

Lista completa de publicaciones sobre biología Diego G. Tirira

(Actualización: enero de 2022)

TEMÁTICAS:

MASTOZOOLOGÍA, ETNOZOOLOGÍA, ECOLOGÍA, CONSERVACIÓN,
TAXONOMÍA, DISTRIBUCIÓN, DIVERSIDAD

Contenido

Libros académicos	2
Libros editados	2
Libros electrónicos (Internet).....	3
Publicaciones arbitradas	4
Capítulos y secciones de libros.....	7
Contribuciones en libros y listas rojas.....	13
Resúmenes de congresos y simposios internacionales	37
Resúmenes de congresos y simposios en el Ecuador	38
Prólogos y editoriales	41
Otros resúmenes	41
Publicaciones de divulgación	41

Libros académicos

2019

1. **Tirira, D. G.** y M. Rios. 2019 [2018]. *Monitoreo Biológico Yasuní. Volumen 8: Uso de la flora y fauna por el pueblo Waorani, Amazonía del Ecuador.* Ecuambiente Consulting Group. Quito.
2. **Tirira, D. G.**, F. A. Reid y M. D. Engstrom. 2019 [2018]. *Monitoreo Biológico Yasuní. Volumen 2: Mamíferos.* Ecuambiente Consulting Group. Quito.

2017

3. García, T. y **D. G. Tirira.** 2017. *Mamíferos de la Reserva Biológica del Río Bigal, Amazonía del Ecuador. Una guía de campo.* Fundación Ecológica Sumac Muyu. Quito.
4. **Tirira, D. G.** 2017. *Field guide to the mammals of Ecuador.* 1a edición en inglés. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Editorial Murciélagos Blanco. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 10. Quito.
5. **Tirira, D. G.** 2017. *Guía de campo de los mamíferos del Ecuador.* 2a edición en español. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Editorial Murciélagos Blanco. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 11. Quito.

2008

6. **Tirira, D. G.** 2008. *Mamíferos de los bosques húmedos del noroccidente de Ecuador.* Ediciones Murciélagos Blanco y Proyecto PRIMENET. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 7. Quito.

2007

7. **Tirira, D. G.** 2007. *Guía de campo de los mamíferos del Ecuador.* Ediciones Murciélagos Blanco. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 6. Quito.

2004

8. **Tirira, D. G.** 2004. *Nombres de los mamíferos del Ecuador.* Ediciones Murciélagos Blanco y Museo Ecuatoriano de Ciencias Naturales. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 5. Quito.

2000

9. **Tirira, D. G.** 2000. *Listado bibliográfico sobre los mamíferos del Ecuador.* EcoCiencia y SIMBIOE. Boletín bibliográfico sobre la biodiversidad del Ecuador 2. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 3. Quito.

Libros editados

2021

10. **Tirira, D. G.** (ed.). 2021. *Lista Roja de los mamíferos del Ecuador.* En: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador.* 3a edición. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica del Ecuador. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 13.

2018

11. **Tirira, D. G.** (ed.). 2018. *Libro de resúmenes. IV Congreso Ecuatoriano de Mastozoología y II Congreso Nacional de Manejo de Vida Silvestre.* Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Ministerio del Ambiente del Ecuador y Universidad Técnica Particular de Loja. Loja, Ecuador.
12. **Tirira, D. G.**, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos (eds.). 2018. *Plan de acción para la conservación de los primates del Ecuador.* Ministerio del Ambiente del Ecuador / Grupo de Estudio de los Primates del Ecuador / Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Quito.
13. **Tirira, D. G.**, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos (eds.). 2018. *Estado de conservación de los primates del Ecuador.* Grupo de Estudio de los Primates del Ecuador / Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.

2016

14. **Tirira, D. G.** (ed.). 2016. *Libro de Resúmenes. III Congreso Ecuatoriano de Mastozoología y I Congreso Nacional de Manejo de Vida Silvestre.* Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Ministerio del Ambiente del Ecuador y Universidad Estatal Península de Santa Elena. Santa Elena, Ecuador.

2015

15. Burneo, S. F., M. D. Proaño y **D. G. Tirira** (eds.). 2015. *Plan de acción para la conservación de los murciélagos del Ecuador.* Programa para la Conservación de los Murciélagos del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Quito.

2014

16. Ortega, J., J. L. Martínez y **D. G. Tirira** (eds.). 2014. *Historia de la mastozoología en Latinoamérica, las Guayanas y el Caribe*. Editorial Murciélago Blanco y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Quito y Ciudad de México.
17. **Tirira, D. G.**, S. F. Burneo y J. M. Nassar (eds.). 2014. *Libro de resúmenes, I Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos*. Red Latinoamericana para la Conservación de Murciélagos y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

2013

18. **Tirira, D. G.** (ed.). 2013. *Libro de Resúmenes. II Congreso Ecuatoriano de Mastozoología y I Congreso Latinoamericano de Tapires*. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Grupo de Especialistas de Tapires y Universidad Estatal Amazónica. Puyo, Pastaza.

2012

19. **Tirira, D. G.** y S. F. Burneo (eds.). 2012. *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador*. Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 9. Quito.

2011

20. **Tirira, D. G.** (ed.). 2011. *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador*. 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 8. Quito.
21. **Tirira, D. G.** (ed.). 2011. *Memorias. XXXV Jornadas Nacionales de Biología*. Sociedad Ecuatoriana de Biología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.
22. **Tirira, D. G.** (ed.). 2011. *Memorias. I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología*. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

2009

23. **Tirira, D. G.** (ed.). 2009. *Memorias. I Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos*. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

2001

24. **Tirira, D. G.** (ed.). 2001. *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador*. 1a edición. SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente del Ecuador y UICN. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 4. Quito.

1999

25. **Tirira, D. G.** (ed.). 1999. *Mamíferos del Ecuador*. 1a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y SIMBIOE. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 2. Quito.
26. **Tirira, D. G.** (ed.). 1999. *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador*. 2a edición. Museo de Zoología. PUCE. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 1. Quito.

1998

27. **Tirira, D. G.** (ed.). 1998. *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador*. 1a edición. Museo de Zoología. PUCE. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 1. Quito.

Libros electrónicos (Internet)

2021

28. **Tirira, D. G.**, J. Brito M., S. F. Burneo, J. P. Carrera-Estupiñán y Comisión de Diversidad de la AEM. 2021. *Mamíferos del Ecuador: Lista oficial actualizada de especies / Mammals of Ecuador: Official updated species checklist*. Versión 2021.1 y 2. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Quito. <http://aem.mamiferosdeecuador.com/>

2020

29. **Tirira, D. G.**, J. Brito M., S. F. Burneo y Comisión de Diversidad de la AEM. 2020. *Lista actualizada de especies de mamíferos en el Ecuador / Updated species check list of mammals in Ecuador*. Versión 2020.1 y 2. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Quito. <http://aem.mamiferosdeecuador.com/>

2019

30. **Tirira, D. G.**, J. Brito M., S. F. Burneo, P. Moreno-Cádenas y C. M. Pinto. 2019. *Lista actualizada de especies de mamíferos en el Ecuador / Updated species check list of mammals in Ecuador*. Versión 2019.1. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Quito. <http://aem.mamiferosdeecuador.com/>

2010–2018

31. **Tirira, D. G.** 2010–2018. *Lista actualizada de especies de mamíferos en el Ecuador / Updated species check list of mammals in Ecuador*. Versiones 2010–2018. Fundación Mamíferos y Conservación. Quito. <http://mamiferosdeecuador.com>

2017

32. **Tirira, D. G.** 2017. *Mamíferos del Ecuador*. Grupo Murciélago Blanco. Quito. Versión 4 <http://mamiferosdeecuador.com>

2011

33. **Tirira, D. G.** (ed.). 2011. *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador*. Versión 1 (2011). Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Quito. <http://librorojo.mamiferosdeecuador.com>
34. **Tirira, D. G.** 2011. *Mamíferos del Ecuador*. Grupo Murciélago Blanco. Quito. Versión 3 <http://wwwmamiferosdeecuador.com>

2009

35. **Tirira, D. G.** 2009. *Mamíferos del Ecuador*. Grupo Murciélago Blanco. Quito. Versión 2 <http://wwwmamiferosdeecuador.com>

2007

36. **Tirira, D. G.** 2007. *Mamíferos del Ecuador*. Grupo Murciélago Blanco. Quito. Versión 1.2 <http://wwwmurcielagoblanco.com/mamiferosdeecuador.htm>

2006

37. **Tirira, D. G.** 2006. *Mamíferos del Ecuador*. Grupo Murciélago Blanco. Quito. Versión 1.1 <http://wwwmurcielagoblanco.com/mamiferosdeecuador.htm>

Publicaciones arbitradas

2021

38. Piaguaje, J., A. Tapia y **D. G. Tirira**. 2021. Primer reporte de albinismo en *Dasyprocta fuliginosa* (Rodentia: Dasyproctidae). *Mammalia aequatorialis* 3: 65–67. <https://mamiferosdeecuador.com/mammalia-aequatorialis/index.php/boletin/article/view/33>
39. **Tirira, D. G.** 2021. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 7. El Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid. *Boletín Técnico* 15, *Serie Zoológica* 16, 18–54.
40. **Tirira, D. G.** y F. Gallo-Viracocha. 2021. Áreas prioritarias para la conservación y vulnerabilidad al cambio climático de *Alouatta palliata aequatorialis* (Atelidae) y *Cebus aequatorialis* (Cebidae) en la provincia de Azuay, Ecuador. *Mammalia aequatorialis* 3: 37–57. <https://mamiferosdeecuador.com/mammalia-aequatorialis/index.php/boletin/article/view/8>
41. **Tirira, D. G.**, L. Sánchez-Sánchez y S. Álvarez-Solas. 2021. An update to the geographic distribution of the Red-mantled saddle-back Tamarin, *Leontocebus lagonotus* (Callitrichidae), in Ecuador. *International Journal of Primatology* 42(4): 600–617.

2020

42. Cajiao, D., B. Albertos, P. Tejedó, L. Muñoz-Puéllés, R. Garilleti, F. Lara, L. G. Sancho, **D. G. Tirira**, D. Simón-Baile, G. K. Reck, C. Olave y J. Benayas. 2020. Assessing the conservation values and tourism threats in Barrientos Island, Antarctic Peninsula. *Journal of Environmental Management* 266: 110593 (13 pp.).
43. Narváez-Romero, C., E. Ochoa Luna y **D. G. Tirira**. 2020. Primer registro de *Chironectes minimus* (Didelphidae) para el valle seco interandino de la provincia de Loja, Ecuador. *Mammalia aequatorialis* 2: 23–25.
44. Narváez-Romero, C., E. Ochoa Luna, F. Gordillo y **D. G. Tirira**. 2020. Nuevo registro de *Sturnira nana* (Chiroptera: Phyllostomidae) para el Ecuador. *Mammalia aequatorialis* 2: 81–84.
45. **Tirira, D. G.** 2020. Diversidad de murciélagos de la provincia de Pastaza, Amazonía del Ecuador. *Mammalia aequatorialis* 2: 31–63.

46. **Tirira, D. G.** 2020. Identidad y comentarios al *Arctibius floresii* de Bonaparte, 1847. *Mammalia aequatorialis* 2: 75–80.
47. **Tirira, D. G.** y E. Arbeláez. 2020. Primer reporte de leucismo en un tapir amazónico (*Perissodactyla*, Tapiridae) nacido bajo cuidado humano. *Mammalia aequatorialis* 2: 85–88.
48. **Tirira, D. G.**, H. F. Greeney, C. Omaca, O. Baihua y R. P. Killackey. 2020. Species richness and ethnozoological annotations on mammals at the Boanamo indigenous community, Waorani territory, Orellana and Pastaza provinces, Ecuador. *Mammalia* 84(6): 535–551. <http://doi.org/10.1515/mammalia-2019-0144>

2019

49. Camacho, L. F., P. Chávez y **D. G. Tirira**. 2019. Elevation and wind exposure shape the habitat preferences of the Andean cottontail *Sylvilagus andinus* (Lagomorpha: Leporidae). *Mammalian Biology* 94(1): 1–3. <https://doi.org/10.1016/j.mambio.2018.10.008>
50. Moscoso Rosero, P., S. Shanee, S. F. Burneo, N. Fuentes Salcedo, F. Alfonso-Cortés, M. Obando y **D. G. Tirira**. 2019. Prolonged inter-specific association between *Ateles fusciceps fusciceps* and *Alouatta palliata aequatorialis* (Atelidae) in a forest fragment in north western Ecuador. *Neotropical Primates* 25(1): 11–20.
51. **Tirira, D. G.** 2019. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 6. La Academia de Ciencias Naturales de Filadelfia. *Boletín Técnico* 14, *Serie Zoológica* 14–15: 21–50.

2018

52. **Tirira, D. G.** 2018. Una revisión sobre la presencia y distribución de la familia Callitrichidae (Primates) en el Ecuador. Pp. 427–440, en: *La primatología en Latinoamérica 2 / A primatología na America Latina 2* (B. Urbani, M. M. Kowalewski, R. G. T. da Silva, S. de la Torre y L. Cortés-Ortiz, eds.). Ediciones IVIC, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas. Caracas. ISBN: 978-980-261-186-7.

2017

53. Romero, V. y **D. G. Tirira**. 2017. Leucistic Antarctic fur seal (*Arctocephalus gazella*) at Robert Island, South Shetland Islands, Antarctica, with a note on color morph nomenclature. *Polar Biology* 40(9): 1893–1897. <http://doi.org/10.1007/s00300-016-2069-9>

2016

54. Espinosa, S., L. Albuja, **D. G. Tirira**, G. Zapata Ríos, E. Araguillín, V. Utreras B. y A. Noss. 2016. XII. Análisis del estado de conservación del jaguar en el Ecuador. Pp. 320–339, en: *El jaguar en el siglo XXI: la perspectiva continental* (R. A. Medellín, C. Chávez, A. de la Torre, H. Zarza y G. Ceballos, eds.). Universidad Nacional Autónoma de México. Ciudad de México.
55. Pinto, C. M., J. A. Soto-Centeno, Á. M. Núñez Quiroz, N. Ferreyra, F. Delgado-Espinoza, P. W. Stahl y **D. G. Tirira**. 2016. Archaeology, biogeography, and mammalogy do not provide evidence for tarukas (*Cervidae: Hippocamelus antisensis*) in Ecuador. *Journal of Mammalogy* 97(1): 41–53.
56. **Tirira, D. G.**, M. A. Camacho, N. Tinoco, M. F. Solórzano y S. F. Burneo. 2016. Genus *Glyphonycteris* Thomas, 1896 (Mammalia: Chiroptera) in Ecuador: first confirmed record of *G. sylvestris* Thomas, 1896 and a geographical review to *G. daviesi* (Hill, 1965). *Check List* 12(5):1–10 [artículo 1965]. <http://doi.org/10.15560/12.5.1965>

2015

57. Cervera, L., D. J. Lizcano, **D. G. Tirira** y D. Donati. 2015. Surveying Two Endangered Primate Species (*Alouatta palliata aequatorialis* and *Cebus aequatorialis*) in the Pacoche Marine and Coastal Wildlife Refuge, West Ecuador. *International Journal of Primatology* 36(5): 933–947. <http://doi.org/10.1007/s10764-015-9864-y>
58. **Tirira, D. G.** 2015. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 5. Colecciones en Colombia. *Boletín Técnico* 12, *Serie Zoológica* 10–11: 56–67.
59. **Tirira, D. G.** y A. Vallejo-Vargas. 2015. Redescubrimiento de *Sigmodon inopinatus* (Rodentia: Cricetidae) en los Andes occidentales de la provincia de Tungurahua, Ecuador. *Revista Ecuatoriana de Medicina y Ciencias Biológicas* 36(2): 77–81.

2014

60. Burneo, S. F. y **D. G. Tirira**. 2014. Murciélagos del Ecuador: un análisis de sus patrones de riqueza, distribución y aspectos de conservación. *Therya* 5(1): 197–228.
61. Camacho, M. A., **D. G. Tirira**, C. W. Dick, y S. F. Burneo. 2014. *Lophostoma carrikeri* (J. A. Allen, 1910) (Chiroptera: Phyllostomidae): First confirmed records in Ecuador. *Check List* 10(1): 217–220. <http://doi.org/10.15560/10.1.217>

2013

62. **Tirira, D. G.** 2013. Tráfico de primates nativos en el Ecuador. *Boletín Técnico* 11, *Serie Zoológica* 8–9: 36–57.
63. **Tirira, D. G.** 2013. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 4. El Museo Nacional de Brasil. *Boletín Técnico* 11, *Serie Zoológica* 8–9: 109–124.

2011

64. Peck, M. R., J. Thorne, A. Mariscal, A. Baird, **D. G. Tirira** y D. Kniveton. 2011. Focusing conservation efforts for the Critically Endangered Brown-headed Spider Monkey (*Ateles fusciceps*) using remote sensing, modeling, and playback survey methods. *International Journal of Primatology* (1): 134–148. <http://doi.org/10.1007/s10764-010-9445-z>
65. **Tirira, D. G.**, S. F. Burneo, C. E. Boada y S. E. Lobos. 2011. Notes on geographic distribution. Mammalia, Chiroptera, Phyllostomidae, *Lonchophylla hesperia* G. M. Allen, 1908: Second record to Ecuador after 70 years. *Check List* 7(3): 315–318. <http://doi.org/10.15560/7.3.315>
66. **Tirira, D. G.** y C. A. Högström. 2011. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 3. El Museo de Historia Natural de Gotemburgo (Suecia). *Boletín Técnico* 10, *Serie Zoológica* 7: 14–46.
67. **Tirira, D. G.** y C. A. Högström. 2011. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 3. El Museo de Historia Natural de Gotemburgo (Suecia): Anexo 2. *Boletín Técnico* 10, *Serie Zoológica* 7 (anexo): 1–16.

2010

68. Boada, C. E., **D. G. Tirira**, M. A. Camacho y S. F. Burneo. 2010. Notes on geographic distribution. Mammalia, Chiroptera, Thyropteridae, *Thyroptera tricolor* Spix 1823: distribution extension in Ecuador. *Check List* 6(2): 227–229.
69. Boada, C. E. y **D. G. Tirira**. 2010. First record of partial albinism (leucism) in *Carollia perspicillata* (Phyllostomidae) in Ecuador. *Chiroptera Neotropical* 16(2): 755–757.
70. **Tirira, D. G.** 2010. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 2. El Museo Argentino de Ciencias Naturales “Bernardino Rivadavia”. *Boletín Técnico* 9, *Serie Zoológica* 6: 111–133.
71. **Tirira, D. G.** 2010. Observación de mamíferos marinos durante la XIV Expedición Científica Antártica Ecuatoriana. *Boletín Técnico* 9, *Serie Zoológica* 6: 134–146.
72. **Tirira, D. G.**, C. E. Boada y S. F. Burneo. 2010. Notes on geographic distribution. Mammalia, Chiroptera, Phyllostomidae, *Lamproncycteris brachyotis* (Dobson 1879): First confirmed record for Ecuador. *Check List* 6(2): 237–238. <http://doi.org/10.15560/6.2.237>

2009

73. Burneo, S. F., J. F. González-Maya y **D. G. Tirira**. 2009. Distribution and habitat modeling for Colombian Weasel *Mustela felipei* in the Northern Andes. *Small Carnivore Conservation* 41: 41–45.
74. Moscoso R., P. y **D. G. Tirira**. 2009. Nuevos registros y comentarios sobre la distribución del murciélago blanco común (*Diictidurus albus*) (Chiroptera, Emballonuridae) en Ecuador. *Mastozoología Neotropical* 16(1): 233–237.
75. **Tirira, D. G.** 2009. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 1. El Museo de Historia Natural de Ginebra (Suiza). *Boletín Técnico* 8, *Serie Zoológica* 4–5: 26–55.
76. **Tirira, D. G.** y C. E. Boada. 2009. Diversidad de mamíferos en bosques de Ceja Andina alta del nororiente de la provincia de Carchi, Ecuador. *Boletín Técnico* 8, *Serie Zoológica* 4–5: 1–24.
77. **Tirira, D. G.** y J. F. González-Maya. 2009. Current state of knowledge of the least-known carnivore in South America: Colombian Weasel *Mustela felipei* in Colombia and Ecuador. *Small Carnivore Conservation* 41: 41–45.

2008

78. Harris, B. C., **D. G. Tirira**, P. J. Álvarez y V. Mendoza. 2008. Altitudinal range extension for *Cebus albifrons* (Primates, Cebidae) in Southern Ecuador. *Neotropical Primates* 15(1): 22–24.
79. Schipper, J., Chanson, J., Chiozza, F., Cox, N., Hoffmann, M., Katariya, V., Lamoreux, J., Rodrigues, A., Stuart, S., Temple, H., Baillie, J., Boitani, L., Lacher Jr., T., Mittermeier, R. A., Smith, A., Absolon, D., Aguiar, J., Amori, G., Bakkour, N., Baldi, R., Berridge, R., Bielby, J., Black, P., Blanc, J., Brooks, T., Burton, J., Butynski, T., Catullo, G., Chapman, R., Cokeliss, Z., Collen, B., Conroy, J., Cooke, J., da Fonseca, G., Derocher, A., Dublin, H., Duckworth, J. W., Emmons, L. H., Emslie, R., Festa-B., M., Foster, M., Foster, S., Garshelis, D., Gates, C., Gimenez-D., M., Gonzalez, S., Gonzalez-M., J., Good, T., Hammerson, G., Hammond, P., Happold, D., Happold, M., Hare, J., Harris, R., Hawkins, C., Haywood, M., Heaney, L., Hedges, S., Helgen, K., Hilton-T., C., Hussain, S., Ishii, N., Jefferson,

- T., Jenkins, K. B., Johnston, C. H., Keith, M., Kingdon, J., Knox, D. H., Kovacs, K. M., Langhammer, P., Leus, K., Lewison, R., Lichtenstein, G., Lowry, L. F., Macavoy, Z., Mace, G. M., Mallon, D. P., Masi, M., McKnight, M. W., Medellín, R. A., Medici, P., Mills, G., Moehlman, P. D., Molur, S., Mora, A., Nowell, K., Oates, J. F., Olech, W., Oliver, W. L., Oprea, M., Patterson, B. D., Perrin, W., Polidoro, B., Pollock, C., Powel, A., Protas, Y., Racey, P., Ragle, J., Ramani, P., Rathbun, G., Reeves, R., Reilly, S., Reynolds III, J., Rondinini, C., Rosell-A., R., Rulli, M., Rylands, A., Savini, S., Schank, C., Sechrest, W., Self-S., C., Shoemaker, A., Sillero-Z., C., de Silva, N., Smith, D., Srinivasulu, C., Stephenson, P., van Strien, N., Talukdar, B., Taylor, B., Timmins, R., **Tirira, D. G.**, Tognelli, M., Tsytulina, K., Veiga, L., Vié, J., Williamson, E., Wyatt, S., Xie, Y. y Young, B. 2008. *The Status of the World's Land and Marine Mammals: diversity, threat, and knowledge*. Science 322: 225–230.
80. Schipper, J., Chanson, J., Chiozza, F., Cox, N., Hoffmann, M., Katariya, V., Lamoreux, J., Rodrigues, A., Stuart, S., Temple, H., Baillie, J., Boitani, L., Lacher Jr., T., Mittermeier, R. A., Smith, A., Absolon, D., Aguiar, J., Amori, G., Bakkour, N., Baldi, R., Berridge, R., Bielby, J., Black, P., Blanc, J., Brooks, T., Burton, J., Butynski, T., Catullo, G., Chapman, R., Cokeliss, Z., Collen, B., Conroy, J., Cooke, J., da Fonseca, G., Derocher, A., Dublin, H., Duckworth, J. W., Emmons, L. H., Emslie, R., Festa-B., M., Foster, M., Foster, S., Garshelis, D., Gates, C., Gimenez-D., M., Gonzalez, S., Gonzalez-M., J., Good, T., Hammerson, G., Hammond, P., Happold, D., Happold, M., Hare, J., Harris, R., Hawkins, C., Haywood, M., Heaney, L., Hedges, S., Helgen, K., Hilton-T., C., Hussain, S., Ishii, N., Jefferson, T., Jenkins, K. B., Johnston, C. H., Keith, M., Kingdon, J., Knox, D. H., Kovacs, K. M., Langhammer, P., Leus, K., Lewison, R., Lichtenstein, G., Lowry, L. F., Macavoy, Z., Mace, G. M., Mallon, D. P., Masi, M., McKnight, M. W., Medellín, R. A., Medici, P., Mills, G., Moehlman, P. D., Molur, S., Mora, A., Nowell, K., Oates, J. F., Olech, W., Oliver, W. L., Oprea, M., Patterson, B. D., Perrin, W., Polidoro, B., Pollock, C., Powel, A., Protas, Y., Racey, P., Ragle, J., Ramani, P., Rathbun, G., Reeves, R., Reilly, S., Reynolds III, J., Rondinini, C., Rosell-A., R., Rulli, M., Rylands, A., Savini, S., Schank, C., Sechrest, W., Self-S., C., Shoemaker, A., Sillero-Z., C., de Silva, N., Smith, D., Srinivasulu, C., Stephenson, P., van Strien, N., Talukdar, B., Taylor, B., Timmins, R., **Tirira, D. G.**, Tognelli, M., Tsytulina, K., Veiga, L., Vié, J., Williamson, E., Wyatt, S., Xie, Y. y Young, B. 2008. *Supporting online material for The Status of the World's Land and Marine Mammals: diversity, threat, and knowledge*. Science 322. <http://www.sciencemag.org/cgi/content/full/322/5899/225/DC1>
- 2004**
81. **Tirira, D. G.** 2004. Present status of the brown-headed spider monkey (*Ateles fusciceps* Gray, 1866) (Primates: Atelidae) in Ecuador. *Lyonia* 6(2): 17–24.
- 2003**
82. Boada, C. E., S. F. Burneo, T. de Vries y **D. G. Tirira**. 2003. Notas ecológicas y reproductivas del murciélago rostro de fantasma *Mormoops megalophylla* (Chiroptera: Mormoopidae) en San Antonio, Pichincha, Ecuador. *Mastozoología Neotropical* 10(1): 21–26.
- 1994**
83. **Tirira, D. G.** y T. de Vries. 1994. Aspectos reproductivos del murciélago pescador *Noctilio albiventris affinis* (Chiroptera: Noctilionidae) en la Amazonía ecuatoriana. *Revista de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador* 22(58): 69–82.

Capítulos y secciones de libros

2019

84. **Tirira, D. G.** 2019. Importancia cultural del oso andino en Ecuador. Pp. 14–15, en: *Plan de acción para la conservación del oso andino (Tremarctos ornatus) en el Ecuador* (G. Zapata Ríos, R. Cisneros y K. Ron V., eds.). Ministerio del Ambiente del Ecuador. Quito.
85. **Tirira, D. G.** 2019 [2018]. Uso de la fauna por el pueblo Waorani, Amazonía del Ecuador. En: *Monitoreo Biológico Yasuní, volumen 8: Uso de flora y fauna por el pueblo Waorani, Amazonía del Ecuador* (D. G. Tirira y M. Rios). Ecuambiente Consulting Group. Quito.
86. **Tirira, D. G.** 2019. Lesser Spear-nosed Bat (*Phyllostomus elongatus*). P. 507, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
87. **Tirira, D. G.** 2019. 72. Tschudi's Tailless Bat (*Anoura peruana*). Pp. 521–522, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
88. **Tirira, D. G.** 2019. 92. Orce's Long-tongued Bat (*Lonchophylla orcesi*). P. 530, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.

89. **Tirira, D. G.** 2019. 93. Western Nectar Bat (*Lonchophylla hesperia*). P. 530, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
90. **Tirira, D. G.** 2019. 95. Handley's Nectar Bat (*Lonchophylla handleyi*). P. 531, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
91. **Tirira, D. G.** 2019. 112. Davies's Big-eared Bat (*Glyphonycteris daviesi*). P. 538–539, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
92. **Tirira, D. G.** 2019. 113. Tricolored Big-eared Bat (*Glyphonycteris sylvestris*). P. 539, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
93. **Tirira, D. G.** 2019. 124. Highland Yellow-shouldered Bat (*Sturnira ludovici*). P. 544–545, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
94. **Tirira, D. G.** 2019. 126. Tschudi's Yellow-shouldered Bat (*Sturnira oporaphilum*). P. 545, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
95. **Tirira, D. G.** 2019. 129. Choco Yellow-shouldered Bat (*Sturnira koopmanhilli*). P. 546, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
96. **Tirira, D. G.** 2019. 131. Perla Yellow-shouldered Bat (*Sturnira perla*). P. 546–547, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
97. **Tirira, D. G.** 2019. 133. Hairy Yellow-shouldered Bat (*Sturnira erythromos*). P. 547, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
98. **Tirira, D. G.** 2019. 134. Bogota Yellow-shouldered Bat (*Sturnira bogotensis*). P. 547–548, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
99. **Tirira, D. G.** 2019. 172. Slender Broad-nosed Bat (*Platyrrhinus angustirostris*). P. 565, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
100. **Tirira, D. G.** 2019. 174. Alberico's Broad-nosed Bat (*Platyrrhinus albericoi*). P. 565–566, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
101. **Tirira, D. G.** 2019. 178. Buffy Broad-nosed Bat (*Platyrrhinus infuscus*). P. 567, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
102. **Tirira, D. G.** 2019. 184. Western Broad-nosed Bat (*Platyrrhinus nitelinea*). P. 568, en: *Handbook of the mammals of the World: 9. Bats* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
103. **Tirira, D. G.**, C. A. Urgilés-Verdugo, A. Tapia, C. Cajas-Bermeo, X. Izurieta y G. Zapata-Ríos. 2019. Tropical ungulates of Ecuador: An update of the state of knowledge. Pp. 217–271, en: *Ecology and Conservation of Tropical Ungulates in Latin America* (S. Gallina-Tessaro, ed.). Springer. Cham, Suiza.

2018

104. Alfonso-Cortes, F., N. Fuentes, S. de la Torre, M. I. Estévez-Noboa y **D. G. Tirira**. 2018. Capuchino de cara blanca de Linneo *Cebus capucinus* (Linnaeus, 1758). Pp. 64–71, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
105. Álvarez-Solas, S., S. de la Torre y **D. G. Tirira**. 2018. Tamarín ensillado de dorso rojo *Leontocebus lagonotus* (Jiménez de la Espada, 1870). Pp. 32–39, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
106. Álvarez-Solas, S., M. A. Silva, S. de la Torre, P. J. Jiménez P. y **D. G. Tirira**. 2018. Capuchino del Marañón *Cebus yuracus* Hershkovitz, 1949. Pp. 72–81, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
107. Álvarez-Solas, S., A. Link, A. Di Fiore, S. de la Torre, W. E. Pozo-Rivera y **D. G. Tirira**. 2018. Mono araña de vientre amarillo *Ateles belzebuth* E. Geoffroy, 1806. Pp. 162–171, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.

108. Álvarez-Solas, S., S. de la Torre y **D. G. Tirira**. 2018. Mono lanudo de Humboldt *Lagothrix lagothricha lagothricha* (Humboldt, 1812). Pp. 184–191, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
109. Álvarez-Solas, S., A. Di Fiore, S. de la Torre y **D. G. Tirira**. 2018. Mono lanudo de Pöppig *Lagothrix lagothricha poeppigii* (Schinz, 1844). Pp. 192–201, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
110. Carrillo-Bilbao, G. A., S. Martín-Solano, S. de la Torre y **D. G. Tirira**. 2018. Mono nocturno de Spix *Aotus vociferans* (Spix, 1823). Pp. 102–109, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
111. Carrillo-Bilbao, G. A., S. Martín-Solano, S. de la Torre y **D. G. Tirira**. 2018. Tití rojizo *Plecturocebus discolor* (I. Geoffroy y Deville, 1848). Pp. 116–123, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
112. Carrillo-Bilbao, G. A., S. Martín-Solano, G. Zapata Ríos, S. de la Torre y **D. G. Tirira**. 2018. Saki del Napo *Pithecia napensis* (Lönnerberg, 1938). Pp. 136–143, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
113. Cervera, L., L. Jerusalinsky, N. Fuentes, F. Alfonso-Cortes, C. Morelos-Juárez, F. Vidal-García, S. Álvarez-Solas, S. de la Torre, G. Zapata Ríos, V. Utreras B. y **D. G. Tirira**. 2018. Proceso de elaboración. Pp. 23–26, en: *Plan de acción para la conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). MAE / GEPE / AEM. Quito.
114. Cervera, L., M. F. Solórzano, F. Alfonso-Cortes, S. de la Torre, N. Fuentes y **D. G. Tirira**. 2018. Capuchino ecuatoriano *Cebus aequatorialis* J. A. Allen, 1914. Pp. 54–63, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
115. De la Torre, S. y **D. G. Tirira**. 2018. Introducción. Pp. 11–14, en: *Plan de acción para la conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). MAE / GEPE / AEM. Quito.
116. De la Torre, S. y **D. G. Tirira**. 2018. Tamarín ensillado de dorso dorado *Leontocebus tripartitus* (Milne-Edwards, 1878). Pp. 48–53, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
117. De la Torre, S. y **D. G. Tirira**. 2018. Tití pigmeo *Cebuella pygmaea* (Spix, 1823). Pp. 24–31, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
118. De la Torre, S., S. Álvarez-Solas y **D. G. Tirira**. 2018. Tamarín de dorso negro *Leontocebus nigricollis* (Spix, 1823). Pp. 40–47, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
119. Fuentes, N., F. Alfonso-Cortes, L. Cervera, S. de la Torre, M. I. Estévez-Noboa y **D. G. Tirira**. 2018. Mono aullador de manto dorado *Alouatta palliata* (Gray, 1849). Pp. 144–153, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
120. Martín-Solano, S., G. A. Carrillo-Bilbao, S. de la Torre y **D. G. Tirira**. 2018. Mono aullador rojo de Linneo *Alouatta seniculus* (Linnaeus, 1766). Pp. 154–161, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
121. Morelos-Juárez, C., P. Moscoso R., F. Alfonso-Cortes, L. Cervera, S. de la Torre, M. I. Estévez-Noboa, N. Fuentes, M. R. Peck, A. Tapia y **D. G. Tirira**. 2018. Mono araña de cabeza marrón *Ateles fusciceps* Gray, 1866. Pp. 172–183, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
122. Solórzano, M. F., L. Cervera, S. Álvarez-Solas, S. de la Torre y **D. G. Tirira**. 2018. Mono ardilla de Humboldt *Saimiri cassiquiarensis* Lesson, 1840. Pp. 88–95, en: *Estado de conservación de los*

primates del Ecuador (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.

123. **Tirira, D. G.** y S. de la Torre. 2018. Introducción. Pp. 15–20, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
124. **Tirira, D. G.** y S. de la Torre. 2018. Capuchino de cabeza grande *Sapajus macrocephalus* Spix, 1823. Pp. 82–87, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
125. **Tirira, D. G.** y S. de la Torre. 2018. Mono nocturno lemurino *Aotus lemurinus* (I. Geoffroy, 1843). Pp. 96–101, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
126. **Tirira, D. G.** y S. de la Torre. 2018. Saki ecuatorial *Pithecia aequatorialis* Hershkovitz, 1987. Pp. 124–129, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
127. **Tirira, D. G.**, M. D. Proaño, H. Echeverría y K. Ron Villacrés. 2018. Marco normativo. Pp. 15–22, en: *Plan de acción para la conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). MAE / GEPE / AEM. Quito.
128. **Tirira, D. G.**, F. Campos Y. y S. de la Torre. 2018. Tití de manos amarillas *Cheracebus lucifer* (Thomas, 1914). Pp. 110–115, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.
129. **Tirira, D. G.**, L. Navarrete Z. y S. de la Torre. 2018. Saki de Miller *Pithecia milleri* (J. A. Allen, 1914). Pp. 130–135, en: *Estado de conservación de los primates del Ecuador* (D. G. Tirira, S. de la Torre y G. Zapata-Ríos, eds.). GEPE / AEM. Publicación Especial sobre los mamíferos del Ecuador 12. Quito.

2017

130. Cervera, L., S. de la Torre, L. Jerusalinsky, N. Fuentes, F. Alfonso-Cortés, C. Morelos-Juárez, F. Vidal-García, S. Álvarez-Solas, G. Zapata-Ríos, V. Utreras y **D. G. Tirira**. 2017. Conservation Action Plan for Ecuadorian Primates: Process and Priorities. *Primate Conservation* (31): 9–15.
131. **Tirira, D. G.**, P. G. Méndez-Carvajal y A. L. Morales-Jiménez. 2017. Brown-Headed Spider Monkey (*Ateles fusciceps* Gray, 1866). Pp. 83–87, en: *Primates in Peril: The World's 25 Most Endangered Primates 2016–2018* (C. Schwitzer, R. A. Mittermeier, A. B. Rylands, F. Chiozza, E. A. Williamson, E. J. Macfie, J. Wallis y A. Cotton, eds.). IUCN SSC Primate Specialist Group, International Primatological Society, Conservation International and Bristol Zoological Society, Arlington, VA.

2015

132. **Tirira, D. G.** Morales-Jiménez, A. L. y Moscoso-R., P. 2015. Ecuadorian Brown-headed Spider Monkey *Ateles fusciceps fusciceps* Gray, 1866. Pp. 76–77, en: *Primates in peril: the world's 25 most endangered primates 2014–2016* (C. Schwitzer, R. A. Mittermeier, A. B. Rylands, F. Chiozza, E. A. Williamson, J. Wallis y A. Cotton, eds.). IUCN SSC Primate Specialist Group (PSG), International Primatological Society (IPS), Conservation International (CI) y Bristol Zoological Society. Arlington, VA.

2014

133. **Tirira, D. G.** 2014. Historia de la mastozoología en Ecuador. Pp. 205–244, en: *Historia de la mastozoología en Latinoamérica, las Guayanas y el Caribe* (J. Ortega, J. L. Martínez y D. G. Tirira, eds.). Editorial Murciélago Blanco y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Quito y Ciudad de México.
134. **Tirira, D. G.**, A. L. Morales-Jiménez y P. Moscoso-R. 2014. Ecuadorian Brown-headed Spider Monkey *Ateles fusciceps fusciceps* Gray, 1866 Ecuador, Colombia. Pp. 75–76, en: *Primates in Peril: the World's 25 Most Endangered Primates 2012–2014* (R. A. Mittermeier, C. Schwitzer, A. B. Rylands, L. A. Taylor, F. Chiozza, E. A. Williamson y J. Wallis, eds.). IUCN/SSC Primate Specialist Group, International Primatological Society y Conservation International y Bristol Conservation and Science Foundation. Arlington, VA.

2013

135. Moreira, J. R., Alvarez, M. R., Tarifa, T., Pacheco, V., Taber, A., **Tirira, D. G.**, Herrera, E. A., Ferraz, K. B., Aldana-Domínguez, J. y Macdonald, D. W. 2013. Taxonomy, natural history and distribution of the Capybara. Pp. 3–38, en: *Capybara: biology, production and conservation of an exceptional*

Neotropical species (J. R. Moreira, K. M. Ferraz, E. A. Herrera y D. W. Macdonald, Eds.). Springer Science y Business Media. Nueva York y Londres.

136. Porter, L., Chism, J., Defler, T. R., Marsh, L., Martinez, J., Mathews, H., McBride W., **Tirira, D. G.**, Velilla, M. y Wallace, R. 2013. Pitheciine Conservation in Ecuador, Colombia, Peru, Bolivia and Paraguay. Pp. 320–333, en: *Evolutionary Biology and Conservation of Titis, Sakis and Uacaris* (L. M. Veiga, A. A. Barnett, S. F. Ferrari y M. A. Norconk, eds.). Cambridge University Press. Cambridge, RU.

2012

137. Moscoso R., P., Burneo, S. F. y **Tirira, D. G.** 2012. Modelamiento de la distribución del murciélago blanco común (*Diclidurus albus*) (Chiroptera, Emballonuridae) en Ecuador. Pp.171–178, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
138. Narváez, C. A., Salazar, M. V., **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2012. Extensión de la distribución de *Vampyrum spectrum* Linnaeus, 1758) (Chiroptera, Phyllostomidae) para el suroccidente de Ecuador. Pp. 201–208, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
139. **Tirira, D. G.** 2012. Revisión histórica de los murciélagos en el Ecuador. Pp. 17–32, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
140. **Tirira, D. G.** 2012. Identidad del *Vespertilio guayaquilensis* de Pineda, 1790. Pp. 33–33, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
141. **Tirira, D. G.** 2012. Reporte de un caso de canibalismo de *Trinycteris nicefori* (Chiroptera, Phyllostomidae) en la Amazonía ecuatoriana. Pp. 179–182, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
142. **Tirira, D. G.** 2012. Presencia confirmada de *Lonchophylla cadenai* Woodman y Timm, 2006 (Chiroptera, Phyllostomidae) en Ecuador. Pp. 185–194, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
143. **Tirira, D. G.** 2012. Comentarios sobre registros notables de murciélagos cola de ratón (Chiroptera, Molossidae) para el Ecuador. Pp. 217–234, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
144. **Tirira, D. G.** 2012. Murciélagos del Ecuador: una referencia geográfica, taxonómica y bibliográfica. Pp. 235–326, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
145. **Tirira, D. G.** y Arévalo, G. 2012. La familia Emballonuridae en el Ecuador: un análisis de registros y colecciones científicas. Pp.123–170, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
146. **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2012. Murciélagos de la parte andina de la provincia de Carchi, Ecuador. Pp. 105–122, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
147. **Tirira, D. G.** y de Vries, T. 2012. Aspectos ecológicos del murciélago pescador menor (*Noctilio albiventris*) (Chiroptera, Noctilionidae) y su uso como bioindicador en la Amazonía ecuatoriana. Pp. 69–90, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F.

Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.

148. **Tirira, D. G.** y Padilla, C. A. 2012. Comentarios sobre la dieta de *Artibeus obscurus* (Chiroptera, Phyllostomidae) en la Amazonía ecuatoriana. Pp. 183–184, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
149. **Tirira, D. G.**, Burneo, S. F. y Valle T., D. 2012. Extensión de la distribución de *Chrotopterus auritus* (Peters, 1856) (Chiroptera, Phyllostomidae) para el suroccidente de Ecuador. Pp. 195–200, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.
150. **Tirira, D. G.**, Burneo, S. F., Swing, K., Guerra, J. y Valle T., D. 2012. Comentarios sobre la distribución de *Amorphochilus schnablii* Peters, 1877 (Chiroptera, Furipteridae) en Ecuador. Pp. 209–216, en: *Investigación y conservación sobre murciélagos en el Ecuador* (D. G. Tirira y S. F. Burneo, eds.). Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Fundación Mamíferos y Conservación y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Publicación Especial 9. Quito.

2010

151. Escamilo B., L. L., Barrio, J., Benavides F., J. y **Tirira, D. G.** 2010. *Chapter 13: Northern Pudu, Pudu mephistophiles* (De Winton, 1896). Pp. 133–139 en: *Neotropical Cervidology: biology and medicine of Latin American deer* (J. M. B. Duarte y S. González, eds.). Funep y IUCN, Jaboticabal, Brasil y Gland, Suiza.

2008

152. **Tirira, D. G.** 2008. Estado actual del conocimiento de los mamíferos del Ecuador. En: *Memorias, XXXII Jornadas Nacionales de Biología*. Sociedad Ecuatoriana de Biología y Universidad Técnica Particular de Loja. Loja, Ecuador. 13 pp.

2007

153. **Tirira, D. G.** y Morales-Jiménez, A. L. 2007. Brown-headed Spider Monkey (*Ateles fusciceps fusciceps* Gray, 1866). Pp. 20, 31 y 32, en: *Primates in Peril: The World's 25 Most Endangered Primates, 2006–2008* (R. A. Mittermeier, J. Ratsimbazafy, A. B. Rylands, L. Williamson, J. F. Oates, D. Mborá, J. U. Ganzhorn, E. Rodríguez-Luna, E. Palacios, E. W. Heymann, M. C. M. Kierulff, L. Yongcheng, J. Supriatna, C. Roos, S. Walker y J. M. Aguiar, comps.). Primate Conservation 2007(22): 1–40.

2005

154. **Tirira, D. G.** 2005. Estado actual de conservación del mono araña de cabeza café (*Ateles fusciceps* Gray, 1866) (Primates: Atelidae) en Ecuador. Pp. 591–606, en: *Memorias, II Congreso de la conservación de la biodiversidad en los Andes y la Amazonía y IV Congreso Ecuatoriano de Botánica*. Universidad Técnica Particular de Loja, Loja.
155. **Tirira, D. G.** 2005. Estado actual del mono araña de cabeza café (*Ateles fusciceps* Gray, 1866) (Primates: Atelidae) en el Ecuador. UICN y Comisión de Supervivencia de Especies. *Boletín de Especies Amenazadas* 5(3). <http://www.sur.iucn.org/listaroja/boletin/boletin05/articulo3.htm>
156. **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2005. Evaluación ecológica rápida de la mastofauna en los bosques húmedos en el suroccidente de la provincia de Esmeraldas, Ecuador. Pp. 109–127 en: *Biodiversidad en los bosques húmedos del suroccidente de la provincia de Esmeraldas: un reporte de las evaluaciones ecológicas y socioeconómicas rápidas* (M. A. Vázquez, M. Larrea. L. Suárez y J. F. Freile, eds.). EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y Herbario Nacional del Ecuador. Quito.

2004

157. **Tirira, D. G.**, Almeida, P., Padilla, D., Cortes, K., Díaz, M., Álvarez, U., Pinos, G., Boada, C. E. y Soria, P. 2004. *Portafolio de sitios prioritarios para la conservación dentro de la Unidad de Planificación Ecorregional Pacífico Ecuatorial*. Proyecto Pacífico Ecuatorial, componente terrestre. Alianza Jatun Sacha / CDC-Ecuador y The Nature Conservancy. Quito.

2003

158. **Tirira, D. G.** 2003. *Estado de conservación del mono araña de cabeza café (Ateles fusciceps) en Ecuador*. Museo Ecuatoriano de Ciencias Naturales y Zoológico Doué-La-Fontaine. Quito y Doué-La-Fontaine, Francia spidermonkey.zoodoue.fr/conservation.htm

2001

159. Briones, E. E., Gómez, J., Hidalgo, A., **Tirira, D. G.** y Flachier, A. 2001. *Inventario de humedales del Ecuador. Segunda parte: humedales interiores de la provincia de Guayas. Tomo I.* Convención Ramsar, Ministerio del Ambiente, EcoCiencia. Quito.
160. Briones, E. E., Gómez, J., Hidalgo, A., **Tirira, D. G.** y Flachier, A. 2001. *Inventario de humedales del Ecuador. Segunda parte: humedales interiores de la provincia de Guayas. Tomo II).* Convención Ramsar, Ministerio del Ambiente, EcoCiencia. Quito.
161. Briones, E. E., Gómez, J., Hidalgo, A., **Tirira, D. G.** y Flachier, A. 2001. *Inventario de humedales del Ecuador. Segunda parte: humedales interiores de la provincia de El Oro.* Convención Ramsar, Ministerio del Ambiente, EcoCiencia. Quito.
162. **Tirira, D. G.** 2001. Evaluación ecológica rápida de la mastofauna en los bosques secos de La Ceiba y Cordillera Arañitas, provincia de Loja, Ecuador. Pp. 73–88 en: *Biodiversidad en los bosques secos del suroccidente de la provincia de Loja: un reporte de las evaluaciones ecológicas y socioeconómicas rápidas* (M. A. Vázquez, M. Larrea. L. Suárez y P. Ojeda, eds.). EcoCiencia, Ministerio del Ambiente, Herbario LOJA y Proyecto Bosque Seco. Quito.

1999

163. Burneo, S. F. y **Tirira, D. G.** 1999. Técnicas para la conservación de mamíferos en museos científicos. Pp. 127–143 en: *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Publicación Especial 1. Quito.
164. **Tirira, D. G.** 1999. Introducción a los mamíferos del Ecuador. Pp. 1–6 en: *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Publicación Especial 1. Quito.
165. **Tirira, D. G.** 1999. Historia natural de los murciélagos neotropicales. Pp. 31–56 en: *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Publicación Especial 1. Quito.
166. **Tirira, D. G.** 1999. Técnicas para el estudio de mamíferos silvestres. Pp. 93–125 en: *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Publicación Especial 1. Quito.

1998

167. Burneo, S. F. y **Tirira, D. G.** 1998. Técnicas para la conservación de mamíferos en museos científicos. Pp. 127–143 en: *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 1a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Publicación Especial 1. Quito.
168. **Tirira, D. G.** 1998. Introducción a los mamíferos del Ecuador. Pp. 1–6 en: *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 1a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Publicación Especial 1. Quito.
169. **Tirira, D. G.** 1998. Historia natural de los murciélagos neotropicales. Pp. 31–56 en: *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 1a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Publicación Especial 1. Quito.
170. **Tirira, D. G.** 1998. Técnicas para el estudio de mamíferos silvestres. Pp. 93–125 en: *Biología, sistemática y conservación de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 1a edición. Museo de Zoología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Publicación Especial 1. Quito.

1997

171. Briones, E. E., Flachier, A., Gómez, J., **Tirira, D. G.**, Medina, H., Jaramillo, I. y Chiriboga, C. 1997. *Inventario de humedales del Ecuador. Primera parte: humedales lénticos de las provincias de Esmeraldas y Manabí.* EcoCiencia, INEFAN y Convención Ramsar. Quito.

Contribuciones en libros y listas rojas

2011

172. Alava, J. J., Castro, C., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V., Merlen, G. **Tirira, D. G.** y Amador O., L. A. 2011. Delfín manchado tropical (*Stenella attenuata*). Pp. 237–238 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.

173. Alava, J. J., Castro, C., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V., **Tirira, D. G.** y Amador O., L. A. 2011. Delfín común de hocico corto (*Delphinus delphis*). Pp. 235–236 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
174. Alava, J. J., Castro, C., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V. y **Tirira, D. G.** 2011. Orca (*Orcinus orca*). P. 277 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
175. Alava, J. J., Denkinger, J., Haase, B., Utreras B., V., Merlen, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Ballena azul (*Balaenoptera musculus*). Pp. 147–148 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
176. Alava, J. J., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V. y **Tirira, D. G.** 2011. Ballena de Bryde (*Balaenoptera edeni*). P. 274 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
177. Alava, J. J., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V. y **Tirira, D. G.** 2011. Orca pigmea (*Feresa attenuata*). P. 275 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
178. Alava, J. J., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V. y **Tirira, D. G.** 2011. Ballena picuda de Cuvier (*Ziphius cavirostris*). P. 355 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
179. Alava, J. J., Haase, H., Utreras B., V., Merlen, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Cachalote (*Physeter macrocephalus*). Pp. 241–242 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
180. Alvarado-Serrano, D. F., Moreno C., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Ratón andino ucucha (*Thomasomys ucucha*). P. 189 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
181. Alvarado-Serrano, D. F., Moreno C., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Ratón andino de rostro corto (*Thomasomys baeops*). P. 293 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
182. Alvarado-Serrano, D. F., **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Ratón campestre ecuatoriano (*Akodon latebricola*). P. 180 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
183. Arcos D., R., **Tirira, D. G.**, de la Torre, S. y Pozo R., W. E. 2011. Mono aullador de la Costa (*Alouatta palliata*). Pp. 106–107 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
184. Boada, C. E., Carrera E., J. P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago rostro de fantasma (*Mormoops megalophylla*). Pp. 204–205 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
185. Carrera E., J. P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago marrón oscuro longirostro (*Lichonycteris obscura*). P. 194 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
186. Carrera E., J. P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago bigotudo de Parnell (*Pteronotus parnellii*). P. 324 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.

187. Carrera E., J. P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago vespertino aterciopelado (*Myotis simus*). P. 337 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
188. Castro, C., Alava, J. J., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V., Merlen, G., **Tirira, D. G.** y Amador O., L. A. 2011. Ballena jorobada (*Megaptera novaeangliae*). Pp. 232–234 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
189. Castro, C., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V., Alava, J. J., **Tirira, D. G.** y Amador O., L. A. 2011. Delfín piloto de aletas cortas (*Globicephala macrorhynchus*). P. 276 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
190. Castro, C., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Delfín de Risso (*Grampus griseus*). P. 345 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
191. Castro, C., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Cachalote enano (*Kogia sima*). P. 350 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
192. Castro, C., Denkinger, J., Utreras B., V., **Tirira, D. G.**, Haase, H. y Alava, J. J. 2011. Falsa orca (*Pseudorca crassidens*). P. 278 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
193. Castro, C., Utreras B., V., **Tirira, D. G.**, Denkinger, J., Haase, H. y Alava, J. J. 2011. Ballena picuda pigmea (*Mesoplodon peruvianus*). P. 354 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
194. Cuesta, F., Suárez, L., Cisneros V., R., Narváez Romero, C., Castellanos, A. y **Tirira, D. G.** 2011. Oso andino (*Tremarctos ornatus*). Pp. 131–133 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
195. De la Torre, S., Arcos D., R., Pozo R., W. E., Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Mono lanudo plateado (*Lagothrix lagotricha*). Pp. 110–111 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
196. De la Torre, S., Arcos D., R., Pozo R., W. E., Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Chichico de manto dorado (*Saguinus tripartitus*). Pp. 175–176 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
197. De la Torre, S., Arcos D., R., Pozo R., W. E., Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Mono capuchino blanco de oriente (*Cebus albifrons cuscinus*). P. 246 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
198. De la Torre, S., Arcos D., R., Pozo R., W. E., Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Mono nocturno vociferante (*Aotus vociferans*). P. 249 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
199. De la Torre, S., Arcos D., R., Pozo R., W. E., Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Mono aullador rojo (*Alouatta seniculus*). P. 253 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
200. De la Torre, S., Arcos D., R., Pozo R., W. E. y **Tirira, D. G.** 2011. Leoncillo (*Callithrix pygmaea*). Pp. 171–172 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación

- Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
201. De la Torre, S., Arcos D., R., Pozo R., W. E. y **Tirira, D. G.** 2011. Chichico de manto rojo (*Saguinus fuscicollis*). P. 245 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 202. De la Torre, S., Arcos D., R., **Tirira, D. G.** y Pozo R., W. E. 2011. Chichico del Napo (*Saguinus graellsii*). Pp. 173–174 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 203. De la Torre, S., Pozo R., W. E., Arcos D., R. y **Tirira, D. G.** 2011. Cotoncillo de manos amarillas (*Callicebus lucifer*). Pp. 177–178 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 204. De la Torre, S., Pozo R., W. E., Arcos D., R. y **Tirira, D. G.** 2011. Parahuaco ecuatorial (*Pithecia aequatorialis*). P. 251 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 205. De la Torre, S., Pozo R., W. E., Arcos D., R. y **Tirira, D. G.** 2011. Parahuaco negro (*Pithecia monachus*). P. 252 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 206. De la Torre, S., Pozo R., W. E., Zapata Ríos, G., Arcos D., R. y **Tirira, D. G.** 2011. Mono ardilla común (*Saimiri sciureus*). P. 248 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 207. De la Torre, S., **Tirira, D. G.**, Arcos D., R. y Pozo R., W. E. 2011. Mono capuchino negro cabezón (*Cebus macrocephalus*). P. 247 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 208. Denkinger, J., Castro, C., Haase, H., Utreras B., V. y **Tirira, D. G.** 2011. Delfín de Fraser (*Lagenodelphis hosei*). P. 346 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 209. Denkinger, J., Castro, C., Utreras B., V., Haase, H., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Delfín tornillo (*Stenella longirostris*). P. 348 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 210. Denkinger, J., Haase, B., Utreras B., V., Alava, J. J., Merlen, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Ballena Sei (*Balaenoptera borealis*). Pp. 145–146 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 211. Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Delfín listado (*Stenella coeruleoalba*). P. 279 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 212. Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Ballena picuda de Blainville (*Mesoplodon densirostris*). P. 352 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 213. Denkinger, J., Utreras B., V., Haase, H., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Delfín de dientes rugosos (*Steno bredanensis*). P. 349 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
 214. Denkinger, J., Utreras B., V., Haase, B., Merlen, G., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Ballena de aleta (*Balaenoptera physalus*). Pp. 149–150 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira,

- ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
215. Espinosa, S., **Tirira, D. G.** y Amador O., L. A. 2011. Yaguarundi (*Puma yagouaroundi*). P. 268 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
216. Espinosa, S., Zapata Ríos, G., Saavedra, M. A., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Jaguar de la Costa (*Panthera onca centralis*). Pp. 94–95 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
217. Espinosa, S., Zapata Ríos, G., Saavedra, M. A., Alava, J. J. y **Tirira, D. G.** 2011. Jaguar de la Amazonía (*Panthera onca onca*). Pp. 129–130 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
218. Espinosa, S., Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Ocelote (*Leopardus pardalis*). P. 267 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
219. Espinosa, S. y **Tirira, D. G.** 2011. Gato de las pampas (*Leopardus pajeros*). Pp. 207–208 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
220. Espinosa, S. y **Tirira, D. G.** 2011. Tigrillo chico (*Leopardus tigrinus*). Pp. 209–210 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
221. Espinosa, S. y **Tirira, D. G.** 2011. Margay (*Leopardus wiedii*). Pp. 211–212 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
222. Hidalgo B., R. y **Tirira, D. G.** 2011. Vizcacha de montaña ecuatoriana (*Lagidium ahuacaense*). Pp. 85–86 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
223. Jarrín-V., J., Carrera E., J. P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago longirostro de labio largo (*Anoura fistulata*). P. 259 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
224. Jiménez V., P. J., Alava, J. J., Castro, C., Denkinger, J., Haase, H., Utreras B., V. y **Tirira, D. G.** 2011. Delfín nariz de botella común (*Tursiops truncatus*). Pp. 239–240 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
225. Marchán-Rivadeneira, M. R. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago amarillo pequeño sureño (*Rhogeessa io*). P. 335 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
226. Marchán-Rivadeneira, M. R. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago amarillo pequeño ecuatoriano (*Rhogeessa vellilla*). P. 336 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
227. Marchán-Rivadeneira, M. R., **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago frutero marrón (*Artibeus concolor*). P. 321 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
228. Moreno C., P., **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Ratón andino rojizo (*Thomasomys auricularis*). P. 185 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos

- y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
229. Moreno C., P., **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Ratón andino de cola variada (*Thomasomys caudivarius*). P. 186 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
230. Moreno C., P., **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Musaraña montana (*Cryptotis montivaga*). P. 307 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
231. Moreno C., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Ratón andino del Pichincha (*Thomasomys vulcani*). P. 84 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
232. Moreno C., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Ratón andino acanelado (*Thomasomys cinnameus*). P. 187 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
233. Moreno C., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Ratón andino de Rhoads (*Thomasomys rhoadsi*). P. 188 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
234. Moreno C., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Ratón orejón andino (*Phyllotis andium*). P. 292 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
235. Moreno C., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Ratón andino de Hudson (*Thomasomys hudsoni*). P. 295 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
236. Moreno C., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Musaraña ecuatoriana (*Cryptotis equatoris*). P. 306 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
237. Pinto, C. M., Carrera E., J. P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago vampiro de patas peludas (*Diphylla ecaudata*). P. 313 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
238. Pinto, C. M., Tello, J. S., Carrera E., J. P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago vampiro de alas blancas (*Diaemus youngi*). P. 312 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
239. Pinto, C. M., **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago orejas redondas del Yasuní (*Lophostoma yasuni*). P. 318 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
240. Pinto, C. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Olingo de la Costa (*Bassaricyon gabbii*). Pp. 138–139 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
241. Pinto, C. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago orejas redondas ecuatoriano (*Lophostoma aequatorialis*). P. 196 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
242. Pinto, C. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Olingo de oriente (*Bassaricyon alleni*). P. 223 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación,

- Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
243. Pinto, C. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago orejas redondas de Carriker (*Lophostoma carrikeri*). P. 317 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
244. Pozo R., W. E., Arcos D., R., De la Torre, S., **Tirira, D. G.** y Zapata Ríos, G. 2011. Cotoncillo rojo (*Callicebus discolor*). P. 250 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
245. Pozo R., W. E., de la Torre, S., Zapata Ríos, G., Arcos D., R. y **Tirira, D. G.** 2011. Mono araña de vientre amarillo (*Ateles belzebuth*). Pp. 108–109 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
246. Pozo R., W. E., de la Torre, S., Zapata Ríos, G., Arcos D., R. y **Tirira, D. G.** 2011. Mono lanudo marrón (*Lagothrix poeppigii*). Pp. 112–113 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
247. Salazar P., S., Alava, J. J., **Tirira, D. G.**, Utreras B., V. y Jiménez V., P. J. 2011. Lobo peletero de Galápagos (*Arctocephalus galapagoensis*). Pp. 134–135 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
248. Salazar P., S., Alava, J. J., Utreras B., V. y **Tirira, D. G.** 2011. Lobo marino de Galápagos (*Zalophus wollebaeki*). Pp. 136–137 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
249. Tapia, A., Nogales, F., Castellanos, A., Tapia, M. y **Tirira, D. G.** 2011. Tapir andino (*Tapirus pinchaque*). Pp. 98–100 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
250. Tapia, A., Nogales, F., Tapia, M., Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Tapir amazónico (*Tapirus terrestris*). Pp. 140–141 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
251. Tello, J. S., Carrera E., J. P., Jarrín-V., P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago longirostro negro (*Anoura cultrata*). P. 258 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
252. Tello, J. S., Carrera E., J. P. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago lanudo orejón (*Chrotopterus auritus*). P. 261 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
253. Tello, J. S., **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago lengüilargo castaño (*Lionycteris spurrelli*). P. 315 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
254. **Tirira, D. G.** 2011. Rata costera de Galápagos de San Cristóbal (*Aegialomys galapagoensis galapagoensis*). P. 60 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
255. **Tirira, D. G.** 2011. Rata gigante de Galápagos (*Megaoryzomys curioi*). P. 61 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
256. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón de Galápagos de Darwin (*Nesoryzomys darwini*). P. 62 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación,

- Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
257. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón de Galápagos indefenso (*Nesoryzomys indefessus*). P. 63 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
258. **Tirira, D. G.** 2011. Oso hormiguero gigante de occidente (*Myrmecophaga tridactyla centralis*). P. 69–70 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
259. **Tirira, D. G.** 2011. Rata costera de Galápagos de Santa Fe (*Aegialomys galapagoensis bauri*). Pp. 76–77 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
260. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón de agua del Cajas (*Chibchanomys orcesi*). P. 78 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
261. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón de Galápagos de Fernandina (*Nesoryzomys fernandinae*). Pp. 79–80 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
262. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón de Galápagos de Heller (*Nesoryzomys narboroughi*). Pp. 81–82 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
263. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón de Galápagos de Santiago (*Nesoryzomys swarthi*). P. 83 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
264. **Tirira, D. G.** 2011. Rata acuática ecuatoriana (*Anotomys leander*). Pp. 115–116 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
265. **Tirira, D. G.** 2011. Rata de tierras bajas de Tate (*Hylaeamys tatei*). P. 117 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
266. **Tirira, D. G.** 2011. Rata de Mindo (*Mindomys hammondi*). P. 120 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
267. **Tirira, D. G.** 2011. Rata algodónera ecuatoriana (*Sigmodon inopinatus*). P. 121 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
268. **Tirira, D. G.** 2011. Pacarana (*Dinomys branickii*). Pp. 122–123 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
269. **Tirira, D. G.** 2011. Venado de cola blanca de la Costa (*Odocoileus virginianus peruvianus*). Pp. 143–144 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
270. **Tirira, D. G.** 2011. Raposa de cola peluda (*Glironia venusta*). Pp. 158–159 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.

271. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón marsupial del Cóndor (*Caenolestes condorensis*). P. 161 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
272. **Tirira, D. G.** 2011. Armadillo gigante (*Priodontes maximus*). Pp. 165–166 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
273. **Tirira, D. G.** 2011. Oso hormiguero gigante de oriente (*Myrmecophaga tridactyla tridactyla*). P. 169 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
274. **Tirira, D. G.** 2011. Oso hormiguero de occidente (*Tamandua mexicana*). P. 170 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
275. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón cerdoso de pies angostos (*Neacomys tenuipes*). P. 182 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
276. **Tirira, D. G.** 2011. Rata arrocera de agua de cola corta (*Sigmodontomys alfari*). P. 183 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
277. **Tirira, D. G.** 2011. Rata arrocera de agua de cola larga (*Sigmodontomys aphrastus*). P. 184 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
278. **Tirira, D. G.** 2011. Puerco espín de Rothschild (*Coendou cf. rothschildi*). P. 193 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
279. **Tirira, D. G.** 2011. Perro selvático (*Speothos venaticus*). Pp. 219–220 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
280. **Tirira, D. G.** 2011. Coatí andino (*Nasuella olivacea*). Pp. 224–225 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
281. **Tirira, D. G.** 2011. Venado colorado enano (*Mazama rufina*). Pp. 226–227 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
282. **Tirira, D. G.** 2011. Raposa chica radiante (*Marmosa lepida*). P. 244 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
283. **Tirira, D. G.** 2011. Ardilla enana de occidente (*Microsciurus mimulus*). P. 254 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
284. **Tirira, D. G.** 2011. Guanta de tierras bajas (*Cuniculus paca*). P. 255 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.

285. **Tirira, D. G.** 2011. Rata acorazada (*Hoplomys gymnurus*). P. 257 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
286. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago nectario del Pacífico (*Lonchophylla fornicata*). P. 260 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
287. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago hombros amarillos del Chocó (*Sturnira koopmanhilli*). P. 263 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
288. **Tirira, D. G.** 2011. Perro de orejas cortas (*Atelocynus microtis*). P. 269 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
289. **Tirira, D. G.** 2011. Venado marrón amazónico (*Mazama nemorivaga*). P. 272 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
290. **Tirira, D. G.** 2011. Venado de cola blanca de páramo (*Odocoileus virginianus ustus*). P. 273 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
291. **Tirira, D. G.** 2011. Raposa lanuda de oriente (*Caluromys lanatus*). P. 282 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
292. **Tirira, D. G.** 2011. Raposa chica rojiza (*Marmosa rubra*). P. 283 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
293. **Tirira, D. G.** 2011. Raposa chica del cerro Neblina (*Marmosops neblina*). P. 284 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
294. **Tirira, D. G.** 2011. Armadillo narizón grande (*Dasybus kappleri*). P. 286 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
295. **Tirira, D. G.** 2011. Oso hormiguero sedoso (*Cyclopes didactylus*). P. 287 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
296. **Tirira, D. G.** 2011. Rata de pantano amazónica (*Holochilus sciureus*). P. 289 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
297. **Tirira, D. G.** 2011. Rata cangrejera de Stolzmann (*Ichthyomys stolzmanni*). P. 290 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
298. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón manchado ecuatoriano (*Necromys punctulatus*). P. 291 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
299. **Tirira, D. G.** 2011. Ratón andino ahumado (*Thomasomys fumeus*). P. 294 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación,

- Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
300. **Tirira, D. G.** 2011. Puerco espín de espina bicolor (*Coendou bicolor*). P. 296 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
301. **Tirira, D. G.** 2011. Puerco espín brasileño (*Coendou prehensilis*). P. 297 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
302. **Tirira, D. G.** 2011. Puerco espín de cola corta (*Echinoprocta rufescens*). P. 298 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
303. **Tirira, D. G.** 2011. Puerco espín pequeño ecuatoriano (*Sphiggurus ichillus*). P. 299 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
304. **Tirira, D. G.** 2011. Cuy silvestre (*Cavia aperea*). P. 300 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
305. **Tirira, D. G.** 2011. Capibara amazónico (*Hydrochoerus hydrochaeris*). P. 301 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
306. **Tirira, D. G.** 2011. Rata arborícola rojiza de pelo suave (*Diplomys labilis*). P. 302 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
307. **Tirira, D. G.** 2011. Rata arborícola de corona amarilla (*Isothrix bistriata*). P. 303 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
308. **Tirira, D. G.** 2011. Rata arborícola armada de cola larga (*Makalata macrura*). P. 304 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
309. **Tirira, D. G.** 2011. Rata arborícola armada de cola desnuda (*Pattonomys occasius*). P. 305 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
310. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago grande cara de perro (*Peropteryx kappleri*). P. 309 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
311. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago cara de perro de alas blancas (*Peropteryx leucoptera*). P. 310 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
312. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago cara de perro de alas pálidas (*Peropteryx pallidoptera*). P. 311 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
313. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago nectarario de Patton (*Lonchophylla pattoni*). P. 316 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.

314. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago orejudo de Giovanni (*Micronycteris giovanniae*). P. 319 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
315. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago con ventosas de Peters (*Thyroptera discifera*). P. 325 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
316. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago rostro de perro canela (*Cynomops abrasus*). P. 327 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
317. **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago enano de bonete (*Eumops nanus*). P. 332 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
318. **Tirira, D. G.** 2011. Hurón (*Galictis vittata*). P. 338 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
319. **Tirira, D. G.** 2011. Comadreja amazónica (*Mustela africana*). P. 339 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
320. **Tirira, D. G.** 2011. Comadreja colombiana (*Mustela felipei*). P. 340 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
321. **Tirira, D. G.** 2011. Ciervo andino (*Hippocamelus antisensis*). P. 344 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
322. **Tirira, D. G.**, Arcos D., R., de la Torre, S. y Pozo R., W. E. 2011. Mono capuchino de cara blanca (*Cebus capucinus*). Pp. 104–105 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
323. **Tirira, D. G.**, Arcos D., R. y de la Torre, S. 2011. Mono capuchino blanco de occidente (*Cebus albifrons aequatorialis*). P. 71–72 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
324. **Tirira, D. G.**, Arcos D., R. y Zapata Ríos, G. 2011. Ciervo enano (*Pudu mephistophiles*). Pp. 228–229 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
325. **Tirira, D. G.**, Carrera E., J. P. y Burneo, S. F. 2011. Murciélago nectario de Centroamérica (*Lonchophylla concava*). P. 195 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
326. **Tirira, D. G.**, Cossíos, E. D. y Loaiza S., C. R. 2011. Perro de monte de sechura (*Lycalopex sechurae*). Pp. 217–218 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
327. **Tirira, D. G.**, Cuesta, F. y Suárez, L. 2011. Introducción. Pp. 21–28 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
328. **Tirira, D. G.**, De la Torre, S., Arcos D., R. y Pozo R., W. E. 2011. Mono nocturno lemurino (*Aotus lemurinus*). P. 288 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición.

- Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
329. **Tirira, D. G.**, Denkinger, J., Haase, H. y Alava, J. J. 2011. Ballena picuda tropical (*Indopacetus pacificus*). P. 351 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
330. **Tirira, D. G.**, Gaviláñez, M. M., Moscoso, P., Arcos D., R., de la Torre, S., Pozo R., W. E. y Peck, M. R. 2011. Mono araña de cabeza marrón (*Ateles fusciceps*). Pp. 73–75 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
331. **Tirira, D. G.**, Loaiza S., C. R. y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago nectarario de occidente (*Lonchophylla hesperia*). P. 124 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
332. **Tirira, D. G.**, Tapia, A., Nogales, F., Castellanos, A. y Tapia, M. 2011. Tapir del Chocó (*Tapirus bairdii*). P. 343 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
333. **Tirira, D. G.** y Amador O., L. A. 2011. Coatí de nariz blanca (*Nasua narica*). P. 341 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
334. **Tirira, D. G.** y Amador O., L. A. 2011. Oso lavador cangrejero (*Procyon cancrivorus*). P. 342 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
335. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Análisis, evaluación y comparaciones. Pp. 47–58 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
336. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Ratón bolsero ecuatoriano (*Heteromys teleus*). P. 114 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
337. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Rata cangrejera de vientre plateado (*Ichthyomys hydrobates*). Pp. 118–119 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
338. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Raposa lanuda de occidente (*Caluromys derbianus*). Pp. 156–157 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
339. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Raposa chica lanuda (*Marmosa phaea*). P. 160 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
340. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Ratón marsupial negruzco (*Caenolestes convelatus*). P. 162 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
341. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Armadillo de cola desnuda de occidente (*Cabassous centralis*). Pp. 163–164 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
342. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Perezoso de dos dedos de Hoffmann (*Choloepus hoffmanni*). Pp. 167–168 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación

- Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
343. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Ratón bolsero austral (*Heteromys australis*). P. 179 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
344. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Rata cangrejera de Tweedy (*Ichthyomys tweedii*). P. 181 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
345. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Rata trepadora de Mira (*Tylomys mirae*). P. 190 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
346. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Puerco espín quichua (*Coendou quichua*). Pp. 191–192 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
347. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Guanta andina (*Cuniculus taczanowskii*). P. 256 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
348. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 2011. Ratón marsupial de vientre gris (*Caenolestes caniventer*). P. 285 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
349. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago ecuatoriano de sacos alares (*Balantiopteryx infusca*). Pp. 87–88 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
350. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago longirostro mayor (*Choeroniscus periosus*). Pp. 89–90 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
351. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago nectario del Chocó (*Lonchophylla chocoana*). P. 91 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
352. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago nectario de Orcés (*Lonchophylla orcesi*). P. 92 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
353. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago de cola libre de Cabrera (*Cabreramops aequatorianus*). P. 93 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
354. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago ahumado (*Amorphochilus schnablii*). Pp. 127–128 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
355. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Gran falso murciélago vampiro (*Vampyrum spectrum*). Pp. 197–198 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
356. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago rayado de orejas amarillas (*Vampyriscus nymphaea*). P. 203 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición.

- Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
357. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago marrón del pacífico (*Eptesicus innoxius*). P. 206 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
358. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago frutero pequeño peludo (*Rhinophylla alethina*). P. 262 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
359. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago blanco menor (*Diclidurus scutatus*). P. 308 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
360. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago lengua larga de Commissaris (*Glossophaga commissaris*). P. 314 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
361. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago gigante de hombros amarillos (*Sturnira arathomas*). P. 320 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
362. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago con visera (*Sphaeronycteris toxophyllum*). P. 322 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
363. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago de orejas amarillas de Melissa (*Vampyressa melissa*). P. 323 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
364. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago con ventosas de Laval (*Thyroptera laval*). P. 326 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
365. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago rostro de perro de Greenhall (*Cynomops greenhall*). P. 328 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
366. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago rostro de perro marrón (*Cynomops paranus*). P. 329 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
367. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago de bonete de Sanborn (*Eumops hansae*). P. 330 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
368. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago de bonete guyanés (*Eumops maurus*). P. 331 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
369. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago marrón andino (*Eptesicus andinus*). P. 333 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
370. **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago marrón de Chiriquí (*Eptesicus chiriquinus*). P. 334 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y

- Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
371. **Tirira, D. G.** y Zapata Ríos, G. 2011. Venado colorado (*Mazama americana*). P. 271 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
372. Utreras B., V., Denkinger, J., Alava, J. J., **Tirira, D. G.** y Haase, H. 2011. Ballena Minke (*Balaenoptera acutorostrata*). Pp. 230–231 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
373. Utreras B., V., Denkinger, J. y **Tirira, D. G.** 2011. Manatí amazónico (*Trichechus inunguis*). Pp. 66–68 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
374. Utreras B., V., Denkinger, J. y **Tirira, D. G.** 2011. Delfín gris de río (*Sotalia fluviatilis*). Pp. 151–152 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
375. Utreras B., V., Denkinger, J. y **Tirira, D. G.** 2011. Delfín amazónico (*Inia geoffrensis*). Pp. 153–154 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
376. Utreras B., V., **Tirira, D. G.**, Denkinger, J., Haase, H. y Alava, J. J. 2011. Ballena picuda de Ginkgo (*Mesoplodon ginkgodens*). P. 353 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
377. Utreras B., V., **Tirira, D. G.**, Haase, H. y Alava, J. J. 2011. Ballena cabeza de melón (*Peponocephala electra*). P. 347 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
378. Utreras B., V., **Tirira, D. G.** y Zapata Ríos, G. 2011. Nutria neotropical (*Lontra longicaudis*). Pp. 221–222 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
379. Utreras B., V. y **Tirira, D. G.** 2011. Nutria gigante (*Pteronura brasiliensis*). Pp. 96–97 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
380. Velazco, P. M., **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago de nariz ancha del Chocó (*Platyrrhinus chocoensis*). Pp. 125–126 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
381. Velazco, P. M., **Tirira, D. G.** y Carrera E., J. P. 2011. Murciélago de nariz ancha de Thomas (*Platyrrhinus dorsalis*). P. 199 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
382. Velazco, P. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago de nariz ancha de Heller (*Platyrrhinus helleri*). P. 200 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
383. Velazco, P. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago de nariz ancha de Ismael (*Platyrrhinus ismaeli*). P. 201 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
384. Velazco, P. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago grande de nariz ancha (*Platyrrhinus vittatus*). P. 202 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y

- Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
385. Velazco, P. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago de nariz ancha de matapalo (*Platyrrhinus matapalensis*). P. 264 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
386. Velazco, P. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago negruzco de nariz ancha (*Platyrrhinus nigellus*). P. 265 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
387. Velazco, P. M. y **Tirira, D. G.** 2011. Murciélago de nariz ancha de occidente (*Platyrrhinus nitelinea*). P. 266 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
388. Zapata Ríos, G., Arcos D., R. y **Tirira, D. G.** 2011. Puma (*Puma concolor*). Pp. 213–214 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
389. Zapata Ríos, G., **Tirira, D. G.**, Armijos, J. y Cisneros, R. 2011. Lobo de páramo (*Lycalopex culpaeus*). Pp. 215–216 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
390. Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Pecarí de labio blanco de occidente (*Tayassu pecari aequatoris*). Pp. 101–102 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
391. Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Pecarí de labio blanco de oriente (*Tayassu pecari pecari*). P. 142 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.
392. Zapata Ríos, G. y **Tirira, D. G.** 2011. Pecarí de collar (*Pecari tajacu*). P. 270 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). 2a edición. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Publicación Especial 8. Quito.

2008

393. Aguilera, M., Gómez-Laverde, M., **Tirira, D. G.**, Pacheco, V. y Rivas, B. 2008. *Chilomys instans*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
394. Anderson, R.P. y **Tirira, D. G.** 2008. *Heteromys teleus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
395. Anderson, R. P., Gómez-Laverde, M. y **Tirira, D. G.** 2008. *Scolomys melanops*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
396. Anderson, R. P., Gómez-Laverde, M. y **Tirira, D. G.** 2008. *Scolomys ucayalensis*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
397. Anderson, R. P., **Tirira, D. G.** y Samudio, R. 2008. *Heteromys australis*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
398. Anderson, R. P., **Tirira, D. G.**, Samudio, R. y Timm, R. 2008. *Sigmodontomys alfari*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
399. Barrio, J. y **Tirira, D. G.** 2008. *Pudu mephistophiles*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
400. Boada, C. E. y **Tirira, D. G.** 2008. *Proechimys decumanus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
401. Burneo, S. F. y **Tirira, D. G.** 2008. *Lonchophylla orcesi*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
402. Delgado, C. y **Tirira, D. G.** 2008. *Echinoprocta rufescens*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>

403. Delgado, C., **Tirira, D. G.**, Emmons, L. H. y Samudio, R. 2008. *Diplomys labilis*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
404. Delgado, C., **Tirira, D. G.**, Gómez-Laverde, M., Matson, J. y Samudio, R. 2008. *Reithrodontomys mexicanus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
405. Gómez-Laverde, M. y **Tirira, D. G.** 2008. *Tylomys mirae*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
406. Gómez-Laverde, M., Pacheco, V. y **Tirira, D. G.** 2008. *Thomasomys baeops*. IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
407. Gómez-Laverde, M., **Tirira, D. G.** y Delgado, C. 2008. *Rhipidomys latimanus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
408. Pacheco, V. y **Tirira, D. G.** 2008. *Ichthyomys stolzmanni*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
409. Pacheco, V. y **Tirira, D. G.** 2008. *Thomasomys cinereus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
410. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys caudivarius*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
411. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys cinnamomeus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
412. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys erro*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
413. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys hudsoni*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
414. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys paramorum*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
415. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys pyrrhonotus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
416. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys rhoadsi*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
417. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys silvestris*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
418. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys ucucha*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
419. Pacheco, V., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Thomasomys vulcani*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
420. Reid, F., Samudio, R., **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P., Rivas, B., Delgado, C. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Nephelomys albicularis*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
421. Soriano, P. y **Tirira, D. G.** 2008. *Ichthyomys hydrobates*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
422. Timm, R. M., Matson, J., **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P., Rivas, B., Delgado, C. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Handleyomys alfaroi*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
423. **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Anotomys leander*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
424. **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Melanomys robustulus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
425. **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Phyllotis haggardi*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
426. **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Sigmodon inopinatus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
427. **Tirira, D. G.** y Solari, S. 2008. *Echimys saturnus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
428. **Tirira, D. G.** y Weksler, M. *Hylaeamys tatei*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
429. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E. y Delgado, C. 2008. *Coendou quichua*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>

430. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E. y J. Vargas. 2008. *Cuniculus taczanowskii*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
431. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E. y M. Weksler. 2008. *Aegialomys galapagoensis*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
432. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E. y M. Weksler. 2008. *Mindomys hammondi*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
433. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E. y M. Weksler. 2008. *Oreoryzomys balneator*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
434. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Samudio, R. y Pino, J. 2008. *Ichthyomys tweedii*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
435. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Coendou sanctamartae*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
436. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Dasyprocta kalinowskii*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
437. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Necromys punctulatus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
438. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Octodontomys gliroides*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
439. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Proechimys chrysaeolus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
440. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Proechimys magdalenae*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
441. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Proechimys mincae*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
442. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Proechimys oconnelli*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
443. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Sphiggurus ichillus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
444. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Weksler, M., Anderson, R. P. y Gómez-Laverde, M. 2008. *Sphiggurus vestitus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
445. **Tirira, D. G.**, Dowler, R. C., Boada, C. E. y Weksler, M. 2008. *Nesoryzomys darwini*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
446. **Tirira, D. G.**, Dowler, R. C., Boada, C. E. y Weksler, M. 2008. *Nesoryzomys fernandinae*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
447. **Tirira, D. G.**, Dowler, R. C., Boada, C. E. y Weksler, M. 2008. *Nesoryzomys indefessus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
448. **Tirira, D. G.**, Dowler, R. C., Boada, C. E. y Weksler, M. 2008. *Nesoryzomys narboroughi*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
449. **Tirira, D. G.**, Dowler, R. C., Boada, C. E. y Weksler, M. 2008. *Nesoryzomys swarthi*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
450. **Tirira, D. G.**, Vargas, J. y Dunnum, J. 2008. *Dinomys branickii*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
451. **Tirira, D. G.** y Weksler, M. 2008. *Hylaeamys tatei*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
452. Weksler, M. y **Tirira, D. G.** 2008. *Hylaeamys perenensis*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>

453. Weksler, M. y **Tirira, D. G.** 2008. *Megaoryzomys curioi*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
454. Weksler, M. y **Tirira, D. G.** 2008. *Oecomys superans*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
455. Weksler, M., **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2008. *Nephelomys auriventer*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
456. Weksler, M., **Tirira, D. G.**, Zeballos, H., Bernal, N., Vargas, J., Vivar, E. y Jayat, J. P. 2008. *Oligoryzomys destructor*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>
457. Zeballos, H., Vivar, E. y **Tirira, D. G.** 2008. *Sigmodon peruanus*. En: IUCN 2008. IUCN Red List of Threatened Species. Versiones 2008.1 a 2014.1. <http://www.iucnredlist.org>

2003

458. **Tirira, D. G.** 2003. *Cebus albifrons* ssp. *aequatorialis*. En: IUCN 2007. 2007 IUCN Red List of Threatened Species. <http://www.iucnredlist.org>

2001

459. Boada, C. E. y **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago rostro de fantasma (*Mormoops megalophylla*). P. 140 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
460. Burneo, S. F. y **Tirira, D. G.** 2001. Análisis. Pp. 23–32 en: D. G. Tirira (ed.), *Libro rojo de los mamíferos del Ecuador*. SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4.
461. **Tirira, D. G.** 2001. Ciervo andino (*Hippocamelus antisensis*). P. 34 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
462. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón campestre ecuatoriano (*Bolomys punctulatus*). P. 35 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
463. **Tirira, D. G.** 2001. Rata gigante de Galápagos (*Megaoryzomys curioi*). P. 36 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
464. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón de Galápagos de Darwin (*Nesoryzomys darwini*). P. 37 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
465. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón de Galápagos indefenso (*Nesoryzomys indefessus*). P. 38 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
466. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón arrozalero de Galápagos (*Oryzomys galapagoensis*). P. 39 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
467. **Tirira, D. G.** 2001. Raposa de cola peluda (*Glironia venusta*). Pp. 42–43 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
468. **Tirira, D. G.** 2001. Ciervo enano (*Pudu mephistophiles*). Pp. 44–45 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
469. **Tirira, D. G.** 2001. Guanfando (*Speothos venaticus*). Pp. 46–47 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
470. **Tirira, D. G.** 2001. Tigrillo chico (*Leopardus tigrinus*). Pp. 48–49 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
471. **Tirira, D. G.** 2001. Gato andino (*Oncifelis colocolo*). Pp. 50–51 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
472. **Tirira, D. G.** 2001. Jaguar (*Panthera onca*). Pp. 52–54 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.

473. **Tirira, D. G.** 2001. Puma (*Puma concolor*). Pp. 55–56 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
474. **Tirira, D. G.** 2001. Chucuri de Don Felipe (*Mustela felipei*). Pp. 59–60 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
475. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago de sacos alares pequeños (*Balantiopteryx infusca*). Pp. 87–88 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
476. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago ahumado del suroccidente (*Amorphochilus schnablii*). Pp. 89–90 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
477. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago de cola libre de Cabrera (*Cabreramops aequatorianus*). P. 91 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
478. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago de sacos alares pequeños (*Balantiopteryx infusca*). Pp. 87–88 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
479. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago longirostro narigudo mayor (*Choeroniscus periosus*). Pp. 92–93 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
480. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago longirostro del suroccidente (*Lonchophylla hesperia*). P. 94 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
481. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago vespertino del suroccidente (*Eptesicus innoxius*). P. 95 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
482. **Tirira, D. G.** 2001. Aullador de la Costa (*Alouatta palliata*). Pp. 101–102 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
483. **Tirira, D. G.** 2001. Mono araña de cabeza café (*Ateles fusciceps*). Pp. 105–106 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
484. **Tirira, D. G.** 2001. Mono capuchino (*Cebus capucinus*). Pp. 107–108 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
485. **Tirira, D. G.** 2001. Pacarana (*Dinomys branickii*). Pp. 111–112 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
486. **Tirira, D. G.** 2001. Puerco espín andino (*Coendou quichua*). P. 113 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
487. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón ecuatoriano de cola corta (*Akodon latebricola*). P. 114 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
488. **Tirira, D. G.** 2001. Rata pescadora andina (*Anotomys leander*). P. 115 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
489. **Tirira, D. G.** 2001. Rata espinosa de Thomas (*Neacomys tenuipes*). P. 116 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
490. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón de Galápagos de Fernandina (*Nesoryzomys fernandinae*). Pp. 117–118 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
491. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón de Galápagos de Narborough (*Nesoryzomys narboroughi*). Pp. 119–120 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.

492. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón de Galápagos de Santiago (*Nesoryzomys swarthi*). P. 121 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
493. **Tirira, D. G.** 2001. Ratón arrozalero de Santa Fe (*Oryzomys bauri*). Pp. 122–123 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
494. **Tirira, D. G.** 2001. Raposa lanuda de Centroamérica (*Caluromys derbianus*). P. 128 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
495. **Tirira, D. G.** 2001. Raposa de agua (*Chironectes minimus*). P. 129 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
496. **Tirira, D. G.** 2001. Raposa chica radiante (*Marmosa lepida*). P. 130 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
497. **Tirira, D. G.** 2001. Cervicabra (*Mazama rufina*). P. 131 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
498. **Tirira, D. G.** 2001. Perro de monte de Sechura (*Pseudalopex sechurae*). P. 132 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
499. **Tirira, D. G.** 2001. Tigrillo (*Leopardus pardalis*). P. 133 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
500. **Tirira, D. G.** 2001. Tigrillo de cola larga (*Leopardus wiedii*). P. 134 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
501. **Tirira, D. G.** 2001. Olingo de occidente (*Bassaricyon gabbi*). P. 135 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
502. **Tirira, D. G.** 2001. Gran falto vampiro (*Vampyrum spectrum*). P. 141 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
503. **Tirira, D. G.** 2001. Armadillo rabo de carne de occidente (*Cabassous centralis*). P. 142 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
504. **Tirira, D. G.** 2001. Tapir amazónico (*Tapirus terrestris*). P. 143 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
505. **Tirira, D. G.** 2001. Chichico de manto rojo (*Saguinus fuscicollis*). P. 144 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
506. **Tirira, D. G.** 2001. Chichico de manto dorado (*Saguinus tripartitus*). P. 145 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
507. **Tirira, D. G.** 2001. Mico negro (*Cebus apella*). P. 147 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
508. **Tirira, D. G.** 2001. Guanta de monte (*Agouti taczanowskii*). P. 148 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
509. **Tirira, D. G.** 2001. Rata cangrejera andina (*Ichthyomys hydrobates*). P. 149 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
510. **Tirira, D. G.** 2001. Raposa lanuda amazónica (*Caluromys lanatus*). P. 152 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.

511. **Tirira, D. G.** 2001. Raposa chica rojiza (*Marmosa rubra*). P. 153 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
512. **Tirira, D. G.** 2001. Raposa chica andina (*Marmosops impavidus*). P. 154 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
513. **Tirira, D. G.** 2001. Marsupial sepia de cola corta (*Monodelphis adusta*). P. 155 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
514. **Tirira, D. G.** 2001. Venado gris (*Mazama gouazoupira*). P. 156 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
515. **Tirira, D. G.** 2001. Perro de orejas cortas (*Atelocynus microtis*). P. 157 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
516. **Tirira, D. G.** 2001. Yaguarundi (*Herpailurus yaguarondi*). P. 158 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
517. **Tirira, D. G.** 2001. Comadreja amazónica (*Mustela africana*). P. 159 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
518. **Tirira, D. G.** 2001. Coatí andino (*Nasuella olivacea*). P. 160 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
519. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago frutero café (*Artibeus concolor*). P. 178 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
520. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago frutero del suroccidente (*Artibeus fraterculus*). P. 179 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
521. **Tirira, D. G.** 2001. Vampiros de alas blancas y pies peludos (*Diaemus youngi* y *Diphylla ecaudata*). P. 180 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
522. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago longirostro de Handley (*Lonchophylla handleyi*). P. 181 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
523. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago orejudo mayor (*Micronycteris daviesi*). P. 182 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
524. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago de listas del Chocó (*Platyrrhinus chocoensis*). P. 183 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
525. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago frutero chico de occidente (*Rhinophylla alethina*). P. 184 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
526. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago frutero grande (*Sturnira aratathomas*). P. 185 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
527. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélagos enanos de Brock y de orejas amarillas (*Vampyressa brocki* y *V. melissa*). P. 186 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
528. **Tirira, D. G.** 2001. Murciélago de ventosas de La Val (*Thyroptera lavalii*). P. 187 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
529. **Tirira, D. G.** 2001. Armadillo rabo de carne amazónico (*Cabassous unicinctus*). P. 188 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.

530. **Tirira, D. G.** 2001. Armadillo narizón de Kappler (*Dasypus kappleri*). P. 189 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
531. **Tirira, D. G.** 2001. Armadillo gigante (*Priodontes maximus*). P. 190 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
532. **Tirira, D. G.** 2001. Perezoso de dos uñas de occidente (*Choloepus hoffmanni*). P. 191 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
533. **Tirira, D. G.** 2001. Flor de balsa (*Cyclopes didactylus*). P. 192 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
534. **Tirira, D. G.** 2001. Oso hormiguero gigante (*Myrmecophaga tridactyla*). P. 193 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
535. **Tirira, D. G.** 2001. Mono nocturno del subtrópico (*Aotus lemurinus*). P. 194 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
536. **Tirira, D. G.** 2001. Parahuaco ecuatorial (*Pithecia aequatorialis*). P. 195 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
537. **Tirira, D. G.** 2001. Rata espinosa de corona amarilla (*Isothrix bistrata*). P. 196 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
538. **Tirira, D. G.** 2001. Puerco espín de cola corta (*Echinoprocta rufescens*). P. 197 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
539. **Tirira, D. G.**, Cuesta, F. y Suárez, L. 2001. Introducción. Pp. 1–7 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
540. **Tirira, D. G.**, Utreras, V. y Denkinger, J. 2001. Manatí amazónico (*Trichechus inunguis*). Pp. 124–126 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
541. **Tirira, D. G.** y Castellanos, A. 2001. Tapir de la Costa (*Tapirus bairdii*). Pp. 96–97 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
542. **Tirira, D. G.** y Castellanos, A. 2001. Tapir de montaña (*Tapirus pinchaque*). Pp. 98–100 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
543. **Tirira, D. G.** y de la Torre, S. 2001. Mono araña de vientre amarillo (*Ateles belzebuth*). Pp. 103–104 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
544. **Tirira, D. G.** y de la Torre, S. 2001. Chorongo (*Lagothrix lagotricha*). Pp. 109–110 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
545. **Tirira, D. G.** y de la Torre, S. 2001. Machín blanco de occidente (*Cebus albifrons aequatorialis*). P. 146 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
546. Utreras, V., Merlen, G. y **Tirira, D. G.** 2001. Ballena Sei (*Balaenoptera borealis*). Pp. 71–72 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
547. Utreras, V., Merlen, G. y **Tirira, D. G.** 2001. Ballena azul (*Balaenoptera musculus*). Pp. 73–74 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
548. Utreras, V., Merlen, G. y **Tirira, D. G.** 2001. Ballena de aleta (*Balaenoptera physalus*). Pp. 75–76 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.

549. Utreras, V., G. Merlen y **Tirira, D. G.** 2001. Cachalote (*Physeter catodon*). Pp. 85–86 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
550. Utreras, V., Merlen, G., **Tirira, D. G.** y Castro, C. 2001. Ballena jorobada (*Megaptera novaeangliae*). Pp. 77–79 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
551. Utreras, V., **Tirira, D. G.** y Denkinger, J. 2001. Delfín gris de río (*Sotalia fluviatilis*). Pp. 80–81 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
552. Utreras, V., **Tirira, D. G.** y Denkinger, J. 2001. Delfín rosado (*Inia geoffrensis*). Pp. 82–84 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
553. Utreras, V., **Tirira, D. G.** y Salazar, S. 2001. Lobo peletero de Galápagos (*Arctocephalus galapagoensis*). Pp. 64–65 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
554. Utreras, V., **Tirira, D. G.** y Salazar, S. 2001. Lobo marino de Galápagos (*Zalophus wollebaeki*). Pp. 66–67 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
555. Utreras, V. y **Tirira, D. G.** 2001. Nutria común (*Lontra longicaudis*). Pp. 57–58 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.
556. Utreras, V. y **Tirira, D. G.** 2001. Nutria gigante (*Pteronura brasiliensis*). Pp. 61–63 en: *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador* (D. G. Tirira, ed.). SIMBIOE, EcoCiencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos 1. Publicación Especial 4. Quito.

Resúmenes de congresos y simposios internacionales

2019

557. **Tirira, D. G.** 2019. An overview to the mammals of the Ecuadorean Andes: diversity and history of their knowledge. Symposium III: The Mammals of the Ecuadorean Andes. En: *99th Annual Meeting of the American Society of Mammalogists*. Washington DC.

2018

558. **Tirira, D. G.** 2018. A revision of the distribution of the Callitrichidae (Primates) in Ecuador. En M. Llorente, J. M. Carretero y S. Costa (Eds.), *Abstracts, 6th Iberian Primatological Congress, Burgos, España, 4–7 October, 2017* (p. 188). *Folia Primatologica* 89(3–4), 165–215. <https://doi.org/10.1159/000488668>

2017

559. **Tirira, D. G.** 2017. A gaps revision to the distribution of the Callitrichidae (Primates) of Ecuador. P. 39, en: *Libro de resúmenes, VI Iberian Primatological Conference*. Asociación Primatológica de España y Associação Portuguesa de Primatologia. Universidad de Burgos. Burgos, España.
560. **Tirira, D. G.**, F. A. Reid y M. D. Engstrom. 2017. Murciélagos del Yasuní Amazonía del Ecuador: uno de los ecosistemas más diversos del planeta. P. 65, en: *Libro de Resúmenes, II Congreso Latinoamericano de Murciélagos*. Red Latinoamericana para la Conservación de Murciélagos y Programa para la Conservación de los Murciélagos de El Salvador. San Salvador, El Salvador.

2014

561. Burneo, S. F. y **D. G. Tirira**. 2014. Análisis de riqueza, distribución y conservación de los murciélagos del Ecuador. P. 97, en: *Libro de resúmenes, I Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos*. Red Latinoamericana para la Conservación de Murciélagos y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito, Ecuador.
562. **Tirira, D. G.** 2014. Revisión histórica de las colecciones de murciélagos del Ecuador. Pp. 30–31, en: *Libro de resúmenes, I Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos*. Red Latinoamericana para la Conservación de Murciélagos y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito, Ecuador.
563. **Tirira, D. G.** y S. F. Burneo. 2014. Cambios poblacionales en pinnípedos (Mammalia: Carnivora) en los alrededores de la Estación Científica Maldonado (Ecuador), islas Shetland del Sur, Antártida. En: 16 Reunión de expertos en mamíferos acuáticos de América del Sur y X Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Especialistas en Mamíferos Acuáticos. Cartagena, Colombia.

564. **Tirira, D. G.**, S. F. Burneo y P. Moscoso. 2014. Population changes in pinnipeds (Mammalia: Carnivora) around Maldonado Scientific Station (Ecuador), South Shetland Islands, Antarctica. P. 542, en: *Abstracts, XXXIII Scientific Committee on Antarctic Research 2014 Open Science Conference*. Auckland, Nueva Zelanda.

2013

565. **Tirira, D. G.** 2013. Historia y estado actual del conocimiento de los tapires en el Ecuador. P. 89, en: *Libro de Resúmenes. I Congreso Latinoamericano de Tapires*. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Grupo de Especialistas de Tapires y Universidad Estatal Amazónica. Puyo, Pastaza.

2012

566. **Tirira, D. G.** 2012. La Asociación Mastozoológica en Ecuador. En: *Memorias, VI Congresso Brasileiro de Mastozoologia: a mastozoologia e a crise de Biodiversidade*. Sociedade Brasileira de Mastozoologia. Corumbá, MS, Brasil.

567. **Tirira, D. G.** 2012. Two Decades of Working with Bats in the Megadiversity of Ecuador. P. 50, en: *Abstracts, 42nd Annual Symposium of the North American Society for Bat Research*. North American Society for Bat Research. San Juan, Puerto Rico.

568. **Tirira, D. G.** 2012. Mamíferos: herramientas y opciones de conservación. P. 15, en: *Libro digital de resúmenes, III Congreso de la Sociedad Peruana de Mastozoología*. Universidad Nacional de Piura y Sociedad Peruana de Mastozoología. Piura.

2010

569. **Tirira, D. G.** 2010. Observación de mamíferos marinos durante la XIV Expedición Científica Antártica Ecuatoriana. P. 79, en: *Memorias, III Congreso Colombiano de Zoología*. Asociación Colombiana de Zoología. Medellín, Colombia.

2009

570. **Tirira, D. G.** 2009. History and current status of the Ecuadorian Mammalogy. Pp. 32–33, en: *Abstracts. 10th International Mammalogical Congress*. International Federations of Mammalogists y Sociedad Argentina para el Estudio de Mamíferos. Mendoza.

2006

571. **Tirira, D. G.** 2006. Los retos de la conservación de mamíferos en Latinoamérica. P. 92, en: *Resúmenes, II Congreso Colombiano de Zoología*. Santa Marta, Colombia.

1998

572. Boada, C. E., S. F. Burneo y **D. G. Tirira**. 1998. Aspectos ecológicos y reproductivos del murciélago cara de fantasma (*Mormoops megalophylla*), Chiroptera: Mormoopidae, al noroccidente de Ecuador. *Abstracts. 11th International Bat Research Conference*. Brasilia.

573. Burneo, S. F., C. E. Boada y **D. G. Tirira**. 1998. Aspectos reproductivos de los murciélagos del Ecuador. *Abstracts, 11th International Bat Research Conference*. Brasilia.

1995

574. **Tirira, D. G.** 1995. Aspectos ecológicos del murciélago pescador: *Noctilio albiventris affinis* (Chiroptera: Noctilionidae) en la Amazonía ecuatoriana. P. 24.19, en: *Resúmenes, III Congreso Latinoamericano de Ecología*. Universidad de Los Andes. Mérida, Venezuela.

1994

575. **Tirira, D. G.** 1994. Aspectos ecológicos del murciélago pescador: *Noctilio albiventris affinis* (Chiroptera: Noctilionidae) en la Amazonía ecuatoriana. P. 72, en: *Memorias, VII Congreso Iberoamericano de Biodiversidad y Zoología de Vertebrados*. Universidad Nacional de Piura. Piura.

Resúmenes de congresos y simposios en el Ecuador

2018

576. **Tirira, D. G.** 2018. Nuevos aportes al conocimiento de la distribución de los primates de la familia Callitrichidae en el Ecuador. Pp. 89–90, en: *Libro de resúmenes. II Congreso Nacional de Manejo de Vida Silvestre y IV Congreso Ecuatoriano de Mastozoología*. MAE, AEM, UTPL. Loja, Ecuador.

2016

577. **Tirira, D. G.**, S. F. Burneo y S. Espinosa. 2016. Notas sobre la historia natural de *Leptonychotes weddellii* (Carnivora: Phocidae) en los alrededores de la Estación Científica Pedro Vicente Maldonado, Antártida. Pp. 223–224, en: *Libro de resúmenes, I Congreso Nacional de Manejo de Vida Silvestre y III Congreso Ecuatoriano de Mastozoología*. MAE, AEM, FEMM, UPSE. Santa Elena, Ecuador.

2013

578. **Tirira, D. G.** 2013. Tráfico de primates nativos en el Ecuador. P. 46, en: *Libro de Resúmenes. II Congreso Ecuatoriano de Mastozoología*. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Universidad Estatal Amazónica. Puyo, Pastaza.

579. **Tirira, D. G.** 2013. Estudio de la diversidad de murciélagos de la provincia de Pastaza, Ecuador. Pp. 66–67, en: *Libro de Resúmenes, II Congreso Ecuatoriano de Mastozoología*. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Universidad Estatal Amazónica. Puyo, Pastaza.

2011

580. Estévez-Noboa, M. I., Peck, M. R., **Tirira, D. G.**, Mariscal, A., Paredes, K. y Cueva, X. 2011. *Conservación del mono araña de cabeza café (Ateles fusciceps) en el noroccidente de Ecuador*. Pp. 175–176, en: Memorias. I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

581. Moscoso R., P. y **Tirira, D. G.** 2011. *Estudio preliminar sobre la composición y estado poblacional de pinnípedos (Carnivora, Pinnipedia) presentes en los alrededores de la Estación Científica Pedro Vicente Maldonado, Isla Greenwich, Antártida*. Pp. 203–204, en: Memorias. I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

582. **Tirira, D. G.** 2011. *Historia de la primatología en el Ecuador*. Pp. 163–174, en: Memorias. I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

583. **Tirira, D. G.** 2011. *Una revisión al estado de conservación de los primates en el Ecuador*. Pp. 174–175, en: Memorias. I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

584. **Tirira, D. G.** 2011. *Revisión histórica de la diversidad de murciélagos en el Ecuador*. Pp. 179–180, en: Memorias. I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

585. **Tirira, D. G.** 2011. *Murciélago Blanco, no es solo una especie de quiróptero*. P. 190, en: Memorias. I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

2009

586. Moscoso R., P. y **Tirira, D. G.** 2009. *Notas sobre la distribución del murciélago blanco común *Diclidurus albus* (Chiroptera: Emballonuridae) en Ecuador*. P. 21, en: Primer Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

587. **Tirira, D. G.** 2009. *Historia y estado actual del conocimiento de los murciélagos del Ecuador*. Pp. 14–15, en: Primer Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

588. **Tirira, D. G.** y Arévalo, G. 2009. *Distribución de la familia Emballonuridae en Ecuador: un análisis de las colecciones científicas*. P. 25, en: Primer Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

589. **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2009. *Diversidad de murciélagos de la parte andina de la provincia de Carchi, Ecuador*. Pp. 25–26, en: Primer Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

590. **Tirira, D. G.** y Boada, C. E. 2009. *Diversidad de murciélagos en el Parque Nacional Yasuní, un análisis de los registros históricos y notables*. P. 26, en: Primer Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

591. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E., Buitrón-Jurado, G. y Chávez, D. 2009. *Análisis de la diversidad y abundancia de murciélagos en bosques del suroccidente de la provincia de Esmeraldas*. Pp. 33–34, en: Primer Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

592. **Tirira, D. G.**, Boada, C. E. y Lobos, S. 2009. *Murciélagos de la provincia de Loja (Ecuador), con comentarios sobre registros notables*. Pp. 26–27, en: Primer Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

593. **Tirira, D. G.**, Narváez, V., Boada, C. E., Burneo, S. F. y Camacho, A. 2009. *Diversidad de murciélagos de la provincia de Pastaza con comentarios sobre registros notables*. P. 27, en: Primer Simposio Ecuatoriano sobre Investigación y Conservación de Murciélagos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Fundación Mamíferos y Conservación. Quito.

2008

594. Estévez, M. I., Gavilánez, M. M. y **Tirira, D. G.** 2008. *Notas sobre la dieta de tres especies de primates en el Bosque Protector Los Cedros, provincia de Imbabura*. Resúmenes, XXXII Jornadas Nacionales de Biología. Universidad Técnica Particular de Loja. Loja.

595. **Tirira, D. G.** 2008. *Estado actual del conocimiento de los mamíferos del Ecuador*. Resúmenes, XXXII Jornadas Nacionales de Biología. Universidad Técnica Particular de Loja. Loja.

2006

596. **Tirira, D. G.** 2006. *El enigma de tres grandes mamíferos del Ecuador*. Pp. 203–204, en: Memorias, XXX Jornadas Ecuatorianas de Biología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

2003

597. **Tirira, D. G.** 2003. *Estado actual de conservación del mono araña de cabeza café (Ateles fusciceps Gray, 1866) (Primates: Atelidae) en Ecuador*. P. 73, en: Resúmenes, II Congreso de la conservación de la biodiversidad en los Andes y la Amazonía y IV Congreso Ecuatoriano de Botánica. Universidad Técnica Particular de Loja, Loja, Ecuador.

1998

598. Boada, C. E., **Tirira, D. G.**, Burneo, S. F. y Jarrín-V., P. 1998. *Aspectos ecológicos y reproductivos del murciélago cara de fantasma al noroccidente de Quito (Mormoops megalophylla), Chiroptera: Mormoopidae*. Pp. 147–148, en: Memorias, XX Jornadas Ecuatorianas de Biología (1996). Universidad Técnica “Luis Vargas Torres”. Esmeraldas.

599. Jarrín-V., P., Fonseca, R., Lasso, D., Boada, C. E., Onore, G. y **Tirira, D. G.** 1998. *Estudio preliminar de los mamíferos de la Reserva Otonga, Cotopaxi, Ecuador*. Pp. 154–155, en: Memorias, XX Jornadas Ecuatorianas de Biología (1996). Universidad Técnica “Luis Vargas Torres”. Esmeraldas.

600. **Tirira, D. G.** y Briones, E. E. 1998. *Caracterización zoológica de humedales en las provincias de Esmeraldas y Manabí*. Pp. 162–163, en: Memorias, XX Jornadas Ecuatorianas de Biología (1996). Universidad Técnica “Luis Vargas Torres”. Esmeraldas.

601. **Tirira, D. G.** y Burneo, S. F. 1998. *Biodiversidad de mamíferos y distribución geográfica de colecciones de museos de historia natural*. P. 163, en: Memorias, XX Jornadas Ecuatorianas de Biología (1996). Universidad Técnica “Luis Vargas Torres”. Esmeraldas.

1997

602. Burneo, S. F. y **Tirira, D. G.** 1997. *Diversidad de mamíferos en la cuenca del Río Nangaritza (Zamora Chinchipe)*. Memorias, XXI Jornadas Ecuatorianas de Biología. Universidad de Guayaquil. Guayaquil.

1995

603. Burneo, S. F., **Tirira, D. G.** y Jarrín-V., P. 1995. *Notas de la biología reproductiva de los murciélagos del Ecuador*. P. 44, en: Memorias, XIX Jornadas Ecuatorianas de Biología. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

604. **Tirira, D. G.**, P. Jarrín-V. y S. F. Burneo. 1995. Ampliación de la distribución geográfica de los murciélagos del Ecuador. P. 45, en: *Memorias, XIX Jornadas Ecuatorianas de Biología*. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

1994

605. **Tirira, D. G.** 1994. Aspectos ecológicos del murciélago pescador: *Noctilio albiventris affinis* (Chiroptera: Noctilionidae) en la Amazonía ecuatoriana. Pp. 102–104, en: *Memorias, XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología*. Universidad Técnica de Ambato. Ambato.

606. **Tirira, D. G.** 1994. Utilización del murciélago pescador (*Noctilio albiventris*) como un bioindicador de contaminación por petróleo en la Reserva de Producción Faunística Cuyabeno (Ecuador: Sucumbíos). Pp. 99–101, en: *Memorias, XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología*. Universidad Técnica de Ambato. Ambato.

1991

607. **Tirira, D. G.** 1991. Murciélagos del Ecuador. Audiovisual. XV Jornadas Ecuatorianas de Biología. Universidad de Guayaquil. Guayaquil.

Prólogos y editoriales

2021

608. Tirira, D. G. 2021. La conservación de mamíferos en el Ecuador. *Mammalia aequatorialis* 3: 7–8. <https://mamiferosdelecuador.com/mammalia-aequatorialis/index.php/boletin/article/view/43>

2020

609. Tirira, D. G. 2020. La democratización del conocimiento. *Mammalia aequatorialis* 2: 7–10. <https://mamiferosdelecuador.com/mammalia-aequatorialis/index.php/boletin/article/view/10>

2018

610. Tirira, D. G. 2018. Prólogo. P. 9, en: *Guía de campo. Mamíferos del corredor biológico Tropi-Andino, Ecuador* (C. Urgilés-Verdugo y F. Gallo-Viracocha). ICCA y OCP. Quito.

2014

611. Ortega, J., J. L. Martínez y D. G. Tirira. 2014. Editorial. Pp. 7–8, en: *Historia de la mastozoología en Latinoamérica, las Guayanas y el Caribe* (J. Ortega, J. L. Martínez y D. G. Tirira, eds.). Editorial Murciélago Blanco y Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. Quito y Ciudad de México.

2013

612. Tirira, D. G. 2013. Presentación. Pp. 7–8, en: *Libro de Resúmenes. II Congreso Ecuatoriano de Mastozoología y I Congreso Latinoamericano de Tapires. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Grupo de Especialistas de Tapires y Universidad Estatal Amazónica. Puyo, Pastaza.*

2011

613. Tirira, D. G. 2011. La importancia de la Asociación Científica y la recientemente formada Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. *Boletín Técnico* 10, *Serie Zoológica* 7: v-vi.

614. Tirira, D. G. 2011. Presentación. Pp. 139–140, en: *Memorias. I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología* (D. G. Tirira, ed.). Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.

Otros resúmenes

2021

615. Tirira, D. G. 2021. Resumen de tesis: Primates del Ecuador: aportes al conocimiento de su diversidad, distribución y conservación. *Mammalia aequatorialis* 3: 101–102. <https://mamiferosdelecuador.com/mammalia-aequatorialis/index.php/boletin/article/view/9>

2017

616. Tirira, D. G. 2017. Monitoreo, investigación y plan de conservación de los pinnípedos (Mammalia, Pinnipeda) presentes en los alrededores de la Estación Científica Pedro Vicente Maldonado. P. 205, en: M. Sánchez-Bravo (ed.), *La Armada del Ecuador en la conquista de la Antártida. De la I a la XXI expedición antártica*. Instituto de Historia Marítima e Instituto Antártico Ecuatoriano. Guayaquil.
617. Tirira, D. G., P. Moscoso, G. Pacheco. 2017. Estudio preliminar de mamíferos marinos en la zona Antártica de influencia ecuatoriana. P. 204, en: M. Sánchez-Bravo (ed.), *La Armada del Ecuador en la conquista de la Antártida. De la I a la XXI expedición antártica*. Instituto de Historia Marítima e Instituto Antártico Ecuatoriano. Guayaquil.

Publicaciones de divulgación

2020

618. Tirira, D. G. 2020. Primates en la Real Audiencia de Quito. *Nuestra Ciencia* 22: 35–38.

2019

619. Álvarez, S., S. de la Torre y D. G. Tirira. 2019. Estrategias para la conservación de primates en Ecuador. *Boletín APE (Asociación Primatológica Española)* 26(1): 32–39. https://issuu.com/apespain/docs/boletin_ape_2019_26_1

620. De la Torre, S., D. G. Tirira, F. Alfonso-Cortes, S. Álvarez-Solas, G. Carrillo-Bilbao, L. Cervera, N. Fuentes, S. Martín-Solano, C. Morelos-Juárez, M. F. Solórzano, R. A. Mittermeier y A. B. Rylands. 2019. *Primates del Ecuador. Guía de Identificación de Bolsillo*. Global Wildlife Conservation. Serie de Guías Tropicales de Bolsillo. Washington DC y Quito.

2018

621. **Tirira D. G.** 2018. Lagunas en el conocimiento de los primates del Ecuador. *Nuestra Ciencia* 20: 22–24.

2013

622. Tapia, A., F. Nogales, R. Arias y **D. G. Tirira**. 2013. Primer Congreso Latinoamericano de Tapires, Ecuador. *Tapir Conservation (Newsletter of the IUCN/SSC Tapir Specialist Group)* 22(30): 6–7.

2012

623. Tufiño, L. V. y **D. G. Tirira**. 2012. *Aprendamos acerca de los murciélagos*. Fundación Mamíferos y Conservación, Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Programa para la Conservación de los Murciélagos del Ecuador. Aprendiendo a conservar 4. Quito.

2011

624. **Tirira, D. G.** 2011. Estudio preliminar de los mamíferos marinos en la zona antártica de influencia ecuatoriana. *Ecuador Antártico* 5(6): 22.

2010

625. **Tirira, D. G.** 2010. Creación de la Asociación Ecuatoriana de Mastozoología. *Mastozoología Neotropical* 17(2): 414–415.

626. **Tirira, D. G.** 2010. Diversidad y caracterización ecológica, biológica y geográfica de la fauna de mamíferos marinos presente en la zona antártica ecuatoriana. *Ecuador Antártico* 4(5): 36–37.

627. **Tirira, D. G.** 2010. Mamíferos urbanos. *Gestión Ambiental (Revista de la Escuela de Gestión Ambiental de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, sede Esmeraldas)* 2(1): 6–8.

2008

628. **Tirira, D. G.** y A. Mariscal. 2008. Tres años junto al bracilargo. *Revista Ecuador Terra Incognita* 52: 8–10.

629. Tufiño, L. V. y **D. G. Tirira**. 2008. *Te quiero ayudar mono araña*. Ediciones Murciélago Blanco y Proyecto PRIMENET. Aprendiendo a conservar 1. Quito.

630. Tufiño, L. V. y **D. G. Tirira**. 2008. *Mis amigos los murciélagos*. Ediciones Murciélago Blanco. Aprendiendo a conservar 2. Quito.

631. Tufiño, L. V. y **D. G. Tirira**. 2008. *Los mamíferos amenazados del Ecuador*. Ediciones Murciélago Blanco. Aprendiendo a conservar 3. Quito.

2007

632. **Tirira, D. G.** 2007. Ecuador, un país diverso. *Revista PRIMENET* 1: 4–7. Quito.

633. **Tirira, D. G.** 2007. Monos de la Costa. *Revista PRIMENET* 1: 8–16. Quito.

2006

634. **Tirira, D. G.** 2006. Los últimos bracilargos libres. *Revista Ecuador Terra Incognita* 40: 22–28.

2005

635. **Tirira, D. G.** 2005. El registro de mamíferos en el Ecuador. *Revista Ecuador Terra Incognita* 35: 5.

636. **Tirira, D. G.** 2005. Salvemos al bracilargo. *Revista Ecuador Terra Incognita* 36: 6.

637. Trujillo, F., J. V. Rodríguez-Mahecha, M. C. Díaz, **D. G. Tirira** y A. González. 2005. *Mamíferos acuáticos y relacionados con el agua neotropicales*. Conservación Internacional. Serie Libretas de Campo 4. Bogotá.

2000

638. **Tirira, D. G.** 2000. La variedad de nuestra fauna: mamíferos. *Revista Ecuador Terra Incognita* 6: 26.

639. **Tirira, D. G.** 2000. Tierra de musarañas y otras alimañas. *Revista Ecuador Terra Incognita* 9: 10–12.

1999

640. Cañas, C., P. Tufiño y **D. G. Tirira**. 1999. *Un trato entre el ser humano y la naturaleza*. Módulo 7, Introducción a la Biodiversidad, Nivel Avanzado. EcoCiencia. Quito.

641. **Tirira, D. G.** 1999. Nuestra fauna: murciélagos picaflor. *Revista Ecuador Terra Incognita* 1: 3.