

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 1

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_go2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



1 *Crocodylus acutus* (foto DGS)

CROCODYLIDAE



2 *Crocodylus acutus* (foto DGS)

CROCODYLIDAE



3 *Caiman crocodilus* (foto DGS)

ALLIGATORIDAE



4 *Caiman crocodilus* (foto JSM)

(Nido)  
ALLIGATORIDAE



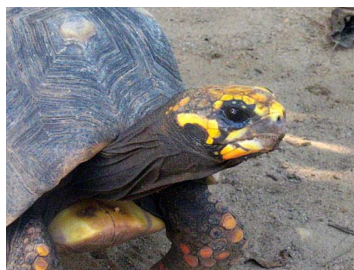
5 *Caiman crocodilus* (Juv) (foto DGS)

ALLIGATORIDAE



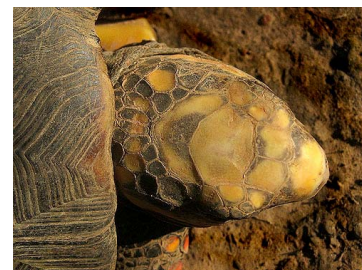
6 *Caiman crocodilus* (Juv) (foto JSM)

ALLIGATORIDAE



7 *Chelonidis carbonaria* (foto DGS)

TESTUDINIDAE



8 *Chelonidis carbonaria* (foto DGS)

(Frontal entera)  
TESTUDINIDAE



9 *Kinosternon scorpioides* (foto JSM)

KINOSTERNIDAE



10 *Kinosternon scorpioides* (foto JSM)

KINOSTERNIDAE



11 *Kinosternon scorpioides* (foto JSM)

KINOSTERNIDAE



12 *Podocnemis lewyana* (foto JSM)

PODOCNEMIDIDAE



13 *Podocnemis lewyana* (foto JSM)

PODOCNEMIDIDAE



14 *Podocnemis lewyana* (Juv) (foto JSM)

PODOCNEMIDIDAE



15 *Trachemys callirostris* (foto JSM)

EMYDIDAE



16 *Trachemys callirostris* (foto JSM)

EMYDIDAE



17 *Trachemys callirostris* (foto DGS)

EMYDIDAE



18 *Rhinoclemmys melanosterna* (foto JSM)

GEOEMYDIDAE



19 *Rhinoclemmys melanosterna* (foto EAU)

GEOEMYDIDAE



20 *Hemidactylus angulatus* (foto DGS)

GEKKONIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 2

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

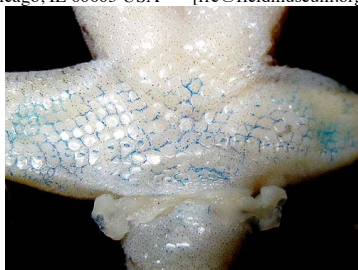
© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [diego2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



21 *Hemidactylus angulatus* (foto DGS)  
Especie introducida  
GEKKONIDAE



22 *Hemidactylus angulatus* (foto DGS)  
(Poros femorales no continuos)  
GEKKONIDAE



23 *Hemidactylus frenatus* (foto JSM)  
Especie introducida  
GEKKONIDAE



24 *Hemidactylus frenatus* (foto DGS)  
GEKKONIDAE



25 *Hemidactylus frenatus* (foto DGS)  
(Poros femorales continuos)  
GEKKONIDAE



26 *Lepidodactylus lugubris* (foto DGS)  
GEKKONIDAE



27 *Lepidodactylus lugubris* (foto DGS)  
Especie introducida  
GEKKONIDAE



28 *Lepidodactylus lugubris* (foto DGS)  
GEKKONIDAE



29 *Phyllodactylus ventralis* (foto DGS)  
PHYLLODACTYLIDAE



30 *Phyllodactylus ventralis* (foto DGS)  
PHYLLODACTYLIDAE



31 *Phyllodactylus ventralis* (foto DGS)  
PHYLLODACTYLIDAE



32 *Thecadactylus rapicauda* (foto DGS)  
PHYLLODACTYLIDAE



33 *Thecadactylus rapicauda* (foto DGS)  
PHYLLODACTYLIDAE



34 *Thecadactylus rapicauda* (foto DGS)  
PHYLLODACTYLIDAE



35 *Gonatodes albogularis* (Male)  
(foto JSM)  
SPHAERODACTYLIDAE



36 *Gonatodes albogularis* (Fem)  
(foto JSM)  
SPHAERODACTYLIDAE



37 *Lepidoblepharis sanctaemartae*  
(Male) (foto JSM)  
SPHAERODACTYLIDAE



38 *Lepidoblepharis sanctaemartae*  
(Male) (foto DGS)  
SPHAERODACTYLIDAE



39 *Lepidoblepharis sanctaemartae*  
(Fem) (foto JSM)  
SPHAERODACTYLIDAE



40 *Lepidoblepharis sanctaemartae*  
(Fem) (foto DGS)  
SPHAERODACTYLIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 3

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

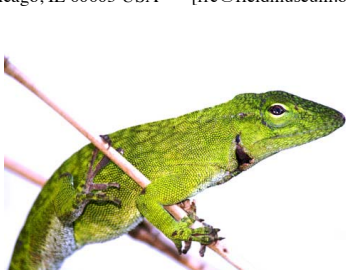
© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_gomez2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



41 *Anolis auratus* (foto DGS)  
DACTYLOIDAE



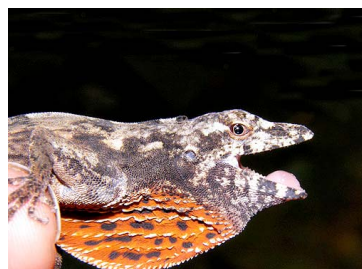
42 *Anolis biporcatus* (foto JSM)  
DACTYLOIDAE



43 *Anolis biporcatus* (foto JSM)  
DACTYLOIDAE



44 *Anolis gaigei* (foto JSM)  
DACTYLOIDAE



45 *Anolis sulcifrons* (foto JSM)  
DACTYLOIDAE



46 *Polychrus marmoratus* (Juv)  
(foto JSM)  
POLYCHROTIDAE



47 *Polychrus marmoratus* (Fem)  
(foto JSM)  
POLYCHROTIDAE



48 *Polychrus marmoratus* (Male)  
(foto JSM)  
POLYCHROTIDAE E



49 *Stenocercus erythrogaster* (foto AAV)  
TROPIDURIDAE



50 *Stenocercus erythrogaster* (foto AAV)  
TROPIDURIDAE



51 *Basiliscus basiliscus* (Fem)  
(foto JSM)  
CORYTOPHANIDAE



52 *Basiliscus basiliscus* (Male)  
(foto JSM)  
CORYTOPHANIDAE



53 *Iguana iguana* (Juv)  
(foto JSM)  
IGUANIDAE



54 *Iguana iguana* (foto DGS)  
IGUANIDAE



55 *Tupinambis teguixin* (foto JSM)  
TEIIDAE



56 *Tupinambis teguixin* (foto JSM)  
TEIIDAE



57 *Ameiva praesignis* (foto JSM)  
TEIIDAE



58 *Ameiva praesignis* (Juv)  
(foto JSM)  
TEIIDAE



59 *Ameiva praesignis* (Juv)  
(foto DGS)  
TEIIDAE



60 *Ameiva praesignis* (foto DGS)  
TEIIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 4

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_gomez2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



61 *Ameiva praesignis* (foto DGS)  
(Frontal entera)  
TEIIDAE



62 *Ameiva bifrontata* (foto DGS)  
(Frontal dividida)  
TEIIDAE



63 *Ameiva bifrontata* (foto DGS)  
TEIIDAE



64 *Ameiva bifrontata* (foto DGS)  
TEIIDAE



65 *Cnemidophorus lemniscatus*  
(Fem) (foto JSM)  
TEIIDAE



66 *Cnemidophorus lemniscatus*  
(Fem) (foto JSM)  
TEIIDAE



67 *Cnemidophorus lemniscatus*  
(Male) (foto DGS)  
TEIIDAE



68 *Cnemidophorus lemniscatus*  
(Male) (foto DGS)  
TEIIDAE



69 *Gymnophthalmus speciosus*  
(foto JSM)  
GYMNOPHTHALMIDAE



70 *Gymnophthalmus speciosus*  
(foto DGS)  
GYMNOPHTHALMIDAE



71 *Lepsosoma rugiceps* (foto DGS)  
GYMNOPHTHALMIDAE



72 *Lepsosoma rugiceps* (foto JSM)  
GYMNOPHTHALMIDAE



73 *Tretioscincus bifasciatus* (foto JSM)  
GYMNOPHTHALMIDAE



74 *Tretioscincus bifasciatus* (foto DGS)  
GYMNOPHTHALMIDAE



75 *Bachia bicolor* (foto JSM)  
GYMNOPHTHALMIDAE



76 *Bachia bicolor* (foto DGS)  
GYMNOPHTHALMIDAE



77 *Mabuya* sp. (foto DGS)  
SCINCIDAE



78 *Mabuya* sp. (foto DGS)  
SCINCIDAE



79 *Trilepida dugandi* (foto DGS)  
LEPTOTYPHLOPIDAE



80 *Liotyphlops albirostris* (foto JSM)  
LEPTOTYPHLOPIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 5

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_go2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



81 *Boa constrictor* (foto DGS)

BOIDAE



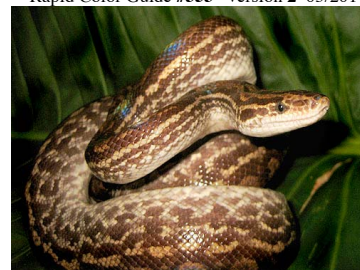
82 *Boa constrictor* (Juv) (foto DGS)

BOIDAE



83 *Epicrates cenchria* (foto DGS)

BOIDAE



84 *Epicrates cenchria* (foto DGS)

BOIDAE



85 *Epicrates cenchria* (foto DGS)

BOIDAE



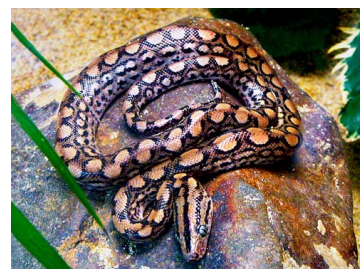
86 *Epicrates maurus* (foto FA)

BOIDAE



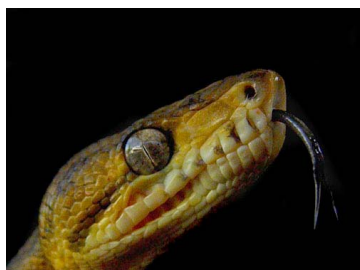
87 *Epicrates maurus* (foto FA)

BOIDAE



88 *Epicrates maurus* (Juv) (foto DGS)

BOIDAE



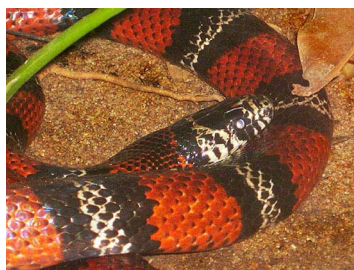
89 *Corallus ruschenbergii* (foto JSM)

BOIDAE



90 *Corallus ruschenbergii* (foto JSM)

BOIDAE



91 *Erythrolamprus bizonus* (foto DGS)

COLUBRIDAE



92 *Erythrolamprus bizonus* (foto DGS)

COLUBRIDAE



93 *Erythrolamprus bizonus* (foto DGS)

COLUBRIDAE



94 *Erythrolamprus melanotus* (foto DGS)

COLUBRIDAE



95 *Erythrolamprus melanotus* (foto JSM)

COLUBRIDAE



96 *Lygophis lineatus* (foto JSM)

COLUBRIDAE



97 *Lygophis lineatus* (foto JSM)

COLUBRIDAE



98 *Mastigodryas pleei* (foto JSM)

COLUBRIDAE



99 *Mastigodryas pleei* (foto JSM)

COLUBRIDAE



100 *Mastigodryas pleei* (Juv) (foto DGS)

COLUBRIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 6

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com] y Diego A. Gómez [diego2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



101 *Mastigodryas boddaerti* (foto DGS)

COLUBRIDAE



102 *Mastigodryas boddaerti* (foto DGS)

COLUBRIDAE



103 *Thamnodynastes gambotensis* (foto JSM)

COLUBRIDAE



104 *Thamnodynastes gambotensis* (foto JSM)

COLUBRIDAE



105 *Thamnodynastes paraguanae* (foto JSM)

COLUBRIDAE



106 *Thamnodynastes paraguanae* (foto JSM)

COLUBRIDAE



107 *Helicops danieli* (foto JSM)

COLUBRIDAE



108 *Helicops danieli* (foto DGS)

COLUBRIDAE



109 *Helicops danieli* (foto JSM)

COLUBRIDAE



110 *Tantilla semicineta* (foto DGS)

COLUBRIDAE



111 *Tantilla semicineta* (foto DGS)

COLUBRIDAE



112 *Tantilla semicineta* (foto DGS)

COLUBRIDAE



113 *Tantilla melanocephala* (foto DGS)

COLUBRIDAE



114 *Tantilla melanocephala* (foto JSM)

COLUBRIDAE



115 *Imantodes cenchoa* (foto DGS)

COLUBRIDAE



116 *Imantodes cenchoa* (foto DGS)

COLUBRIDAE



117 *Imantodes cenchoa* (foto JSM)

COLUBRIDAE



118 *Leptodeira annulata* (foto DGS)

COLUBRIDAE



119 *Leptodeira annulata* (foto DGS)

COLUBRIDAE



120 *Leptodeira annulata* (Dentición Opistoglifa) (foto DGS)

COLUBRIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 7

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_gomez2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



121 *Leptodeira annulata* (foto DGS)

COLUBRIDAE



122 *Leptodeira annulata* (foto JSM)

COLUBRIDAE



123 *Spilotes pullatus* (foto JSM)

COLUBRIDAE



124 *Spilotes pullatus* (foto JSM)

COLUBRIDAE



125 *Chironius spixi* (foto DGS)

COLUBRIDAE



126 *Chironius spixi* (foto JSM)

COLUBRIDAE



127 *Pseudoboa neuwiedii* (JuV) (foto DGS)

COLUBRIDAE



128 *Pseudoboa neuwiedii* (foto JSM)

COLUBRIDAE



129 *Pseudoboa neuwiedii* (foto JSM)

(Subcaudales enteras)  
COLUBRIDAE



130 *Clelia clelia* (foto JSM)

COLUBRIDAE



131 *Clelia clelia* (foto JSM)

COLUBRIDAE



132 *Clelia clelia* (foto JSM)

(Subcaudales divididas)  
COLUBRIDAE



133 *Stenorrhina degenhardtii* (foto JSM)

COLUBRIDAE



134 *Stenorrhina degenhardtii* (foto JSM)

COLUBRIDAE



135 *Sibon nebulatus* (foto JSM)

COLUBRIDAE



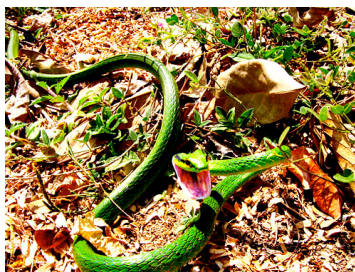
136 *Sibon nebulatus* (foto JSM)

COLUBRIDAE



137 *Leptophis ahaetulla* (foto DGS)

COLUBRIDAE



138 *Leptophis ahaetulla* (foto DGS)

COLUBRIDAE



139 *Oxybelis aeneus* (foto JSM)

COLUBRIDAE



140 *Oxybelis aeneus* (foto DGS)

COLUBRIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 8

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

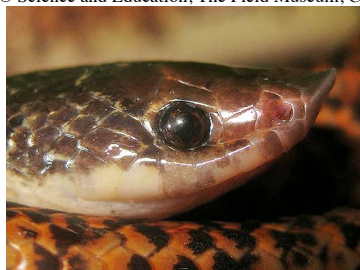
Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_go2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



141 *Phimophis guianensis* (foto DGS)

COLUBRIDAE



142 *Phimophis guianensis* (foto DGS)

COLUBRIDAE



143 *Porthidium lansbergii* (foto DGS)

VIPERIDAE



144 *Porthidium lansbergii* (foto JSM)

VIPERIDAE



145 *Porthidium lansbergii* (foto DGS)

VIPERIDAE



146 *Porthidium lansbergii* (foto JSM)

VIPERIDAE



147 *Porthidium lansbergii* (foto DGS)

VIPERIDAE



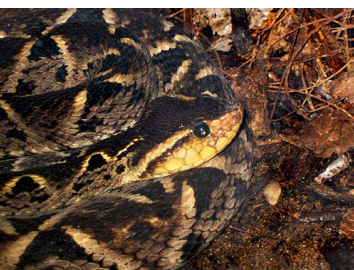
148 *Bothrops asper* (foto JSM)

VIPERIDAE



149 *Bothrops asper* (foto JSM)

VIPERIDAE



150 *Bothrops asper* (foto DGS)

VIPERIDAE



151 *Bothrops asper* (Juv) (foto JSM)

VIPERIDAE



152 *Crotalus durissus* (foto DGS)

VIPERIDAE



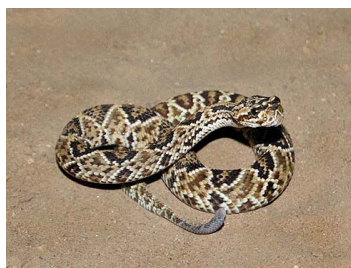
153 *Crotalus durissus* (Juv) (foto DGS)

VIPERIDAE



154 *Crotalus durissus* (foto DGS)

VIPERIDAE



155 *Crotalus durissus* (Juv) (foto JSM)

VIPERIDAE



156 *Micrurus dissoleucus* (foto DGS)

ELAPIDAE



157 *Micrurus dissoleucus* (foto DGS)

ELAPIDAE



158 *Micrurus dissoleucus* (foto DGS)

ELAPIDAE



159 *Micrurus dissoleucus* (foto DGS)

ELAPIDAE



160 *Micrurus dumerilii* (foto JSM)

ELAPIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 9

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_go2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



161 *Micrurus dumerilii* (foto JSM)

ELAPIDAE



162 *Micrurus dumerilii* (foto DGS)

ELAPIDAE



163 *Hypsiboas crepitans* (Juv) (foto JSM)

HYLIDAE



164 *Hypsiboas crepitans* (foto JSM)

HYLIDAE



165 *Hypsiboas crepitans* (foto JSM)

HYLIDAE



166 *Hypsiboas crepitans* (foto JSM)

HYLIDAE



167 *Hypsiboas crepitans* (Puesta - Huevos) (foto JSM)

HYLIDAE



168 *Hypsiboas crepitans* (Breeding behavior) (foto JSM)

HYLIDAE



169 *Hypsiboas pugnax* (Macho vocalizando) (foto JSM)

HYLIDAE



170 *Hypsiboas pugnax* (Comportamiento de estivación) (foto JSM)

HYLIDAE



171 *Hypsiboas pugnax* (foto JSM)

HYLIDAE



172 *Hypsiboas pugnax* (foto JSM)

HYLIDAE



173 *Hypsiboas pugnax* (Juv) (foto JSM)

HYLIDAE



174 *Hypsiboas pugnax* (Amplexus) (foto JSM)

HYLIDAE



175 *Dendropsophus microcephalus* (Fem) (foto JSM)

HYLIDAE



176 *Dendropsophus microcephalus* (Male) (foto JSM)

HYLIDAE



177 *Dendropsophus microcephalus* (foto JSM)

HYLIDAE



178 *Scarthyla vigilans* (foto JSM)

HYLIDAE



179 *Scinax ruber* (foto JSM)

HYLIDAE



180 *Scinax ruber* (foto JSM)

HYLIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 10

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperman@gmail.com] y Diego A. Gómez [diego2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



181 *Scinax rostratus* (foto JSM)

HYLIDAE



182 *Scinax rostratus* (foto JSM)

HYLIDAE



183 *Trachycephalus typhonius* (foto JSM)

HYLIDAE



184 *Trachycephalus typhonius* (foto JSM)

HYLIDAE



185 *Phyllomedusa venusta* (foto JSM)

HYLIDAE



186 *Phyllomedusa venusta* (foto JSM)

HYLIDAE



187 *Pseudis paradoxa* (foto JSM)

HYLIDAE



188 *Pseudis paradoxa* (foto JSM)

HYLIDAE



189 *Pseudis paradoxa* (foto JSM)

HYLIDAE



190 *Pseudis paradoxa* (foto JSM)

HYLIDAE



191 *Elachistocleis pearsei* (foto JSM)

MICROHYLIDAE



192 *Elachistocleis pearsei* (foto JSM)

MICROHYLIDAE



193 *Elachistocleis pearsei* (foto JSM)

MICROHYLIDAE



194 *Chiasmocleis panamensis* (foto JSM)

MICROHYLIDAE



195 *Pleurodema brachyops* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



196 *Pleurodema brachyops* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



197 *Pleurodema brachyops* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



198 *Pleurodema brachyops* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



199 *Engystomops pustulosus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



200 *Engystomops pustulosus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 11

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_go2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



201 *Engystomops pustulosus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



202 *Pseudopaludicola pusilla* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



203 *Pseudopaludicola pusilla* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



204 *Leptodactylus savagei* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



205 *Leptodactylus savagei* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



206 *Leptodactylus bolivianus* (Male) (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



207 *Leptodactylus bolivianus* (Male) (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



208 *Leptodactylus bolivianus* (Fem) (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



209 *Leptodactylus bolivianus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



210 *Leptodactylus fragilis* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



211 *Leptodactylus fragilis* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



212 *Leptodactylus fragilis* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



213 *Leptodactylus poecilochilus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



214 *Leptodactylus poecilochilus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



215 *Leptodactylus poecilochilus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



216 *Leptodactylus fuscus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



217 *Leptodactylus fuscus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



218 *Leptodactylus fuscus* (foto JSM)

LEPTODACTYLIDAE



219 *Ceratophrys calcarata* (foto JSM)

CERATOPHRYIDAE



220 *Ceratophrys calcarata* (foto JSM)

CERATOPHRYIDAE

# Reptiles y Anfibios del departamento del Atlántico, Colombia 12

Juan Salvador Mendoza<sup>1</sup>, Diego A. Gómez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Director científico fundación Kamajorú, Barranquilla, Colombia– <sup>2</sup>Laboratorio de zoología y ecología acuática, LAZOE, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Fotos de los autores excepto donde indicado: Álvaro Andrés Velásquez (AAV), Edwin Alberto Ussa Cristiano (EAU) y Francisco Arango (FA)

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

© Juan Salvador Mendoza [viperjuan@gmail.com] y Diego A. Gómez [die\_go2009@hotmail.com]. Con colaboración de Museo de Historia Natural ANDES, Bogotá, Colombia.

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

Rapid Color Guide #353 versión 2 05/2014



221 *Dendrobates truncatus* (foto JSM)

DENDROBATIDAE



222 *Dendrobates truncatus* (foto JSM)

DENDROBATIDAE



223 *Eleutherodactylus johnstonei* (foto JSM)

Especie introducida  
ELEUTHERODACTYLIDAE



224 *Craugastor raniformis* (foto JSM) (Nido)

CRAUGASTORIDAE



225 *Rhinella marina* (foto JSM)

BUFONIDAE



226 *Rhinella marina* (foto JSM)

BUFONIDAE



227 *Rhinella humboldti* (foto JSM)

BUFONIDAE



228 *Rhinella humboldti* (foto JSM)

BUFONIDAE



229 *Rhinella humboldti* (foto JSM)

BUFONIDAE



230 *Caecilia subnigricans* (foto JSM)

CAECILIIDAE



231 *Caecilia* cf. *isthmica* (foto JSM)

CAECILIIDAE



Matorral espinoso, corregimiento de Salgar



Bosque ripario, Corrales de San Luis, Municipio de Tubará



Manglares del municipio de Puerto Colombia



Humedales del Municipio de Sabanagrande



Bosque Seco Tropical en el Municipio de Tubará