

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia





















1

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM). Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller, Ellen Hyndman Fund and Andrew Mellon Fundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [rrc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools] Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
1	2	3	4
<i>Allobates juanii</i> (foto AAV)	<i>Rheobates palmatus</i> (foto AAV)	<i>Rheobates palmatus</i> (Juv.) (foto AAV)	<i>Amazophrinella minuta</i> (foto AMRV)
AROMOBATIDAE	AROMOBATIDAE	AROMOBATIDAE	BUFONIDAE
			
5	6	7	8
<i>Amazophrinella minuta</i> (foto AMRV)	<i>Rhaebo guttatus</i> (foto AMRV)	<i>Rhinella humboldti</i> (foto AAV)	<i>Rhinella marina</i> (foto AMRV)
BUFONIDAE	BUFONIDAE	BUFONIDAE	BUFONIDAE
			
9	10	11	12
<i>Rhinella marina</i> (Juv.) (foto AMRV)	<i>Rhinella margaritifera</i> (foto AMRV)	<i>Rulyrana flavopunctata</i> (foto AAV)	<i>Pristimantis medemi</i> (foto AAV)
BUFONIDAE	BUFONIDAE	CENTROLENIDAE	CRAUGASTORIDAE
			
13	14	15	16
<i>Pristimantis savage</i> (foto AAV)	<i>Dendropsophus marmoratus</i> (foto AMRV)	<i>Dendropsophus mathiassoni</i> (foto AAV)	<i>Dendropsophus minutus</i> (foto AAV)
CRAUGASTORIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
17	18	19	20
<i>Dendropsophus minutus</i> (foto AMRV)	<i>Hypsiboas boans</i> (Juv.) (foto AAV)	<i>Hypsiboas boans</i> (foto AMRV)	<i>Hypsiboas boans</i> (foto AAV)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

2





















Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools] Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
21	22	23	24
<i>Hypsiboas cinerascens</i> (foto AMRV)	<i>Hypsiboas crepitans</i> (foto AMRV)	<i>Hypsiboas crepitans</i> (foto AAV)	<i>Hypsiboas lanciformis</i> (foto AMRV)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
25	26	27	28
<i>Hypsiboas punctatus</i> (foto AAV)	<i>Osteocephalus taurinus</i> (foto AAV)	<i>Osteocephalus taurinus</i> (Juv.) (foto AAV)	<i>Phyllomedusa hypochondrialis</i> (foto AMRV)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
29	28	31	30
<i>Phyllomedusa hypochondrialis</i> (foto AAV)	<i>Phyllomedusa tarsius</i> (foto AMRV)	<i>Phyllomedusa tarsius</i> (foto AMRV)	<i>Pseudis paradoxa</i> (foto AAV)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
33	34	35	36
<i>Pseudis paradoxa</i> (foto AMRV)	<i>Scinax kennedyi</i> (foto AAV)	<i>Scinax kennedyi</i> (foto AMRV)	<i>Scinax rostratus</i> (foto AAV)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
37	38	39	40
<i>Scinax rostratus</i> (foto AMRV)	<i>Scinax ruber</i> (foto AAV)	<i>Scinax wandae</i> (foto AAV)	<i>Scinax wandae</i> (foto AMRV)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

3

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia





















Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Álvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_goz2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA irc@fieldmuseum.org <http://fieldmuseum.org/IDtools>

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
41 <i>Scinax wandae</i> (foto AAV)	42 <i>Sphaenorhynchus lacteus</i> (foto Ana Katherine Agudelo)	43 <i>Sphaenorhynchus lacteus</i> (foto Ana Katherine Agudelo)	44 <i>Trachycephalus typhonius</i> (foto AMRV)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
45 <i>Trachycephalus typhonius</i> (foto AAV)	46 <i>Adenomera hylaedactyla</i> (foto AMRV)	47 <i>Engystomops pustulosus</i> (foto AMRV)	48 <i>Leptodactylus colombiensis</i> (foto AAV)
HYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE
			
49 <i>Leptodactylus colombiensis</i> (foto AMRV)	50 <i>Leptodactylus fuscus</i> (foto AMRV)	51 <i>Leptodactylus fuscus</i> (foto AAV)	52 <i>Leptodactylus insularum</i> (foto AAV)
LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE
			
53 <i>Leptodactylus knudseni</i> (foto AAV)	54 <i>Leptodactylus knudseni</i> (foto AMRV)	55 <i>Leptodactylus knudseni</i> (foto AAV)	56 <i>Leptodactylus lineatus</i> (foto AAV)
LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE
			
57 <i>Leptodactylus lineatus</i> (foto AMRV)	58 <i>Leptodactylus macrosternum</i> (foto AMRV)	59 <i>Leptodactylus macrosternum</i> (foto AAV)	60 <i>Leptodactylus mystaceus</i> (foto AAV)
LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

4

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Alvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools] Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
61 <i>Leptodactylus mystaceus</i> (foto AAV)	62 <i>Leptodactylus pentadactylus</i> (foto AMRV)	63 <i>Physalaemus fischeri</i> (foto AAV)	64 <i>Physalaemus fischeri</i> (foto AMRV)
LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE
			
65 <i>Pseudopaludicola boliviana</i> (foto AAV)	66 <i>Pseudopaludicola llanera</i> (foto AAV)	67 <i>Elachistocleis ovalis</i> (foto AMRV)	68 <i>Elachistocleis ovalis</i> (foto AAV)
LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	MICROHYLIDAE	MICROHYLIDAE
			
69 <i>Lithobates palmipes</i> (foto AMRV)	70 <i>Lithobates palmipes</i> (foto AMRV)	71 <i>Pipa pipa</i> (foto DGS)	72 <i>Bolitoglossa altoamazonica</i> (foto DGS)
RANIDAE	RANIDAE	PIPIDAE	PLETHODONTIDAE
			
73 <i>Crocodylus intermedius</i> (foto DGS)	74 <i>Crocodylus intermedius</i> (foto DGS)	75 <i>Caiman crocodilus</i> (foto AAV)	76 <i>Caiman crocodilus</i> (Juv.) (foto AAV)
CROCODYLIDAE	CROCODYLIDAE	ALLIGATORIDAE	ALLIGATORIDAE
			
77 <i>Caiman crocodilus</i> (Juv.) (foto DGS)	78 <i>Paleosuchus trigonatus</i> (Juv.) (foto DGS)	79 <i>Paleosuchus trigonatus</i> (Juv.) (foto DGS)	80 <i>Paleosuchus trigonatus</i> (Juv.) (foto Elena Ritschard)
ALLIGATORIDAE	ALLIGATORIDAE	ALLIGATORIDAE	ALLIGATORIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia














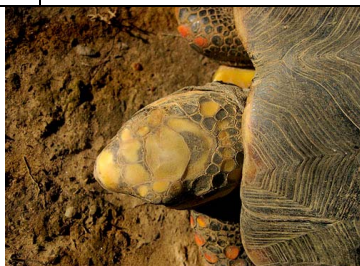



Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Alvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools] Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
81 <i>Paleosuchus palpebrosus</i> (Juv.) (foto DGS)	82 <i>Paleosuchus palpebrosus</i> (Juv.) (foto DGS)	83 <i>Paleosuchus palpebrosus</i> (Juv.) (foto DGS)	84 <i>Chelus fimbriatus</i> (foto Mateo Fernández)
ALLIGATORIDAE	ALLIGATORIDAE	ALLIGATORIDAE	CHELIDAE
			
85 <i>Chelus fimbriatus</i> (foto Mateo Fernández)	86 <i>Chelus fimbriatus</i> (foto Mateo Fernández)	87 <i>Mesoclemmys gibba</i> (foto AAV)	88 <i>Mesoclemmys gibba</i> (foto AAV)
CHELIDAE	CHELIDAE	CHELIDAE	CHELIDAE
			
89 <i>Mesoclemmys gibba</i> (foto AAV)	90 <i>Podocnemis volgi</i> (foto AAV)	91 <i>Podocnemis volgi</i> (foto AAV)	92 <i>Podocnemis volgi</i> (Juv.) (foto JSM)
CHELIDAE	PODOCNEMIDIDAE	PODOCNEMIDIDAE	PODOCNEMIDIDAE
			
93 <i>Podocnemis expansa</i> (foto DGS)	94 <i>Chelonoidis carbonaria</i> (foto AMRV)	95 <i>Chelonoidis carbonaria</i> (foto DGS)	96 <i>Chelonoidis carbonaria</i> (foto DGS)
PODOCNEMIDIDAE	TESTUDINIDAE	TESTUDINIDAE	TESTUDINIDAE
			
97 <i>Chelonoidis carbonaria</i> (foto DGS)	98 <i>Chelonoidis denticulata</i> (foto AMRV)	99 <i>Chelonoidis denticulata</i> (foto AMRV)	100 <i>Chelonoidis denticulata</i> (Juv.) (foto DGS)
TESTUDINIDAE	TESTUDINIDAE	TESTUDINIDAE	TESTUDINIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia
















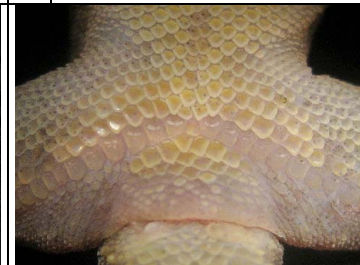
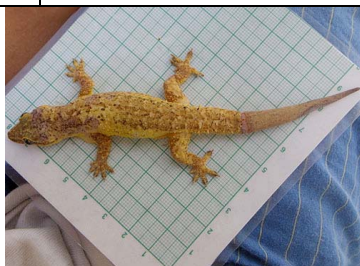
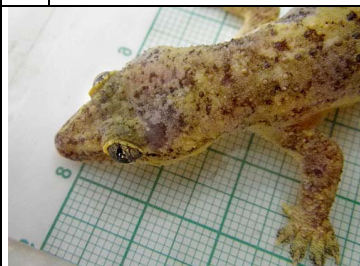


Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Alvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [vipjuan@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools]

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
101 <i>Kinosternon scorpioides</i> (foto AAV)	102 <i>Kinosternon scorpioides</i> (foto AAV)	103 <i>Kinosternon scorpioides</i> (foto AAV)	104 <i>Kinosternon scorpioides</i> (Juv.) (foto JSM)
KINOSTERNIDAE	KINOSTERNIDAE	KINOSTERNIDAE	KINOSTERNIDAE
			
105 <i>Amphisbaena alba</i> (foto AMRV)	106 <i>Amphisbaena fuliginosa</i> (foto DGS)	107 <i>Amphisbaena fuliginosa</i> (foto DGS)	108 <i>Amphisbaena fuliginosa</i> (foto DGS)
AMPHISBAENIDAE	AMPHISBAENIDAE	AMPHISBAENIDAE	AMPHISBAENIDAE
			
109 <i>Hemidactylus angulatus</i> (foto DGS)	110 <i>Hemidactylus angulatus</i> (foto DGS)	111 <i>Hemidactylus angulatus</i> (foto DGS)	112 <i>Hemidactylus angulatus</i> (foto DGS)
GEKKONIDAE	GEKKONIDAE	GEKKONIDAE	GEKKONIDAE
			
113 <i>Hemidactylus frenatus</i> (foto DGS)	114 <i>Hemidactylus frenatus</i> (foto DGS)	115 <i>Hemidactylus frenatus</i> (foto DGS)	116 <i>Hemidactylus frenatus</i> (foto DGS)
GEKKONIDAE	GEKKONIDAE	GEKKONIDAE	GEKKONIDAE
			
117 <i>Hemidactylus palaichthus</i> (foto Mateo Fernández)	118 <i>Hemidactylus palaichthus</i> (foto Mateo Fernández)	119 <i>Hemidactylus palaichthus</i> (foto Mateo Fernández)	120 <i>Hemidactylus palaichthus</i> (foto DGS)
GEKKONIDAE	GEKKONIDAE	GEKKONIDAE	GEKKONIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

7

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia









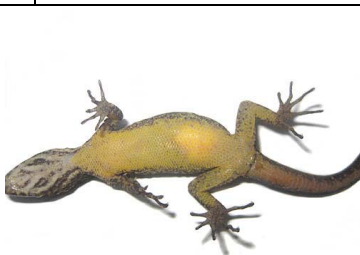

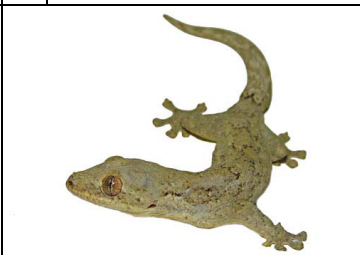









Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Álvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools]

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
121 <i>Gonatodes albogularis</i> (Macho) (foto AMRV)	122 <i>Gonatodes albogularis</i> (Macho) (foto AAV)	123 <i>Gonatodes albogularis</i> (Hembra) (foto AAV)	124 <i>Gonatodes concinnatus</i> (Macho) (foto AAV)
SPHAERODACTYLIDAE	SPHAERODACTYLIDAE	SPHAERODACTYLIDAE	SPHAERODACTYLIDAE
			
125 <i>Gonatodes concinnatus</i> (Macho) (foto DGS)	126 <i>Gonatodes concinnatus</i> (Hembra) (foto DGS)	127 <i>Gonatodes concinnatus</i> (Juv.) (foto DGS)	128 <i>Pseudogonatodes guianensis</i> (foto DGS)
SPHAERODACTYLIDAE	SPHAERODACTYLIDAE	SPHAERODACTYLIDAE	SPHAERODACTYLIDAE
			
129 <i>Pseudogonatodes guianensis</i> (foto DGS)	130 <i>Pseudogonatodes guianensis</i> (foto DGS)	131 <i>Thecadactylus rapicauda</i> (foto DGS)	132 <i>Thecadactylus rapicauda</i> (foto DGS)
SPHAERODACTYLIDAE	SPHAERODACTYLIDAE	PHYLLODACTYLIDAE	PHYLLODACTYLIDAE
			
133 <i>Thecadactylus rapicauda</i> (foto DGS)	134 <i>Thecadactylus rapicauda</i> (foto DGS)	135 <i>Iguana iguana</i> (Macho) (foto DGS)	136 <i>Iguana iguana</i> (Hembra) (foto AMRV)
PHYLLODACTYLIDAE	PHYLLODACTYLIDAE	IGUANIDAE	IGUANIDAE
			
137 <i>Iguana iguana</i> (Juv.) (foto DGS)	138 <i>Tropidurus</i> sp. (foto AMRV)	139 <i>Anolis auratus</i> (Macho) (foto AAV)	140 <i>Anolis auratus</i> (Macho) (foto DGS)
IGUANIDAE	TROPIDURIDAE	DACTYLOIDAE	DACTYLOIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

8

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Álvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools]

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

141 <i>Anolis auratus</i> (Hembra) (foto DGS)	142 <i>Anolis chrysolepis</i> (foto DGS)	143 <i>Anolis chrysolepis</i> (foto AAV)	144 <i>Anolis fuscoauratus</i> (foto DGS)
DACTYLOIDAE	DACTYLOIDAE	DACTYLOIDAE	DACTYLOIDAE
145 <i>Anolis fuscoauratus</i> (foto DGS)	146 <i>Polychrus marmoratus</i> (foto JSM)	147 <i>Ameiva ameiva</i> (foto DGS)	148 <i>Ameiva ameiva</i> (foto AAV)
DACTYLOIDAE	POLYCHROTIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE
149 <i>Ameiva ameiva</i> (foto AAV)	150 <i>Ameiva ameiva</i> (foto DGS)	151 <i>Cnemidophorus lemniscatus</i> (foto AAV)	152 <i>Cnemidophorus lemniscatus</i> (foto AAV)
TEIIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE
153 <i>Cnemidophorus lemniscatus</i> (foto DGS)	154 <i>Cnemidophorus gramivagus</i> (foto DGS)	155 <i>Cnemidophorus gramivagus</i> (foto DGS)	156 <i>Kentropyx striata</i> (foto DGS)
TEIIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE
157 <i>Kentropyx striata</i> (foto DGS)	158 <i>Kentropyx striata</i> (foto DGS)	159 <i>Kentropyx striata</i> (foto DGS)	160 <i>Kentropyx striata</i> (foto DGS)
TEIIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

9

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Álvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools]

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
161 <i>Kentropyx pelviceps</i> (Juv.) (foto DGS)	162 <i>Kentropyx pelviceps</i> (Juv.) (foto DGS)	163 <i>Kentropyx pelviceps</i> (Juv.) (foto DGS)	164 <i>Tupinambis teguixin</i> (foto AAV)
TEIIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE	TEIIDAE
			
165 <i>Dracaena guianensis</i> (foto Camila Rodríguez)	166 <i>Gymnophthalmus speciosus</i> (foto DGS)	167 <i>Gymnophthalmus speciosus</i> (foto AAV)	168 <i>Gymnophthalmus speciosus</i> (foto DGS)
TEIIDAE	GYMNOPHTHALMIDAE	GYMNOPHTHALMIDAE	GYMNOPHTHALMIDAE
			
169 <i>Ptychoglossus brevifrontalis</i> (foto AAV)	170 <i>Ptychoglossus brevifrontalis</i> (foto DGS)	171 <i>Leposoma cf. parietale</i> (foto DGS)	172 <i>Leposoma cf. parietale</i> (foto DGS)
GYMNOPHTHALMIDAE	GYMNOPHTHALMIDAE	GYMNOPHTHALMIDAE	GYMNOPHTHALMIDAE
			
173 <i>Mabuya altoamazonica</i> (foto AAV)	174 <i>Mabuya altoamazonica</i> (foto AAV)	175 <i>Mabuya altoamazonica</i> (foto DGS)	176 <i>Anilius scytale</i> (foto Natalia Gutiérrez)
SCINCIDAE	SCINCIDAE	SCINCIDAE	ANILIDAE
			
177 <i>Epictia signata</i> (foto DGS)	178 <i>Epictia signata</i> (foto DGS)	179 <i>Epictia signata</i> (foto AAV)	180 <i>Epictia signata</i> (foto AAV)
LETOTYPHLOPIDAE	LETOTYPHLOPIDAE	LETOTYPHLOPIDAE	LETOTYPHLOPIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

10

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez² Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia










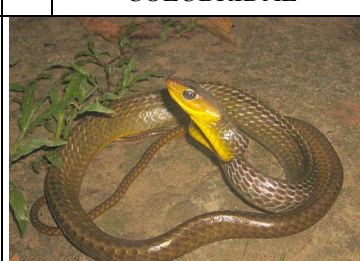
Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Alvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [vipjuan@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [rrc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools]

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
181 <i>Typhlops reticulatus</i> (foto DGS)	182 <i>Typhlops reticulatus</i> (foto DGS)	183 <i>Typhlops reticulatus</i> (foto DGS)	184 <i>Boa constrictor</i> (foto AAV)
TYPHLOPIDAE	TYPHLOPIDAE	TYPHLOPIDAE	BOIDAE
			
185 <i>Boa constrictor</i> (foto DGS)	186 <i>Corallus ruschenbergerii</i> (foto AAV)	187 <i>Corallus ruschenbergerii</i> (foto AAV)	188 <i>Corallus ruschenbergerii</i> (foto DGS)
BOIDAE	BOIDAE	BOIDAE	BOIDAE
			
189 <i>Corallus ruschenbergerii</i> (Juv.) (foto AAV)	190 <i>Epicrates cenchria</i> (foto AAV)	191 <i>Epicrates cenchria</i> (foto DGS)	192 <i>Epicrates cenchria</i> (foto DGS)
BOIDAE	BOIDAE	BOIDAE	BOIDAE
			
193 <i>Eunectes murinus</i> (foto AAV)	194 <i>Eunectes murinus</i> (foto AAV)	195 <i>Chironius spixi</i> (foto DGS)	196 <i>Chironius spixi</i> (foto DGS)
BOIDAE	BOIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE
			
197 <i>Chironius spixi</i> (Juv.) (foto DGS)	198 <i>Chironius fuscus</i> (foto DGS)	199 <i>Chironius exoletus</i> (foto DGS)	200 <i>Chironius exoletus</i> (foto DGS)
COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

11

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia




















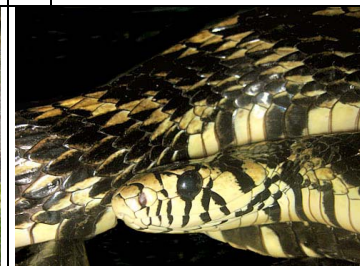
Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Alvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools]

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
201	202	203	204
<i>Coluber mentovarius</i> (foto AAV)	<i>Coluber mentovarius</i> (foto AAV)	<i>Drymoluber dichrous</i> (foto DGS)	<i>Drymoluber dichrous</i> (foto DGS)
COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE
			
205	206	207	208
<i>Drymoluber dichrous</i> (Juv.) (foto DGS)	<i>Leptophis ahaetulla</i> (foto DGS)	<i>Leptophis ahaetulla</i> (foto DGS)	<i>Mastigodryas bifossatus</i> (foto AAV)
COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE
			
209	210	211	212
<i>Mastigodryas bifossatus</i> (foto AAV)	<i>Mastigodryas boddaerti</i> (foto AAV)	<i>Mastigodryas boddaerti</i> (foto DGS)	<i>Mastigodryas pleei</i> (foto AAV)
COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE
			
213	214	215	216
<i>Mastigodryas pleei</i> (foto JSM)	<i>Mastigodryas pleei</i> (Juv.) (foto DGS)	<i>Oxybelis aeneus</i> (foto DGS)	<i>Oxybelis aeneus</i> (foto AAV)
COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE
			
217	218	219	220
<i>Oxybelis fulgidus</i> (foto AAV)	<i>Oxybelis fulgidus</i> (foto AAV)	<i>Spilotes pullatus</i> (foto JSM)	<i>Spilotes pullatus</i> (foto DGS)
COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	COLUBRIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

12

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Álvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools]

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
221 <i>Tantilla melanocephala</i> (foto DGS)	222 <i>Tantilla melanocephala</i> (foto DGS)	223 <i>Atractus elaps</i> (foto DGS)	224 <i>Atractus elaps</i> (foto DGS)
COLUBRIDAE	COLUBRIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
225 <i>Atractus elaps</i> (foto DGS)	226 <i>Atractus univittatus</i> (foto DGS)	227 <i>Atractus univittatus</i> (foto DGS)	228 <i>Atractus univittatus</i> (foto DGS)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
229 <i>Clelia clelia</i> (foto JSM)	230 <i>Clelia clelia</i> (foto JSM)	231 <i>Clelia clelia</i> (foto JSM)	232 <i>Dipsas catesbyi</i> (foto AAV)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
233 <i>Dipsas catesbyi</i> (foto DGS)	234 <i>Erythrolamprus bizona</i> (foto AAV)	235 <i>Erythrolamprus bizona</i> (foto AAV)	236 <i>Erythrolamprus bizona</i> (foto AAV)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
237 <i>Erythrolamprus epinephelus</i> (foto DGS)	238 <i>Erythrolamprus epinephelus</i> (foto DGS)	239 <i>Erythrolamprus melanotus</i> (foto DGS)	240 <i>Erythrolamprus melanotus</i> (foto DGS)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

13

















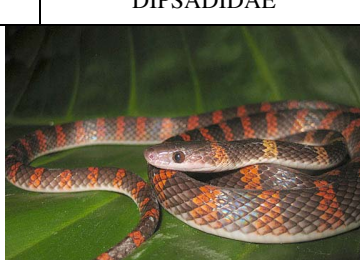
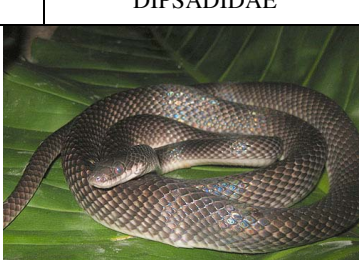
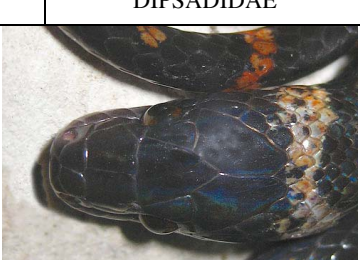
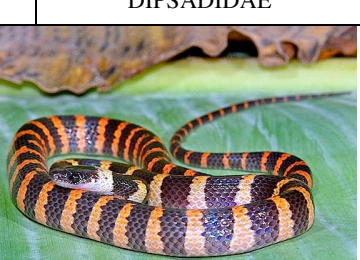
Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez² Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Alvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools] Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
241	242	243	244
<i>Helicops angulatus</i> (foto DGS)	<i>Helicops angulatus</i> (foto AAV)	<i>Helicops angulatus</i> (foto AAV)	<i>Helicops pastazeae</i> (foto DGS)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
245	246	247	248
<i>Helicops pastazeae</i> (foto DGS)	<i>Helicops polylepis</i> (foto DGS)	<i>Helicops polylepis</i> (foto DGS)	<i>Imantodes cenchoa</i> (foto DGS)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
249	250	251	252
<i>Imantodes cenchoa</i> (foto AAV)	<i>Leptodeira annulata</i> (foto AAV)	<i>Leptodeira annulata</i> (foto DGS)	<i>Leptodeira annulata</i> (foto DGS)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
253	254	255	256
<i>Lygophis lineatus</i> (foto DGS)	<i>Lygophis lineatus</i> (foto DGS)	<i>Ninia atrata</i> (foto DGS)	<i>Ninia atrata</i> (foto AAV)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
257	258	259	260
<i>Oxyrhopus petolarius</i> (foto DGS)	<i>Oxyrhopus petolarius</i> (foto DGS)	<i>Oxyrhopus petolarius</i> (foto DGS)	<i>Oxyrhopus petolarius</i> (Juv.) (foto AAV)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

14

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴ Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia


















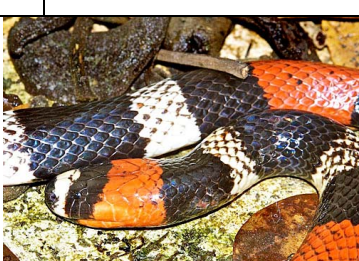


Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Álvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM).

Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller y Andrew Mellon Foundation.

© Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia. Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil

© Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [irc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools]

Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014

			
261	262	263	264
<i>Oxyrhopus vanidicus</i> (foto DGS)	<i>Oxyrhopus vanidicus</i> (foto DGS)	<i>Phimophis guianensis</i> (foto DGS)	<i>Phimophis guianensis</i> (foto DGS)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
265	266	267	268
<i>Philodryas viridissima</i> (foto AAV)	<i>Philodryas viridissima</i> (foto AAV)	<i>Pseudoboa coronata</i> (foto DGS)	<i>Pseudoboa coronata</i> (foto DGS)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
269	270	271	272
<i>Pseudoboa newiedii</i> (foto DGS)	<i>Pseudoboa newiedii</i> (foto DGS)	<i>Pseudoboa newiedii</i> (foto JSM)	<i>Siphlophis compressus</i> (foto AAV)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE
			
273	274	275	276
<i>Siphlophis compressus</i> (foto AAV)	<i>Thamnodynastes cf. dixonii</i> (foto JSM)	<i>Thamnodynastes pallidus</i> (foto DGS)	<i>Micrurus mipartitus</i> (foto DGS)
DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	DIPSADIDAE	ELAPIDAE
			
277	278	279	280
<i>Micrurus mipartitus</i> (foto DGS)	<i>Micrurus lemniscatus</i> (foto AAV)	<i>Micrurus lemniscatus</i> (Juv) (foto JSM)	<i>Micrurus lemniscatus</i> (Juv) (foto DGS)
ELAPIDAE	ELAPIDAE	ELAPIDAE	ELAPIDAE

Anfibios y Reptiles del departamento del Meta, Colombia

Ana Milena Ramírez-Villalba¹, Diego A. Gómez², Álvaro Andrés Velásquez³, Juan Salvador Mendoza⁴,
¹Directora científica Asesorías en Recursos Ambientales S.A.S Bogotá, Colombia- ²Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes,
 Bogotá, Colombia- ³BIOMICS Universidad de los Andes- ⁴Director científico Fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia

Fotos de autores Ana Milena Ramírez-Villalba (AMRV) - Diego A. Gómez (DGS) - Alvaro Andrés Velásquez (AAV) y Juan Salvador Mendoza (JSM). Producido por: Tyana Wachter, R. Foster y J. Philipp. Con el apoyo de Connie Keller, Ellen Hyndman Fund y Andrew Mellon Foundation.
 © Ana Milena Ramírez-Villalba [amirvilla@hotmail.com] - Diego A. Gómez [die_go2009@hotmail.com] - Álvaro Velásquez [alvaro.andres.velasquez@gmail.com] - Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.Field Museum, (M) Macho, (H) Hembra y (Juv.) Juvenil
 © Science and Education, The Field Museum, Chicago, IL 60605 USA [rrc@fieldmuseum.org] [http://fieldmuseum.org/IDtools] Rapid Color Guide #576 versión 1 11/2014



281 *Micrurus surinamensis*
 (foto AAV)
 VIPERIDAE



282 *Crotalus durissus*
 (foto AMRV)
 VIPERIDAE



283 *Crotalus durissus*
 (foto AAV)
 VIPERIDAE



284 *Bothrops atrox*
 (foto AMRV)
 VIPERIDAE



285 *Bothrops atrox*
 (foto AAV)
 VIPERIDAE



286 *Bothrops atrox*
 (foto JSM)
 VIPERIDAE



287 *Bothrops atrox* (Juv)
 (foto DGS)
 VIPERIDAE



288 *Bothrops atrox* (Juv)
 (foto JSM)
 BOIDAE

