

MAMÍFEROS DEL ECUADOR: LISTA ACTUALIZADA DE ESPECIES

MAMMALS OF ECUADOR: UPDAPTED SPECIES CHECK LIST

Versión 2016.2

Diego G. Tirira

Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Quito, Ecuador.
Fundación Mamíferos y Conservación, Quito, Ecuador.
[diego_tirira@yahoo.com]

Tabla 1. Diversidad de mamíferos presentes en Ecuador según órdenes, familias, géneros y especies. *Diversity of mammals in Ecuador according orders, families, genera, and species.*

Órdenes / Orders	Familias / Families	Géneros / Genera	Especies / Species		
			Total	%	Endémicas / Endemics
Didelphimorphia	1	9	22	5.1	1
Paucituberculata	1	1	5	1.2	2
Sirenia	1	1	1	0.2	0
Cingulata	1	3	5	1.2	0
Pilosa	4	5	7	1.6	0
Primates	5	12	21	4.9	0
Rodentia	10	58	119	27.5	31
Lagomorpha	1	1	1	0.2	0
Eulipotyphla	1	1	4	0.9	4
Chiroptera	8	66	171	39.6	4
Carnivora	8	24	33	7.6	2
Perissodactyla	1	1	2	0.5	0
Artiodactyla	3	7	11	2.5	1
Cetacea	6	20	30	6.9	0
Total	51	209	432	100.0	43

Por favor cite este documento de la siguiente manera:

Please, cite this document as follow:

Tirira, D. G. 2016. Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies / *Mammals of Ecuador: Updapted checklist species*. Versión 2016.2. Fundación Mamíferos y Conservación. Quito. <<http://mamiferosdeecuador.com>> (actualización / *updated*: 2016-12-30).
DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

MAMÍFEROS DEL ECUADOR: LISTA ACTUALIZADA DE ESPECIES

MAMMALS OF ECUADOR: UPDAPTED SPECIES CHECK LIST

Versión 2016.2

ESPECIES NATIVAS / NATIVE SPECIES

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / <i>References</i>
ORDEN DIDELPHIMORPHIA	MARSUPIALES	OPOSSUMS	
Familia Didelphidae	Marsupiales americanos	American Opossums	Astúa (2015)
1. <i>Caluromys derbianus</i> (Waterhouse, 1841)	Raposa lanuda de Derby	Derby's Woolly Opossum	
2. <i>Caluromys lanatus</i> (Olfers, 1818)	Raposa lanuda de orejas marrones	Brown-eared Woolly Opossum	
3. <i>Glironia venusta</i> Thomas, 1912	Raposa de cola peluda	Bushy-tailed Opossum	
4. <i>Chironectes minimus</i> (Zimmermann, 1780)	Zarigüeya de agua	Water Opossum	
5. <i>Didelphis marsupialis</i> Linnaeus, 1758	Zarigüeya común de orejas negras	Common Black-eared Opossum	
6. <i>Didelphis pernigra</i> J. A. Allen, 1900	Zarigüeya andina de orejas blancas	Andean White-eared Opossum	
7. <i>Marmosa isthmica</i> Golman, 1917	Marmosa de Panamá	Panama Mouse Opossum	Gutiérrez <i>et al.</i> (2010), Rossi <i>et al.</i> (2010)
8. <i>Marmosa lepida</i> (Thomas, 1888)	Marmosa rufa	Rufous Mouse Opossum	
9. <i>Marmosa phaea</i> Thomas, 1899	Marmosa lanuda pequeña	Little Woolly Mouse Opossum	Voss y Jansa (2009)
10. <i>Marmosa regina</i> Thomas, 1898	Marmosa lanuda de cola desnuda	Bare-tailed Woolly Mouse Opossum	Voss y Jansa (2009)
11. <i>Marmosa rubra</i> Tate, 1931	Marmosa rojiza	Red Mouse Opossum	
12. <i>Marmosa simonsi</i> Thomas, 1899	Marmosa de Simons	Simons' Mouse Opossum	Gutiérrez <i>et al.</i> (2010), Rossi <i>et al.</i> (2010)
13. <i>Marmosa waterhousei</i> (Tomes, 1860)	Marmosa de Waterhouse	Waterhouse's Mouse Opossum	Gutiérrez <i>et al.</i> (2010), Rossi <i>et al.</i> (2010)
14. <i>Marmosa zeledoni</i> Goldman, 1911	Marmosa de Zeledón	Zeledon' Mouse Opossum	Rossi <i>et al.</i> (2010)
15. <i>Marmosops bishopi</i> (Pine, 1981)	Marmosa esbelta de Bishop	Bishop's Slender Opossum	Díaz-Nieto y Voss (2016), Díaz-Nieto <i>et al.</i> (2016)

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / References
16. <i>Marmosops caucae</i> (Thomas, 1900)	Marmosa esbelta del Cauca	Cauca Slender Opossum	Díaz-Nieto <i>et al.</i> (2016)
17. <i>Marmosops noctivagus</i> (Tschudi, 1845)	Marmosa esbelta de vientre blanco	White-bellied Slender Opossum	Díaz-Nieto <i>et al.</i> (2016)
18. <i>Marmosops</i> “Cóndor B”	Marmosa esbelta no descrita	Undescribed Slender Opossum	Endémico. Díaz-Nieto <i>et al.</i> (2016)
19. <i>Metachirus nudicaudatus</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1803)	Raposa marrón de cuatro ojos	Brown Four-eyed Opossum	
20. <i>Monodelphis adusta</i> (Thomas, 1897)	Raposa sepia de cola corta	Sepia Short-tailed Opossum	
21. <i>Philander andersoni</i> (Osgood, 1913)	Raposa de cuatro ojos de Anderson	Anderson’s Four-eyed Opossum	
22. <i>Philander opossum</i> (Linnaeus, 1758)	Raposa gris de cuatro ojos	Gray Four-eyed Opossum	
ORDEN PAUCITUBERCULATA			
Familia Caenolestidae			
RATONES MARSUPIALES			
Ratones marsupiales			
SHREW OPOSSUMS			
Shrew Opossums			
23. <i>Caenolestes caniventer</i> Anthony, 1921	Ratón marsupial de vientre gris	Gray-bellied Shrew Opossum	
24. <i>Caenolestes condorensis</i> Albuja y Patterson, 1996	Ratón marsupial del Cóndor	Condor Shrew Opossum	Endémico
25. <i>Caenolestes convelatus</i> Anthony, 1924	Ratón marsupial negruzco	Blackish Shrew Opossum	
26. <i>Caenolestes fuliginosus</i> (Tomes, 1863)	Ratón marsupial sedoso	Silky Shrew Opossum	
27. <i>Caenolestes sangay</i> Ojala-Barbour, Pinto, Brito, Albuja, Lee, Jr. y Patterson, 2013	Ratón marsupial del Sangay	Sangay Shrew Opossum	Endémico. Ojala-Barbour <i>et al.</i> (2013)
ORDEN SIRENIA			
Familia Trichechidae			
MANATÍES			
Manatíes			
SEA COWS AND MANATEES			
Manatees			
28. <i>Trichechus inunguis</i> (Natterer, 1883)	Manatí amazónico	Amazonian Manatee	
ORDEN CINGULATA			
Familia Dasypodidae			
ARMADILLOS			
Armadillos			
ARMADILLOS			
Armadillos			
29. <i>Dasypus novemcinctus</i> Linnaeus, 1758	Armadillo de nueve bandas	Nine-banded Armadillo	
30. <i>Dasypus pastasae</i> Krauss, 1862	Armadillo narizón grande	Greater Long-nosed Armadillo	Feijó y Cordeiro-Estrela (2016)
31. <i>Cabassous centralis</i> (Miller, 1899)	Armadillo de cola desnuda del norte	Northern Naked-tailed Armadillo	
32. <i>Cabassous unicinctus</i> (Linnaeus, 1758)	Armadillo de cola desnuda del sur	Southern Naked-tailed Armadillo	
33. <i>Priodontes maximus</i> (Kerr, 1792)	Armadillo gigante	Giant Armadillo	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / Species	Nombre común	Common name	Referencias / References
ORDEN PILOSA	PEREZOSOS Y OSOS HORMIGUEROS	SLOTHS AND ANTEATERS	
Familia Bradypodidae	Perezosos de tres dedos	Three-Toed Sloths	
34. <i>Bradypus variegatus</i> Schinz, 1825	Perezosos de tres dedos de garganta marrón	Brown-throated Three-toed Sloth	
Familia Megalonychidae	Perezosos de dos dedos	Two-toed Sloths	
35. <i>Choloepus didactylus</i> (Linnaeus, 1758)	Perezosos de dos dedos de Linnaeus	Linnaeus's Two-toed Sloth	
36. <i>Choloepus hoffmanni</i> Peters, 1858	Perezosos de dos dedos de Hoffmann	Hoffmann's Two-toed Sloth	
Familia Cyclopedidae	Oso hormiguero sedoso	Silky Anteater	
37. <i>Cyclopes didactylus</i> (Linnaeus, 1758)	Oso hormiguero sedoso	Silky Anteater	
Familia Myrmecophagidae	Osos hormigueros	Anteaters	
38. <i>Myrmecophaga tridactyla</i> Linnaeus, 1758	Oso hormiguero gigante	Giant Anteater	
39. <i>Tamandua mexicana</i> (Saussure, 1860)	Oso hormiguero de Occidente	Western Tamandua	
40. <i>Tamandua tetradactyla</i> (Linnaeus, 1758)	Oso hormiguero de Oriente	Eastern Tamandua	
ORDEN PRIMATES	PRIMATES	PRIMATES	
Familia Callitrichidae	Leoncillo y chichicos	Marmosets and Tamarins	Mittermeier <i>et al.</i> (2013)
41. <i>Cebuella pygmaea</i> (Spix, 1823)	Leoncillo, titi pigmeo	Pygmy Marmoset	Rylands y Mittermeier (2013a)
42. <i>Leontocebus lagonotus</i> (Jiménez de la Espada, 1870)	Tamarín de manto rojo	Red-mantlet Saddle-back Tamarin	Rylands <i>et al.</i> (2016)
43. <i>Leontocebus nigricollis</i> (Spix, 1823)	Tamarín de dorso negro	Black-mantled Tamarin	Rylands <i>et al.</i> (2016)
44. <i>Leontocebus tripartitus</i> (Milne-Edwards, 1878)	Tamarín de dorso dorado	Golden-mantled Tamarin	Rylands <i>et al.</i> (2016)
Familia Cebidae	Monos ardilla y capuchinos	Squirrel Monkeys and Capuchins	Mittermeier <i>et al.</i> (2013)
45. <i>Cebus aequatorialis</i> J. A. Allen, 1914	Capuchino blanco ecuatoriano	Ecuadorian White-fronted Capuchin	Rylands y Mittermeier (2013b)
46. <i>Cebus capucinus</i> (Linnaeus, 1758)	Capuchino de cara blanca de Colombia	Colombian White-faced Capuchin	
47. <i>Cebus yuracus</i> Hershkovitz, 1949	Capuchino blanco del Marañón	Marañón White-fronted Capuchin	Rylands y Mittermeier (2013b)
48. <i>Sapajus macrocephalus</i> (Spix, 1823)	Capuchino de cabeza grande	Large-headed Capuchin	Rylands y Mittermeier (2013b)
49. <i>Saimiri cassiquiarensis</i> (Lesson, 1840)	Mono ardilla ecuatoriano	Ecuadorian Squirrel Monkey	Lynch-Alfaro <i>et al.</i> (2014)

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	<i>Common name</i>	Referencias / <i>References</i>
Familia Aotidae			
Monos nocturnos			
Night Monkeys			
50. <i>Aotus lemurinus</i> (I. Geoffroy St.-Hilaire, 1843)	Mono nocturno lemurino	Lemurine Night Monkey	
51. <i>Aotus vociferans</i> (Spix, 1823)	Mono nocturno vociferante	Noisy Night Monkey	
Familia Pitheciidae			
Titís y parahuacos			
Titis and Sakis			
52. <i>Cheracebus lucifer</i> (Thomas, 1914)	Tití de manos amarillas	Yellow-handed Titi	Byrne <i>et al.</i> (2016)
53. <i>Plecturocebus discolor</i> (I. Geoffroy St.-Hilaire y Deville, 1848)	Tití rojizo	Red-crowned Titi	Byrne <i>et al.</i> (2016)
54. <i>Pithecia aequatorialis</i> (Hershkovitz, 1987)	Parahuaco ecuatorial, saki ecuatoriano	Equatorial Saki	Tirira (1995–2016). L. Marsh (com. pers.)
55. <i>Pithecia milleri</i> (J. A. Allen, 1914)	Parahuaco de Miller	Miller's Saki	Marsh (2014)
56. <i>Pithecia napensis</i> (Lönnerberg, 1938)	Parahuaco del Napo	Napo Saki	Marsh (2014)
Familia Atelidae			
Monos aulladores, araña y lanudos			
Howlers, Spider and Woolly Monkeys			
57. <i>Alouatta palliata</i> (Gray, 1849)	Mono aullador de manto dorado	Mantled Howler	
58. <i>Alouatta seniculus</i> (Linnaeus, 1766)	Mono aullador rojo	Colombian Red Howler	
59. <i>Ateles belzebuth</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1806)	Mono araña de vientre amarillo	White-bellied Spider Monkey	
60. <i>Ateles fusciceps</i> Gray, 1866	Mono araña de cabeza marrón	Brown-headed Spider Monkey	
61. <i>Lagothrix lagothricha</i> (Humboldt, 1812)	Mono lanudo de Humboldt	Humboldt's Woolly Monkey	Botero <i>et al.</i> (2015)
ORDEN RODENTIA			
ROEDORES			
RODENTS			
Patton <i>et al.</i> (2015)			
Familia Sciuridae			
Ardillas			
Squirrels			
62. <i>Hadroskiurus igniventris</i> (Wagner, 1842)	Ardilla roja norteña	Northern Amazon Red Squirrel	De Vivo y Carmignotto (2015)
63. <i>Hadroskiurus pyrrhinus</i> (Thomas, 1898)	Ardilla roja de Junín	Junin Red Squirrel	Lee y Brant (2014)
64. <i>Hadroskiurus spadiceus</i> (Olfers, 1818)	Ardilla roja sureña	Southern Amazon Red Squirrel	De Vivo y Carmignotto (2015)
65. <i>Microsciurus flaviventer</i> (Gray, 1867)	Ardilla enana de Oriente	Amazon Dwarf Squirrel	
66. <i>Microsciurus mimulus</i> (Thomas, 1898)	Ardilla enana de Occidente	Western Dwarf Squirrel	
67. <i>Microsciurus sabanillae</i> (Anthony, 1922)	Ardilla enana de Sabanilla	Sabanilla Dwarf Squirrel	De Vivo y Carmignotto (2015)
68. <i>Microsciurus simonsi</i> (Thomas, 1900)	Ardilla enana de Simons	Simons' Dwarf Squirrel	Endémico. De Vivo y Carmignotto (2015)

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / Species	Nombre común	Common name	Referencias / References
69. <i>Notosciurus granatensis</i> (Humboldt, 1811)	Ardilla de cola roja	Red-tailed Squirrel	De Vivo y Carmignotto (2015)
70. <i>Simosciurus neboxii</i> (I. Geoffroy St.-Hilaire, 1855)	Ardilla de nuca blanca	White-naped Squirrel	De Vivo y Carmignotto (2015)
71. <i>Simosciurus stramineus</i> (P. Gervais, 1841)	Ardilla de Guayaquil	Guayaquil Squirrel	Endémico. De Vivo y Carmignotto (2015)
Familia Heteromyidae			
	Ratones bolseros	Spiny Pocket Mice	
72. <i>Heteromys australis</i> Thomas, 1901	Ratón bolsero austral	Southern Spiny Pocket Mouse	
73. <i>Heteromys teleus</i> Anderson y Jarrín-V., 2002	Ratón bolsero ecuatoriano	Ecuadorian Spiny Pocket Mouse	Endémico
Familia Cricetidae			
	Ratas y ratones del Nuevo Mundo	New World Rats and Mice	
74. <i>Reithrodontomys soederstroemi</i> Thomas, 1898	Ratón cosechador de Söderström	Söderström's Harvest Mouse	Endémico
75. <i>Neomicroxus latebricola</i> (Anthony, 1924)	Ratón campestre ecuatoriano	Ecuadorian Grass Mouse	Endémico. Alvarado-Serrano y D'Elía (2013)
76. <i>Akodon aerosus</i> Thomas, 1913	Ratón campestre de tierras altas	Highland Grass Mouse	
77. <i>Akodon mollis</i> Thomas, 1894	Ratón campestre delicado	Soft Grass Mouse	Pardiñas <i>et al.</i> (2015a)
78. <i>Akodon orophilus</i> Osgood, 1913	Ratón campestre El Dorado	El Dorado Grass Mouse	Moreno y Novillo (2016a)
79. <i>Necomys punctulatus</i> (Thomas, 1894)	Akodonte ecuatoriano	Ecuadorian Akodont	Pardiñas <i>et al.</i> (2015b)
80. <i>Anotomys leander</i> Thomas, 1906	Ratón de agua ecuatoriano	Ecuadorian Water Mouse	Endémico
81. <i>Chibchanomys orcesi</i> Jenkins y Barnett, 1997	Ratón de agua andino de Orcés	Orcés's Andean Water Mouse	Voss (2015)
82. <i>Ichthyomys hydrobates</i> (Winge, 1891)	Rata cangrejera de vientre plateado	Silver-Bellied Crab-eating Rat	
83. <i>Ichthyomys stolzmanni</i> Thomas, 1893	Rata cangrejera de Stolzmann	Stolzmann's Crab-eating Rat	
84. <i>Ichthyomys tweedii</i> Anthony, 1921	Rata cangrejera de Tweedy	Tweedy's Crab-eating Rat	
85. <i>Neusticomys monticolus</i> Anthony, 1921	Rata semiacuática montana	Montane Semi-aquatic Rat	
86. <i>Neusticomys cf. peruviensis</i> (Musser y Gardner, 1974)	Rata semiacuática peruana	Peruvian Semi-aquatic Rat	QCAZ 10352. Tirira <i>et al.</i> (en prep.)
87. <i>Neusticomys vossi</i> Hanson, D'Elía, Ayers, Cox, Burneo y Lee Jr., 2015	Rata semiacuática de Voss	Voss' Fish-eating Rat	Hanson <i>et al.</i> (2015)
88. <i>Aegialomys galapagoensis</i> (Waterhouse, 1839)	Rata costera de Galápagos	Galápagos Aegialomys	Endémico. Weksler <i>et al.</i> (2006)
89. <i>Aegialomys xantheolus</i> (Thomas, 1894)	Rata costera amarillenta	Yellowish Aegialomys	Weksler <i>et al.</i> (2006)

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

	Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / <i>References</i>
90.	<i>Amphinectomys savamis</i> Malygin, Aniskin, Isaev y Milishnikov, 1994	Rata de agua del Ucayali	Ucayali Water Rat	Chiquito y Percequillo (2016)
91.	<i>Euryoryzomys macconnelli</i> (Thomas, 1910)	Rata amazónica de Macconnell	Macconnell's Euryoryzomys	Weksler <i>et al.</i> (2006)
92.	<i>Handleyomys alfaro</i> (J. A. Allen, 1891)	Ratón de Alfaro	Alfaro's Mouse	Weksler <i>et al.</i> (2006)
93.	<i>Holochilus sciureus</i> Wagner, 1842	Rata de pantano de la Amazonía	Amazonian Mash Rat	Musser y Carleton (2005), Tirira (2007)
94.	<i>Hylaeamys perenensis</i> (J. A. Allen, 1901)	Rata de tierras bajas de Perené	Western Amazonian Hylaeamys	Weksler <i>et al.</i> (2006)
95.	<i>Hylaeamys tatei</i> (Musser, Carleton, Brothers y Gardner, 1998)	Rata de tierras bajas de Tate	Tate's Amazonian Hylaeamys	Endémico. Weksler <i>et al.</i> (2006)
96.	<i>Hylaeamys yunganus</i> (Thomas, 1902)	Rata de tierras bajas de la Amazonía	Amazonian Hylaeamys	Weksler <i>et al.</i> (2006)
97.	<i>Megaoryzomys curioi</i> (Niethammer, 1964)	Rata gigante de Galápagos	Galápagos Giant Rat	Endémico. Weksler <i>et al.</i> (2006)
98.	<i>Melanomys caliginosus</i> (Tomes, 1860)	Ratón moreno	Dusky Mouse	
99.	<i>Melanomys robustulus</i> Thomas, 1914	Ratón moreno robusto	Robust Dark Mouse	
100.	<i>Microryzomys altissimus</i> (Osgood, 1933)	Ratón colilargo de páramo	Paramo Long-tailed Mouse	
101.	<i>Microryzomys minutus</i> (Tomes, 1860)	Ratón colilargo montano	Montane Long-tailed Mouse	
102.	<i>Mindomys hammondi</i> (Thomas, 1913)	Rata de Mindo	Mindo Rat	Endémico. Weksler <i>et al.</i> (2006)
103.	<i>Neacomys spinosus</i> (Thomas, 1882)	Ratón cerdoso común	Common Bristly Mouse	
104.	<i>Neacomys minutus</i> Patton, da Silva y Malcolm, 2000	Ratón cerdoso diminuto	Minute Bristly Mouse	Endémico. Tirira <i>et al.</i> (en prep.)
105.	<i>Neacomys tenuipes</i> Thomas, 1900	Ratón cerdoso de pies angostos	Slender Foot Bristly Mouse	Ochoa <i>et al.</i> (2008)
106.	<i>Nectomys apicalis</i> Peters, 1861	Rata de agua ecuatoriana	Western Amazonian Water Rat	
107.	<i>Nephelomys albigularis</i> (Tomes, 1860)	Rata de bosque nublado de garganta blanca	White-throated Cloud Forest Rat	Weksler <i>et al.</i> (2006)
108.	<i>Nephelomys auriventer</i> (Thomas, 1899)	Rata grande de vientre dorado de bosque nublado	Greater Golden-bellied Cloud Forest Rat	Weksler <i>et al.</i> (2006)
109.	<i>Nephelomys moerex</i> (Thomas, 1914)	Rata de vientre gris de bosque nublado	Gray-bellied Cloud Forest Rat	Endémico. Weksler <i>et al.</i> (2006), Percequillo (2015)
110.	<i>Nephelomys nimbosus</i> (Anthony, 1926)	Rata de bosque nublado de Oriente	Eastern Cloud Forest Rat	Endémico. Weksler <i>et al.</i> (2006), Percequillo (2015)
111.	<i>Nesoryzomys darwini</i> Osgood, 1929	Ratón de Galápagos de Darwin	Darwin's Galápagos Mouse	Endémico

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / <i>References</i>
112. <i>Nesoryzomys fernandinae</i> Hutterer y Hirsch, 1979	Ratón de Galápagos de Fernandina	Fernandina Galápagos Mouse	Endémico
113. <i>Nesoryzomys indefessus</i> (Thomas, 1899)	Ratón de Galápagos indefenso	Indefatigable Galápagos Mouse	Endémico
114. <i>Nesoryzomys narboroughi</i> (Heller, 1904)	Ratón de Galápagos de Heller	Heller's Galápagos Mouse	Endémico
115. <i>Nesoryzomys swarthi</i> Orr, 1938	Ratón de Galápagos de Santiago	Santiago Galápagos Mouse	Endémico
116. <i>Oecomys bicolor</i> (Tomes, 1860)	Ratón arborícola bicolor	White-bellied Arboreal Mouse	
117. <i>Oecomys rutilus</i> Anthony, 1921	Ratón arborícola rojizo	Reddish Arboreal Mouse	Borisenko <i>et al.</i> (2008); BOLD SYSTEMS (2014)
118. <i>Oecomys superans</i> Thomas, 1911	Rata arborícola grande	Large Arboreal Rat	
119. <i>Oligoryzomys delicatus</i> (J. A. Allen y Chapman, 1897)	Ratón colilargo delicado	Delicate Long-tailed Mouse	Weksler y Bonvicino (2015)
120. <i>Oligoryzomys destructor</i> (Tschudi, 1844)	Ratón colilargo destructor	Destructive Long-tailed Mouse	
121. <i>Oreoryzomys balneator</i> Thomas, 1900	Ratón montano ecuatoriano	Ecuadorian Mountain Mouse	Weksler <i>et al.</i> (2006)
122. <i>Scolomys melanops</i> Anthony, 1924	Ratón espinoso gris	Gray Spiny Mouse	
123. <i>Scolomys ucayalensis</i> Pacheco, 1991	Ratón espinoso del Ucayali	Ucayali Spiny Mouse	
124. <i>Sigmodontomys alfari</i> J. A. Allen, 1897	Rata de agua de Alfaro	Alfaro's Water Rat	
125. <i>Tanyuromys aphrastus</i> (W. P. Harris, 1932)	Rata montana de cola larga	Long-tailed Montane Rat	Pine <i>et al.</i> (2012)
126. <i>Transandinomys bolivaris</i> (J. A. Allen, 1901)	Rata transandina de Bolívar	Bolívar Transandean Rat	Weksler <i>et al.</i> (2006)
127. <i>Transandinomys talamancae</i> (J. A. Allen, 1891)	Rata transandina de Talamanca	Talamanca Transandean Rat	Weksler <i>et al.</i> (2006)
128. <i>Phyllotis andium</i> Thomas, 1912	Ratón orejón andino	Andean Leaf-eared Mouse	
129. <i>Phyllotis haggardi</i> Thomas, 1908	Ratón orejón de Haggard	Haggard's Leaf-eared Mouse	Endémico
130. <i>Phyllotis</i> sp. nov.	Ratón orejón no descrito	Undescribed Leaf-eared Mouse	Steppan y Ramírez (2015)
131. <i>Sigmodon inopinatus</i> Anthony, 1924	Rata algodónera ecuatoriana	Ecuadorean Cotton Rat	Endémico
132. <i>Sigmodon peruanus</i> J. A. Allen, 1897	Rata algodónera peruana	Peruvian Cotton Rat	
133. <i>Chilomys instans</i> (Thomas, 1895)	Ratón del bosque andino	Andean Forest Mouse	
134. <i>Rhagomys</i> sp. nov.	Rhagomys no descrito	undescribed Rhagomys	Endémico. Moreno <i>et al.</i> (2016)
135. <i>Rhipidomys latimanus</i> (Tomes, 1860)	Rata trepadora de pies anchos	Broad-footed Climbing Rat	
136. <i>Rhipidomys leucodactylus</i> (Tschudi, 1845)	Rata trepadora de pies blancos	White-footed Climbing Rat	
137. <i>Rhipidomys</i> sp. nov.	Rata trepadora	Climbing Rat	Endémico. Brito y Ojala-Barbour (2016)

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	<i>Common name</i>	Referencias / <i>References</i>
138. <i>Thomasomys aureus</i> (Tomes, 1860)	Ratón andino dorado	Golden Andean Mouse	
139. <i>Thomasomys auricularis</i> Anthony, 1923	Ratón andino rojizo	Red Andean Andean Mouse	Endémico
140. <i>Thomasomys baeops</i> (Thomas, 1899)	Ratón andino de rostro corto	Short-faced Andean Mouse	
141. <i>Thomasomys caudivarius</i> Anthony, 1923	Ratón andino de punta blanca	White-tipped Andean Mouse	
142. <i>Thomasomys cinnameus</i> Anthony, 1924	Ratón andino acanelado	Cinnamon Andean Mouse	Pacheco (2015)
143. <i>Thomasomys cinereus</i> (Thomas, 1882)	Ratón andino gris-oliva	Olive-gray Andean Mouse	Moreno y Novillo (2016b)
144. <i>Thomasomys erro</i> Anthony, 1926	Ratón andino de errante	Wandering Andean Mouse	Endémico
145. <i>Thomasomys fumeus</i> Anthony, 1924	Ratón andino ahumado	Smoky Andean Mouse	Endémico
146. <i>Thomasomys hudsoni</i> Anthony, 1923	Ratón andino de Hudson	Hudson's Andean Mouse	Endémico
147. <i>Thomasomys paramorum</i> Thomas, 1898	Ratón andino de páramo	Páramo Andean Mouse	
148. <i>Thomasomys silvestris</i> Anthony, 1924	Ratón andino selvático	Sylvan Andean Mouse	Endémico
149. <i>Thomasomys taczanowskii</i> (Thomas, 1882)	Ratón andino de Taczanowski	Taczanowski's Andean Mouse	Pacheco (2015)
150. <i>Thomasomys ucucha</i> Voss, 2003	Ratón andino ucucha	Ucucha Andean Mouse	Endémico
151. <i>Thomasomys vulcani</i> (Thomas, 1898)	Ratón andino del Pichincha	Pichincha Andean Mouse	Endémico
152. <i>Tylomys mirae</i> Thomas, 1899	Rata trepadora de Mira	Mira Climbing Rat	
Familia Caviidae			
	Cobayos y capibaras	Guinea Pigs and Capybaras	
153. <i>Cavia patzelti</i> (Schliemann, 1982)	Cobayo de Patzelt	Patzelt's Guinea Pig	Endémico. Dunnun y Salazar-Bravo (2010), Brito y Fernández de Córdova (2016)
154. <i>Cavia porcellus</i> (Linnaeus, 1758)	Cobayo doméstico	Domestic Guinea Pig	
155. <i>Hydrochoerus hydrochaeris</i> (Linnaeus, 1766)	Capibara amazónico	Amazonian Capybara	
Familia Cuniculidae			
	Guantas	Pacas	
156. <i>Cuniculus paca</i> (Linnaeus, 1766)	Paca	Paca	
157. <i>Cuniculus taczanowskii</i> (Stolzmann, 1865)	Paca de montaña	Mountain Paca	
Familia Dasyproctidae			
	Guatusas y guatín	Agoutis	
158. <i>Dasyprocta fuliginosa</i> Wagler, 1832	Agouti negro	Black Agouti	
159. <i>Dasyprocta punctata</i> Gray, 1842	Agouti centroamericano	Central American Agouti	
160. <i>Myoprocta pratti</i> Pocock, 1913	Acuchí verde	Green Acouchi	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / Species	Nombre común	Common name	Referencias / References
Familia Chinchillidae			
Vizcachas			
Vizcachas			
161. <i>Lagidium ahuacaense</i> Ledesma, Werner, Spotorno y Albuja, 2009	Vizcacha ecuatoriana	Ecuadorian Viscacha	Endémico. Ledesma <i>et al.</i> (2009)
Familia Dinomyidae			
Pacarana			
Pacarana			
162. <i>Dinomys branickii</i> Peters, 1873	Pacarana	Pacarana	
Familia Erethizontidae			
Puerco espines del Nuevo Mundo			
New World Porcupines			
163. <i>Coendou ichillus</i> Voss y da Silva, 2001	Puerco espín pequeño ecuatoriano	Ecuadorian Dwarf Porcupine	Voss (2011)
164. <i>Coendou prehensilis</i> (Linnaeus, 1758)	Puerco espín brasileño	Brazilian Porcupine	Voss (2011)
165. <i>Coendou quichua</i> Thomas, 1899	Puerco espín kichwa	Kichwa Porcupine	Voss (2011)
166. <i>Coendou rufescens</i> (Gray, 1865)	Puerco espín de cola corta	Stump-tailed Porcupine	Voss (2011)
Familia Echimyidae			
Ratas espinosas y arborícolas			
Spiny Rats and Tree Rats			
167. <i>Dactylomys dactylinus</i> (Desmarest, 1817)	Rata del bambú	Amazon Bamboo Rat	
168. <i>Diplomys labilis</i> (Bangs, 1901)	Rata arborícola de pelo suave	Rufous Soft-furred Tree Rat	
169. <i>Echimyis saturnus</i> Thomas, 1928	Rata arborícola oscura	Dark Tree Rat	
170. <i>Isothrix bistriata</i> Wagner, 1845	Rata arborícola de corona amarilla	Yellow-crowned Brush-tailed Rat	
171. <i>Makalata macrura</i> (Wagner, 1842)	Rata arborícola armada de cola larga	Long-tailed Armored Spiny Rat	
172. <i>Pattonomys occasius</i> (Thomas, 1921)	Rata arborícola armada de cola desnuda	Naked-tailed Armored Spiny Rat	
173. <i>Hoplomys gymnurus</i> (Thomas, 1897)	Rata acorazada	Armored Rat	
174. <i>Mesomys hispidus</i> (Desmarest, 1817)	Rata arborícola espinosa	Common Spiny Tree Rat	
175. <i>Proechimys decumanus</i> (Thomas, 1899)	Rata espinosa del Pacífico	Pacific Spiny Rat	
176. <i>Proechimys quadruplicatus</i> Hershkovitz, 1948	Rata espinosa del Napo	Napo Spiny Rat	
177. <i>Proechimys brevicauda</i> (Günther, 1877)	Rata espinosa de cola corta	Short-tailed Spiny Rat	
178. <i>Proechimys cuvieri</i> Petter, 1978	Rata espinosa de Cuvier	Cuvier's Spiny Rat	Patton y Leite (2015)
179. <i>Proechimys semispinosus</i> (Tomes, 1860)	Rata espinosa de Tomes	Tomes's Spiny Rat	
180. <i>Proechimys simonsi</i> Thomas, 1900	Rata espinosa de Simons	Simons' Spiny Rat	
ORDEN LAGOMORPHA			
CONEJOS Y LIEBRES			
RABBITS AND HARES			
Familia Leporidae			
Conejos			
Rabbits			
181. <i>Sylvilagus brasiliensis</i> (Linnaeus, 1758)	Conejo silvestre	Forest Rabbit	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	<i>Common name</i>	Referencias / <i>References</i>
ORDEN EULIPOTYPHLA	MUSARAÑAS	INSECTIVORES	Beck <i>et al.</i> (2006)
Familia Soricidae	Musarañas	Shrews	
182. <i>Cryptotis equatoris</i> (Thomas, 1912)	Musaraña ecuatoriana	Ecuadorian Shrew	Endémico. Moreno y Albuja (2014)
183. <i>Cryptotis montivagus</i> (Anthony, 1921)	Musaraña montana	Mountain Shrew	Endémico. Moreno y Albuja (2014)
184. <i>Cryptotis niausa</i> Moreno y Albuja, 2014	Musaraña del norte de Ecuador	Northern Ecuadorian Shrew	Endémico. Moreno y Albuja (2014)
185. <i>Cryptotis osgoodi</i> (Stone, 1914)	Musaraña de Osgood	Osgood's Shrew	Endémico. Moreno y Albuja (2014)
ORDEN CHIROPTERA	MURCIÉLAGOS	BATS	
Familia Emballonuridae	Murciélagos de cola envainada	Sac-winged Bats	
186. <i>Balantiopteryx infusca</i> (Thomas, 1897)	Murciélago ecuatoriano de sacos alares	Ecuadorian Sac-winged Bat	
187. <i>Centronycteris centralis</i> Thomas, 1912	Murciélago peludo de Centroamérica	Central American Shaggy Bat	
188. <i>Cormura brevirostris</i> (Wagner, 1843)	Murciélago castaño de sacos alares	Chestnut Sac-winged Bat	
189. <i>Diclidurus albus</i> Wied-Neuwied, 1820	Murciélago blanco común	Common Ghost Bat	
190. <i>Diclidurus scutatus</i> Peters, 1869	Murciélago blanco menor	Lesser Ghost Bat	
191. <i>Peropteryx kappleri</i> Peters, 1867	Murciélago grande cara de perro	Greater Dog-like Bat	
192. <i>Peropteryx leucoptera</i> Peters, 1867	Murciélago cara de perro de alas blancas	White-winged Dog-like Bat	Arcos <i>et al.</i> (2007), Rex <i>et al.</i> (2008)
193. <i>Peropteryx macrotis</i> (Wagner, 1843)	Murciélago menor cara de perro	White-winged Dog-like Bat	
194. <i>Peropteryx pallidoptera</i> Lim, Engstrom, Reid, Simmons, Voss y Fleck, 2010	Murciélago cara de perro de alas pálidas	Pale-winged Dog-like Bat	Lim <i>et al.</i> (2010)
195. <i>Rhynchonycteris naso</i> (Wied-Neuwied, 1820)	Murciélago narigudo	Proboscis Bat	
196. <i>Saccopteryx bilineata</i> (Temminck, 1838)	Murciélago negro de listas	Greater Sac-winged Bat	
197. <i>Saccopteryx leptura</i> (Schreber, 1774)	Murciélago marrón de listas	Lesser Sac-winged Bat	
Familia Phyllostomidae	Murciélagos de hoja nasal	New World Leaf-nosed Bats	
198. <i>Desmodus rotundus</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1810)	Murciélago vampiro común	Common Vampire Bat	
199. <i>Diaemus youngii</i> (Jentink, 1893)	Murciélago vampiro de alas blancas	White-winged Vampire Bat	Pinto <i>et al.</i> (2007), Kwon y Gardner (2008)

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / <i>References</i>
200. <i>Diphylla ecaudata</i> Spix, 1823	Murciélago vampiro de pies peludos	Hairy-legged Vampire Bat	
201. <i>Anoura aequatoris</i> Lönnberg, 1921	Murciélago longirostro ecuatoriano	Ecuadorian Tailless Bat	
202. <i>Anoura caudifer</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1818)	Murciélago longirostro con cola	Lesser Tailless Bat	
203. <i>Anoura cultrata</i> Handley, 1960	Murciélago longirostro negro	Black Tailless Bat	
204. <i>Anoura fistulata</i> Muchhala, Mena-Valenzuela y Albuja, 2005	Murciélago longirostro de labio largo	Long-lipped Tailless Bat	
205. <i>Anoura peruana</i> Tschudi, 1844	Murciélago longirostro peruano	Peruvian Tailless Bat	Mantilla-Meluk y Baker (2010)
206. <i>Choeroniscus minor</i> (Peters, 1868)	Murciélago longirostro menor	Lesser Long-tongued Bat	
207. <i>Choeroniscus periosus</i> Handley, 1966	Murciélago longirostro mayor	Greater Long-tongued Bat	
208. <i>Glossophaga commissarisi</i> Gardner, 1962	Murciélago de lengua larga de Commissaris	Commissaris' Long-tongued Bat	
209. <i>Glossophaga soricina</i> (Pallas, 1766)	Murciélago de lengua larga común	Common Long-tongued Bat	
210. <i>Lichonycteris degener</i> Miller, 1931	Murciélago marrón pálido longirostro	Pale Brown Long-nosed Bat	Griffiths y Gardner (2008)
211. <i>Lichonycteris obscura</i> Thomas, 1895	Murciélago marrón oscuro longirostro	Dark Brown Long-nosed Bat	
212. <i>Hsunycteris cadenai</i> (Woodman y Timm, 2006)	Murciélago nectario pequeño de Cadena	Cadena's Small Nectar Bat	Tirira (2012a), Parlos <i>et al.</i> (2014)
213. <i>Hsunycteris thomasi</i> (J. A. Allen, 1904)	Murciélago nectario pequeño de Thomas	Thomas's Small Nectar Bat	Parlos <i>et al.</i> (2014)
214. <i>Lionycteris spurrelli</i> Thomas, 1913	Murciélago longirostro castaño	Chestnut Long-tongued Bat	Rex <i>et al.</i> (2008), Tirira (2009)
215. <i>Lonchophylla chocoana</i> Dávalos, 2004	Murciélago nectario del Chocó	Chocoan Nectar Bat	
216. <i>Lonchophylla concava</i> Goldman, 1914	Murciélago nectario de Centroamérica	Central American Nectar Bat	
217. <i>Lonchophylla fornicata</i> Woodman, 2007	Murciélago nectario del Pacífico	Pacific Forest Nectar Bat	Woodman (2007)
218. <i>Lonchophylla handleyi</i> Hill, 1980	Murciélago nectario de Handley	Handley's Nectar Bat	
219. <i>Lonchophylla hesperia</i> G. M. Allen, 1908	Murciélago nectario de Occidente	Western Nectar Bat	
220. <i>Lonchophylla orcesi</i> Albuja y Gardner, 2005	Murciélago nectario de Orcés	Orcés' Nectar Bat	Endémico
221. <i>Lonchophylla orienticollina</i> Dávalos y Corthals, 2008	Murciélago nectario de la cordillera Oriental	Eastern Cordilleran Nectar Bat	Dávalos y Corthals (2008)
222. <i>Lonchophylla robusta</i> Miller, 1912	Murciélago nectario anaranjado	Orange Nectar Bat	
223. <i>Chrotopterus auritus</i> (Peters, 1856)	Murciélago lanudo orejón	Woolly False Vampire Bat	
224. <i>Gardnerycteris crenulatum</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1803)	Murciélago rayado de nariz peluda	Striped Hairy-nosed Bat	Hurtado y Pacheco (2014)
225. <i>Glyphonycteris daviesi</i> (Hill, 1964)	Murciélago orejudo de Davies	Davies's Graybeard Bat	Tirira <i>et al.</i> (2016)
226. <i>Glyphonycteris sylvestris</i> Thomas, 1896	Murciélago anciano pequeño	Little Graybeard Bat	Tirira <i>et al.</i> (2016)

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / <i>References</i>
227. <i>Lamproncyteris brachyotis</i> (Dobson, 1879)	Murciélago de garganta amarilla	Yellow-throated Bat	Tirira <i>et al.</i> (2010)
228. <i>Lonchorhina aurita</i> Tomes, 1863	Murciélago nariz de lanza de Tomes	Common Sword-nosed Bat	
229. <i>Lophostoma brasiliense</i> Peters, 1866	Murciélago de orejas redondas pigmeo	Pygmy Round-eared Bat	
230. <i>Lophostoma carrikeri</i> (J. A. Allen, 1910)	Murciélago de orejas redondas de Carriker	Carriker's Round-eared Bat	Camacho <i>et al.</i> (2014, 2016)
231. <i>Lophostoma occidentale</i> (Davis y Carter, 1978)	Murciélago de orejas redondas de occidente	Western Round-eared Bat	Velazco y Cadenillas (2011)
232. <i>Lophostoma silvicolum</i> d'Orbigny, 1836	Murciélago de orejas redondas de garganta blanca	White-throated Round-eared Bat	
233. <i>Macrophyllum macrophyllum</i> (Schinz, 1821)	Murciélago de patas largas	Long-legged Bat	
234. <i>Micronycteris giovanniae</i> Baker y Fonseca, 2006	Murciélago orejudo de Giovanni	Giovanni's Big-eared Bat	Endémico. Fonseca <i>et al.</i> (2006)
235. <i>Micronycteris hirsuta</i> (Peters, 1869)	Murciélago orejudo peludo	Hairy Big-eared Bat	
236. <i>Micronycteris megalotis</i> (Gray, 1842)	Murciélago orejudo pequeño común	Little Big-eared Bat	
237. <i>Micronycteris minuta</i> (Gervais, 1856)	Murciélago orejudo diminuto	Tiny Big-eared Bat	
238. <i>Phylloderma stenops</i> Peters, 1865	Murciélago de rostro pálido	Pale-faced Bat	
239. <i>Phyllostomus discolor</i> Wagner, 1843	Murciélago nariz de lanza pálido	Pale Spear-nosed Bat	
240. <i>Phyllostomus elongatus</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1810)	Murciélago nariz de lanza menor	Lesser Spear-nosed Bat	
241. <i>Phyllostomus hastatus</i> (Pallas, 1767)	Murciélago nariz de lanza mayor	Greater Spear-nosed Bat	
242. <i>Tonatia saurophila</i> Koopman y Williams, 1951	Murciélago grande de orejas redondas	Stripe-headed Round-eared Bat	
243. <i>Trachops cirrhosus</i> (Spix, 1823)	Murciélago de labio verrugoso	Fringe-lipped Bat	
244. <i>Trinycteris nicefori</i> (Sanborn, 1949)	Murciélago orejudo de Nicéforo	Niceforo's Bat	
245. <i>Vampyrum spectrum</i> (Linnaeus, 1758)	Gran falso murciélago vampiro	Spectral Bat	
246. <i>Carollia brevicauda</i> (Schinz, 1821)	Murciélago sedoso de cola corta	Silky Short-tailed Bat	
247. <i>Carollia castanea</i> H. Allen, 1890	Murciélago castaño de cola corta	Chestnut Short-tailed Bat	
248. <i>Carollia perspicillata</i> (Linnaeus, 1758)	Murciélago común de cola corta	Common Short-tailed Bat	
249. <i>Carollia</i> sp. nov.	Murciélago de cola corta no descrito	Undescribed Short-tailed Bat	Solari y Baker (2006), Vaca (2016)
250. <i>Rhinophylla aethina</i> Handley, 1966	Murciélago frutero pequeño peludo	Hairy Little Fruit Bat	
251. <i>Rhinophylla fischeri</i> Carter, 1966	Murciélago frutero pequeño de Fischer	Fischer's Little Fruit Bat	
252. <i>Rhinophylla pumilio</i> Peters, 1865	Murciélago frutero pequeño común	Dwarf Little Fruit Bat	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / <i>References</i>
253. <i>Sturnira aratahomasi</i> Peterson y Tamsitt, 1968	Murciélago de hombros amarillos gigante	Giant Yellow-shouldered Bat	
254. <i>Sturnira bakeri</i> Velazco y Patterson	Murciélago de hombros amarillos de Baker	Baker's Yellow-shouldered Bat	Velazco y Patterson (2014)
255. <i>Sturnira bidens</i> Thomas, 1915	Murciélago de hombros amarillos de dos dientes	Bidentate Yellow-shouldered Bat	
256. <i>Sturnira bogotensis</i> Shamel, 1927	Murciélago de hombros amarillos de Bogotá	Bogota Yellow-shouldered Bat	
257. <i>Sturnira erythromos</i> (Tschudi, 1844)	Murciélago peludo de hombros amarillos	Hairy Yellow-shouldered Bat	
258. <i>Sturnira koopmanhilli</i> McCarthy, Albuja y Alberico, 2006	Murciélago de hombros amarillos del Chocó	Chocoan Yellow-shouldered Bat	
259. <i>Sturnira lilium</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1810)	Murciélago pequeño de hombros amarillos	Little Yellow-shouldered Bat	
260. <i>Sturnira ludovici</i> Anthony, 1924	Murciélago de hombros amarillos de Occidente	Western Yellow-shouldered Bat	
261. <i>Sturnira luisi</i> Davis, 1980	Murciélago de hombros amarillos de Luis	Luis's Yellow-shouldered Bat	
262. <i>Sturnira magna</i> de la Torre, 1966	Murciélago grande de hombros amarillos	Greater Yellow-shouldered Bat	
263. <i>Sturnira</i> aff. <i>nana</i>	Murciélago de hombros amarillos menor	Lesser Yellow-shouldered Bat	Boada (2011), Regalado y Albuja (2012)
264. <i>Sturnira oporaphilum</i> (Tschudi, 1844)	Murciélago de hombros amarillos de Oriente	Eastern Yellow-shouldered Bat	
265. <i>Sturnira perla</i> Jarrín-V. y Kunz, 2011	Murciélago de hombros amarillos de la Perla	Perla Yellow-shouldered Bat	Endémico. Jarrín-V. y Kunz (2011)
266. <i>Sturnira tilda</i> de la Torre, 1959	Murciélago de hombros amarillos de Tilda	Tilda's Yellow-shouldered Bat	
267. <i>Artibeus aequatorialis</i> Andersen, 1906	Murciélago frutero de Andersen	Andersen's Fruit-eating Bat	Larsen <i>et al.</i> (2010)
268. <i>Artibeus concolor</i> Peters, 1865	Murciélago frutero marrón	Brown Fruit-eating Bat	
269. <i>Artibeus fraterculus</i> Anthony, 1924	Murciélago frutero fraternal	Fraternal Fruit-eating Bat	
270. <i>Artibeus lituratus</i> (Olfers, 1818)	Murciélago frutero grande	Great Fruit-eating Bat	
271. <i>Artibeus obscurus</i> (Schinz, 1821)	Murciélago frutero oscuro	Dark Fruit-eating Bat	
272. <i>Artibeus planirostris</i> (Spix, 1823)	Murciélago frutero de rostro plano	Flat-faced Fruit-eating Bat	
273. <i>Artibeus anderseni</i> (Osgood, 1916)	Murciélago frutero chico de Andersen	Andersen's Little Fruit-eating Bat	Baker <i>et al.</i> (2016)
274. <i>Artibeus glaucus</i> (Thomas, 1893)	Murciélago frutero chico plateado	Silver Little Fruit-eating Bat	Baker <i>et al.</i> (2016)
275. <i>Artibeus gnomus</i> (Handley, 1987)	Murciélago frutero chico enano	Dwarf Little Fruit-eating Bat	Baker <i>et al.</i> (2016)
276. <i>Artibeus ravenus</i> (Miller, 1902)	Murciélago amarillento frutero chico	Little Fruit-eating Bat	Baker <i>et al.</i> (2016)
277. <i>Artibeus rosenbergi</i> Thomas, 1897	Murciélago frutero chico de Rosenberg	Rosenberg's Little Fruit-eating Bat	Baker <i>et al.</i> (2016)
278. <i>Chiroderma salvini</i> Dobson, 1878	Murciélago de ojos grandes de Salvin	Salvin's Big-eyed Bat	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / References
279. <i>Chiroderma trinitatum</i> Goodwin, 1958	Murciélago pequeño de ojos grandes	Little Big-eyed Bat	
280. <i>Chiroderma villosum</i> Peters, 1860	Murciélago peludo de ojos grandes	Hairy Big-eyed Bat	
281. <i>Enchisthenes hartii</i> (Thomas, 1892)	Murciélago frutero aterciopelado	Velvety Fruit-eating Bat	
282. <i>Mesophylla macconnelli</i> Thomas, 1901	Murciélago de Macconnell	Macconnell's Bat	
283. <i>Platyrrhinus albericoi</i> Velazco, 2005	Murciélago de nariz ancha de Alberico	Alberico's Broad-nosed Bat	
284. <i>Platyrrhinus angustirostris</i> Velazco, Gardner y Patterson, 2010	Murciélago esbelto de nariz ancha	Slender Broad-nosed Bat	Velazco <i>et al.</i> (2010)
285. <i>Platyrrhinus brachycephalus</i> (Rouk y Carter, 1972)	Murciélago de nariz ancha y cabeza pequeña	Short-headed Broad-nosed Bat	
286. <i>Platyrrhinus chocoensis</i> Alberico y Velasco, 1991	Murciélago de nariz ancha del Chocó	Chocoan Broad-nosed Bat	
287. <i>Platyrrhinus dorsalis</i> (Thomas, 1900)	Murciélago de nariz ancha de Thomas	Thomas's Broad-nosed Bat	
288. <i>Platyrrhinus fusciventris</i> Velazco, Gardner y Patterson, 2010	Murciélago de vientre marrón de nariz ancha	Brown-bellied Broad-nosed Bat	Velazco <i>et al.</i> (2010)
289. <i>Platyrrhinus helleri</i> (Peters, 1866)	Murciélago de nariz ancha de Heller	Heller's Broad-nosed Bat	
290. <i>Platyrrhinus incarum</i> (Thomas, 1912)	Murciélago de nariz ancha incaico	Incan Broad-nosed Bat	Velazco y Patterson (2008)
291. <i>Platyrrhinus infuscus</i> (Peters, 1880)	Murciélago de nariz ancha marrón	Buffy Broad-nosed Bat	
292. <i>Platyrrhinus ismaeli</i> Velazco, 2005	Murciélago de nariz ancha de Ismael	Ismael's Broad-nosed Bat	
293. <i>Platyrrhinus matapalensis</i> Velazco, 2005	Murciélago de nariz ancha de Matapalo	Matapalo Broad-nosed Bat	
294. <i>Platyrrhinus nigellus</i> Gardner y Carter, 1972	Murciélago peruano de nariz ancha	Little Black Broad-nosed Bat	
295. <i>Platyrrhinus nitelinea</i> Velazco y Gardner, 2009	Murciélago de nariz ancha de Occidente	Western Broad-nosed Bat	Velazco y Gardner (2009)
296. <i>Platyrrhinus vittatus</i> (Peters, 1860)	Murciélago grande de nariz ancha	Greater Broad-nosed Bat	Lee <i>et al.</i> (2010)
297. <i>Sphaeronycteris toxophyllum</i> Peters, 1882	Murciélago con visera	Visored Bat	
298. <i>Uroderma bilobatum</i> Peters, 1866	Murciélago toldero común	Common Tent-making Bat	
299. <i>Uroderma convexum</i> Lyon, 1902	Murciélago toldero del Pacífico	Pacific Tent-making Bat	Mantilla-Meluk (2014)
300. <i>Uroderma magnirostrum</i> Davis, 1968	Murciélago toldero marrón	Brown Tent-making Bat	
301. <i>Vampyressa melissa</i> Thomas, 1926	Murciélago de orejas amarillas de Melissa	Melissa's Yellow-eared Bat	
302. <i>Vampyressa thyone</i> Thomas, 1909	Murciélago pequeño de orejas amarillas	Little Yellow-eared Bat	
303. <i>Vampyriscus bidens</i> (Dobson, 1878)	Murciélago de orejas amarillas de dos dientes	Bidentate Yellow-eared Bat	
304. <i>Vampyriscus nymphaea</i> (Thomas, 1909)	Murciélago de orejas amarillas rayado	Striped Yellow-eared Bat	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / References
305. <i>Vampyroides caraccioli</i> (Thomas, 1889)	Gran murciélago de líneas faciales de Caraccioli	Caraccioli's Great Stripe-faced Bat	
306. <i>Vampyroides major</i> Allen, 1908	Gran murciélago rayado	Great Stripe-faced Bat	Velazco y Simmons (2011)
Familia Mormoopidae Murciélagos rostro de fantasma Leaf-chinned Bats			
307. <i>Mormoops megalophylla</i> (Peters, 1864)	Murciélago rostro de fantasma	Ghost-faced Bat	
308. <i>Pteronotus parnellii</i> (Gray, 1843)	Murciélago bigotudo de Parnell	Parnell's Mustached Bat	Tirira (2012b)
Familia Noctilionidae Murciélagos pescadores Bulldog Bats			
309. <i>Noctilio albiventris</i> Desmarest, 1818	Murciélago pescador menor	Lesser Bulldog Bat	
310. <i>Noctilio leporinus</i> (Linnaeus, 1758)	Murciélago pescador mayor	Greater Bulldog Bat	
Familia Furipteridae Murciélagos sin pulgar Thumbless Bats			
311. <i>Amorphochilus schnablii</i> Peters, 1877	Murciélago ahumado	Smoky Bat	
312. <i>Furipterus horrens</i> (F. Cuvier, 1828)	Murciélago sin pulgar	Thumbless Bat	
Familia Thyropteridae Murciélagos con ventosas Disk-winged Bats			
313. <i>Thyroptera discifera</i> (Lichtenstein y Peters, 1855)	Murciélago con ventosas de Peters	Peters's Disk-winged Bat	
314. <i>Thyroptera lavalii</i> Pine, 1993	Murciélago con ventosas de LaVal	Laval's Disk-winged Bat	
315. <i>Thyroptera tricolor</i> Spix, 1823	Murciélago con ventosas de Spix	Spix's Disk-winged Bat	
316. <i>Thyroptera</i> sp. A	Murciélago con ventosas no determinado	Undetermined Disk-winged Bat	Baker <i>et al.</i> (2011), Tirira (2012b)
Familia Molossidae Murciélagos de cola libre Free-tailed Bats			
317. <i>Cabreramops aequatorianus</i> (Cabrera, 1917)	Murciélago de cola libre de Cabrera	Cabrera's Free-tailed Bat	Endémico. Eger (2008)
318. <i>Cynomops greenhalli</i> (Goodman, 1958)	Murciélago rostro de perro Greenhall	Greenhall's Dog-faced Bat	Tirira (2012c)
319. <i>Cynomops mastivus</i> (Thomas, 1911)	Murciélago rostro de perro de Guyana	Guyana Dog-faced Bat	Moras <i>et al.</i> (2016)
320. <i>Cynomops milleri</i> (Osgood, 1914)	Murciélago rostro de perro de Miller	Miller's Dog-faced Bat	Tirira (2012c)
321. <i>Eumops auripendulus</i> (Shaw, 1800)	Murciélago negro de bonete	Black Bonneted Bat	
322. <i>Eumops hansae</i> Sanborn, 1932	Murciélago de bonete de Sanborn	Sanborn's Bonneted Bat	
323. <i>Eumops maurus</i> (Thomas, 1901)	Murciélago de bonete de Guayanas	Guianan Bonneted Bat	Reid <i>et al.</i> (2000), Guerra y Albuja (2012)
324. <i>Eumops nanus</i> (Miller, 1900)	Murciélago enano de bonete	Dwarf Bonneted Bat	Eger (2008), Tirira (2012c)
325. <i>Eumops perotis</i> (Schinz, 1821)	Gran murciélago de bonete	Greater Bonneted Bat	Tirira (2012c)

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / References
326. <i>Eumops wilsoni</i> Baker, McDonough, Swier, Larsen, Carrera y Ammerman, 2009	Murciélago de bonete de Wilson	Wilson's Bonneted Bat	McDonough <i>et al.</i> (2008), Baker <i>et al.</i> (2009)
327. <i>Molossops temminckii</i> (Burmeister, 1854)	Murciélago cara de perro enano	Dwarf Dog-faced Bat	
328. <i>Molossus bondae</i> J. A. Allen, 1904	Murciélago mastín de Bonda	Bonda Mastiff Bat	Eger (2008)
329. <i>Molossus coibensis</i> J. A. Allen, 1904	Murciélago mastín de Coiba	Coiban Mastiff Bat	
330. <i>Molossus molossus</i> (Pallas, 1766)	Murciélago mastín común	Common Mastiff Bat	
331. <i>Molossus rufus</i> É. Geoffroy St.-Hilaire, 1805	Murciélago mastín negro	Black Mastiff Bat	
332. <i>Nyctinomops laticaudatus</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1805)	Murciélago de orejas anchas	Broad-eared Bat	Thomas (1880), Tirira (2012b)
333. <i>Nyctinomops macrotis</i> (Gray, 1840)	Murciélago grande de cola libre	Big Free-tailed Bat	
334. <i>Promops centralis</i> Thomas, 1915	Murciélago mastín con cresta grande	Big Crested Mastiff Bat	
335. <i>Promops davisoni</i> Thomas, 1924	Murciélago mastín con cresta de Davison	Davison's Crested Mastiff Bat	Gregorin y Chiquito (2010)
336. <i>Tadarida brasiliensis</i> (I. Geoffroy St.-Hilaire, 1824)	Murciélago de cola libre del Brasil	Brazilian Free-tailed Bat	
Familia Vespertilionidae	Murciélagos vespertinos	Vesper Bats	
337. <i>Aeorestes villosissimus</i> (Geoffroy St.-Hilaire, 1806)	Murciélago escarchado sudamericano	South American hoary bat	Baird <i>et al.</i> (2015)
338. <i>Dasypterus ega</i> (Gervais, 1856)	Murciélago amarillo del sur	Southern Yellow Bat	Baird <i>et al.</i> (2015)
339. <i>Eptesicus andinus</i> J. A. Allen, 1914	Murciélago marrón andino	Andean Brown Bat	
340. <i>Eptesicus brasiliensis</i> (Desmarest, 1819)	Murciélago marrón brasileño	Brazilian Brown Bat	
341. <i>Eptesicus chiriquinus</i> Thomas, 1920	Murciélago marrón de Chiriquí	Chiriqui Brown Bat	
342. <i>Eptesicus fuscus</i> (Beauvois, 1796)	Murciélago marrón grande	Big Brown Bat	Arguero y Albuja (2012)
343. <i>Eptesicus innoxius</i> (Gervais, 1841)	Murciélago marrón del Pacífico	Pacific Brown Bat	
344. <i>Histiotus humboldti</i> Handley, 1996	Murciélago marrón orejón de Humboldt	Humboldt's Big-eared Brown Bat	Feijó <i>et al.</i> (2015)
345. <i>Histiotus montanus</i> (Philippi y Landbeck, 1861)	Murciélago marrón orejón andino	Andean Big-eared Brown Bat	
346. <i>Lasiurus blossevillii</i> (Leson y Garnot, 1826)	Murciélago rojo del Sur	Southern Red Bat	Baird <i>et al.</i> (2015)
347. <i>Myotis albescens</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1806)	Murciélago vespertino plateado	Silver-tipped Myotis	
348. <i>Myotis caucensis</i> Allen, 1914	Murciélago vespertino del Cauca	Cauca Myotis	Moratelli <i>et al.</i> (2013)
349. <i>Myotis diminutus</i> Moratelli y Wilson, 2010	Murciélago vespertino diminuto	Diminutive Myotis	Moratelli y Wilson (2010, 2014)
350. <i>Myotis keaysi</i> J. A. Allen, 1914	Murciélago vespertino de patas peludas	Hairy-legged Myotis	
351. <i>Myotis nigricans</i> (Schinz, 1821)	Murciélago vespertino negro	Black Myotis	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	<i>Common name</i>	Referencias / <i>References</i>
352. <i>Myotis oxyotus</i> (Peters, 1867)	Murciélago vespertino montano	Montane Myotis	
353. <i>Myotis riparius</i> Handley, 1960	Murciélago vespertino ripario	Riparian Myotis	
354. <i>Myotis simus</i> Thomas, 1901	Murciélago vespertino aterciopelado	Velvety Myotis	
355. <i>Rhogeessa io</i> Thomas, 1903	Murciélago amarillo pequeño del Sur	Southern Little Yellow Bat	Baird <i>et al.</i> (2008), Tirira (2008)
356. <i>Rhogeessa velilla</i> Thomas, 1903	Murciélago amarillo pequeño ecuatoriano	Ecuadorian Little Yellow Bat	Baird <i>et al.</i> (2008)
ORDEN CARNIVORA			
Familia Felidae			
CARNÍVOROS			
Gatos			
CARNIVORES			
Cats			
357. <i>Leopardus colocolo</i> (Molina, 1782)	Gato de las pampas	Colocolo	Sunquist y Sunquist (2009)
358. <i>Leopardus pardalis</i> (Linnaeus, 1758)	Ocelote	Ocelot	
359. <i>Leopardus tigrinus</i> (Schreber, 1775)	Tigrillo chico	Oncilla	
360. <i>Leopardus wiedii</i> (Schinz, 1821)	Margay	Margay	
361. <i>Herpailurus yagouaroundi</i> (É. Geoffroy St.-Hilaire, 1803)	Yaguarundi	Jaguarundi	Caso <i>et al.</i> (2008)
362. <i>Puma concolor</i> (Linnaeus, 1771)	Puma	Puma	
363. <i>Panthera onca</i> (Linnaeus, 1758)	Jaguar	Jaguar	
Familia Canidae			
Perros y zorros			
Dogs and Foxes			
364. <i>Atelocynus microtis</i> (Sclater, 1883)	Zorro de orejas cortas	Short-eared Dog	
365. <i>Cerdocyon thous</i> Linnaeus, 1766	Zorro cangrejero	Crab-eating Fox	Allen (1916), Tirira (2009), Tirira <i>et al.</i> (en prep.)
366. <i>Pseudalopex culpaeus</i> (Molina, 1782)	Zorro andino	Culpeo	Sillero-Zubiri (2009)
367. <i>Pseudalopex sechurae</i> (Thomas, 1900)	Zorro del Sechura	Sechuran Fox	Sillero-Zubiri (2009)
368. <i>Speothos venaticus</i> (Lund, 1842)	Zorro vinagre	Bush Dog	
Familia Ursidae			
Osos			
Bears			
369. <i>Tremarctos ornatus</i> (F. G. Cuvier, 1825)	Oso andino	Andean Bear	
Familia Otariidae			
Focas con orejas			
Eared Seals			
370. <i>Arctocephalus australis</i> (Zimmermann, 1783)	Lobo peletero austral	South American Fur Seal	No residente / <i>Vagrant</i>
371. <i>Arctocephalus galapagoensis</i> Heller, 1904	Lobo peletero de Galápagos	Galapagos Fur Seal	Endémico
372. <i>Otaria byronia</i> (de Blainville, 1820)	León marino sudamericano	South American Sea Lion	Webber (2014)
373. <i>Zalophus wollebaeki</i> Sivertsen, 1953	Lobo marino de Galápagos	Galapagos Sea Lion	Endémico

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	Common name	Referencias / References
Familia Phocidae			
Focas sin orejas			
Earless Seals			
374. <i>Mirounga leonina</i> (Linnaeus, 1758)	Elefante marino del Sur	Southern Elephant Seal	No residente / <i>Vagrant</i>
Familia Procyonidae			
Coatíes, mapaches y relacionados			
Coaties, Raccoons and Relatives			
375. <i>Bassaricyon alleni</i> Thomas, 1880	Olingo de oriente	Eastern Lowland Olingo	
376. <i>Bassaricyon medius</i> Thomas, 1909	Olingo de occidente	Western Lowland Olingo	Helgen <i>et al.</i> (2013)
377. <i>Bassaricyon neblina</i> Helgen, Pinto, Kays, Helgen, Tsuchiya, Quinn, Wilson y Maldonado, 2013	Olingo andino	Andean Olingo	Kays (2009), Helgen <i>et al.</i> (2013)
378. <i>Nasua nasua</i> (Linnaeus, 1766)	Coatí amazónico	South American Coati	
379. <i>Nasuella olivacea</i> (Gray, 1865)	Coatí andino	Western Mountain Coati	
380. <i>Potos flavus</i> (Schreber, 1774)	Cusumbo	Kinkajou	
381. <i>Procyon cancrivorus</i> (G. Cuvier, 1798)	Oso lavador cangrejero	Crab-eating Raccoon	
Familia Mephitidae			
Zorrillos			
Skunks			
382. <i>Conepatus semistriatus</i> (Boddaert, 1784)	Zorrillo rayado	Striped Hog-nosed Skunk	
Familia Mustelidae			
Nutrias, comadreja y relacionados			
Weasels, Otters and Relatives			
383. <i>Eira barbara</i> (Linnaeus, 1758)	Taira	Tayra	
384. <i>Galictis vittata</i> (Schreber, 1776)	Grisón	Greater Grison	
385. <i>Lontra longicaudis</i> (Olfers, 1818)	Nutria neotropical	Neotropical River Otter	
386. <i>Pteronura brasiliensis</i> (Gmelin, 1788)	Nutria gigante	Giant Otter	
387. <i>Mustela africana</i> Desmarest, 1818	Comadreja amazónica	Amazon Weasel	
388. <i>Mustela felipei</i> Izor y de la Torre, 1978	Comadreja colombiana	Colombian Weasel	
389. <i>Mustela frenata</i> Lichtenstein, 1831	Comadreja andina	Andean Weasel	
ORDEN PERISSODACTYLA			
UNGULADOS DE DEDOS IMPARES			
ODD-TOED UNGULATES			
Familia Tapiridae			
Tapires			
Tapirs			
390. <i>Tapirus pinchaque</i> (Roulin, 1829)	Tapir de montaña	Mountain Tapir	
391. <i>Tapirus terrestris</i> (Linnaeus, 1758)	Tapir amazónico	Lowland Tapir	
ORDEN ARTIODACTYLA			
UNGULADOS DE DEDOS PARES			
EVEN-TOED UNGULATES			
Familia Tayassuidae			
Pecaríes			
Peccaries			
392. <i>Pecari tajacu</i> (Linnaeus, 1758)	Pecarí de collar	Collared Peccary	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	<i>Common name</i>	Referencias / <i>References</i>
393. <i>Tayassu pecari</i> (Link, 1795)	Pecarí de labio blanco	White-lipped Peccary	
Familia Camelidae Llama y alpaca Llama and Alpaca			
394. <i>Lama glama</i> (Linnaeus, 1758)	Llama	Llama	
395. <i>Vicugna pacos</i> (Linnaeus, 1758)	Alpaca	Alpaca	Kadwell <i>et al.</i> (2001), Wheeler (2008)
Familia Cervidae Venados Deer			
396. <i>Mazama gualea</i> J. A. Allen, 1915	Corzuela roja de Gualea	Gualea Red Brocket	Endémico. Groves y Grubb (2011)
397. <i>Mazama murelia</i> J. A. Allen, 1915	Corzuela marrón de La Murelia	La Murelia Brown Brocket	Groves y Grubb (2011)
398. <i>Mazama rufina</i> (Bourcier y Pucheran, 1852)	Corzuela roja pequeña	Little Red Brocket	
399. <i>Mazama zamora</i> J. A. Allen, 1915	Corzuela roja de Zamora	Zamora Red Brocket	Groves y Grubb (2011)
400. <i>Odocoileus peruvianus</i> (Gray, 1874)	Ciervo de cola blanca peruano	Peruvian White-tailed Deer	Molina y Molinari (1999), Molinari (2007)
401. <i>Odocoileus ustus</i> Trouessart, 1910	Ciervo de cola blanca andino	Andean White-tailed Deer	Molina y Molinari (1999), Molinari (2007)
402. <i>Pudu mephistophiles</i> (de Winton, 1896)	Ciervo enano	Northern Pudu	
ORDEN CETACEA BALLENAS Y DELFINES WHALES AND DOLPHINS			
Familia Balaenopteridae Ballenas con barbas Rorquals			
403. <i>Balaenoptera acutorostrata</i> Lacépède, 1804	Ballena Minke	Minke Whale	
404. <i>Balaenoptera borealis</i> Lesson, 1828	Ballena Sei	Sei Whale	
405. <i>Balaenoptera edeni</i> Anderson, 1878	Ballena de Bryde	Bryde's Whale	
406. <i>Balaenoptera musculus</i> (Linnaeus, 1758)	Ballena azul	Blue Whale	
407. <i>Balaenoptera physalus</i> (Linnaeus, 1758)	Ballena de aleta	Fin Whale	
408. <i>Megaptera novaeangliae</i> (Borowski, 1781)	Ballena jorobada	Humpback Whale	
Familia Physeteridae Cachalote Sperm Whale			
409. <i>Physeter macrocephalus</i> Linnaeus, 1758	Cachalote	Sperm Whale	
Familia Kogiidae Cachalotes enanos Dwarf Sperm Whales			
410. <i>Kogia breviceps</i> (de Blainville, 1838)	Cachalote pigmeo	Pygmy Sperm Whale	Jiménez-Uzcátegui y Snell (2014)
411. <i>Kogia sima</i> (Owen, 1866)	Cachalote enano	Dwarf Sperm Whale	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / <i>Species</i>	Nombre común	<i>Common name</i>	Referencias / <i>References</i>
Familia Ziphiidae			
Ballenas picudas			
Beaked Whales			
412. <i>Indopacetus pacificus</i> (Longman, 1926)	Ballena picuda de Longman	Longman's Beaked Whale	
413. <i>Mesoplodon densirostris</i> (de Blainville, 1817)	Zifio de Blainville	Blainville's Beaked Whale	
414. <i>Mesoplodon ginkgodens</i> Nishiwaki y Kamiya, 1958	Zifio de dientes de Ginkgo	Ginkgo-toothed Beaked Whale	
415. <i>Mesoplodon hotaula</i> Deraniyagala, 1963	Zifio de Deraniyagala	Deraniyagala's Beaked Whale	MacLeod (2014)
416. <i>Mesoplodon peruvianus</i> Reyes, Mead y Van Waerebeek, 1991	Zifio del Perú	Pygmy Beaked Whale	
417. <i>Ziphius cavirostris</i> G. Cuvier, 1823	Zifio de Cuvier	Cuvier's Beaked Whale	
Familia Iniidae			
Delfines amazónicos			
Amazon River Dolphins			
418. <i>Inia geoffrensis</i> (de Blainville, 1817)	Delfín amazónico	Amazon River Dolphin	
Familia Delphinidae			
Delfines y orcas			
Dolphins and Killer Whales			
419. <i>Delphinus delphis</i> Linnaeus, 1758	Delfín común de hocico largo	Short-beaked Common Dolphin	
420. <i>Feresa attenuata</i> Gray, 1875	Orca pigmea	Pygmy Killer Whale	
421. <i>Globicephala macrorhynchus</i> Gray, 1846	Delfín piloto de aletas cortas	Short-finned Pilot Whale	
422. <i>Grampus griseus</i> (G. Cuvier, 1812)	Delfín de Risso	Risso's Dolphin	
423. <i>Lagenodelphis hosei</i> Fraser, 1956	Delfín de Fraser	Fraser's Dolphin	
424. <i>Orcinus orca</i> (Linnaeus, 1758)	Orca	Orca	
425. <i>Peponocephala electra</i> (Gray, 1846)	Ballena cabeza de melón	Melon-headed Whale	
426. <i>Pseudorca crassidens</i> (Owen, 1846)	Falsa orca	False Killer Whale	
427. <i>Sotalia fluviatilis</i> (Gervais y Deville, 1853)	Delfín gris de río	Gray River Dolphin	
428. <i>Stenella attenuata</i> (Gray, 1846)	Delfín manchado tropical	Pantropical Spotted Dolphin	
429. <i>Stenella coeruleoalba</i> (Meyen, 1833)	Delfín listado	Striped Dolphin	
430. <i>Stenella longirostris</i> (Gray, 1828)	Delfín tornillo	Spinner Dolphin	
431. <i>Steno bredanensis</i> (Lesson, 1828)	Delfín de dientes rugosos	Rough-toothed Dolphin	
432. <i>Tursiops truncatus</i> (Montagu, 1821)	Delfín nariz de botella	Common Bottle-nosed Dolphin	

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

ESPECIES INTRODUCIDAS / INTRODUCED SPECIES

Especie / Species	Nombre común	Common name	Condición / Condition
ORDEN RODENTIA			
Familia Cricetidae			
1. <i>Mesocricetus auratus</i> (Waterhouse, 1839)	Hámster	Hamster	Doméstico
Familia Muridae			
2. <i>Mus musculus</i> Linnaeus, 1758	Ratón doméstico	House Mouse	Introducido, doméstico, cimarrón
3. <i>Rattus norvegicus</i> (Berkenhout, 1769)	Rata noruega	Brown Rat	Introducido
4. <i>Rattus rattus</i> Linnaeus, 1758	Rata negra	House Rat	Introducido, doméstico, cimarrón
ORDEN LAGOMORPHA			
Familia Leporidae			
5. <i>Lepus capensis</i> Linnaeus, 1758	Liebre doméstica	Domestic Hare	Doméstico
6. <i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Conejo doméstico	Domestic Rabbit	Doméstico
ORDEN CARNIVORA			
Familia Felidae			
7. <i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	Gato doméstico	Domestic Cat	Doméstico, vagabundo, cimarrón
Familia Canidae			
8. <i>Canis familiaris</i> Linnaeus, 1758	Perro doméstico	Domestic Dog	Doméstico, vagabundo, cimarrón
ORDEN PERISSODACTYLA			
Familia Equidae			
9. <i>Equus asinus</i> Linnaeus, 1758	Asno, burro	Ass, Donkey	Doméstico, cimarrón
10. <i>Equus caballus</i> Linnaeus, 1758	Caballo, yegua	Horse, Mare	Doméstico
ORDEN ARTIODACTYLA			
Familia Suidae			
16. <i>Sus scrofa</i> Linnaeus, 1758	Cerdo doméstico, puerco, chanco	Pig, Porker	Doméstico, cimarrón
Familia Camelidae			
15. <i>Vicugna vicugna</i> (Molina, 1782)	Vicuña	Vicuña	Silvestre

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Especie / Species	Nombre común	Common name	Condición / Condition
Familia Bovidae			
11. <i>Bos taurus</i> Linnaeus, 1758	Toro, vaca, buey, ganado vacuno	Bull, Cow, Ox	Doméstico, cimarrón
12. <i>Bufalus bufalis</i> (Linnaeus, 1758)	Búfalo de agua, búfalo	Water Buffalo	Doméstico
13. <i>Capra hircus</i> Linnaeus, 1758	Cabra, chivo	Goat	Doméstico, cimarrón
14. <i>Ovis aries</i> Linnaeus, 1758	Oveja, borrego, cordero	Ewe, Sheep, Lamb	Doméstico

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

Literatura citada / Literature cited

- Allen, J. A. 1916. List of mammals collected for the American Museum in Ecuador by William B. Richardson, 1912–1913. *Bulletin American Museum of Natural History* 35: 113–125.
- Alvarado-Serrano, D. F. y G. D’Elía. 2013. A new genus for the Andean mice *Akodon latebricola* and *A. bogotensis* (Rodentia: Sigmodontinae). *Journal of Mammalogy* 94(5): 995–1015.
- Arcos, R., L. Albuja y P. Moreno. 2007. Nuevos registros y ampliación del rango de distribución de algunos mamíferos del Ecuador. *Revista Politécnica (Serie Biología)* 7(4): 126–132.
- Arguero, A. y L. Albuja. 2012. Primer registro para el Ecuador del murciélago insectívoro *Eptesicus fuscus* (Chiroptera, Vespertilionidae). *Revista Politécnica* 30(3): 156–165.
- Astúa, D. 2015. Order Didelphimorphia, family Didelphidae (oposums). Pp. 70–186, en: *Handbook of the mammals of the world: Volume 5. Monotremes and Marsupials* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Editions. Barcelona.
- Baird, A. B., D. M. Hillis, J. C. Patton y J. W. Bickham. 2008. Evolutionary history of the genus *Rhogeessa* (Chiroptera: Vespertilionidae) as revealed by mitochondrial DNA sequences. *Journal of Mammalogy* 89(3): 744–754.
- Baird, A. B., J. K. Braun, M. A. Mares, J. C. Morales, J. C. Patton, C. Q. Tran y J. W. Bickham. 2015. Molecular systematic revision of tree bats (Lasiurini): doubling the native mammals of the Hawaiian Islands. *Journal of Mammalogy* 96(6): 1255–1274.
- Baker, R. J., M. M. McDonough, V. J. Swier, P. A. Larsen, J. P. Carrera y L. K. Ammerman. 2009. New species of bonneted bat, genus *Eumops* (Chiroptera: Molossidae) from the lowlands of western Ecuador and Peru. *Acta Chiropterologica* 11(1): 1–13.
- Baker, R. J., J. P. Carrera E., D. Parish, S. Solari, C. Caio, K. Montero y M. Sagot. 2011. Who is the *Thyroptera* in Ecuador on the Western side of the Andes? Pp. 178–179, en: *Libro de resúmenes, XXXV Jornadas Nacionales de Biología y I Congreso Ecuatoriano de Mastozoología*, Quito, 17–19 de noviembre de 2011. Asociación Ecuatoriana de Mastozoología y Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.
- Baker, R. J., S. Solari, A. Cirranello y N. B. Simmons. 2016. Higher Level Classification of Phyllostomid Bats with a Summary of DNA Synapomorphies. *Acta Chiropterologica* 18(1): 1–38.
- Beck, R. M. D., O. R. P. Bininda-Emonds, M. Cardillo, F.-G. R. Liu y A. Purvis. 2006. A higher level MRP supertree of placental mammals. *BMC Evolutionary Biology* 6(93): 1–14. doi:10.1186/1471-2148-6-93.
- Boada, C. E. 2011. Mamíferos de los tepuyes de la cuenca alta del río Nangaritzza, cordillera del Cóndor. Pp. 76–86, en: *Evaluación Ecológica Rápida de la biodiversidad de los Tepuyes de la cuenca alta del río Nangaritzza, cordillera del Cóndor, Ecuador* (J. M. Guayasamín y E. Bonaccorso, eds.). Boletín de Evaluación Ecológica Rápida 58. Conservación Internacional. Quito.
- BOLD SYSTEMS. 2014. *BOLD Systems Management and Analysis*. Public Data Portal-Specimen Record. En línea: <www.boldsystems.org/index.php/Public_RecordView?processid=ABSMS553-06> [consulta: 2014-07-23].
- Borisenko, A. V., B. K. Lim, N. V. Ivanova, R. H. Hanner y P. D. Hebert. 2008. DNA barcoding in surveys of small mammal communities: a field study in Suriname. *Molecular Ecology Resources* 8(3): 471–479.
- Botero S., P. Stevenson y A. Di Fiore. 2015. A primer on the phylogeography of *Lagothrix lagotricha* (sensu Fooden) in northern South America. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 82: 511–517.
- Brito, J. y J. Fernández de Córdova. 2016. Nuevas localidades y ampliación de la distribución del cuy silvestre de Patzelt *Cavia patzelti* (Rodentia: Caviidae) en Ecuador. *Mastozoología Neotropical* en prensa: 1–7.
- Brito M., J. and R. Ojala-Barbour. 2016. Mamíferos no voladores del Parque Nacional Sangay, Ecuador. *Papéis Avulsos de Zoología* 56(5): 45–61.
- Byrne, H., A. B. Rylands, J. C. Carneiro, J. W. Lynch Alfaro, F. Bertuol, M. N. F. da Silva, M. Messias, C. P. Groves, R. A. Mittermeier, I. Farias, T. Hrbek, H. Schneider, I. Sampaio y J. P. Boubli. 2016. Phylogenetic relationships of the New World titi monkeys (*Callicebus*): first appraisal of taxonomy based on molecular evidence. *Frontiers in Zoology* 13(10): 1–25.

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

- Camacho, M. A., D. G. Tirira, C. W. Dick y S. F. Burneo. 2014. *Lophostoma carrikeri* (Allen, 1910) (Chiroptera: Phyllostomidae): First confirmed records in Ecuador. *Check List* 10(1): 217–220.
- Camacho, M. A., D. Chávez y S. F. Burneo. 2016. A taxonomic revision of the Yasuni Round-eared bat, *Lophostoma yasuni* (Chiroptera: Phyllostomidae). *Zootaxa* 4114(3): 246–260.
- Caso, A., C. López-González, E. Payan, E. Eizirik, T. de Oliveira, R. Leite-Pitman, M. Kelly y C. Valderrama. 2008. *Herpailurus yagouaroundi*. *The IUCN Red List of Threatened Species*. Versión 2014.2. En línea: <www.iucnredlist.org> [consulta: 2014-10-23].
- Chiquito, E. A. y A. R. Percequillo. 2016. On the rare species *Amphinectomys savamis* Malygin, Aniskin, Isaev and Milishnikov 1994 (Rodentia, Cricetidae, Sigmodontinae): new record and morphological considerations. *Mammalia*: DOI 10.1515/mammalia-2016-0101.
- Dávalos, L. M. y A. Corthals. 2008. A new species of *Lonchophylla* (Chiroptera: Phyllostomidae) from the eastern Andes of northwestern South America. *American Museum Novitates* 3635: 1–16.
- De Vivo, M. y A. P. Carmignotto. 2015. Suborder Sciuromorpha Brandt, 1855. Infraorder Scurida Carus, 1868. Pp. 1–48, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Díaz-Nieto, J. F. y R. S. Voss. 2016. A revision of the didelphid marsupial genus *Marmosops*, part 1. Species of the subgenus *Sciophanes*. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 402: 1–70.
- Díaz-Nieto, J. F., S. A. Jansa y R. S. Voss. 2016. DNA sequencing reveals unexpected recent diversity and an ancient dichotomy in the American marsupial genus *Marmosops* (Didelphidae: Thylamyini). *Zoological Journal of the Linnean Society* 176: 914–940.
- Duarte, J. M., S. González y J. E. Maldonado. 2008. The surprising evolutionary history of South American deer. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 49: 17–22.
- Dunnum, J. L. y J. Salazar-Bravo. 2010. Molecular systematics, taxonomy and biogeography of the genus *Cavia* (Rodentia: Caviidae). *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 48(4): 376–388.
- Eger, J. L. 2008 [2007]. Family Molossidae P. Gervais, 1856. Pp. 399–440, en: *Mammals of South America. Volume 1. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats* (A. L. Gardner, ed.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Feijó, A. y P. Cordeiro-Estrela. 2016. Taxonomic revision of the *Dasyopus kappleri* complex, with revalidations of *Dasyopus pastasae* (Thomas, 1901) and *Dasyopus beniensis* Lönnberg, 1942 (Cingulata, Dasypodidae). *Zootaxa* 4170(2): 271–297.
- Feijó, A., P. A. Da Rocha y S. L. Althoff. 2015. New species of *Histiotus* (Chiroptera: Vespertilionidae) from northeastern Brazil. *Zootaxa* 4048(3): 412–427.
- Fonseca, R. M., S. R. Hoofer, C. A. Porter, C. Cline, D. Parish, F. G. Hoffmann y R. J. Baker. 2006. Morphological and molecular variation within little big-eared bats of the genus *Micronycteris* (Phyllostomidae: Micronycterinae) from San Lorenzo, Ecuador. Pp. 721–746, en: *Volume honoring Dr. Oliver Pearson* (D. Kelt, E. Lessa, J. Salazar-B. y J. L. Patton, eds.). University of California Press. Berkeley, CA.
- Groves, C. y P. Grubb. 2011. *Ungulate Taxonomy*. Johns Hopkins University Press. Baltimore.
- Gregorin, R. y E. A. Chiquito. 2010. Revalidation of *Promops davisoni* Thomas (Molossidae). *Chiroptera Neotropical* 16(1): 648–660.
- Griffiths, T. A. y A. L. Gardner. 2008 [2007]. Subfamily Glossophaginae Bonaparte, 1845. Pp. 224–244, en: *Mammals of South America: Volume 1. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats* (A. L. Gardner, ed.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Guerra M., J. y L. Albuja. 2012. Registros adicionales de tres especies de murciélagos en el Yasuní, Amazonía ecuatoriana. *Revista Politécnica* 30(3): 166–171.
- Gutiérrez, E. E., S. A. Jansa y R. S. Voss. 2010. Molecular Systematics of mouse opossums (Didelphidae: *Marmosa*): assessing species limits using mitochondrial DNA Sequences, with comments on phylogenetic relationships and biogeography. *American Museum Novitates* 3692: 1–22.
- Hanson, J. D., G. D'Elía, S. B. Ayers, S. B. Cox, S. F. Burneo y T. E. Lee, Jr. 2015. A new species of fish-eating rat, genus *Neusticomys* (Sigmodontinae), from Ecuador. *Zoological Studies* (2015) 54:49: 1–11, doi: 10.1186/s40555-015-0126-7.

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

- Helgen, K. M., C. M. Pinto, R. Kays, L. Helgen, M. Tsuchiya, A. Quinn, D. Wilson y J. Maldonado. 2013. Taxonomic revision of the olingos (*Bassaricyon*), with description of a new species, the Olinguito. *ZooKeys* 324: 1–83.
- Hurtado, N. y V. Pacheco. 2014. Análisis filogenético del género *Mimon* Gray, 1847 (Mammalia, Chiroptera, Phyllostomidae) con la descripción de un nuevo género. *Therya* 5(3): 751–791.
- Jarrín-V., P. y T. H. Kunz. 2011. A new species of *Sturnira* (Chiroptera: Phyllostomidae) from the Choco forest of Ecuador. *Zootaxa* 2755: 1–35.
- Jiménez-Uzcátegui, G. y H. L. Snell. 2014. *CDF Checklist of Galapagos Mammals - FCD Lista de especies de mamíferos de Galápagos*. En: Charles Darwin Foundation Galapagos Species Checklist - Lista de especies de Galápagos de la Fundación Charles Darwin (F. Bungartz, H. Herrera, P. Jaramillo, N. Tirado, G. Jiménez-Uzcátegui, D. Ruiz, A. Guézou y F. Ziemmeck, eds.). Fundación Charles Darwin. Puerto Ayora, Galapagos. En línea: <<http://www.darwinfoundation.org/datazone/checklists/vertebrates/mammalia/>> [actualización 2014-01-24].
- Kadwell, M., M. Fernández, H. F. Stanley, R. Baldi, J. C. Wheeler, R. Rosadio y M. W. Bruford. 2001. Genetic analysis reveals the wild ancestors of the Llama and Alpaca. *Proceedings of the Royal Society of London B* 269: 2575–2584.
- Kays, R. W. 2009. Family Procyonidae (raccoons). Pp. 504–530, en: *Handbook of the mammals of the world: Volume 1. Carnivores* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- Kwon, M. y A. L. Gardner. 2008 [2007]. Subfamily Desmodontinae J. A. Wagner, 1840. Pp. 218–224, en: *Mammals of South America: Volume 1. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats* (A. L. Gardner, ed.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Larsen, P. A., M. R. Marchán-Rivadeneira y R. J. Baker. 2010. Taxonomic status of Andersen's Fruit-eating Bat (*Artibeus jamaicensis aequatorialis*) and revised classification of *Artibeus* (Chiroptera: Phyllostomidae). *Zootaxa* 2648: 45–60.
- Ledesma, K. J., F. A. Werner, A. E. Spotorno y L. Albuja. 2009. A new species of Mountain Viscacha (Chinchillidae: *Lagidium* Meyen) from the Ecuadorean Andes. *Zootaxa* 2126: 41–47.
- Lee, T. E., Jr. y J. G. Brant. 2014. The first distribution record of *Sciurus pyrrhinus* Thomas, 1898 (Rodentia: Sciuridae) from Ecuador. *Check List* 10(3):663–664.
- Lee, T. E., Jr., S. F. Burneo, T. J. Cochran y D. Chávez. 2010. Small mammals of Santa Rosa, Southwestern Imbabura Province, Ecuador. *Occasional Papers of the Museum of Texas Tech University* 290: 1–14.
- Lim, B. K., M. D. Engstrom, F. A. Reid, N. B. Simmons, R. S. Voss y D. W. Fleck. 2010. A new species of *Peropteryx* (Chiroptera: Emballonuridae) from Western Amazonia with comments on phylogenetic relationships within the genus. *American Museum Novitates* 3686: 1–20.
- Lynch-Alfaro, J. W., J. P. Boubli, F. P. Paim, C. C. Ribas, M. Nazareth, M. Messias, F. Röhe, M. P. Mercês, J. S. Silva Jr., C. R. Silva, G. M. Pinho, G. Koshkarian, M. T. T. Nguyen, M. L. Harada, R. M. Rabelo, H. L. Queiroz, M. E. Alfaro e I. Farias. 2015. Biogeography of squirrel monkeys (genus *Saimiri*): southcentral Amazon origin and rapid pan-Amazonian diversification of a lowland primate. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 82:436–454.
- MacLeod, C. D. 2014. Family Ziphiidae (beaked whales). Pp. 326–357, en: *Handbook of the mammals of the world: Volume 4. Sea mammals* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- Mantilla-Meluk, H. 2014. Defining species and species boundaries in *Uroderma* (Chiroptera: Phyllostomidae) with a description of a new species. *Occasional Papers of the Museum of Texas Tech University* 325: 1–25.
- Mantilla-Meluk, H. y R. J. Baker. 2010. New species of *Anoura* (Chiroptera: Phyllostomidae) from Colombia, with systematic remarks and notes on the distribution of the *A. geoffroyi* complex. *Occasional Papers of the Museum of Texas Tech University* 292: 1–19.
- Mantilla-Meluk, H., A. M. Jiménez-Ortega y R. J. Baker. 2009. Mammalia, Chiroptera, Phyllostomidae, *Lonchophylla pattoni*: first record for Ecuador. *Investigación, Biodiversidad y Desarrollo* 28(2): 222–225.
- Marsh, L. K. 2014. A taxonomic revision of the Saki Monkeys, *Pithecia* Desmarest, 1804. *Neotropical Primates* 21(1): 1–163.

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

- McAlpine, D. F. 2014. Family Kogiidae (pygmy and dwarf sperm whales). Pp. 318–325, en: *Handbook of the mammals of the world: Volume 4. Sea mammals* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- McDonough, M. M., L. K. Ammerman, R. M. Timm, H. H. Genoways, P. A. Larsen y R. J. Baker. 2008. Speciation within Bonneted Bats (genus *Eumops*): the complexity of morphological, mitochondrial, and nuclear data sets in systematics. *Journal of Mammalogy* 89(5): 1306–1315.
- Mittermeier, R. A., A. B. Rylands y D. E. Wilson (eds.). 2013. *Handbook of the mammals of the World. 3. Primates*. Lynx Edicions. Barcelona.
- Molina, M. y J. Molinari. 1999. Taxonomy of Venezuelan White-tailed Deer (*Odocoileus*, Cervidae, Mammalia), based on cranial and mandibular traits. *Canadian Journal of Zoology* 77: 632–645.
- Molinari, J. 2007. Variación geográfica en los venados de cola blanca (Cervidae, *Odocoileus*) de Venezuela, con énfasis en *O. margaritae*, la especie enana de la Isla de Margarita. *Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales* 167: 29–72.
- Moras, L. M., V. da C. Tavares, A. R. Pepato, F. R. Santos y R. Gregorin. 2016. Reassessment of the evolutionary relationships within the dog-faced bats, genus *Cynomops* (Chiroptera: Molossidae). *Zoologica Scripta* 1–16. doi:10.1111/zsc.12169
- Moratelli, R. y D. E. Wilson. 2010. A new species of *Myotis* Kaup, 1829 (Chiroptera, Vespertilionidae) from Ecuador. *Mammalian Biology* 2010: doi:10.1016/j.mambio.2010.10.003.
- Moratelli, R. y D. E. Wilson. 2014. A second record of *Myotis diminutus* (Chiroptera: Vespertilionidae): its bearing on the taxonomy of the species and discrimination from *M. nigricans*. *Proceedings of the Biological Society of Washington* 127(4): 533–542.
- Moratelli, R., A. L. Gardner, J. A. De Oliveira y D. E. Wilson. 2013. Review of *Myotis* (Chiroptera, Vespertilionidae) from northern South America, including description of a new species. *American Museum Novitates* 3780: 1–36.
- Moreno, P. A. y L. Albuja V. 2014. Una nueva especie de musaraña del género *Cryptotis* Pomel, 1848 (Mammalia: Soricomorpha: Soricidae) de Ecuador y estatus taxonómico de *Cryptotis equatoris* Thomas (1912). *Papéis Avulsos de Zoologia* 54(28): 403–418.
- Moreno, P. A. y M. C. Novillo G. 2016a. Confirmación de la presencia de *Akodon orophilus* Osgood, 1913 (Rodentia: Cricetidae: Sigmodontinae) en la cordillera Oriental al sur de Ecuador. Pp. 158–159, en: *Libro de resúmenes*, I Congreso Nacional de Manejo de Vida Silvestre y III Congreso Ecuatoriano de Mastozoología, Santa Elena, 8–10 de junio de 2016. Ministerio del Ambiente del Ecuador, Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Universidad Estatal Península de Santa Elena, Fundación Mamíferos y Conservación y Fundación Ecuatoriana para el Estudio de Mamíferos Marinos. Santa Elena, Ecuador.
- Moreno, P. A. y M. C. Novillo G. 2016b. Primer registro de *Thomasomys cinereus* (Thomas, 1882) (Rodentia: Cricetidae) para el sur de los Andes orientales del Ecuador. Pp. 155–156, en: *Libro de resúmenes*, I Congreso Nacional de Manejo de Vida Silvestre y III Congreso Ecuatoriano de Mastozoología, Santa Elena, 8–10 de junio de 2016. Ministerio del Ambiente del Ecuador, Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Universidad Estatal Península de Santa Elena, Fundación Mamíferos y Conservación y Fundación Ecuatoriana para el Estudio de Mamíferos Marinos. Santa Elena, Ecuador.
- Moreno, P. A., L. Albuja V., N. Tinoco L. y B. D. Patterson. 2016. El género *Rhagomys* (Rodentia: Sigmodontinae) en los Andes del sur de Ecuador. Pp. 160–161, en: *Libro de resúmenes*, I Congreso Nacional de Manejo de Vida Silvestre y III Congreso Ecuatoriano de Mastozoología, Santa Elena, 8–10 de junio de 2016. Ministerio del Ambiente del Ecuador, Asociación Ecuatoriana de Mastozoología, Universidad Estatal Península de Santa Elena, Fundación Mamíferos y Conservación y Fundación Ecuatoriana para el Estudio de Mamíferos Marinos. Santa Elena, Ecuador.
- Moscarella, R. A., M. Aguilera y A. A. Escalante. 2003. Phylogeography, population structure, and implications for conservation of White-tailed Deer (*Odocoileus virginianus*) in Venezuela. *Journal of Mammalogy* 84: 1300–1315.
- Musser, G. G. y M. D. Carleton. 2005. Superfamily Muroidea. Pp. 894–1531, en: *Mammal species of the World, a taxonomic and geographic reference* (D. E. Wilson y D. M. Reeder, eds.). 3a. edición. The John Hopkins University Press. Baltimore.

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

- Ochoa, J., B. Rivas, M. Gómez-Laverde, N. Woodman y R. Timm. 2008. *Neacomys tenuipes*. En: *IUCN 2010. IUCN Red List of Threatened Species*. Versión 2010.4. <www.iucnredlist.org> [consulta: 2011-02-12].
- Ojala-Barbour, R., C. M. Pinto, J. Brito M., L. Albuja V., T. E. Lee, Jr. y B. D. Patterson. 2013. A new species of shrew-opossum (Paucituberculata: Caenolestidae) with a phylogeny of extant caenolestids. *Journal of Mammalogy* 94(5): 967–982.
- Pacheco, V. 2015. Genus *Thomasomys* Coues, 1884. Pp. 617–682, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Pardiñas, U. F. J., P. Teta, D. Alvarado-Serrano, L. Geise, J. P. Jayat, P. E. Ortiz, P. R. Gonçalves y G. D'Elía. 2015a. Genus *Akodon* Meyen, 1833. Pp. 144–204, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Pardiñas, U. F. J., P. Teta, P. E. Ortiz, J. P. Jayat y J. Salazar-Bravo. 2015b. Genus *Necomys* Ameghino, 1889. Pp. 232–204, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Parlos, J. A., R. M. Timm, V. J. Swier, H. Zeballos y R. J. Baker. 2014. Evaluation of paraphyletic assemblages within Lonchophyllinae, with description of a new tribe and genus. *Occasional Papers of the Museum of Texas Tech University* 320: 1–23.
- Patton, J. L. y R. N. Leite. 2015. Genus *Proechimys* J. A. Allen, 1899. Pp. 950–989, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Patton, J. L., U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía (eds.). 2015. *Mammals of South America: Volume 2. Rodents*. The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Percequillo, A. R. 2015. Genus *Nephelomys* Weksler, Percequillo, and Voss, 2006. Pp. 377–390, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Pine, R. H., R. M. Timm y M. Weksler. 2012. A newly recognized clade of trans-Andean Oryzomyini (Rodentia: Cricetidae), with description of a new genus. *Journal of Mammalogy* 93(3): 851–870.
- Pinto, C. M., J. P. Carrera, H. Mantilla-Meluk y R. J. Baker. 2007. Mammalia, Chiroptera, Phyllostomidae, *Diaemus youngi*: first confirmed record for Ecuador and observations of its presence in museum collections. *Check List* 3(3): 244–247.
- Regalado, J. y L. Albuja. 2012. Ampliación de la distribución de *Sturnira nana* y *Lophostoma brasiliense* en el Ecuador. *Revista Politécnica* 30(3): 160–165.
- Reid, F. A., M. D. Engstrom y B. K. Lim. 2000. Noteworthy records of bats from Ecuador. *Acta Chiropterologica* 2(1): 37–51.
- Rex, K., D. H. Kelm, K. Wiesner, T. H. Kunz y C. C. Voigt. 2008. Species richness and structure of three Neotropical bat assemblages. *Biological Journal of the Linnean Society* 94: 617–629.
- Rossi, R. V. 2000. *Taxonomia de Mazama Rafinesque, 1817 do Brasil (Artiodactyla, Cervidae)*. Tesis de maestría. Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. São Paulo.
- Rossi, R. V., R. S. Voss y D. P. Lunde. 2010. A revision of the Didelphid Marsupial genus *Marmosa*, Part 1. The species in Tate's 'mexicana' and 'mitis' sections and other closely related forms. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 334: 1–83.
- Rylands, A. B. y R. A. Mittermeier. 2013a. Family Callitrichidae (marmosets and tamarins). Pp. 262–346, en: *Handbook of the mammals of the World. 3. Primates* (R. A. Mittermeier, A. B. Rylands y D. E. Wilson, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- Rylands, A. B. y R. A. Mittermeier. 2013b. Familia Cebidae (squirrel monkeys and capuchins). Pp. 348–413, en: *Handbook of the mammals of the World. 3. Primates* (R. A. Mittermeier, A. B. Rylands y D. E. Wilson, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- Rylands, A. B. y R. A. Mittermeier. 2013c. Family Atelidae (howler, spider and woolly monkeys and muriquis). Pp. 484–549, en: *Handbook of the mammals of the World. 3. Primates* (R. A. Mittermeier, A. B. Rylands y D. E. Wilson, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- Rylands A. B., E. W. Heymann, J. L. Alfaro *et al.* 2016. Taxonomic review of the New World tamarins (Primates: Callitrichidae). *Zoological Journal of the Linnean Society* 177(4): 1003–1028.

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

- Sillero-Zubiri, C. 2009. Family Canidae (dogs). Pp. 352–446, en: *Handbook of the mammals of the world: Volume 1. Carnivores* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- Solari, S. y R. J. Baker. 2006. Mitochondrial DNA sequence, karyotypic, and morphological variation in the *Carollia castanea* species complex (Chiroptera: Phyllostomidae) with description of a new species. *Occasional Papers of the Museum of Texas Tech University* 254: 1–16.
- Steppan, S. J. y O. Ramírez. 2015. Genus *Phyllotis* Waterhouse, 1837. Pp. 535–555, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Sunquist, M. E. y F. C. Sunquist. 2009. Family Felidae (cats). Pp. 54–168, en: *Handbook of the mammals of the world: Volume 1. Carnivores* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- Thomas, O. 1880. On mammals from Ecuador. *Proceedings of the Zoological Society of London* 1880: 393–403.
- Tirira, D. G. 1995–2016. *Red Noctilio*. Base de datos no publicada sobre los mamíferos del Ecuador. Grupo Murciélago Blanco. Quito.
- Tirira, D. G. 2007. *Guía de campo de los mamíferos del Ecuador*. 1a. edición. Ediciones Murciélago Blanco. Publicación especial sobre los mamíferos del Ecuador 6. Quito.
- Tirira, D. G. 2008. *Mamíferos de los bosques húmedos del noroccidente de Ecuador*. Ediciones Murciélago Blanco y Proyecto PRIMENET. Publicación Especial 7. Quito.
- Tirira, D. G. 2009. Mamíferos ecuatorianos en museos de historia natural y colecciones científicas: 1. El Museo de Historia Natural de Ginebra (Suiza). Centro de Investigaciones IASA. *Boletín Técnico* 8, *Serie Zoológica* 4–5: 74–100.
- Tirira, D. G. 2012a. 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 sobre los mamíferos del Ecuador 9. Quito.
- Tirira, D. G. 2012b. 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 sobre los mamíferos del Ecuador 9. Quito.
- Tirira, D. G. 2012c. 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 sobre los mamíferos del Ecuador 9. Quito.
- 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.
- 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].
- Tirira, D. G., F. A. Reid y M. D. Engstrom. En preparación. *Monitoreo Biológico Yasuní. Volumen 2: Mamíferos*. Ecuambiente Consulting Group. Quito.
- Vaca P., S. D. 2015 [2016]. Sistemática molecular del complejo *Carollia castanea* Allen, 1890 (Chiroptera: Phyllostomidae) en el Ecuador. Tesis de licenciatura en Ciencias Biológicas. Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Quito.
- Velazco, P. M. y R. Cadenillas. 2011. On the identity of *Lophostoma silvicolium occidentale* (Davis y Carter, 1978) (Chiroptera: Phyllostomidae). *Zootaxa* 2962: 1–20.
- Velazco, P. M. y A. L. Gardner. 2009. A new species of *Platyrrhinus* (Chiroptera: Phyllostomidae) from western Colombia and Ecuador, with emended diagnoses of *P. aquilus*, *P. dorsalis*, and *P. umbratus*. *Proceedings of the Biological Society of Washington* 122(3): 249–281.
- Velazco, P. M. y B. D. Patterson. 2008. Phylogenetics and biogeography of the broad-nosed bats, genus *Platyrrhinus* (Chiroptera: Phyllostomidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 49: 749–759.

Mamíferos del Ecuador: lista actualizada de especies

Mammals of Ecuador: updated checklist species

Diego G. Tirira (versión 2016.2) – <http://mamiferosdeecuador.com>

DOI: 10.13140/RG.2.1.1508.2489

- Velazco, P. M. y B. D. Patterson. 2014. Two new species of yellow-shouldered bats, genus *Sturnira* Gray, 1842 (Chiroptera, Phyllostomidae) from Costa Rica, Panama and western Ecuador. *ZooKeys* 402: 43–66.
- Velazco, P. M. y N. B. Simmons. 2011. Systematics and taxonomy of Great Striped-Faced Bats of the genus *Vampyrodes* Thomas, 1900 (Chiroptera: Phyllostomidae). *American Museum Novitates* 3710: 1–35.
- Velazco, P. M., A. L. Gardner y B. D. Patterson. 2010. Systematics of the *Platyrrhinus helleri* species complex (Chiroptera: Phyllostomidae), with descriptions of two new species. *Zoological Journal of the Linnean Society* 159: 785–812.
- Voss, R.S. 2011. Revisionary notes on Neotropical porcupines (Rodentia: Erethizontidae). 3. An annotated checklist of the species of Coendou Lacepede, 1799. *American Museum Novitates* 3720: 1–36.
- Voss, R. S. 2015. Tribe Ichthyomyini Vorontsov, 1959. Pp. 279–291, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Voss, R. S. y S. A. Jansa. 2009. Phylogenetic relationships and classification of Didelphid marsupials, an extant radiation of New World Metatherian Mammals. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 322: 1–177.
- Webber, M. A. 2014. Family Otariidae (eared seals). Pp. 34–101, en: *Handbook of the mammals of the world: Volume 4. Sea mammals* (D. E. Wilson y R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions. Barcelona.
- Weksler, M. y C. R. Bonvicino. 2015. Genus *Oligoryzomys* Bangs, 1900. Pp. 417–437, en: *Mammals of South America: Volume 2. Rodents* (J. L. Patton, U. F. J. Pardiñas y G. D'Elía, eds.). The University of Chicago Press. Chicago y Londres.
- Weksler, M., A. R. Percequillo y R. S. Voss. 2006. Ten new genera of Oryzomyine rodents (Cricetidae: Sigmodontinae). *American Museum Novitates* 3537: 1–29.
- Wheeler, J. C. 2008. Evolution and present situation of the South American Camelidae. *Biological Journal of the Linnean Society* 54(3): 271–295.
- Woodman, N. 2007. A new species of nectar-feeding bat, genus *Lonchophylla*, from western Colombia and western Ecuador (Mammalia: Chiroptera: Phyllostomidae). *Proceedings of the Biological Society of Washington* 120: 340–358.

Actualización publicada el 30 de diciembre de 2016

Updated published on December 30, 2016