

Ensayo (Essay)

**IN MEMORIAM
PEDRO REYES CASTILLO**

IMELDA MARTÍNEZ M., SONIA GALLINA-TESSARO, GONZALO HALFFTER

Instituto de Ecología A.C. Carretera antigua a Coatepec 351. 91070 Xalapa, Veracruz. México.
<imelda.martinez@inecol.mx>, <sonia.gallina@inecol.mx>, <gonzalo.halffter@inecol.mx>

Recibido: 31/07/2018; aceptado: 04/12/2018; publicado en línea: 10/12/2018
Editor responsable: Karina D. Rivera-García

Martínez M., I., Gallina-Tessaro, S., Halffter, G. (2018) *In Memoriam* Pedro Reyes Castillo. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 34, 1–16. <https://doi.org/10.21829/azm.2018.3412162>

RESUMEN. Pedro Reyes Castillo, egresó de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional de México. Fue un pilar importante en la formación y seguimiento del Instituto de Ecología A. C. de Xalapa, Ver. Intervino en la formación de las Reservas de Biosfera en México. Se dedicó toda su vida a la entomología, en particular al estudio de los escarabajos del grupo de Passalidae, por lo que fue reconocido a nivel internacional. Fue un gran ser humano que amó y trabajó incansablemente para la biología y la conservación de la biodiversidad. Publicó más de 200 trabajos, describió muchas especies y formó alumnos de posgrado. Nos dejó el 20 de marzo de 2018.

Martínez M., I., Gallina-Tessaro, S., Halffter, G. (2018) *In Memoriam* Pedro Reyes Castillo. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 34, 1–16. <https://doi.org/10.21829/azm.2018.3412162>

ABSTRACT. Pedro Reyes Castillo, graduated from Escuela Nacional de Ciencias Biológicas of Instituto Politécnico Nacional in México. He was an important support in the formation and regular activities of the Instituto de Ecología A. C. in Xalapa, Ver. He takes part in the formation of the Biosphere Reserves in Mexico. He devoted his entire life to entomology, especially on the study of Passalidae beetles, for which he was internationally recognized. He was a great human being who loved and worked untiringly for biodiversity biology and conservation. He published more than 200 works, described many species and trained graduate students. He pass away on March 20, 2018.

Pedro Reyes Castillo nació en Coyoacán, México, Distrito Federal, el 29 de octubre de 1938. Estudió Biología en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional entre 1957 y 1962. Presentó su examen profesional en septiembre de 1970. Hizo la Maestría en Ciencias (especialidad en Biología) en la misma Escuela, presentando su Examen de Grado en marzo 1981. El Doctorado en Ciencias lo realizó en la Universidad Autónoma Metropolitana (México, DF) presentando su Disertación Doctoral en enero 2005.

Muy joven, durante su periodo de estudiante en la Escuela de Ciencias Biológicas, tomó contacto con Gonzalo Halffter. De esta relación surgió una amistad que duró toda su vida y por la cual Pedro Reyes se involucró en varios proyectos que Halffter desarrolló en los años 60's y 70's. Se ha comentado, y con sobrada razón, que Pedro Reyes fue el brazo derecho de Gonzalo Halffter en muchas de las acciones



realizadas en aquellos años. Dentro de sus múltiples cualidades humanas, la lealtad, honestidad y capacidad de hacer frente a las dificultades por su serenidad, así como su propia calidad científica fueron aspectos clave para poder hacer frente a los problemas e imprevistos que fueron surgiendo.

En los años 60's la conjugación de distintos factores crearon posibilidades y escenarios nuevos para la Escuela de Ciencias Biológicas. Como ejemplo de estas acciones inusitadas, Halffter recibió para el trabajo de campo, cuatro grandes tiendas de campaña con cuatro módulos independientes, ingeniosamente estructuradas para facilitar su transporte y dar cabida a todo el equipo y material necesario para poder vivir y trabajar en sus investigaciones por largos períodos en los sitios naturales.

Con este equipo se abrió la posibilidad de organizar durante varios años, estancias de campo que llegaron a ser hasta de dos meses y medio, en las que, además de los investigadores del grupo de Halffter, se invitaba a dos o tres investigadores de otros proyectos y a alumnos. Así, se organizaron expediciones, sin precedente para esa época, a las montañas de Michoacán, a la región de la Selva Lacandona y a Simojovel, Chiapas, a Nayarit y Baja California Sur. En todas estas expediciones, el segundo a cargo fue siempre Pedro Reyes. También, participó en una intensa campaña de campo en Costa Rica en 1969 al lado de Halffter.

Al inicio de los años 70's, en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, una vez más, Pedro Reyes fue el segundo a cargo en el proyecto del grupo de Halffter sobre: El análisis ecológico pre-operacional de la Planta Núcleo Eléctrica de Laguna Verde, Veracruz, proyecto que probablemente haya sido el primer estudio de impacto ambiental en México.

Muy relacionado con la creación y desarrollo del Instituto de Ecología A. C. en los años 70's, estuvo la implementación y puesta en marcha de las primeras dos reservas de la biosfera en México. Pensarlas y adaptarlas a nuestra realidad fue un reto mayor que requirió de toda la capacidad del grupo. Una vez más, Pedro Reyes tuvo una participación muy destacada. Participó directamente en la creación de las Reservas de Mapimí y de La Michilí en Durango (primeras Reservas de la Biosfera en México y en América Latina), así como también en la de Montes Azules en la Selva Lacandona en Chiapas. Pedro Reyes prestó atención muy especial a la creación de la Reserva El Cielo en Tamaulipas, para lo cual fungió como coordinador de los trabajos ecológicos básicos realizados en cooperación con la Universidad Autónoma de Tamaulipas.



Esta revisión de las relaciones entre Pedro Reyes Castillo y Gonzalo Halffter estaría incompleta si no incluimos las revistas mexicanas de zoología y entomología, que Gonzalo Halffter fundó y dirigió durante varios años: *Folia Entomológica Mexicana* y *Acta Zoológica Mexicana*. Cuando hubo que pensar en el cambio, Pedro fue designado como Editor en ambas revistas. En *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)* continuó como Editor General hasta su muerte.



En 1981 fue subdirector del Instituto de Ecología A. C. y en diciembre de 1982, fue designado Director General, cargo que ocupó hasta 1989. En su período logró la incorporación de dos grandes botánicos, reconocidos a nivel internacional, el Dr. Jerzy Rzedowski y la Maestra Graciela Calderón. Fundó en 1985 el Centro Regional del Bajío en Pátzcuaro, Michoacán. Así mismo, incorporó al Dr. Gastón Guzmán, micólogo de primer nivel internacional.

Pedro Reyes se impuso muchas tareas para fortalecer al Instituto de Ecología A. C., entre ellas impulsar la difusión de la investigación. Reactivó *Acta Zoológica Mexicana*, como nueva serie, logrando que en la actualidad sea una referencia importante no solo a nivel latinoamericano, sino a nivel mundial. En 1988 impulsó la creación de la revista *Acta Botánica Mexicana*, a cargo del Dr. Jerzy Rzedowski. Además, publicó diversos libros durante su período como Director General de Instituto de Ecología A. C.

Bien dijo el Dr. Sergio Guevara “*Hoy se desvaneció una parte de la esencia del Instituto de Ecología. Pedro fue el Instituto mismo, su visión y espíritu nos demostró la bondad del trabajo conjunto, su sentido del humor le daba alegría a los buenos y no tan buenos momentos que tuvimos la suerte de compartir con él. Nos mostró que los valores de un buen científico siempre están acordes con las posibilidades de cada uno de sus compañeros y la bondad de hacer de cada colaborador un amigo. Así unió voluntades y esfuerzos para emprender grandes empresas científicas. Apasionado por la historia, tuvo una idea muy clara de México, de sus posibilidades y necesidades actuales y de quienes son los verdaderos destinatarios del conocimiento de la naturaleza*”.

Desde el punto de vista académico, Pedro Reyes ha sido reconocido a nivel internacional como el más importante taxónomo de pasálidos (Coleoptera: Passalidae). Viajó mucho, tanto en salidas al campo, que era lo que más amaba y disfrutaba, como visitando Museos y colecciones de varios países, todo con el objetivo de incrementar el conocimiento biológico de su grupo de insectos. Con sus amigos, colegas y alumnos compartió siempre la felicidad de trabajar en el campo. Sus publicaciones llegaron a 208, dirigió tesis de Licenciatura, Maestría en Ciencias y Doctorado en Ciencias. Le dedicaron 24 especies.

Pedro, a quién muchos le decíamos Maestro Pedro, “Piter” o Pedrito como le llamaba el Dr. Gastón Guzmán, con quien llevó una larga amistad, fue un gran ser humano, un hombre sencillo en su manera de ser, muy carismático, que supo vivir plenamente. Transmitía su alegría y nos enseñaba cual era la mejor forma de tomar las dificultades que se presentaban, con una actitud siempre positiva y con buen sentido del humor.

Nunca, ni en los peores momentos, se enojaba y fue un ejemplo de humildad, por lo cual cultivó muchas amistades.

Para los que convivimos con él, él fue un ejemplo de cómo disfrutar la vida, ser a la vez un buen científico y tener pasión por la biología y la conservación. Como mencionó el Dr. Jorge Servín “*Pedro fue un gran ser humano que amó y trabajó incansablemente para la Biología y la Conservación de la Biodiversidad*”.

Siempre mostró una gran generosidad con los colegas, estudiantes y amigos de todas las edades. Sus amigos son innumerables, con todos ellos disfrutaba de la música bohemia y latinoamericana, acompañada de una buena comida y bebida. Siempre mostró una capacidad asombrosa de relacionarse con los jóvenes, sus alumnos y los investigadores, como lo recuerdan muchos de los que tuvimos la suerte de convivir con él, siempre con una sonrisa y tomando la vida con bromas y buen sentido del humor.



Sin duda su ausencia es una pérdida irreparable tanto para la comunidad científica como para la comunidad del Instituto de Ecología A. C., ya que fue una de las piedras angulares del mismo. Una forma de honrar su memoria sería aplicar su ejemplo en nuestras actividades cotidianas, en nuestra comunidad y tomar la vida con alegría y buen humor.

Descanse en paz el hombre alegre, genuino, generoso, humilde y de un enorme corazón. Adiós querido Pedro, siempre te recordaremos.



PUBLICACIONES

1. **Hendrichs, J., Reyes Castillo, P.** (1963) Asociación entre coleópteros de la familia Passalidae y hormigas. *Ciencia, México*, 22 (4), 101–104.
2. **Reyes-Castillo, P.** (1967) Aves migratorias del Golfo de México. *Publicaciones del Departamento de Divulgación y Propaganda, Subsecretaría Forestal y de la Fauna, México*. 21 pp.
3. **Reyes-Castillo, P., Cabrera Cano, M.** (1968) Estudio ecológico en el Sureste de México. *Publicaciones del Departamento de Divulgación y Propaganda, Subsecretaría Forestal y de la Fauna, México*. 17 pp.
4. **Reyes-Castillo, P.** (1970) A new species of Neotropical Passalidae (Coleoptera, Lamellicornia). *Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey*, 3–12.
5. **Reyes-Castillo, P.** (1970) Coleoptera, Passalidae: morfología y división en grandes grupos; géneros americanos. *Folia Entomológica Mexicana*, 20-22, 1–240.
6. **Virkki, N., Reyes-Castillo, P.** (1972) Citotaxonomy of Passalidae (Coleoptera). *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, México*, 19, 49–83.
7. **Reyes-Castillo, P., Ritcher P. O.** (1973) Ovariole number in Passalidae (Coleoptera). *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 75 (4), 478–479.
8. **Reyes-Castillo, P.** (1973) Passalidae de la Guyana Francesa (Coleoptera, Lamellicornia). *Bulletin Muséum national d'Histoire naturelle. 3e. Série. no. 197 Zoologie*, 129, 1541–1587.
9. **Reyes-Castillo, P.** (1974) *Prosoclitus* Bates a synonym of *Pseudacanthus* Kaup (Coleoptera, Passalidae). *The Coleopterists Bulletin*, 28(4), 208.
10. **Halffter, G., Reyes-Castillo, P.** (1975) Análisis cuantitativo de la fauna de artrópodos de Laguna Verde. *Folia Entomológica Mexicana*, 30, 1–32.
11. **Reyes-Castillo, P.** (1975) Ergebnisse der Bhutan-Expedition 1972 des Naturhistorischen Museums in Basel, Coleoptera: Fam. Passalidae. *Entomologia Basiliensis*, 1, 211–213.
12. **Reyes-Castillo, P., Hendrichs, J.** (1975) Pseudoscorpiones asociados con pasálidos. *Acta Politécnica Mexicana*, 16 (72), 129–133.
13. **Reyes-Castillo, P., Halffter, G.** (1976) Fauna de la Cuenca del Valle de México. En: *Memoria de las Obras del Sistema de Drenaje Profundo del Distrito Federal*, 1, 135–180.
14. **Reyes-Castillo, P., Quintero, G.** (1977) The species of *Oileus* Kaup and their distribution (Coleoptera: Passalidae). *Folia Entomológica Mexicana*, 37, 31–41.
15. **Halffter, G., Sarukhán, J., Reyes-Castillo, P.** (1977) ¿Puede ser la Ciudad de México un ecosistema en equilibrio? In: *1er. Symposium sobre Contaminación Ambiental*, Delegación Azcapotzalco, D. F.
16. **Reyes-Castillo, P., Halffter, G.** (1977) La selva tropical húmeda un recurso que se extingue. *Supervivencia*, 2 (8), 54–62.
17. **Reyes-Castillo, P.** (1977) Systematic interpretation of the Oligocene fossil, *Passalus indormitus* (Coleoptera: Passalidae). *Annals of the Entomological Society of America*, 70 (5), 652–654.
18. **Reyes-Castillo, P., Halffter, G.** (1978) Análisis de la distribución geográfica de la tribu Proculini (Coleoptera, Passalidae). *Folia Entomológica Mexicana*, 39–40, 222–226.
19. **Halffter, G., Reyes-Castillo, P., Gallina, G.** (1978) Las Reservas de la Biosfera: La Michilía y Mapimí, Estado de Durango. *El Mensajero Forestal*, 381 (17), 19–20.
20. **Reyes-Castillo, P.** (1978) Revisión monográfica del género *Spurius* Kaup (Coleoptera, Passalidae). *Studia Entomologica*, 20 (1–4), 269–290.
21. **Reyes-Castillo, P.** (1978) Las publicaciones de la Sociedad Mexicana de Entomología: pasado, presente y futuro. *Folia Entomológica Mexicana*, 30–40, 235–246.
22. **Reyes-Castillo, P.** (1978) La fauna silvestre en el Plan Balancán-Tenosique. *Cuaderno de Divulgación INIREB*, Xalapa, Ver. 45 pp.
23. **Reyes-Castillo, P.** (Colaborador) (1979) Technical Meeting on Education and Training for the Administration of National Parks, Wildlife Reserves and other Protected Areas. *Regional Scientific and Technological Development Program OAS*, 34 pp.

24. **Reyes-Castillo, P.** (Collaborator) (1979) Final report: Meeting of Experts on Conservation of the Major Terrestrial Ecosystems of the Western Hemisphere. *OAS-FAO-MAB- UNESCO*, 394 pp.
25. **Reyes-Castillo, P.** (Colaborador) (1979) Long-term ecological monitoring in Biosphere Reserves. *United States Man & Biosphere Program*, 31+IX pp.
26. **Reyes-Castillo, P., Martínez, A.** (1979) Nuevos Rhyparini neotropicales, con notas sobre su biología (Coleoptera, Scarabaeidae, Aphodiinae). *Folia Entomológica Mexicana*, 41, 115–133.
27. **Halffter, G., Reyes-Castillo, P., Maury, M. E., Gallina, S., Ezcurra, E.** (1980) La conservación del germoplasma: soluciones en México. *Folia Entomológica Mexicana*, 46, 29–64.
28. **Reyes-Castillo, P., Jarman, M.** (1980) Some notes on larval stridulation in Neotropical Passalidae (Coleoptera: Lamellicornia). *The Coleopterists Bulletin*, 34 (3), 263–270.
29. **Reyes-Castillo, P.** (1980) Problemas de las colecciones científicas en los países en desarrollo. *Folia Entomológica Mexicana*, 46, 19–27.
30. **Reyes-Castillo, P.** (1980) Problemas de las colecciones científicas en los países en desarrollo. *ICOM Natural History Museum Newsletter*, 6, 1–5.
31. **Reyes-Castillo, P., Quintero, G.** (1981) La colección entomológica del Museo de Historia Natural de la Ciudad de México-Instituto de Ecología (1965–1981). *Folia Entomológica Mexicana*, 48, 145–150.
32. **Reyes-Castillo, P., Brailovsky, H.** (1981) Mesa Redonda: Estado actual de las colecciones entomológicas de México. *Folia Entomológica Mexicana*, 48, 111–158.
33. **Reyes-Castillo, P.** (Editor) (1981) *Estudios ecológicos en el trópico mexicano: Selva Lacandona, Chiapas y Laguna Verde*, Veracruz. Publicación Instituto de Ecología, 6, 105 pp.
34. **Schuster, J. C., Reyes-Castillo, P.** (1981) New World genera of Passalidae (Coleoptera): a revision of larva. *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas*, México, 25, 79–116.
35. **Reyes-Castillo, P.** (1982) Reservas de la Biosfera, pp. 154–171. In: *Integración de la Ecología en el Desarrollo*. CIQRO, Puerto Morelos, Quintana Roo.
36. **Halffter, G., Reyes-Castillo, P., Maury, M. E., Gallina, S., Ezcurra, E.** (1983) Germplasm conservation: solutions in Mexico. pp. 34–39. In: *Wildlife and Range Research Needs in Northern Mexico and Southwestern United States. Workshop Proceedings*. USDA Forest Service General Technical Report WO-36.
37. **Reyes-Castillo, P., Jarman, M.** (1983) Disturbance sounds of adult passalid beetles (Coleoptera: Passalidae): structural and functional aspects. *Annals of the Entomological Society of America*, 76 (1), 6–22.
38. **Reyes-Castillo, P.** (1983). Conservación de la naturaleza. *El Faro*, julio-agosto, 13–14.
39. **Reyes-Castillo, P., Halffter, G.** (1983) La structure sociale chez les Passalidae (Col.). *Bulletin de la Société d'Entomologie de France*, 88, 619–635.
40. **Quintero, G., Reyes-Castillo, P.** (1983) Monografía del género *Oileus* Kaup (Coleoptera, Scarabaeoidea, Passalidae). *Folia Entomológica Mexicana*, 57, 1–50.
41. **Reyes-Castillo, P., Schuster, J.** (1983) Notes on some Mesoamerican Passalidae (Coleoptera): *Petrejoides* and *Pseudacanthus*. *The Coleopterists Bulletin*, 37 (1), 49–54.
42. **Reyes-Castillo, P., Morón, M. A.** (1983) Normas editoriales e instrucciones a los autores. *Folia Entomológica Mexicana*, 55, 161–164.
43. **Reyes-Castillo, P.** (1984) El desarrollo industrial en el contexto de la ecología en las grandes ciudades. pp. 5–8. En: *Memoria Expo-Ecología 1984*. Petróleos Mexicanos.
44. **Reyes-Castillo, P., Morón M. A., Muñiz, R.** (Eds.). (1984) Memoria del Primer Taller de Curadores de Colecciones Entomológicas Forestales. *Folia Entomológica Mexicana*, 59, 187–222.
45. **Reyes-Castillo, P., Halffter, G.** (1984) La estructura social de los Passalidae (Coleoptera: Lamellicornia). *Folia Entomológica Mexicana*, 61, 49–72.
46. **Castillo, C., Reyes-Castillo, P.** (1984) Biosistemática del género *Petrejoides* Kuwert (Coleoptera, Lamellicornia, Passalidae). *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 4, 1–84.
47. **Martínez, A., Reyes-Castillo, P.** (1985) Un nuevo Lucanidae neotropical (Coleoptera: Lamellicornia). *Folia Entomológica Mexicana*, 63, 25–29.



48. **Jarman, M., Reyes-Castillo, P.** (1985) Mandibular force of adult and larval Passalidae in family groups. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 12, 13–22.
49. **Reyes-Castillo, P.** (1985) Estudios sobre fauna silvestre realizados por el Instituto de Ecología, México. In: *Memoria del Primer Simposio Internacional sobre Fauna Silvestre. The Wildlife Society de México*, 1, 177–185.
50. **Reyes-Castillo, P.** (1985) Comentarios a la legislación de la fauna silvestre. pp 161–164. In: *IV Reunión Regional sobre Legislación Ambiental. Bosques y Selvas: Fauna y Flora Silvestre*. LII Legislatura, México.
51. **Reyes-Castillo, P.** (1985) Presentación. In: *Homenaje a Gonzalo Halffter. Publicación Instituto de Ecología*, Publicación 6.
52. **Reyes-Castillo, P.** (1985) El valor de los trabajos de Gonzalo Halffter en la taxonomía, biogeografía y la conservación de la naturaleza. Pp. 19–38. In: *Homenaje a Gonzalo Halffter. Publicación Instituto de Ecología* 6.
53. **Reyes-Castillo, P.** (1985) Revisión del libro: Gravena, S., W. Sterling & A. Dears, 1985, Abstracts, references and key words of publications to the cotton leaf worm, *Alabama argillacea* (Huebner), (Lepidoptera: Noctuidae). Thomas Say Foundation Monographs, 10, 1–136. *Folia Entomológica Mexicana*, 66, 145.
54. **Reyes-Castillo, P.** (1985) Análisis zoogeográfico de los Passalidae (Coleoptera: Lamellicornia) en México. *Memoria de los Simposia Nacionales de Entomología Forestal II y III, Secretaría de Agricultura y Recursos Hídricos, Publicación Especial* 46, 292–303.
55. **Reyes-Castillo, P., Castillo, C.** (1986) Nuevas especies de Coleoptera Passalidae de la Zona de Transición Mexicana. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, 56 Serie Zoología*, (1), 141–154.
56. **Reyes-Castillo, P.** (Traducción) (1986) Kim, K. C.: El Consejo Consultivo para los servicios biosistemáticos en entomología. *Folia Entomológica Mexicana*, 69, 149–155.
57. **Reyes-Castillo, P.** (1986) El escarabajo cantador. *Méjico Desconocido*, 118, 28–30.
58. **Reyes-Castillo, P., Castillo, C.** (1986). Nota sobre los Passalidae de las Islas Andamán, India (Coleoptera, Lamellicornia). *Bulletin Museo Civico Storia Natural, Verona*, 13, 19–23.
59. **Reyes-Castillo, P., Quintero, G.** (1986) Fuentes de información: el Museo de Historia Natural. *Prisma Científico*, 2 (1), 17.
60. **Reyes-Castillo, P., Da Fonseca, C. R. V., Castillo, C.** (1987) Descripción de un nuevo género Mesoamericano de Passalidae (Coleoptera: Lamellicornia). *Folia Entomológica Mexicana*, 73, 47–67.
61. **Reyes-Castillo, P.** (1987) Prólogo. pp. 7–11. In: H. Puig y R. Bracho (Eds.) *El bosque mesófilo de montaña de Tamaulipas*. Publicación Instituto de Ecología 21.
62. **Luna-Zendejas, H., Pérez-Silva, E., Reyes-Castillo, P.** (1988) Los Laboulbeniales de México y estudio sobre tres nuevos registros de *Rickia* parásitos de escarabajos (Passalidae). *Revista Mexicana de Micología*, 4, 303–316.
63. **Castillo, C., Rivera-Cervantes, L. E., Reyes-Castillo, P.** (1988) Estudio sobre los Passalidae (Coleoptera: Lamellicornia) de la Sierra de Manantlán, Jalisco, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 30, 1–20.
64. **Reyes-Castillo, P.** (1988) Instituto de Ecología, A.C. pp. 131–142. In: *Ciencia y Tecnología, Evolución y Perspectivas*. Sector Coordinado S. P. P.
65. **Reyes-Castillo, P.** (1988) Presentación, pp. 7–8. In: E. H. Rapoport y Moreno, I. R. (Eds.) *Aportes de la Ecología Urbana de la Ciudad de México*. Editorial Limusa, México.
66. **Reyes-Castillo, P.** (1988) Presentación. *Acta Botánica Mexicana*, 1, 1.
67. **Reyes-Castillo, P.** (1988) Prólogo. pp. 9–19. In: *El Futuro del Hombre en la Naturaleza*. Publicación Instituto de Ecología, 24.
68. **Castillo, M. L., Reyes-Castillo, P.** (1989) Copulation in nature of passalid beetles Coleoptera: Passalidae. *Coleopterists Bulletin*, 43 (2), 162–164.
69. **Reyes-Castillo, P., Jarman M.** (1989) Some aspects of egg eclosion in passalid beetles

- (Coleoptera, Lamellicornia, Passalidae). *Elytron*, 3, 157–162.
70. **Reyes-Castillo, P.** 1988–1989 (1990) Coleoptera Passalidae de la Estación de Biología Chamela, Jalisco, México. *Folia Entomológica Mexicana*, 77, 517–518.
71. **Reyes-Castillo, P.** (Colaborador) (1990) Estudio integral de la contaminación en el Valle del Guadiana. *Ciencia y Arte*, 4, 32–144.
72. **Reyes-Castillo, P.** (1990) Recensión de libro: Morón, M. A. Los Coleópteros del Mundo. The Beetles of the World, 10 Rutelini 1: *Plusiotis-Chrysina-Chrysophora-Pelidnotopsis-Ectinoplecton*. Science Nat, France. *Folia Entomológica Mexicana*, 80, 287–289.
73. **Schuster, J. C., Reyes-Castillo P.** (1990) Passalidae: new larval descriptions from Taiwan, Philippine Islands, Brunei and Ivory Coast. *Florida Entomologist*, 73 (2), 267–273.
74. **Schuster, J. C., Reyes-Castillo P.** (1990) Coleoptera, Passalidae: *Ogyges* Kaup, revisión de un género mesoamericano de montaña. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 40, 1–49.
75. **Boucher, S., Reyes-Castillo P.** (1991) *Passalus barrus*, espèce nouvelle des Andes orientales (Coleoptera, Passalidae). *Nouvelle Revue d'Entomologie (N. S.)*, 8 (4), 433–436.
76. **Gadsden, H., Reyes-Castillo P.** (1991) Caracteres del ambiente físico y biológico de la Reserva de la Biosfera La Michilía, Durango, México. *Folia Entomológica Mexicana*, 81, 1–19.
77. **Reyes-Castillo, P.** (1991) Ensayo histórico sobre la promoción de las Reservas de la Biosfera en México. *Boletín de la Sociedad Veracruzana de Zoología*, 1 (1), 4–14.
78. **Reyes-Castillo, P.** (1991) Las Reservas de la Biosfera en México: ensayo histórico sobre su promoción. *Biotam*, 3 (1), 1–8.
79. **Reyes-Castillo, P., Amat García, G.** (1991) Notas sobre taxonomía y distribución de Passalidae (Insecta: Coleoptera) en Colombia y descripción de una nueva especie. *Caldasia*, 16 (79), 501–508.
80. **Reyes-Castillo, P., Castillo C.** (1992) Bess beetles of Panama (Coleoptera: Lamellicornia: Passalidae). Cap. 24, 356–371. In: Quintero, D. & Aiello, A. (Eds.): *Insects of Panama and Mesoamerica, selected studies*. Oxford University Press.
81. **Reyes-Castillo, P., Fonseca, C. R. V.** (1992) Contribución al conocimiento de *Paxillus* MacLeay, con la descripción de una nueva especie amazónica (Coleoptera: Passalidae). *Folia Entomológica Mexicana*, 84, 15–33.
82. **Reyes-Castillo, P.** (1992) ¿Por qué hay más especies de insectos que de otros animales? *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural*, 43, 145–150.
83. **Fonseca, C. R. V., Reyes-Castillo P.** (1993) Novo gênero amazônico de Passalini (Coleoptera, Passalidae, Passalinae). *Revista Brasileira de Entomologia*, 37 (4), 673–681.
84. **Reyes-Castillo, P.** (1993) Reservas de la Biosfera en México. *Biotam*, 4 (3), 1–2, 28–29.
85. **Reyes-Castillo, P., Castillo, C.** (1993) Coleópteros pasálidos. Capítulo 10, 289–305. In: Luna Vega, I., Llorente-Bousquets, J. (Eds.) *Historia Natural del Parque Ecológico Estatal Omiltemi, Chilpancingo, Guerrero, México*. Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F.
86. **Sánchez-Ramos, G., Lobo J., Lara-Villalón M., Reyes-Castillo, P.** (1993) Distribución altitudinal y estacional de la entomofauna necrófila en la Reserva de la Biosfera El Cielo, Tamaulipas, México. *Biotam*, 5 (1), 13–24.
87. **Amat-García, G., Vargas-Ríos, O., Reyes-Castillo, P.** (1994) Patrones zoogeográficos de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia. *III Congreso La Investigación en la Universidad Javeriana*, I, 43–50.
88. **Fonseca, C. R. V., Reyes-Castillo, P.** (1994) Nueva especie amazónica de *Ptichopus* Kaup (Coleoptera: Passalidae). *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 63, 1–6.
89. **Reyes-Castillo, P., Lara-Villalón, M.** (1994) New record of *Inca clathrata sommeri* Westwood (Coleoptera: Melolonthidae, Thrichiinae) in Tamaulipas, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 62, 47.
90. **Reyes-Castillo, P., Castillo, M. L.** (1994) Revalidación de *Passalus (Pertinax) cognatus* Truqui (Coleoptera: Passalidae). *Folia Entomológica Mexicana*, 92, 75–76.
91. **Reyes-Castillo, P.** (Colaborador) (1994) Informe, Taller de Expertos sobre Conservación y Uso



- Sostenible de la Biodiversidad en Zonas Áridas y Semiáridas de América Latina y el Caribe. *FAO, Serie Zonas Áridas y Semiáridas*, 3, 1–81.
92. **Reyes-Castillo, P.** (1994) Revisión de libros. La Diversidad Biológica de Iberoamérica I, G. Halffter (Compilador), 1992, Instituto de Ecología, A. C., Xalapa, México. *Universitas Scientiarum*, 2 (1), 209–211.
93. **Reyes-Castillo, P., Pardo Locarno, L. C.** (1995) Hallazgo de una nueva especie de *Pseudoarrox* en Colombia (Coleoptera, Scarabaeoidea, Passalidae). *Cespedesia*, 20 (66), 107–114.
94. **Reyes-Castillo, P., Maes, J.-M., Guerrero, K. A.** (1995) Los Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) de la Española, Grandes Antillas. *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural*, 46, 29–34.
95. **Amat-García, G., Reyes-Castillo, P.** (1996) Los escarabajos-pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia-II: distribución geográfica y altitudinal. pp. 75–92 *In: Andrade-C, M. G., Amat García, G., Fernández, F. (Eds.) Insectos de Colombia: estudios escogidos*. Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, y Centro Editorial Javeriano, Santafé de Bogotá, D. C. Colombia.
96. **Boucher, S., Reyes-Castillo, P.** (1996) Les espèces continentales du genre *Cylindrocaulus* Fairmaire (Coleoptera, Passalidae). *Revue française d'Entomologie* (N. S.), 18 (3), 85–90.
97. **Reyes-Castillo, P., Pardo Locarno, L. C.** (1996) Una nueva especie de *Petrejoides* Kuwert (Coleoptera, Passalidae) del Chocó Biogeográfico e inquietudes sobre prioridades investigativas. *Cespedesia*, 21 (68), 195–202.
98. **Boucher, S., Reyes-Castillo, P.** (1997) Coleoptera Passalidae de Nouvelle Calédonie. Un nouvel *Aulacocyclus* Kaup endémique. *In: J. Najt y L. Matile. (Eds.) Zoologia Neocaledonica*, Volume 4. Mémoires Muséum national d'Histoire naturelle, 171, 251–255.
99. **Castillo, M. L., Reyes-Castillo, P.** (1997) Passalidae. pp. 293–298. *In: González Soriano, E., Dirzo, R., Voght, R. (Eds.) Historia Natural de Los Tuxtlas, Veracruz, México*. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México.
100. **Lara-Villalón, M., Reyes-Castillo, P., Sánchez-Ramos, G., Hernández-Sandoval, L.** (1997) *Thrinopyge alacris* (Coleoptera: Buprestidae), borer of the inflorescences of the ponytail palm (*Beaucarnea recurvata* Lem. Nolinaceae). *Coleopterists Bulletin*, 51 (2), 21.
101. **Reyes-Castillo, P., Montes de Oca, E.** (1997) La fauna: una maravilla de las maravillas naturales de México. pp. 160–192. *In: Flores Cano, E. (Coordinador) El patrimonio nacional de México I*. Biblioteca Mexicana, Fondo de Cultura Económica y CONACULTA. México. Segunda Edición 2004.
102. **Reyes-Castillo, P.** (1997) *Termitodius peregrinus* Hinton. pp. 334–335. *In: González Soriano, E., Dirzo, R., Voght, R. (Eds.) Historia Natural de Los Tuxtlas, Veracruz, México*. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México.
103. **Reyes-Castillo, P., Fonseca, C. R. V.** (1997) *Paxillus* MacLeay (Coleoptera, Passalidae): notas nomenclatoriales y descripción de una especie nueva. *Folia Entomológica Mexicana*, 101, 73–78.
104. **Reyes Castillo, P.** (1997) La Sociedad Mexicana de Entomología y sus publicaciones. pp. 35–49. *In: Deloya López, A. C. (Editor) La Sociedad Mexicana de Entomología: pasado, presente y futuro*. Sociedad Mexicana de Entomología, A. C., Xalapa, Veracruz, México.
105. **Dieringer, G., Reyes-Castillo, P., Lara, M., Cabrera, R., Loya, L.** (1998) Endothermy and floral utilization of *Cyclocephala caelestis* (Coleoptera: Scarabaeoidea: Melolonthidae): a cloud forest endemic beetle. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 73, 145–153.
106. **Serrano, J., Galián, J., Reyes-Castillo, P.** (1998) Karyotypic evolution and phylogeny of Mexican Passalidae (Coleoptera: Polyphaga: Scarabaeoidea). *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research*, 36 (4), 159–167.
107. **Reyes-Castillo, P., Fonseca, C. R. V.** (1998) Recensión de libro. Nelson Papavero, Dante Martins Teixeira, Jorge Llorente-Bousquets. 1997. *História da biogeografia no período pre-evolutivo*. E. Pléiade, Ltda. e FAPESP. Ilustrado. São Paulo, Brasil. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 74, 175–179.

108. **Reyes-Castillo, P.** (1998) Recensión de libro: Llorente Bousquets, J., García Aldrete, A. N., Gómez Soriano, E. (eds.). *Taxonomía y Biogeografía de los artrópodos de México: hacia una síntesis de su conocimiento*. Volumen I. UNAM y CONABIO, México, D. F. *Dugesiana*, 5 (1), 51–53.
109. **Reyes-Castillo, P.** (1998) *In Memoriam*. Dieter Enkerlin Schallermüller (1926-1995). *Folia Entomológica Mexicana*, 104, 1–12.
110. **Amat-García, G., Reyes-Castillo, P.** (1999) Escarabajos-pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia. IV: tipificando las especies de montaña. Pp. 249–266. In: Amat-G., G., Andrade-C., M. G. y Fernández, F. (Eds). *Insectos de Colombia, vol. II*. Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Santafé de Bogotá, D. C., Colombia.
111. **Dieringer, G., Cabrera, L., Lara, M., Loya, L., Reyes-Castillo, P.** (1999) Beetle pollination in *Magnolia tamaulipana* (Magnoliaceae). *International Journal of Plant Sciences*, 160 (1), 64–71.
112. **Reyes-Castillo, P.** (1980) Problemas de las colecciones científicas en los países en desarrollo. *Folia Entomológica Mexicana*, 46, 19–27. Reimpreso en 1999, pp. 110–155. In: L. Michán Aguirre, J. E. Llorente-Bousquets (compiladores), *La taxonomía en México en la segunda mitad del siglo XX (autores y revistas nacionales)*. Publicaciones Docentes del Museo de Zoología “Alfonso L. Herrera”. Número 3. UNAM, México.
113. **Reyes-Castillo, P.** (2000) Coleoptera Passalidae de México, pp. 171–182. In: Martín-Piera, F., Morrone, J. J., Melic, A. (Eds.). *Hacia un proyecto Cyted para el inventario y estimación de la diversidad entomológica en Iberoamérica Pribes 2000*. m3m: Monografías Tercer Milenio, vol. 1, Sociedad Entomológica Aragonesa, Zaragoza, 2000. España.
114. **Reyes-Castillo, P.** (2000) Dr. Gonzalo Halfter Salas. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 81, 142–146. [Nombramiento de Investigador Emérito del Instituto de Ecología, A. C.].
115. **Fragoso, C., Reyes-Castillo, P., Rojas, P.** (2001) La importancia de la biota edáfica en México. In: Fragoso, C., Reyes-Castillo, P. (editores). *Diversidad, función y manejo de la biota edáfica en México*. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, Número especial 1, 1–10.
116. **Fragoso, C., Reyes-Castillo, P.** (Editores) (2001) *Diversidad, función y manejo de la biota edáfica en México*. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, Número especial 1, 238 pp.
117. **Reyes-Castillo, P.** (2001) Recensión de libro. Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos de México: hacia una síntesis de su conocimiento. Volumen II. Llorente-Bousquets, J., Gómez-Soriano, E., Papavero, N. (eds.). UNAM y CONABIO, México. XVI + 676 pp. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 83, 173–174.
118. **Reyes-Castillo, P.** (2001) Recensión de libro. F. Martín-Piera, J. I. López-Colón. Coleoptera Scarabaeoidea. In: Fauna Ibérica, vol. 14. Ramos, M. A. et al. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSI, Madrid, 526 pp., 7 lám. [116 figs.]. *Folia Entomológica Mexicana*, 40 (3), 433–453.
119. **Amat-García, G., Reyes-Castillo, P.** (2002) Los Coleoptera Passalidae de Colombia. pp. 139–151. In: Costa, C., Vanin, S. A., Lobo, J. M., Melic, A. (Eds.). *Red Iberoamericana de Biogeografía y Entomología Sistemática Pribes 2002*. m3m: Monografías Tercer Milenio, vol. 2, Sociedad Entomológica Aragonesa, Zaragoza, 2002. España.
120. **Maes, J.-M., Reyes-Castillo, P.** (2002) [Passalidae of Nicaragua.] Passalidae of Nicaragua. *Revista Nicaraguense de Entomología*, 59–62.
121. **Reyes-Castillo, P.** (2002) Passalidae (Coleoptera). pp. 467–483. In: Llorente-Bousquets, J., Morrone, J. J. (Eds.). *Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos de México: hacia una síntesis de su conocimiento*. Vol. III, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
122. **Reyes-Castillo, P.** (2002) Lucanidae. (Coleoptera). pp. 485–492. In: Llorente Bousquets, J., Morrone, J. J. (Eds.). *Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos de México: hacia una síntesis de su conocimiento*. Vol. III, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
123. **Castillo, M. L., Reyes-Castillo, P.** (2003) Los Passalidae: coleópteros tropicales degradadores de troncos de árboles muertos. pp. 235–262. In: Álvarez-Sánchez, J. y Naranjo García, E. (Eds.)



- Productividad y ecología del suelo en la selva tropical húmeda de México.* Instituto de Ecología, A.C., Instituto de Biología y Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.
124. **Ordoñez Reséndiz, M., Reyes-Castillo, P.** (2003) Nuevo registro estatal en México de *Heliscus tropicus* (Coleoptera: Passalidae). *Folia Entomológica Mexicana*, 42 (1), 105–106.
125. **Onore, G., Reyes-Castillo, P., Zunino, M.** (compiladores) (2003) Escarabéidos de Latinoamérica: estado del conocimiento. m3m: *Monografías Tercer Milenio*, vol. 3, Sociedad Entomológica Aragonesa, Zaragoza, 2002. España.
126. **Palestrini, C., Pensati, F., Barbero, E., Reyes-Castillo, P., Zunino, M.** (2003) The differentiation of distress signals in passalid beetles (Coleoptera: Passalidae). *Bollettino della Società Entomologica Italiana*, 135 (1), 45–53.
127. **Reyes-Castillo, P.** (2003) Las ideas biogeográficas de Gonzalo Halffter: importancia e impacto. pp. 87–97. In: Llorente Bousquets, J., Morrone, J. J. (Eds.). *Una perspectiva latinoamericana de la biogeografía*. Las Prensas de Ciencias. Universidad Nacional Autónoma de México. México. [Reimpresión: In: Morrone, J. J. y Llorente-Bousquets, J. (Eds.). *Componentes bióticos principales de la entomofauna mexicana*, Volumen I, Las Prensas de Ciencias, UNAM, México D.F. 2006].
128. **Reyes-Castillo, P., Amat-García, G.** (2003) Escarabajos-pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia. V: lista comentada de especies. pp. 35–50. In: Onore, G., Reyes-Castillo, P., Zunino, M. (compiladores). *Escarabéidos de Latinoamérica: estado del conocimiento*. m3m: Monografías Tercer Milenio, vol. 3, Sociedad Entomológica Aragonesa, Zaragoza, 2002. España.
129. **Reyes-Castillo, P.** (2003) Familia Passalidae. pp. 133–166. In: Morón, M. A. (Editor). *Atlas de los escarabajos de México*. Coleoptera: Lamellicornia. Vol. II. Argania Editio, Barcelona.
130. **Reyes-Castillo, P., Boucher, S.** (2003) Familia Lucanidae. pp. 167–172. In: M. A. Morón (Ed.). *Atlas de los escarabajos de México. Coleoptera: Lamellicornia. Vol. II*. Argania Editio, Barcelona.
131. **Schuster, J. C., Cano, E. B., Reyes-Castillo, P.** (2003) *Proculus*, giant Latin-American passalids: a generic revision, phylogeny and biogeography. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 90, 281–306.
132. **Amat-García, G. D., Blanco-Vargas, E., Reyes-Castillo, P.** (2004) Lista de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia. *Biota Colombiana*, 5 (2), 172–182.
133. **Fonseca, C. R. V., Reyes-Castillo, P.** (2004) Synopsis on Passalidae family (Coleoptera: Scarabaeoidea) of Brazil with description of a new species of *Veturius* Kaup, 1871. *Zootaxa*, 789, 1–26.
134. **García Morales, J., Reyes-Castillo, P.** (2004) Nuevo registro de *Gillaspytes janzeni* Howden, 1980 (Coleoptera: Scarabaeoidea: Melolonthidae, Dynastinae). *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 20 (1), 291–292.
135. **Reyes-Castillo, P., Martínez, M. I., Castillo, M. L.** (2004) Biological notes on Mexican (Coleoptera: Lucanidae) *Lucanus (Pseudolucanus) mazama* (LeConte). *Entomological News*, 114 (3), 138–146.
136. **Reyes-Castillo, P.** (2004) Passalidae (Insecta: Coleoptera). pp. 283–293. In: Luna, I., Morrone, J. J., Espinosa, D. (Eds.). *Biodiversidad de la Sierra Madre Oriental*. Las Prensas de Ciencias, México, D. F.
137. **Sánchez Ramos, G., Reyes-Castillo, P.** (2004) La Sierra Madre: corredor de prodigios naturales. pp. 67–80. In: Robles Gil, P., Ezcurra, E., Peters, E., Pallares, E., Ezcurra, A. (Compiladores). *La gran provincia natural tamaulipeca*. (Gobierno del estado de Tamaulipas y Agrupación Sierra Madre). México, 360 pp. Versión en inglés, 2004.
138. **Castillo, M. L., Reyes-Castillo, P.** (2005) Historia natural del pasárido *Heliscus tropicus* (Percheron) en el bosque mesófilo de montaña. pp. 396–404. In: Sánchez-Ramos, G., Reyes-Castillo, P., Dirzo, R. (Editores) *Historia Natural de la Reserva de la Biosfera El Cielo, Tamaulipas, México*. Universidad Autónoma de Tamaulipas, México.
139. **Niño Maldonado, S., Reyes-Castillo, P., Sánchez-Ramos, G., Herrera Herrera, J. R.** (2005) Diptera: (*Pantophtalmus roseni*) (Enderlein), pp. 438–444. In: Sánchez-Ramos, G., Reyes-

- Castillo, P., Dirzo, R. (Eds.) *Historia Natural de la Reserva de la Biosfera El Cielo, Tamaulipas, México*. Universidad Autónoma de Tamaulipas, México.
140. **Reyes-Castillo, P., Amat-García G., Fonseca, C. R. V.** (2005) Análisis de parsimonia de endemismos de Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) de la subregión Amazónica. pp. 461–467. *In: Llorente-Bousquets, J., Morrone, J. J. (Eds.) Regionalización biogeográfica en Iberoamérica y tópicos afines*. Primeras Jornadas Biogeográficas del Red Iberoamericana de Biogeografía y Entomología Sistemática (RIBES XII.I-Cyted). Las Prensas de Ciencias, Facultad de Ciencias, UNAM, México, D. F.
141. **Reyes-Castillo, P., Castillo, M. L., Lara-Villalón, M.** (2005) Coleoptera: Passalidae. pp. 389–395. *In: Sánchez-Ramos, G., Reyes-Castillo, P., Dirzo, R. (Eds.) Historia Natural de la Reserva de la Biosfera El Cielo, Tamaulipas, México*. Universidad Autónoma de Tamaulipas, México.
142. **Reyes-Castillo, P.** (2005) Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) de la Sierra Madre Oriental, México. *Biotam n. s.*, 13 (1), 57–70.
143. **Reyes-Castillo, P.** (2005) Recensión de libro. Morón, M. Á. (2004) Escarabajos, 200 millones de años de evolución. Instituto de Ecología, A. C. y Sociedad Entomológica Aragonesa, Zaragoza, España, 206 pp. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 21 (3), 161–162.
144. **Reyes-Castillo, P.** (2005) Prólogo. pp. XI–XII. *In: Barrientos Lozano, L., Correa Sandoval, A., Horta Vega, J. V., García Jiménez, J. (Eds.). Biodiversidad Tamaulipecana Vol. 1*. Instituto Tecnológico de Cd. Victoria. Tamaulipas, México.
145. **Sánchez-Ramos, G., Reyes-Castillo, P., Dirzo R.** (Eds.). (2005) *Historia Natural de la Reserva de la Biosfera El Cielo, Tamaulipas* (México). Universidad Autónoma de Tamaulipas, México. 728 pp.
146. **Villegas-Guzmán, G. A., Reyes-Castillo, P.** (2005) Pseudoscorpiones (Arachnida: Pseudoescorpionida) foréticos de pasálidos (Insecta: Coleoptera) de Frontera Corozal, Chiapas. *Entomología Mexicana*, 4, 20–22.
147. **Sánchez-Ramos, G., Reyes-Castillo, P.** (2006) Ecological interaction of *Pantophthalmus roseni* (Enderlin) (Diptera: Pantophthalmidae) and the red oak *Quercus germana* Schtdl. et Cham. (Fagaceae) in a Mexican cloud forest. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 22 (2), 45–56.
148. **Reyes-Castillo, P., Rojas-Gómez, C. V., Vázquez, H.** (2006) Patrones de distribución de la familia Passalidae (Coleoptera). pp. 237–270. *In: Morrone, J. J., Llorente Bousquets, J. (Eds.). Componentes bióticos principales de la entomofauna mexicana*, Volumen I. Las Prensas de Ciencias, UNAM, México D.F.
149. **Reyes-Castillo, P.** (2006) Las ideas biogeográficas de Gonzalo Halffter: importancia e impacto, pp. 49–69. *In: Morrone, J. J., Llorente-Bousquets, J. (Eds.). Componentes bióticos principales de la entomofauna mexicana*, Volumen I. Las Prensas de Ciencias, UNAM, México D.F.
150. **Amat-García, G. D., Reyes-Castillo, P.** (2007) Contribución al conocimiento de *Verres Kaup*, 1871 (Coleoptera: Passalidae) de Colombia. *Caldasia*, 29 (1), 133–141.
151. **Amat-García, G. D., Reyes-Castillo, P.** (2007) Los Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) del Departamento de Amazonas, Colombia. *Caldasia*, 29 (2), 329–354.
152. **Chamé Vázquez, E. R., Gómez, B., Reyes-Castillo, P.** (2007) Fauna de Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) en el bosque mesófilo de montaña del sureste de Chiapas, México. *In: Zunino, M. y Melic, A. (Eds.), Escarabajos, diversidad y conservación biológica*. Ensayos en homenaje a Gonzalo Halffter. Sociedad Entomológica Aragonesa. *Monografías 3er Milenio*, 7, 63–68.
153. **Galindo-Cardona, A., Giray, T., Sabat, A. M., Reyes-Castillo, P.** (2007) Bess beetle (Coleoptera: Passalidae): substrate availability, dispersal, and distribution in a subtropical wet forest. *Annals of the Entomological Society of America*, 100 (5), 711–720.
154. **Reyes-Castillo, P.** (2007) Mis primeros años de aprendizaje con Gonzalo Halffter. *In: Zunino, M., Melic, A. (Eds.), Escarabajos, diversidad y conservación biológica*. Ensayos en homenaje a Gonzalo Halffter. Sociedad Entomológica Aragonesa. *Monografías 3er Milenio*, 7, 9–13.
155. **Reyes-Castillo, P.** (2007) Escarabajo de la madera muerta (*Proculus opacus*) Kuwert, 1891. Familia Passalidae, pp 101–103. *In: Amat-G., G., Gonzalo Andrade-C., M., Amat-G, E. C. Libro*



- Rojo de los Invertebrados Terrestres de Colombia.* Instituto de Ciencias Naturales-Universidad Nacional de Colombia, Instituto Alexander von Humboldt. Bogotá, Colombia.
156. **Reyes-Castillo, P., Trujillo, I., Sánchez-Ramos, G.** (2007) Presencia de *Pantophthalmus* (Diptera: Pantophthalmidae) en un bosque mesófilo de montaña de Chiconquiaco, Veracruz. *Entomología Mexicana*, 6 (2), 740–743.
157. **Castillo, M. L., Reyes-Castillo, P.** (2008) Passalidae, insects that live in decaying logs. pp 112–133. In: Encyclopedia of Life Support Systems, *Tropical Biology and Conservation Management*, Vol. VII UNESCO-EOLSS.
158. **Reyes-Castillo, P., Ibáñez-Bernal, S.** (2008) Nueva especie de *Passalus* Fabricius, 1792 (Coleoptera: Scarabaeoidea: Passalidae). *Dugesiana*, 15 (2), 127–130.
159. **Villegas-Guzmán, G. A., Pérez, T. M., Reyes-Castillo, P.** (2008) Ácaros asociados al coleóptero *Passalus cognatus* (Coleoptera: Passalidae) de Los Tuxtlas, Veracruz, México. *International Journal of the Tropical Biology*, 56 (3), 1261–1268.
160. **Reyes-Castillo, P.** (2009). Insectos. Pp. 163–173. In: Ramírez Pulido, J. (Coordinador) Ciencias Biológicas. *Cosmos: Enciclopedia de las ciencias y la tecnología en México*. Universidad Autónoma Metropolitana, UAM.
161. **Villegas-Guzmán, G. A., Pérez, T. M., Reyes-Castillo, P.** (2009) New species of the genus *Klinckowstroemia* Baker & Wharton from Mexico (Acari: Mesostigmata: Trigynaspida: Klinckowstroemiidae). *Zootaxa*, 2248, 1–46.
162. **Chamé-Vázquez, E. R., Ibarra-Núñez, G., Reyes-Castillo, P., Gómez y Gómez, B.** (2010) La familia Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) en Chiapas, México. *Lacandonia*, 4 (1), 37–45.
163. **Jiménez-Ferbans, L., Amat-García, G., Reyes-Castillo, P.** (2010) Diversity and distribution patterns of Passalidae (Coleoptera Scarabaeoidea) in the Caribbean Region of Colombia. *Tropical Zoology*, 23, 147–164.
164. **Reyes-Castillo, P.** (2010). *Proculus goryi* (Melly, 1833). Año Internacional de Diversidad Biológica. Instituto de Ecología A. C.
165. **Reyes-Castillo, P.** (2010) Las especies mexicanas de *Heliscus* Zang, 1906 (Coleoptera: Passalidae). Mexican *Heliscus* Zang, 1906 species (Coleoptera: Passalidae). *Dugesiana*, 17 (2), 193–196.
166. **Reyes-Castillo, P.** (2010). *Lucanus mazama* (LeConte, 1861). Año Internacional de Diversidad Biológica. Instituto de Ecología A. C.
167. **Sánchez-Ramos, G., Reyes-Castillo, P., Mora Olivo, A., Martínez-Ávalos, J. G.** (2010) Estudio de la herbivoría de la palma camedor (*Chamaedorea radicalis* Mart.) en la Sierra Madre Oriental de Tamaulipas, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 26 (1), 153–172.
168. **Sánchez-Ramos, G., Reyes-Castillo, P., Dirzo, R.** (2010) *In Memoriam:* Paul S. Martin: incansable luchador de la ciencia y protección de la naturaleza (agosto 22 – septiembre 13). *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 26 (3), 745–750.
169. **Reyes-Castillo, P.** (2011). Escarabajos de la madera (Insecta: Coleoptera: Passalidae). pp. 371–381 + 2 (Apéndice). In: Hernández-Ortiz, V. (Ed.) Invertebrados: Diversidad de especies: conocimiento actual. *La biodiversidad en Veracruz: Estudio de Estado*. Volumen II. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, Gobierno del Estado de Veracruz, Universidad Veracruzana, Instituto de Ecología, A.C. México.
170. **Villegas-Guzmán, G.A., Reyes-Castillo, P., Pérez, T. M.** (2011) New species of *Klinckowstroemia* Baker & Wharton, 1952 (Acari: Klinckowstroemiidae), associated with passalid beetles from Mexico and Panama. *Zootaxa*, 2747, 19–36.
171. **Jiménez-Ferbans, L., Amat-García, G., Reyes-Castillo, P.** (2012). Nueva especie de *Passalus* Fabricius, 1792 (Coleoptera: Scarabaeoidea: Passalidae) de La Sierra Nevada de Santa Marta, Colombia. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 28 (3), 607–612.
172. **Reyes-Castillo, P.** (2012) Los pasálidos de Los Ídolos, Misantla, Veracruz. pp. 83–88. In: Vásquez Zárate, S. R., Omar Ruiz Gordillo, J., Sánchez y Gándara, A. (Eds.), *Los Ídolos, Misantla: Biodiversidad y cultura ancestral*. S y G editores, México, D.F.

173. **Reyes-Castillo, P.** (2012) *In Memoriam*: Violeta Marçet Ocaña. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 28 (1), 230–235.
174. **Villegas-Guzmán, G. A., Francke, O. F., Pérez, T. M., Reyes-Castillo, P.** (2012) Coadaptación entre los ácaros (Arachnida: Klinckowstroemiidae) y coleópteros Passalidae (Insecta: Coleoptera). *International Journal of Tropical Biology*, 60 (2), 599–609.
175. **Villegas-Guzmán, G. A., Reyes-Castillo, P.** (2012) Pseudoscorpiones (Arachnida: Pseudoscorpiones) foréticos de pasálidos (Insecta: Coleoptera) del sureste de México. pp. 89–93. *In: Equihua Martínez, A., Estrada Venegas, E. G., Acuña Soto, J. A., Chaires Grijalva, M. P., Durán Ramírez, M. G. (Eds.), Entomología Mexicana*, 12, tomo I. Colegio de Posgraduados, México.
176. **Gutiérrez-Velázquez, A., Rojas-Soto, O., Reyes-Castillo, P., Halffter, G.** (2013) The classic theory of Mexican Transition Zone revisited the distributional congruence patterns of Passalidae (Coleoptera). *Invertebrate Systematics*, 27, 282–293.
177. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P., Schuster, J. C., Salazar-Niño, K.** (2013) A checklist and key for the identification of bess beetles (Coleoptera: Passalidae) of Argentina. *Zootaxa*, 3701 (2), 192–206.
178. **Soto-Hernández, M., Jones, R. W., Reyes-Castillo, P.** (2013) A key to the Mexican and Central America Genera of Anthonomini (Curculionidae, Curculioninae). *ZooKeys*, 260, 31–47. doi: 10.3897/zookeys.260.3989
179. **Soto-Hernández, M., Reyes-Castillo, P.** (2013) La tribu Anthonomini (Curculionidae: Curculioninae) en México y Centroamérica. pp. 1542–1547 *In: Equihua-Martínez, A., Estrada-Venegas, E. G., Acuña-Soto, J. A., Chaires-Grijalva, M. G. (Eds.). Entomología Mexicana*, volumen12, tomo II. Colegio de Posgraduados, México.
180. **Reyes-Castillo, P., Villerías-Simbrón, O., Dzul-Manzanilla, F. A.** (2013) Los Passalidae de la Sierra Madre del Sur, México. pp. 267–271 *In: Equihua-Martínez, A., Estrada-Venegas, E. G., Acuña-Soto, J. A., Chaires-Grijalva, M. P. (Eds.). Entomología Mexicana*, volumen12, tomo I. Colegio de Posgraduados, México.
181. **Reyes-Castillo, P.** (2013) Recensión de libro. Cruz Rosales, M. y Huerta, C. (Compiladoras). *Hacia una ganadería sustentable: estudio de caso, Jilotepec, Veracruz*. Instituto de Ecología, A.C, México.
182. **Deloya, C., Reyes-Castillo, P., Méndez-Bahena, A., Covarrubias-Melgar, D.** (2014) Endemismos. pp. 25–34. *In: Deloya, C. y Covarrubias Melgar, D. Escarabajos del estado de Guerrero (Coleoptera: Scarabaeoidea)*. S y G editores. México, D. F.
183. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P., Amat-García, G.** (2014) Tres especies colombianas nuevas de Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea). *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 85, 31–37.
184. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P.** (2014) Phylogeny, biogeography and description of *Ameripassalus*, a new Mesoamerican genus of Passalidae (Coleoptera). *Invertebrate Systematics*, 28, 124–144.
185. **Reyes-Castillo, P.** (2014) Familia Lucanidae Latreille, 1804. pp. 35–38. *In: Deloya, C., Covarrubias Melgar, D. Escarabajos del estado de Guerrero (Coleoptera: Scarabaeoidea)*. S y G editores. México, D. F.
186. **Reyes-Castillo, P., Gutiérrez-Velázquez, A.** (2014) Familia Passalidae Leach, 1815, pp. 39–51. *In: Deloya, C., Covarrubias Melgar, D. Escarabajos del estado de Guerrero (Coleoptera: Scarabaeoidea)*. S y G editores. México, D.F.
187. **Reyes-Castillo, P., Chamé-Vázquez, E. R.** (2014) Nueva especie mexicana de *Pseudacanthus* Kaup (Coleoptera: Passalidae). *Dugesiana*, 21 (2), 175–178.
188. **Reyes-Castillo, P.** (2014) Prólogo. pp. XVII–XVIII. *In: Correa-Sandoval, A., Horta-Vega, J. V., García-Jiménez, J., Barrientos-Lozano, L. (Editores), Biodiversidad Tamaulipeca Vol. 2, Número 1. Instituto Tecnológico de Cd. Victoria. Tamaulipas, México.*
189. **Reyes-Castillo, P.** (2014) Prólogo. pp. XV–XVI. *In: Correa-Sandoval, A., Horta-Vega, J. V., García-Jiménez, J. y Barrientos-Lozano, L. (Editores), Biodiversidad Tamaulipeca Vol. 2, Número 2. Instituto Tecnológico de Cd. Victoria. Tamaulipas, México.*



190. **Soto-Hernández, M., Reyes-Castillo, P.** (2014) Nuevo registro de distribución de dos especies de *Anthonomocyllus* (Curculionidae, Anthonomini) para México. *Revista Colombiana de Entomología*, 40 (2), 298–301.
191. **Fernando-Luis, I., Sánchez-Ramos, G., Martínez-Ávalos, J. G., Reyes-Castillo, P.** (2015) Evaluación del daño por *Retinia arizonensis* (Heinrich) (Lepidoptera: Tortricidae), parámetros estructurales y regeneración natural en (*Pinus nelsonii*) (Shaw) y (*P. cembroides*) (Zucc.) en Miquihuana, Tamaulipas, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 31 (3), 367–379.
192. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo P.** (2015) Phylogeny and taxonomy of *Paxillus* MacLeay and *Passipassalus* Reyes Y Castillo and Fonseca (Coleoptera: Passalidae: Passalini), with the description of new species. *Annals of the Entomological Society of America*, 108 (3), 415–434.
193. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P., Schuster, J. C.** (2015) Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) of the Greater and Lesser Antilles. *Zootaxa*, 3956 (4), 491–512.
194. **Lara-Villalón, M., Rosas-Mejía, M., Rojas-Fernández, P., Reyes-Castillo, P.** (2015) Hormigas (Hymenoptera: Formicidae) asociadas a palma camedor (*Chamedorea radicalis* Mart.) en el bosque tropical, Gómez Farías, Tamaulipas, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 31 (2), 270–274.
195. **Mattos, I., Mermudes J., Reyes-Castillo P.** (2015) Larval structure of *Passalus gravelyi* and sexual dimorphism in Passalid larvae. *Revista de Biología Tropical*, 63 (3), 695–704.
196. **Ratcliffe, M., Jameson, L., Figueroa, L., Cave, R. D., Paulsen, M. J., Enio, B., Cano, Beza-Beza, C., Jimenez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P.** (2015) Beetles (Coleoptera) of Peru: A Survey of the Families. Scarabaeoidea. *Journal of the Kansas Entomological Society*, 88, 186–207.
197. **Reyes-Castillo, P., Marquez, J.** (2015) A new species of Mexican *Heliscus* Zang, 1906 (Coleoptera: Scarabaeoidea: Passalidae). *Dugesiana*, 22 (2), 209–214.
198. **Deloya, C., Ponce, J., Reyes-Castillo, P., Aguirre-León, G.** (2016) Escarabajos del estado de Michoacán (Coleoptera: Scarabaeoidea). *Universidad Michoacana de San Nicolas de Hidalgo*. Primera edición, 210 pp.
199. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P., Fonseca, C. F. V.** (2016) *Passipassalus brevicornis* n. sp.: A new Passalidae (Coleoptera) from Brazilian Amazonian, with a key to the species of *Passipassalus* Reyes-Castillo y Fonseca. *Neotropical Entomology*, 45, 288–290.
200. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P., Schuster, J.** (2016) *Passalus coarctatus* Percheron, 1835 (Coleoptera: Passalidae): redescription and new distributional records. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 32, 168–173.
201. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P.** (2016) Phylogeny and Taxonomy of *Paxillus* MacLeay and *Passipassalus* Reyes-Castillo and Fonseca (Coleoptera: Passalidae: Passalini), with the Description of New Species. *Annals of the Entomological Society of America*, 108 (3), 415–434.
202. **Jiménez-Ferbans, L., González, D., Reyes-Castillo, P.** (2016) Phylogeny and species delimitation in the group Rhodocanthopus of the genus *Passalus* (Coleoptera: Passalidae) inferred from morphological and molecular data, with description of two new species. *Arthropod Systematics and Phylogeny*, 74, 255–266.
203. **Reyes-Castillo, P., Jiménez-Ferbans, L.** (2016) *Aulacocyclus yorkensis* a new species of Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) from Australia, with a key to the identification of Australian species of the genus. *Revista Brasileira de Entomologia*, 60, 211–213.
204. **Soto-Hernández, M., Reyes-Castillo, P., García-Martínez, O., Ordaz-Silva, S.** (2016) Curculiónidos de diversas localidades de la República Mexicana (Coleoptera: Curculionoidea). *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 32 (1), 62–70.
205. **Beza-Beza, C., Beck, J., Reyes-Castillo, P., Jameson, M.** (2017) Phylogeny of the genus *Yumtaax* Boucher (Coleoptera, Passalidae, Proculini): Taxonomic and evolutionary implications with descriptions of three new species. *Zookeys*, 667, 95.
206. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P., Schuster, J., Beza-Beza, C.** (2017) The passalid beetles (Coleoptera: Passalidae) from Costa Rica, with the description of two new species of *Passalus*. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 88(3), 608–615.

207. **Jiménez-Ferbans, L., Reyes-Castillo, P., Schuster, J.** (2018) Passalidae. (Coleoptera: Scarabaeoidea) of the biogeographical province of Chocó and the west Andean region of Colombia, with the description of two new species. *Neotropical Entomology*, 1–26.
208. **Reyes-Castillo, P., Navarrete-Heredia, J. L., Gutiérrez-Velázquez, A. L.** (2018) Passalidae (Coleoptera) del Occidente de Jalisco, México. The Passalidae (Coleoptera) from Western Jalisco, Mexico. *Dugesiana*, 25 (1), 3–9.
209. **Ibáñez-Bernal, S., Reyes-Castillo, P.** (2019) Familia Pantophthalmidae, pp. 451–455. *In: Cibrián Tovar, D. (Ed.). Fundamentos de Entomología Forestal*. Publicación de la Red de Salud Forestal, Redes temáticas de la Comisión Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), México.