and geotechnology in decision making. *Interações (Campo Grande)*, 15(2), 373-382.
- (47) 2014. Ge, B., Zhang, D., Tang, B., & Zhou, C. (2014). Effect of land cover on biodiversity and composition of a soil macrofauna community in a reclaimed coastal area at Yancheng, China. *Turkish Journal of Zoology*, 38(2), 229-233.
- (48) 2014. Hodder, K. H., Newton, A. C., Cantarello, E., & Perrella, L. (2014). Does landscape-scale conservation management enhance the provision of ecosystem services?. *International Journal of Biodiversity Science, Ecosystem Services & Management*, 10(1), 71-83.
- (49) 2014. Juárez, L., Montaña, C., Franco, M. 2014. The viability of two populations of the terrestrial orchid *Cyclopogon luteoalbus* in a fragmented tropical mountain cloud forest: Dormancy delays extinction. *Biological Conservation* 170, 162-168.
- (50) 2014. Ramírez Sosa, C. D. (2014). Determinantes espacialmente explícitos de transiciones en coberturas terrestres con significativo impacto para la provisión de servicios ecosistémicos: análisis temporal y espacial, 1986-2012 (Doctoral dissertation, Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín).
- (51) 2014. Ramos-Palacios CR, Badano EI, Flores J, Flores-Cano JA, Flores-Flores JL. 2014. Distribution patterns of acorns

- after primary dispersion in a fragmented oak forest and their consequences on predators and dispersers. European Journal of Forest Research, 133(3), 391-404.
- (52) 2014. Scheer, M. B., Pereira, N. V., Behling, H., Curcio, G. R., & Roderjan, C. V. (2014). Nine thousand years of upper montane soil/vegetation dynamics from the summit of Caratuva Peak, southern Brazil. Journal of South American Earth Sciences.
- (53) 2014. Si, J., Nasiri, F., Han, P., & Li, T. (2014). Variation in ecosystem service values in response to land use changes in Zhifanggou watershed of Loess plateau: a comparative study. Environmental Systems Research, 3(1), 2.
- (54) 2014. Spracklen, D. V., & Righelato, R. (2014). Tropical montane forests are a larger than expected global carbon store. Biogeosciences, 11(10), 2741-2754.
- (55) 2014. Zheng, Z., Fu, B., Hu, H., & Sun, G. (2014). A method to identify the variable ecosystem services relationship across time: a case study on Yanhe Basin, China. Landscape Ecology, 29(10), 1689-1696.
- (56) 2015. Cuevas-Yáñez, K., Rivas, M., Muñoz, J., & Córdoba-Aguilar, A. (2015). Conservation status assessment of Paraphlebia damselflies in Mexico. Insect Conservation and Diversity.
- (57) 2015. Lee YC, Ahern J, Yeh CT. 2015. Ecosystem services in peri-urban landscapes: The effects of agricultural landscape change on ecosystem services in Taiwan's western coastal plain. Landscape and Urban Planning 139, 137-148.
- (58) 2015. Ojea, E., & Martin-Ortega, J. (2015). Understanding the economic value of water ecosystem services from tropical forests: A systematic review for South and Central America. Journal of Forest Economics.
- (59) 2015. Song, W., Deng, X., Yuan, Y., Wang, Z., & Li, Z. (2015). Impacts of land-use change on valued ecosystem service in rapidly urbanized North China Plain. Ecological Modelling.
-
-

38. Castillo-Campos, Mehltreter, Martínez, García-Franco. 2009. Novon 19:426-431. ISI-JCR.

Citas a la publicación (0):

39. Psuty, Martínez, López-Portillo, Silveira, García-Franco, Rodríguez. 2009. J Coast Conservat 13:77–87. Science Citation Index Expanded and the JCR.

Citas a la publicación (3):

- (1) 2009. Chakour, S. C., & Dahou, T. (2009). Gouverner une AMP, une affaire publique? Exemples Sud-Méditerranéens. VertigO-la revue électronique en sciences de l'environnement, (Hors série 6).
- (2) 2009. Flanquart, H., Meur-Ferec, C., Deboudt, P., Morel, V., Hellequin, A. P., Longuépée, J. 2009. The littoral: facing constraints, initiating dialogue, taking action. Journal of Coastal Conservation 13(2), 49-55.
- (3) 2011. Hernández CA, Zaragoza CG, Iriarte-Vivar S, Flores-Verdugo FJ, Moreno-Casasola P. 2011. Forest structure, productivity and species phenology of mangroves in the La Mancha lagoon in the Atlantic coast of Mexico. Wetlands Ecology and Management 19(3), 273-293.
-
-

40. Arceo-Gómez, Martínez, Parra-Tabla, García-Franco. 2011. Pl Biol 13 (Sp. Iss. SI Suppl. 1): 19-24. ISI-JCR.

Citas a la publicación (10):

- (1) 2011. Ayasse M, Arroyo J. 2011. Pollination and plant reproductive biology. Plant Biol 13 (Sp. Iss. SI Suppl. 1):1-6.
- (2) 2013. Almeida NM; Castro CC; Leite AV; et al. 2013. Floral polymorphism in Chamaecrista flexuosa (Fabaceae-Caesalpinioideae): a possible case of atypical enantiostyly? Annals of Bot 112(6):1117-1123.

- (3) 2013. De Luca PA.; Vallejo-Marin M. 2013. What's the 'buzz' about? The ecology and evolutionary significance of buzz-pollination. *Current Opinion in Pl Biol* 16(4): 429-435.
 - (4) 2013. Haddadchi A. 2013. Styler polymorphism, reciprocity and incompatibility systems in *Nymphoides montana* (Menyanthaceae) endemic to southeastern Australia. *Plant Systematics and Evolution* 299(2):389
 - (5) 2014. Almeida, N. M., Cotarelli, V. M., Souza, D. P., Novo, R. R., Siqueira Filho, J. A., Oliveira, P. E., Castro, C. C. (2014). Enantiostylous types of Cassiinae species (Fabaceae-Caesalpinoideae). *Plant Biology*.
 - (6) 2014. Bortolin Costa MF, Villela Paulino J, Ribeiro Marinho C, Gonçalves Leite V, Donizete Pedersoli G, Pádua Teixeira S. 2014. Stigma diversity in tropical legumes with considerations on stigma classification. *The Botanical Review* 80(1):1
 - (7) 2014. Costa MFB, Paulino, JV, Marinho CR, Leite VG, Pedersoli GD, Teixeira SP. 2014. Stigma diversity in tropical legumes with considerations on stigma classification. *The Botanical Review* 80(1), 1-29.
 - (8) 2014. De Luca PA, Cox DA, Vallejo-Marín M. 2014. Comparison of pollination and defensive buzzes in bumblebees indicates species-specific and context-dependent vibrations. *Naturwissenschaften* 101(4):331
 - (9) 2015. Almeida, N. M., Cotarelli, V. M., Souza, D. P., Novo, R. R., Siqueira Filho, J. A., Oliveira, P. E., & Castro, C. C. (2015). Enantiostylous types of Cassiinae species (Fabaceae-Caesalpinoideae). *Plant Biology*.
 - (10) 2015. Jiménez-Orocio, O., Espejel, I., & Martínez, M. L. (2015). La investigación científica sobre dunas costeras de México: origen, evolución y retos. *Revista Mexicana de Biodiversidad*.
-

41. [Gamper, Koptur, García-Franco, Plata Stapper. 2011.](#) J Insect Sci. ISI-JCR.

Citas a la publicación (2):

- (1) 2013. Chamorro FJ, Nates-Parra G, Kondo T. 2013. Honeydew of *Stigmacoccus asper* (Hemiptera: Stigmatoidea): a bee-honey resource in oak forests of Colombia. *Revista Colombiana de Entomología* 39(1):61-70.
 - (2) 2013. Huang J, Zhang PJ, Zhang J, Lu YB, Huang F, Li MJ. 2013. Chlorophyll Content and Chlorophyll Fluorescence in Tomato Leaves Infested with an Invasive Mealybug, *Phenacoccus solenopsis* (Hemiptera: Pseudococcidae). *Environmental Entomology* 42(5): 973-979.
-

42. [Ortega-Pieck, López-Barrera, Ramírez-Marcial, García-Franco. 2011.](#) Forest Ecol Manag 261: 1336-1343. ISI-JCR.

Citas a la publicación (11):

- (1) 2011. Hernández-Montero, J. R., Rojas-Soto, O. R., & Saldaña-Vázquez, R. A. (2011). Consumo y dispersión de semillas de *Solanum schlechtendalianum* (Solanaceae) por el murciélagos frugívoro *Sturnira ludovici* (Phyllostomidae). *Chiroptera Neotropical*, 17(2), 1017-1021.
- (2) 2012. Hernandez-Ladron De Guevara I. 2012. Seed dispersal by birds in a cloud forest landscape in central Veracruz, Mexico: Its role in passive restoration. *Rev Chilena de Historia Nat* 8(1):89-100.
- (3) 2012. Laborde J, Corrales-Ferrayola I. 2012. Direct seeding of *Brosimum alicastrum* sw. (moraceae) and *Enterolobium cyclocarpum* (jacq.) griseb. (Mimosaceae) in different habitats in the dry tropics of central Veracruz. *Acta Bot Mex* 100:107-134.
- (4) 2012. Román-Dañobeytia, F. J., Castellanos-Albores, J., Levy-Tacher, S. I., Aronson, J., Ramírez-Marcial, N., & Rodrigues, R. R. (2012). Responses of transplanted native tree species to invasive alien grass removals in an abandoned cattle pasture in the Lacandon region, Mexico. *Tropical Conservation Science*, 5(2), 192-207.
- (5) 2012. Siderhurst LA; Griscom HP; Kyger C; et al. 2012. Tree Species Composition and Diversity and the Abundance of Exotics in Forest Fragments of the Shenandoah Valley, Virginia. *Castanea* 77(4):348-363.
- (6) 2013. Bottollier-Curtet M; Planty-Tabacch, A-M; Tabacchi E. 2013. Competition between young exotic invasive and native dominant plant species: implications for invasions within riparian areas. *J Veg Sci* 24(6):1033-1042.
- (7) 2013. Cesar, Ricardo Gomes; Santin Brancalion, PH; Rodrigues, RR; et al. 2013. Does crotalaria (*Crotalaria breviflora*)

- or pumpkin (*Cucurbita moschata*) inter-row cultivation in restoration plantings control invasive grasses? *Scientia Agricola* 70(4):268-273.
- (8) 2014. Avendaño-Yáñez MDLL, Sánchez-Velásquez LR, Meave JA, Pineda-López MDR. (2014). Is facilitation a promising strategy for cloud forest restoration? *Forest Ecology and Management*, 329, 328-333..
 - (9) 2014. Mao PL, Zang RZ, Shao HB, Li YD, Lin MX, Yu JB. 2014. The ecological adaptability of four typical plants during the early successional stage of a tropical rainforest. *Plant Biosystems-An International Journal Dealing with all Aspects of Plant Biology* 148(2): 288-296.
 - (10) 2014. Muñiz-Castro, M. A., Williams-Linera, G., & Benítez-Malvido, J. (2014). Restoring montane cloud forest: establishment of three Fagaceae species in the old fields of central Veracruz, Mexico. *Restoration Ecology*.
 - (11) 2014. van Kuijk M, Anten NP, Oomen RJ, Schieving F. (2014). Stimulating seedling growth in early stages of secondary forest succession: a modeling approach to guide tree liberation. *Frontiers in plant science* 5.
-

43. [Castro-Bobadilla, Martínez, Martínez, García-Franco. 2011](#). Agrociencia 45: 281-291. ISI-JCR.

Citas a la publicación (2):

- (1) 2012. Kelso-Bucio HA, Bâl KM, Sánchez-Morales S, Reyes-López D. 2012. Estimación in situ del $K_{c_{ini}}$ de la vainilla (*Vanilla planifolia* A). *Agrociencia* 46: 499-506.
 - (2) 2013. Bâ KM, Sánchez Morales S, Reyes López D. 2013. Estudio experimental para la determinación de los coeficientes de cultivo de la vainilla (*Vanilla* spp.). *Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas* 659-663.
-

44. [Toledo-Aceves, Garcia-Franco Hernández-Rojas, MacMillan K. 2012](#). App Vegeta Sci 15(1) 99-107. ISI-JCR

Citas a la publicación (7):

- (1) 2014. Carvajal-Hernández CI, Krömer T, Vázquez-Torres M. 2014. Riqueza y composición florística de pteridobiontes en bosque mesófilo de montaña y ambientes asociados en el centro de Veracruz, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 85(2):91-501.
 - (2) 2014. Hammill E, Corvalan P, Srivastava DS .2014. Bromeliad-associated reductions in host herbivory: do epiphytic bromeliads act as commensalists or mutualists? *Biotropica* 46(1):78-82.
 - (3) 2015. de Fernandes Souza, V., de Assis Bomfim, J., Fontoura, T., & Cazetta, E. (2015). Richness and abundance of *Aechmea* and *Hohenbergia* (Bromeliaceae) in forest fragments and shade cocoa plantations in two contrasting landscapes in southern Bahia, Brazil. *Tropical Conservation Science*, 8(1).
 - (4) 2015. Einzmann, H. J., Beyschlag, J., Hofhansl, F., Wanek, W., & Zotz, G. (2015). Host tree phenology affects vascular epiphytes at the physiological, demographic and community level. *AoB plants*, 7, plu073.
 - (5) 2015. Mondragon D, Valverd, T, Hernandez-Apolinar M. 2015. Population ecology of epiphytic angiosperms: a review. *Trop Ecol* 55.
 - (6) 2015. Orozco-Ibarrola, O. A., Flores-Hernández, P. S., Victoriano-Romero, E., Corona-López, A. M., & Flores-Palacios, A. (2015). Are breeding system and florivory associated with the abundance of *Tillandsia* species (Bromeliaceae)? *Botanical Journal of the Linnean Society*, 177(1), 50-65.
 - (7) 2015. Susan-Tepetlan, T. M., Velázquez-Rosas, N., & Krömer, T. (2015). Cambios en las características funcionales de epífitas vasculares de bosque mesófilo de montaña y vegetación secundaria en la región central de Veracruz, México. *Botanical Sciences*, 93(1), 153-163.
-

45. [Arceo-Gómez, Martínez, Parra-Tabla, García-Franco. 2012](#). J Torrey Bot Soc 139(3): 260–269. ISI-JCR

Citas a la publicación (1):

- (1) 2015. Jiménez-Orocio, O., Espejel, I., & Martínez, M. L. (2015). La investigación científica sobre dunas costeras de

México: origen, evolución y retos. Revista Mexicana de Biodiversidad.

- 46.** [Toledo-Aceves, García-Franco, Landero Lozada, León Mateos, MacMillan. 2012.](#) J Trop Ecol 28:423–426. ISI-JCR

Citas a la publicación (2):

- (1) 2013. Wagner K; Bogusch W; Zott G. 2013. The role of the regeneration niche for the vertical stratification of vascular epiphytes. J Trop Ecol 29:277-290.
 - (2) 2015. Mondragon D, Valverde T, Hernandez-Apolinar M. 2015. Population ecology of epiphytic angiosperms: a review. Trop Ecol 55.
-

- 47.** [Castillo-Campos G, García-Franco JG, Martínez ML. 2013.](#) Nordic Journal of Botany 31: 449–452,

Citas a la publicación (0):

- 48.** [Castillo-Campos G, Bautista Bello AP, Medina Abreo ME, García Franco JG, Martinez ML. 2013.](#) Rev Mex Biod 84: 751-755

Citas a la publicación (0):

- 49.** [Toledo-Aceves T, Mehltreter K, García-Franco JG, Hernández-Rojas A, Sosa VJ. 2013.](#) Agriculture, Ecosyst Environ 181: 149-156.

Citas a la publicación (2):

- (1) 2014. Méndez-Castro FE, Rao D. 2014. Spider diversity in epiphytes: Can shade coffee plantations promote the conservation of cloud forest assemblages? Biodiversity and Conservation 23(10):2561-2577.
 - (2) 2015. Goodall KE, Bacon CM, Mendez VE. 2015. Shade tree diversity, carbon sequestration, and epiphyte presence in coffee agroecosystems: A decade of smallholder management in San Ramón, Nicaragua. Agriculture, Ecosystems & Environment 199: 200-206.
-

- 50.** [Aguilar-Rodríguez PA, MacSwiney G MC, Krömer T, García-Franco JG. 2014.](#) Acta Theriologica.

Citas a la publicación (2):

- (1) 2015. Abrahamczyk, S; Kessler, M. 2015. Morphological and behavioural adaptations to feed on nectar: how feeding ecology determines the diversity and composition of hummingbird assemblages. JOURNAL OF ORNITHOLOGY, 156 (2):333-347.
 - (2) 2015. Orozco-Ibarrola, O. A., Flores-Hernández, P. S., Victoriano-Romero, E., Corona-López, A. M., & Flores-Palacios, A. (2015). Are breeding system and florivory associated with the abundance of Tillandsia species (Bromeliaceae)?.Botanical Journal of the Linnean Society, 177(1), 50-65.
-

- 51.** [Campos-Jiménez J, Martínez AJ, Golubov J, García-Franco J y Ruiz-Montiel C. 2014.](#) Florida Entomol 97(1):

217-223.

Citas a la publicación (0):

-
52. [Flores-Palacios, Barbosa-Duchateau, Valencia-Diaz, Capistrán-Barradas, García-Franco. 2014.](#) J Arid Environ 104:88-95.

Citas a la publicación (0):

-
53. [Angulo, Sosa, García-Franco. 2014.](#) Bot Sci 92(1): 141-144.

Citas a la publicación (0):

-
54. [Aguilar-Rodríguez, MacSwiney, Krömer, Garcia-Franco, Knauer, Kessler. 2014.](#) Ann Bot 113:1047-1055

Citas a la publicación (0):

-
55. [Toledo-Aceves, García-Franco, Williams-Linera, MacMillan, Gallardo-Hernández. 2014.](#) Trop Conserv Sci 7(2): 250-262 2014.

Citas a la publicación (0):

-
56. [Toledo-Aceves, García-Franco, López-Barrera. 2014.](#) Forest Ecol Manag 329: 129–136.

Citas a la publicación (0):

-
57. [Flores-Palacios, García-Franco, Capistrán-Barradas. 2015.](#) Plant Ecol Evol 148(1): 68-75.

Citas a la publicación (0):

-
58. [Durán-Ramírez, García-Franco, Foissner, Mayén-Estrada. 2015.](#) European J Protistology 51:15-33.

Citas a la publicación (0):

-
59. [Aguilar-Rodríguez, Krömer, García-Franco, MacSwiney. 2015.](#) Plant Biology.

Citas a la publicación (0):

-
60. [Campos-Jiménez, Martínez, Golubov, García-Franco, Alvarez Aquino. 2015.](#) Fl Entomol 98(1): 1-6.

Citas a la publicación (0):

61. [Morales-Linales, Toledo-Aceves, Flores-Palacios, Krómer, García-Franco. 2015.](#) Rev Mex Biod.

Citas a la publicación (0):

26.3.2. Artículos en revistas mexicanas incluidas en el índice de revistas mexicanas de investigación del CONACyT

26.3.3. Artículos en revistas arbitradas sin factor de impacto

Publicaciones científicas en revistas internacionales especializadas NO incluidas en Indices Internacionales con factor de impacto (*sensu* Estatuto del Personal Académico del INECOL) (v.gr., BIOSIS, BioOne, SciELO, Latindex, etc. y en las páginas electrónicas de las mismas revistas)

1. [García-Franco, Peters. 1987.](#) Brenesia 27:35-45. BIOSIS, Biological Abstracts, Periódica (Indice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias), Zoological Record, Latindex.

Citas a la publicación (7):

- (1) 2000. Benzing DH. 2000. Bromeliaceae: profile of an adaptative radiation. Cambridge University Press.
- (2) 2004. Isaza C, Betancur J, Estévez-Varón JV. 2004. Vertical distribution of bromeliads in montane forest in the Eastern Cordillera of the Colombian Andes. Selbyana 25(1):126-137.
- (3) 2005. Solis-Montero L, Flores-Palacios A, Cruz-Angón A. 2005. Shade-coffee plantations as refuges for tropical wild orchids in central Veracruz, Mexico. Conserv Biol 19(3):908-916.
- (4) 2006. Krömer T, Kessler M, Herzog SK. 2006. Distribution and flowering ecology of bromeliads along two climatically contrasting elevational transects in the Bolivian Andes. Biotropica 38(2):183–195.
- (5) 2007. Martin CE, Lin T-C, Hsu C-C, Lin S-H. 2007. No effect of host tree species on the physiology of the epiphytic orchid *Bulbophyllum japonicum* in a subtropical rainforest in northeastern Taiwan. Taiwan J Forest Sci 22:241-

251.

- (6) 2007. Montes De Oca E, Ball GE, Spence JR. 2007. Diversity of Carabidae (Insecta, Coleoptera) in epiphytic Bromeliaceae in Central Veracruz, Mexico. *Environ Entomol* 36(3):560–568.
 - (7) 2015. Wagner, K., Mendieta-Leiva, G., & Zotz, G. (2015). Host specificity in vascular epiphytes: a review of methodology, empirical evidence and potential mechanisms. *AoB plants*, plu092.
-

2. [García-Franco, Rico-Gray, 1988.](#) *Phytol* 65(1):73-78. BIOSIS.

Citas a la publicación (16):

- (1) 1992. Nadkarni NM, Ferrell-Ingram K. 1992. A bibliography of biological literature on epiphytes: An update. *Selbyana* 13:3-24.
 - (2) 2000. Benzing DH. 2000. *Bromeliaceae: profile of an adaptative radiation*. Cambridge University Press.
 - (3) 2002. Zotz G, Andrade JL. 2002. La ecología y la fisiología de las epífitas y las hemiepífitas. En: Guariguata ML, Kattan GH (Eds). *Ecología y Conservación de Bosques Neotropicales*. Libro Universitario Regional (EULAC-GTZ) Cartago, Costa Rica.
 - (4) 2005. Winkler M, Hülber K, P Hietz. 2005. Effect of canopy position on germination and seedling survival of epiphytic bromeliads in a Mexican humid montane forest. *Ann Bot* 95(6):1039-1047.
 - (5) 2005. Wolf JHD. 2005. The response of epiphytes to anthropogenic disturbance of pine-oak forest in the highlands of Chiapas, Mexico. *Forest Ecol Manag* 212:376-393.
 - (6) 2006. Bonnet A, de Queiroz MH. 2006. Estratificação vertical de bromélias epíficas em diferentes estádios sucessionais da Floresta Ombrófila Densa, Ilha de Santa Catarina, Santa Catarina, Brasil. *Rev Brasil Bot*. 29(2):217-228.
 - (7) 2006. Bonnet A, Roderjan CV. 2006. Caracterização fitossociológica das bromélias epíficas e suas relações com os fatores ambientais na planície do rio Iguaçu, Paraná, Brasil. Tese (doutorado). Universidade Federal do Paraná. Setor de Ciências Agrárias. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal. Brasil.
 - (8) 2006. Cascante-Marin A, Wolf JHD, Oostermeijer JGB, denNjs JCM, Sanahuja O, Durán-Apuy A. 2006. Epiphytic bromeliad communities in secondary and mature forest in a tropical premontane area. *Basic Appl Ecol* 7:520-532.
 - (9) 2007. Bonnet A, de Queiroz MH, Lavoranti OJ. 2007. Relações de bromélias epífitas com características dos forofítos em diferentes estádios sucessionais da floresta ombrófila densa, Santa Catarina, Brasil. *Floresta* 37(1):83-94.
 - (10) 2008. Cascante-Marin A, Wolf JHD, Oostermeijer JGB, den Njs JCM. 2008. Establishment of epiphytic bromeliads in successional tropical premontane forests in Costa Rica. *Biotropica* 4(4):441-448.
 - (11) 2012. Valencia-Díaz, S., Flores-Palacios, A., Rodríguez-López, V., & Jiménez-Aparicio, A. R. (2012). Effects of *Tillandsia recurvata* extracts on the seed germination of *Tillandsia* spp. *Allelopathy Journal*, 29(1), 125-136.
 - (12) 2013. Citadini-Zanette, V., de Oliveira, L. C., Padilha, P. T., Dalmolin, E. B., & Azeredo, T. E. V. (2013). Componente epífítico vascular de um fragmento florestal urbano, município de Criciúma, Santa Catarina, Brasil. *Biotemas*, 26(2), 33-44.
 - (13) 2014. Cascante-Marín, A., Oostermeijer, G., Wolf, J., & Fuchs, E. J. (2014). Genetic Diversity and Spatial Genetic Structure of an Epiphytic Bromeliad in Costa Rican Montane Secondary Forest Patches. *Biotropica*, 46(4), 425-432.
 - (14) 2014. Heymann, E. W., Wörner, L. L., Ziegenhagen, B., & Bialozyt, R. (2014). Research Trails Affect the Abundance of an Epiphytic Tropical Bromeliad. *Biotropica*, 46(2), 166-169.
 - (15) 2014. Toledo-Aceves, T., Hernández-Apolinar, M., & Valverde, T. (2014). Potential impact of harvesting on the population dynamics of two epiphytic bromeliads. *Acta Oecologica*, 59, 52-61.
 - (16) 2015. Mondragon, D., Valverde, T., & Hernandez-Apolinar, M. A. R. I. A. N. A. (2015). Population ecology of epiphytic angiosperms: a review. *Trop. Ecol*, 55.
-

3. [Rico-Gray, García-Franco, Puch, Sima. 1988.](#) *Int J Ecol Environ Sci* 14:21-29. SCImago, NAAS of India.

Citas a la publicación (23):

- (1) 1995. White DA; Darwin SP. 1995. Woody vegetation of tropical lowland deciduous forest and mayan ruins in the North-central Yucatan Peninsula, Mexico. *Tulane Stud Zool Bot* 30:1-25.
- (2) 1997. Mizrahi A, JM Ramos Prado; J Jiménez-Osornio. 1997. Composition, structure, and management potential of secondary dry tropical vegetation in two abandoned henequen plantations of Yucatan, Mexico. *Forest Ecol Manag* 96(3): 273-282.
- (3) 1998. Dennis F. Whigham, James F. Lynch, and Matthew B. Dickinson. 1998. Dynamics and Ecology of Natural and Managed Forests in Quintana Roo, Mexico. In RM Primack, D. Bray, HA Galletti, I Ponciano (eds) *Timber, tourists, and temples: conservation and development in the Maya Forest of Belize, Guatemala, and Mexico*. Island Press, pp 267-282.
- (4) 2002. Gonzalez-Iturbe JA, Olmsted I, Tun-Dzul F. 2002. Tropical dry forest recovery after long term Henequen (sisal, *Agave fourcroydes* Lem.) plantation in northern Yucatan, Mexico. *Forest Ecol Manag* 167(1):67-82.
- (5) 2002. Pérez MP, J Palacio, MP Santolaria, M del C Aceña, G Chacón, MT Verde, JH Calvo, MP Zaragoza, M Gascón; S García-Belenguer. 2002. Influence of lairage time on some welfare and meat quality parameters in pigs. *Vet Res* 33 (2002) 239-250.
- (6) 2002. Weisbacha C; Tiessena H; Jimenez-Osornio JJ. 2002. Soil fertility during shifting cultivation in the tropical Karst soils of Yucatan. *Agronomy* 22:253-263.
- (7) 2004. White DA; Hood CS. 2004. Vegetation patterns and environmental gradients in tropical dry forests of the northern Yucatan Peninsula. *J Veg Sci* 15(2):151-161.
- (8) 2005. Castro Marín G, R Nygård, B Gonzales Rivas & PC Oden. 2005. Stand dynamics and basal area change in a tropical dry forest reserve in Nicaragua. *Forest Ecol Manag* 208(1-3): 63-75.
- (9) 2005. Gallardo-Cruz JA, Meave J, Pérez-García EA. 2005. Estructura, composición y diversidad de la selva baja caducifolia del Cerro Verde, Nizanda (Oaxaca), México. *Bol Soc Bot Méx* 76:19-35.
- (10) 2005. Ruiz J, Fandiño MC, Chazdon RL. 2005. Vegetation structure, composition, and species richness across a 56-year chronosequence of dry tropical forest on Providencia Island, Colombia. *Biotropica* 37(4):520-530.
- (11) 2006. Dalle SP, S de Blois, J Caballero; T Johns. 2006. Integrating analyses of local land-use regulations, cultural perceptions and land-use/land cover data for assessing the success of community-based conservation. *Forest Ecol Manag* 222(1-3): 370-383.
- (12) 2009. Castro Marín G; M Tigabu, B González Rivas and PC Odén. 2009. Natural regeneration dynamics of three dry deciduous forest species in Chacocente Wildlife Reserve, Nicaragua. *J Forest Research* 20(1): 1-6.
- (13) 2009. Sweerwood RV; Terry RE; Beach T; Dahlin BH; Hixson D. 2009. The Maya Footprint: Soil Resources of Chunchucmil, Yucatán, Mexico. *Soil Sci Soc Am J* 73(4): 1209-1220.
- (14) 2010. Ricalde MF, JL Andrade, R Durán, JM Dupuy, JL Simá, R Us-Santamaría; LS Santiago. 2010. Environmental regulation of carbon isotope composition and crassulacean acid metabolism in three plant communities along a water availability gradient. *Oecologia* 164:871-880.
- (15) 2010. Tarrasón D; Urrutia JT; Ravera F; Herrera E; Andrés P; Espelta JM. 2010. Conservation status of tropical dry forest remnants in Nicaragua: Do ecological indicators and social perception tally? *Biodiv and Conserv* 19(3): 813-827.
- (16) 2011. Zamora-Crescencio, P., Domínguez-Carrasco, M. D. R., Villegas, P., Gutiérrez-Báez, C., Manzanero-Acevedo, L. A., Ortega-Haas, J. J., ... & Puch-Chávez, R. (2011). Composición florística y estructura de la vegetación secundaria en el norte del estado de Campeche, México. *Boletín de la Sociedad Botánica de México*, (89), 27-35.
- (17) 2012. Báez, C. G., Zamora-Crescencio, P., & Hernández-Mundo, S. C. (2012). Estructura y composición florística de la selva mediana subcaducifolia de Mucuychacán, Campeche, México. *Forest Veracruzana*, 14(1), 9-16.
- (18) 2013. Báez, C. G., Zamora-Crescencio, P., & Puc-Garrido, E. C. (2013). Estructura y composición florística de la selva mediana subperenifolia de Hampolol, Campeche, México. *Forest Veracruzana*, 15(1), 1-8.
- (19) 2013. Delang, C. O., & Li, W. M. (2013). Factors Contributing to Differences in Forest Recovery Rates. In *Ecological Succession on Fallowed Shifting Cultivation Fields* (pp. 91-122). Springer Netherlands.
- (20) 2014. Báez, C. G., Zamora-Crescencio, P., & Hernández-Mundo, S. C. (2014). Estructura y composición florística de la selva mediana subcaducifolia de San Agustín Olá, Campeche, México. *Forest Veracruzana*, 16(1), 17-24.
- (21) 2014. Dzib-Castillo, B., Chanatásig-Vaca, C., & González-Valdivia, N. A. (2014). Estructura y composición en dos comunidades arbóreas de la selva baja caducifolia y mediana subcaducifolia en Campeche, México. *Revista mexicana de biodiversidad*, 85(1), 167-178.
- (22) 2014. Roig-Villariño, E. Y., Chacón Moreno, E., Capote López, R. P., Ferro Díaz, J., & Camejo, A. (2014). Floristic, structural and physiognomic recovery of tropical dry forest in La Jarreta, Península de Guanahacabibes. *Anales de la Academia de Ciencias de Cuba*.

- (23) 2014. Watershed, B. (2014). Composición, estructura y diversidad de la comunidad arbórea del bosque tropical caducifolio en Tzitzicuaro, Depresión del Balsas, Michoacán, México. Revista Mexicana de Biodiversidad, 85, 1117-1128.
-

4. [García-Franco; Rico-Gray. 1991](#). Brenesia 35:61-79. BIOSIS, Biological Abstracts, Periódica (Indice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias), Zoological Record; Latindex.

Citas a la publicación (17):

- (1) 1993. Weerasuriy SM, SM Weerasuriy SM. 1993. Index to American Botanical Literature. Bull Torrey Bot Club 120(2):195-227.
 - (2) 1998. Jaramillo MA, Cavelier J. 1998. Fenología de dos especies de *Tillandsia* (Bromeliaceae) en un bosque montano alto de la cordillera oriental colombiana. Selbyana 19(1):44-51.
 - (3) 2000. Benzing DH. 2000. Bromeliaceae: profile of an adaptative radiation. Cambridge University Press.
 - (4) 2002. Lara C, Ornelas JF. 2002. Flower mites and nectar production in six hummingbird pollinated plants with contrasting flower longevities. Can J Bot 80(11):1216-1229.
 - (5) 2002. Zott G, Andrade JL. 2002. La ecología y la fisiología de las epífitas y las hemiepífitas. En: Guariguata ML, Kattan GH (eds). Ecología y Conservación de Bosques Neotropicales. Libro Universitario Regional (EULAC-GTZ) Cartago, Costa Rica.
 - (6) 2003. Pinheiro F, Borghetti F. 2003. Light and temperature requirements for germination of seeds of *Aechmea nudicaulis* (L.) Grisebach and *Streptocalyx floribundus* (Martius ex Shultes f.) Mez (Bromeliaceae). Acta Bot Bras 17(1):27-35.
 - (7) 2004. Mondragón D, Durán R, Ramírez I, Valverde T. 2004. Temporal variation in the demography of the clonal epiphyte *Tillandsia brachycaulos* (Bromeliaceae) in the Yucatán Peninsula, Mexico. J Trop Ecol 20:189-200.
 - (8) 2004. Ordano M, Ornelas JF. 2004. Generous-like flowers: nectar production in two epiphytic bromeliads and a meta-analysis of removal effects. Oecologia 140(3):495-505.
 - (9) 2005. Ordano M, Ornelas JF. 2005. The cost of nectar replenishment in two epiphytic bromeliads. J Trop Ecol 21:541-547.
 - (10) 2005. Winkler M, Hülber K, Hietz P. 2005. Effect of canopy position on germination and seedling survival of epiphytic bromeliads in a Mexican humid montane forest. Ann Bot 95 (6): 1039-1047.
 - (11) 2006. Cascante-Marín AM; de Jong MA; Borg ED; Oostermeijer JGB; Wolf JH.D; den Nijs JCM. 2006. Reproductive strategies and colonizing ability of two sympatric epiphytic bromeliads in a tropical premontane area. Int J Pl Sci 167(6):1187-1195.
 - (12) 2006. Hietz P, Winkler M, Cruz-Paredes L. 2006. Breeding systems, fruit set, and flowering phenology of epiphytic bromeliads and orchids in Mexican humid montane forest. Selbyana 27(2):156-164.
 - (13) 2009. Ramírez Morillo IM; Chi May F; Carnevali G, May Pat F. 2009. It takes two to tango: self incompatibility in the bromeliad *Tillandsia streptophylla* (Bromeliaceae) in Mexico. Rev Biol Trop 57(3):761-770.
 - (14) 2007. Rogalski JM, A Reis, M Sedrez dos Reis & C Daltrini Neto. 2007. Estrutura demográfica da bromélia clonal *Dyckia brevifolia* Baker, Rio Itajaí-Açu, SC. Revista Brasileira de Biociências, Porto Alegre, 5(supl. 1):264-266.
 - (15) 2010. Valverde T, Bernal R. 2010. ¿Hay asincronía demográfica entre poblaciones locales de *Tillandsia recurvata*? Evidencias de su funcionamiento metapoblacional. Bol Soc Bot Méx 86: 23-36.
 - (16) 2014. Soria, N. F., Torres, C., & Galetto, L. (2014). Experimental evidence of an increased leaf production in *Prosopis* after removal of epiphytes (*Tillandsia*). Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants, 209(10), 580-586.
 - (17) 2015. Orozco-Ibarrola, O. A., Flores-Hernández, P. S., Victoriano-Romero, E., Corona-López, A. M., & Flores-Palacios, A. (2015). Are breeding system and florivory associated with the abundance of *Tillandsia* species (Bromeliaceae)? Botanical Journal of the Linnean Society, 177(1), 50-65.
-

5. [García-Franco; Rico-Gray. 1992](#). Selbyana 13:57-61. BIOSIS Previews®.

Citas a la publicación (6):

- (1) 1993. Weerasuriy SM, Weerasuriy SM. 1993. Index to American Botanical Literature. Bull Torrey Bot Club 120(1):80-106.
 - (2) 2000. Schmidt G. 2000. Plant size and intraspecific variability in vascular epiphytes (Doctoral dissertation, PhD Thesis, Bayerische Julius-Maximilians-Universität).
 - (3) 2000. Schmidt G, Zott G. 2000. Herbivory in the epiphyte, *Vriesea sanguinolenta* Cogn. & Marchal (Bromeliaceae) J Trop Ecol 16:829-839.
 - (4) 2001. Stuntz S. 2001. The influence of epiphytes on arthropods in the tropical forest canopy. Dissertation zur Erlangung des naturwissenschaftlichen Doktorgrades der Bayerischen Julius-Maximilians-Universität Würzburg. aus München, Würzburg.
 - (5) 2004. Ospina-Bautista F, Estévez-Varón JV, Betancur J, Realpe-Rebolledo E. 2004. Estructura y Composición de la comunidad de macro invertebrados acuáticos asociados a *Tillandsia turneri* Baker (Bromeliaceae) en un bosque alto andino Colombiano. Acta Zool Mex (n.s.) 20(1):153-166.
 - (6) 2012. Bautista JA, Smit MA. 2012. Sustentabilidad y agricultura en la "región del mezcal" de Oaxaca. Revista mexicana de ciencias agrícolas 3(1):5-20.
-

6. García-Franco; Rico-Gray. 1995. Tulane Stud Bot Zool 30:27-37. BIOSIS, Genamics JournalSeek (<http://journalseek.net/index.htm>).
-

Citas a la publicación (7):

- (1) 1999. Mondragón D, Durán R, Ramírez I, Olmsted I. 1999. Population dynamics of *Tillandsia brachycaulus* Schltdl. (Bromeliaceae) in Dzibilchaltun National Park, Yucatán. Selbyana 20(2):250-255.
 - (2) 2001. Villegas AC. 2001. Spatial and temporal variability in clonal reproduction of *Aechmea magdalena*, a Tropical Understory herb. Biotropica 33(1):48-59.
 - (3) 2002. Sampaio MC, Perissé LE, de Oliveira GA, Rios RI. 2002. The contrasting clonal architecture of two bromeliads from sandy coastal plains in Brazil. Flora 197(6):443-451.
 - (4) 2003. Capistrán Barradas A, Defeo O, Moreno-Casasola P. 2003. Density and population structure of the red land crab *Gecarcinus lateralis* in a tropical semi-deciduous forest in Veracruz-México. Interciencia 28(6), 323-327.
 - (5) 2003. Ticktin T, Johns T, Chapol Xoca V. 2003. Patterns of growth in *Aechmea magdalena* (Bromeliaceae) and its potential as a forest crop and conservation strategy. Agr Ecosyst Environ 94(2):123-139.
 - (6) 2006. Capistrán-Barradas A, Moreno-Casasola P, Defeo O. 2006. Postdispersal fruit and seed removal by the crab *Gecarcinus lateralis* in a coastal forest in Veracruz, Mexico. Biotropica 38(2):203-209.
 - (7) 2011. Ferrer M, Durán R, Méndez M, Dorantes A, Dzib G. 2011. Dinámica poblacional de genets y ramets de *Mammillaria gaumeri* cactácea endémica de Yucatán. Boletín de la Sociedad Botánica de México (89), 83-105.
-

7. García-Franco, Rico-Gray, Palacios-Rios. 1995. Cact Suc Mex XL(3):62-65. Latindex; CAB Abstracts Periódica (Índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias).

Citas a la publicación (0):

8. Rico-Gray; García-Franco; Trigos-Landa; Mata; Castañeda. 1996. Tulane Stud Bot Zool 30:61-67. BIOSIS, Genamics Journal Seek (<http://journalseek.net/index.htm>).

Citas a la publicación (0):

9. [Cuautle, García-Franco, Rico-Gray. 1998.](#) Cact Suc Mex XLIII: 75-80. Latindex; CAB Abstracts Periódica (Indice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias).

Citas a la publicación (0):

10. [Cuautle, Rico-Gray, García-Franco, López-Portillo, Thien. 1999.](#) Acta Zool Mex (n.s.) 78:73-82. IRMICT-CONACYT, Latindex, Biological Abstracts.

Citas a la publicación (2):

- (1) 2011. Hernández-Arenas MG, Nieto-Ángel D, Téliz-Ortiz D, Martínez-Damián MT, Nava-Díaz C, Bautista-Martínez N. 2011. Ferrisia virgata (Cockerell) (Hemiptera: Pseudococcidae) and Formicidae Associated with Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.) in Southeast Mexico. *Southwestern Entomologist* 36(3):379-382.
 - (2) 2011. Lescano MN, Farji-Brener AG. 2011. Exotic thistles increase native ant abundance through the maintenance of enhanced aphid populations. *Ecological research* 26(4), 827-834.
-

11. [Flores-Palacios, García-Franco. 2001.](#) Selbyana 22(2):181-191. BIOSIS®.

Citas a la publicación (26):

- (1) 2002. Solis-Montero, L. 2002. Estudio poblacional y biología reproductiva de las orquídeas silvestres de un cafetal de la Orduña, Veracruz, México. Tesis de Licenciatura. Escuela de Ciencias, Universidad de las Américas-Puebla. México.
- (2) 2003. Gradstein SR, Nadkarni NM, Krömer T, Holz I, Nöske N. 2003. A protocol for rapid and representative sampling of vascular and non-vascular epiphyte diversity of tropical rain forest. *Selbyana* 24(1):105-111.
- (3) 2003. Krömer T, Gradstein SR. 2003. Species richness of vascular epiphytes in two primary forests and fallows in the Bolivian Andes. *Selbyana* 24(2):190-195.
- (4) 2003. Krömer T. 2003. Diversität und Ökologie der vaskulären Epiphyten in primären und sekundären Bergwäldern Boliviens. PhD. Dissertation. Cuvillier Verlag, Göttingen (www.cuvillier.de).
- (5) 2003. Wolf JHD, Flamenco A. 2003. Patterns in species richness and distribution of vascular epiphytes in Chiapas, Mexico. *J Biogeogr* 30:1-19.
- (6) 2004. Arévalo R, Betancur J. 2004. Diversidad de epífitas vasculares en cuatro bosques del sector suroriental de la serranía de Chiribiquete, Guayana colombiana. *Caldasia* 26(2), 359-380.
- (7) 2004. Zotz G. 2004. How prevalent is crassulacean acid metabolism among vascular epiphytes? *Oecologia* 138:184–192.
- (8) 2005. Burns KC; Dawson J. 2005. Patterns in the diversity and distribution of epiphytes and vines in a New Zealand Forest. *Austral Ecol* 30:883–891.
- (9) 2005. Krömer T, Kessler M, Gradstein SR, Acebey A. 2005. Diversity patterns of vascular epiphytes along an elevational gradient in the Andes. *J Biogeogr* 32:1799-1809.
- (10) 2005. Ordano Doval, M. 2005. Interacciones bromelia-colibríes, producción de néctar y variación climática en un sistema tropical de montaña. Tesis de Doctorado (Ecología y Manejo de Recursos Naturales), Instituto de Ecología A. C. Xalapa, Ver., México. 147 pp.
- (11) 2005. Zotz G. 2005. Vascular epiphytes in the temperate zones a review. *Pl Ecol* 176(2):173-183.
- (12) 2006. Cardelus CL; Colwell RK; Watkins Jr JE. 2006. Vascular epiphyte distribution patterns: explaining the mid-elevation richness peak. *J Ecol* 94:144-156.

- (13) 2006. Cascante-Marin A, Wolf JHD, Oostermeijer JGB, denNijs JCM, Sanahuja O, Durán-Apuy A. 2006. Epiphytic bromeliad communities in secondary and mature forest in a tropical premontane area. *Basic Appl Ecol* 7:520-532.
- (14) 2006. Hietz, P., Buchberger, G., & Winkler, M. (2006). Effect of forest disturbance on abundance and distribution of epiphytic bromeliads and orchids. *Ecotropica*, 12, 103-112.
- (15) 2006. Krömer, T., & Kessler, M. (2006). Filmy ferns (Hymenophyllaceae) as high-canopy epiphytes. *Ecotropica*, 12, 57-63.
- (16) 2007. Krömer T, Kessler M, Gradstein SR. 2007. Submontane and montane forest of the Bolivian Andes: The importance of the understory *Biotropica* 189:261-278.
- (17) 2007. Krömer T, Kessler M, Gradstein SR. 2007. Vertical stratification of vascular epiphytes in submontane and montane forest of the Bolivian Andes: the importance of the understory. *Pl Ecol* 189:261–278.
- (18) 2007. Krömer, T., Gradstein, S. R., & Acebey, A. (2007). Diversidad y ecología de epífitas vasculares en bosques montanos primarios y secundarios de Bolivia. *Ecología en Bolivia*, 42(1), 23-33.
- (19) 2008. Affeld, K. (2008). Spatial complexity and microclimatic responses of epiphyte communities and their invertebrate fauna in the canopy of northern rata (*Metrosideros robusta* A. Cunn.: Myrtaceae) on the West Coast of the South Island, New Zealand (Doctoral dissertation, Lincoln University).
- (20) 2008. Affeld, K., Sullivan, J., Worner, S. P., & Didham, R. K. (2008). Can spatial variation in epiphyte diversity and community structure be predicted from sampling vascular epiphytes alone?. *Journal of biogeography*, 35(12), 2274-2288.
- (21) 2008. Burns, K. C. (2008). Meta-community structure of vascular epiphytes in a temperate rainforest. *Botany*, 86(11), 1252-1259.
- (22) 2011. Benavides, A. M., Vasco, A., Duque, A. J., & Duivenvoorden, J. F. (2011). Association of vascular epiphytes with landscape units and phorophytes in humid lowland forests of Colombian Amazonia. *Journal of Tropical Ecology*, 27(03), 223-237.
- (23) 2011. Poltz, K., & Zott, G. (2011). Vascular epiphytes on isolated pasture trees along a rainfall gradient in the lowlands of Panama. *Biotropica*, 43(2), 165-172.
- (24) 2011. Wester, S., Mendieta-Leiva, G., Nauheimer, L., Wanek, W., Kreft, H., & Zott, G. (2011). Physiological diversity and biogeography of vascular epiphytes at Río Changuinola, Panama. *Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants*, 206(1), 66-79.
- (25) 2011. Zott, G., & Bader, M. Y. (2011). Sampling vascular epiphyte diversity—species richness and community structure. *Ecotropica*, 17, 103-112.
- (26) 2014. Carvajal-Hernández, C. I., Krömer, T., & Vázquez-Torres, M. (2014). Riqueza y composición florística de pteridobiontes en bosque mesófilo de montaña y ambientes asociados en el centro de Veracruz, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 85(2), 491-501.
- (27) 2014. Hsu, R. C. C., Wolf, J. H., & Tamis, W. L. (2014). Regional and Elevational Patterns in Vascular Epiphyte Richness on an East Asian Island. *Biotropica*, 46(5), 549-555.
- (28) 2015. Krömer, T. (2015). Diversity and ecology of vascular epiphytes in natural montane forests and fallows of Bolivia. *Ecología en Bolivia-Revista del Instituto de Ecología*, 42(1).

12. [Castaño-Meneses, García-Franco, Palacios-Vargas. 2003. Selbyana 24\(1\):71-77. BIOSIS Previews®.](#)

Citas a la publicación (4):

- (1) 2006. Krömer T, Kessler M, Herzog SK. 2006. Distribution and flowering ecology of bromeliads along two climatically contrasting elevational transects in the Bolivian Andes. *Biotropica* 38(2):183–195.
- (2) 2007. Otero JT; Aragón S; Ackerman JD. 2007. Site variation in spatial aggregation and phorophyte preference in *Psychilis monensis* (Orchidaceae). *Biotropica* 39: 227–231.
- (3) 2009. Martínez-Meléndez, N., Pérez-Farrera, M., & Martínez-Camilo, R. (2009). The Vascular Epiphyte Flora of El Triunfo Biosphere Reserve, Chiapas, México. *Rhodora*, 111(948), 503-535.
- (4) 2014. Bautista, L. J., Damon, A., Ochoa-Gaona, S., & Tapia, R. C. (2014). Impact of silvicultural methods on vascular epiphytes (ferns, bromeliads and orchids) in a temperate forest in Oaxaca, Mexico. *Forest Ecology and Management*, 329, 10-20.

-
- 13.** [Azuma, Rico-Gray, Garcia-Franco, Toyota, Asakawa, Thien. 2004.](#) Acta Phytotax Geobot 55(3):167-180. BIOSIS.

Citas a la publicación (4):

- (1) 2005. Dötterl S; Jürgens A. 2005. Spatial fragrance patterns in flowers of *Silene latifolia*: Lilac compounds as olfactory nectar guides? Plant Syst Evol 255(1-2):99-109.
 - (2) 2006. Custódio L; Serra H; Nogueira JMF; Gonçalves S; Romano A. 2006. Analysis of the volatiles emitted by whole flowers and isolated flower organs of the carob tree using HS-SPME-GC/MS. J Chem Ecol 32(5):929-942.
 - (3) 2008. Nie, Z. L., Wen, J., Azuma, H., Qiu, Y. L., Sun, H., Meng, Y., ... & Zimmer, E. A. (2008). Phylogenetic and biogeographic complexity of Magnoliaceae in the Northern Hemisphere inferred from three nuclear data sets. Molecular Phylogenetics and Evolution, 48(3), 1027-1040.
 - (4) 2012. Gottsberger G, Silberbauer-Gottsberger I, Seymour RS, Dötterl S. 2012. Pollination ecology of *Magnolia ovata* may explain the overall large flower size of the genus. Flora-Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants 207(2):107-118.
-

- 14.** [Pérez-Maqueo, Equihua, Vázquez, Martínez, Campos, Castillo, Diaz Pardo, García-Franco, Geissert, Mehltreter, Meza, Muñoz-Villers. 2007.](#) Gaceta Ecol No Esp 84-85: 107-116. Latindex, REDALyC.

Citas a la publicación (3):

- (1) 2007. Balvanera P; Cotler H. 2007. Acercamientos al estudio de los servicios ecosistémicos. Gaceta ecológica (Número especial) 84-85: 8-15.
 - (2) 2007. Balvanera P; Cotler H. 2007. Los servicios ecosistémicos y la toma de decisiones: retos y perspectivas. Gaceta ecológica (Número especial) 84-85: 117-123.
 - (3) 2009. Balvanera P. 2009. Los servicios ecosistémicos y la toma de decisiones: retos y perspectivas. Gaceta ecológica.
-

- 15.** [Martínez, Vázquez, López-Portillo, Psuty, García-Franco, Silveira, Rodríguez-Revelo. 2012.](#) Dinámica de un paisaje complejo en la costa de Veracruz. Invest Ambiental 4(1):148-157.

Citas a la publicación (0):

26.4 Memorias en extenso de Congresos

1. [Hernández-Sánchez, García-Franco. 2006.](#) Entomol Mex 5(2):1026-1031. (www.iztacala.unam.mx/sme/)

Citas a la publicación (0):
