

setas bien pronunciadas en la rostral, una en cada una de las súpero-labiales de los cuatro primeros pares y de las infero-labiales de los seis, siete u ocho pares que preceden á los cuatro ó cinco últimos; es el pitónido mas esbelto y elegante; mas de tres metros y medio. Amboina, Saparua y la Nueva Irlanda son las únicas islas del grande Archipiélago asiático y de la Australia que dan el L. amethystinus.

2.ª ESPECIE.—LIASIS CHILDRENI. (Gray).

CARACTERES : Dos frenales á cada lado y debajo de ellas una doble serie de escamas granuliformes; una sola preocular; cuatro post-oculares; sin fosetas en la rostral, pero una apenas distinta en cada una de las súpero-labiales del primer par, y otra, bien pronunciada, en cada una de las infero-labiales de los cuatro pares que preceden á los tres últimos; mide poco mas de medio metro. De patria desconocida.

3.ª ESPECIE.—LIASIS MACKLOTI. (Duméril.)

SINONIMIA : Python amethystinus v. de Schl.

CARACTERES : Una sola frenal á cada lado; una sola preocular; dos post-oculares; dos fosetas poco distintas en la rostral; una sola, igualmente poco distinta, en cada una de las súpero-labiales de los dos primeros pares, y otra bien pronunciada en cada una de las infero-labiales de los cuatro ó cinco pares que preceden á los tres ó cuatro últimos; poco mas de un metro. En las islas de Timor y de Samoa.

4.ª ESPECIE.—LIASIS OLIVACEUS. (Gray).

CARACTERES : Una sola frenal á cada lado, una sola preocular, tres post-oculares; sin fosetas

en la rostral, pero una, poco distinta, en cada una de las súpero-labiales del primer par, y una bien pronunciada, en cada una de las infero-labiales de los cinco pares que preceden á los tres últimos; mas de un metro. Del Norte de la Nueva Holanda.

IV GÉNERO.—NARDOA.

(Gray).

SINONIMIA : Bothrochilus de Fitzinger.

CARACTERES : Ventanas de la nariz laterales en una sola placa; ojos laterales, de pupila vértico-elíptica; con placas supra-cefálicas desde la punta del hocico hasta mas allá del espacio inter-orbitario; sin prefrontales; con fosetas en el labio inferior tan solo; escamas lisas, escuditos infra-caudales divididos en dos.

El género Nardoa (de etimología desconocida) es para Fitzinger una division subgenérica de las boas, llamada Bothrochilus (βοθρος, fovea, χυλος, labium). Solo comprende una especie que apenas mide medio metro y que es originaria de la Nueva Irlanda. Gray admite otra especie denominada Nardoa gilbertii, propia de la Australia en el puerto Essington. Se distingue de la que vamos á dar á conocer sobre todo por la coloracion, pues presenta cinco series longitudinales de manchas oliváceas.

ESPECIE ÚNICA.—NARDOA SCHLEGELII.

(Gray).

SINONIMIA : Tortrix boa de Schl.

CARACTERES : Una foseta en cada una de las infero-labiales de los tres pares que preceden al antepenúltimo; cuerpo anillado de negro y de blanco.

SEGUNDA SUB-FAMILIA.—APROTERODONTES.

Los pitónidos de esta sub-familia carecen de dientes incisivos y de huesos supra-orbitarios, al propio tiempo que sus mastoideos son un poco mas largos, mas estrechos ó casi cilíndricos por detrás, y mucho mas planos y anchos en la porcion que toca al cráneo. Comprenden los aproterodontes (α, προτερος, y οδους, sin dientes anteriores) dos tribus, caracterizadas, la de los Ericinos por un hocico cuneiforme y una cola

corta y apenas flexible; y la de los Boeinos, por una cabeza truncada por delante y por una prolongacion caudal mas ó menos extensa, y mas ó menos voluminosa. Los tipos de estas dos tribus, es decir, el género Eryx y el de las boas, constituian para Opper la familia de los Constrictores, la cual corresponde por lo tanto á los aproterodontes.

PRIMERA TRIBU.—ERICINOS.

DESTINADOS los ericinos á vivir en la superficie ó en el interior de un suelo arenoso, no necesitaban, como los hocinos (que pasan parte de su vida en los árboles), una larga cola prehensil á la manera de la

de ciertos monos. Con efecto, la tienen excesivamente corta y ni poco ni muy arrollable; pero su hocico, en vez de ser obtuso, constituye una especie de pujavante cortado á bisel, por medio del cual se abren

estas serpientes fácil camino al través de las moléculas movibles de un terreno arenoso. Estas desemejanzas en la conformacion de la cola y del hocico son realmente las únicas importantes entre los ericinos y los boeinos, cuyo conjunto de organizacion presenta por otra parte una semejanza perfecta y tan sorprendente que á nadie, por decirlo asi, se le ha escapado; pues en casi todos los catálogos metódicos los erix están al lado de los boeinos. Los únicos erpetólogos que no han creído oportuno este enlace son Wagler y Schlegel, quienes colocaron los erix muy lejos de las boas, como que el segundo los incluye en el género Tortrix, y el primero cerca del mismo. Sin embargo, para que se vea la semejanza que hay entre estos dos grupos, diremos que el mismo Schlegel describió (en vista de un excelente dibujo de Russel), como boa un individuo adulto del Eryx conicus que enlaza perfectamente las dos tribus en cuestion. A parte de eso no hay la menor comunidad de costumbres entre los erix y los tortrix, pues estos por su poca agilidad y escasa vista, viven debajo de las piedras, de los troncos carcomidos, de los montones de hojas secas, etc., y se alimentan de animales fáciles de coger como tillops, cecilias, los ubrices, gasterópodos terrestres sin concha, etc.; al paso que los erix vivarachos, vigilantes, dotados de excelente vista, se apostan en sitios descubiertos y arenáceos, frecuentados por lagartos, estincos, y pequeños mamíferos; á los cuales persiguen por encima y por debajo de la arena, pues su hocico cuneiforme les permite colarse en ella con sorprendente rapidez.

Los ericinos presentan algunas particularidades osteológicas que merecen especial mencion por cuanto son características de esta tribu. Su cabeza está calcada sobre el mismo modelo que la de los boeinos, si bien la forma del hocico ha de haber modificado la de los huesos intermaxilares y nasales, muy desarrollados y anchos, resultando de ahí que los frontales anteriores de forma triangular oblonga, son pequeños y enteramente laterales, no unidos entre sí. El borde anterior de los frontales propiamente dichos (rectilíneo ó en ángulo muy obtuso en los boeinos) presenta una escotadura en V para recibir los nasales.

Esta tribu solo comprende un género y no tiene representante en la subfamilia de los holodontes.

GÉNERO ÚNICO.—ERYX.

(Opper.)

SINONIMIA : Eryx (en parte) de Daudin;—Clothonia de Daudin, Gray;—Eryx y Gongylophis de Wagler, Gray.

CARACTERES : Ventanas de la nariz laterales, triángulo-lineares, situadas entre una inter-nasal y dos nasales; ojos laterales, de pupila vértico-elíptica; cabeza con escamas, menos un par de placas internasales y á veces otro de fronto-

nasales en la punta del hocico; piezas del escamaje del dorso y de la cola mas ó menos distintamente tectiformes ó aquilladas; escuditos infra-caudales enteros.

Eryx es un nombre mitológico tomado de la historia fabulosa de un hijo de Venus muerto por Hércules y enterrado en una montaña de Sicilia, llamada Eryx. Daudin reunió en su género Eryx las siguientes especies: el Eryx jaculus (que para el autor constituia cuatro especies distintas, á saber: el E. jaculus, E. cerastes, E. colubrinus y E. turcicus), el Tortrix rufus, el Typhlops braminus, el Anguis fragilis (con el nombre de E. clivicus), el Ophiomorus miliaris, el Acontias meleagris, y su E. melanosticus. Tan desemejantes especies ni siquiera presentaban todas el principal carácter de tener en el vientre una fila de escamas mayores que las otras. El Boa anguiformis de Schneider, tan parecido al Eryx jaculus, á cuyo lado debe naturalmente ponerse, mereció formar el género Clothonia (nombre de la parca que tenia la rueca) por sus supuestos dientes venenosos. Merrem rectificó este error incluyendo la Clothonia anguiformis en el género Eryx de Daudin, espurgado por Opper de las especies que no ofrecian la característica nueva que le impuso el erpetólogo bávaro de diferenciarse extensamente de las boas por su cola mas corta y no prehensil.

Wagler admite en su género Eryx el Anguis jaculus de Linneo y la Boa anguiformis de Schneider, pero con el B. cónica de este último autor formó el género Gongylophis (γονγυλος, redondo) inadmisibile por fundarse en caracteres falsos (sin placas en la punta del hocico, y la mandibula superior mas prolongada que la inferior) ó de poca valia (mayor número de escamas aquilladas). Gray adopta, impremeditadamente sin duda, el género Gongylophis y ademas el Clothonia de Daudin atribuyendo falsamente al último una pupila circular y escamaje sin quillas.

Los eryx son serpientes de tamaño pequeño y medio, pues ninguno adquiere un desarrollo igual al de la mayor parte de los boeinos. Tienen lo mismo que todos los ofidios cavadores, la cabeza poco ó nada distinta del tronco; este casi tan grueso en sus dos extremos como en el medio, y una cola corta y robusta. Vestigios de miembros posteriores á cada lado de la cloaca en forma de un estilete cónico, encerrado en un dedal escamoso. Su cabeza es cónica ó pirámido-cuadrangular segun las edades; la hendidura bucal es rectilínea y se extiende mas allá de los ojos que están á flor del cráneo, y falta á veces el surco gular.

Las especies que vamos á describir estaban confundidas en una sola, con el nombre de Tortrix eryx por Schlegel. Constituyen una pequeña serie en la que se van borrando gradualmente las particularidades características de los ericinos, es decir que el hocico se vuelve menos y menos cuneiforme, al propio tiempo que la cola se adelgaza y adquiere mas flexibilidad y extension. Claro está que en la armazon ósea céfálica tendrán que verificarse tambien las correspondientes modificaciones.

CUADRO SINÓPTICO DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO ERYX.

Surco gular	distinto; regiones encimera y la tera es del cuerpo	uniformemente rojizas. 1 E. JOHNI.
		mezcladas de pardo y amarillento. 2 E. JACULUS.
	nulo; escamas tectiformes	muy oco. 3 E. THEBAICUS.
		mucho. 4 E. CONICUS.

1.ª ESPECIE.—ERYX JHONII.

(Duméril.)

SINONIMIA: Boa johnii de Russ.;—B. anguiformis de Schn.;—Clothonia anguiformis de Daud., Gray;—C. johnii de Gray;—Eryx anguiformis de Merr., F. Boié, Gray;—E. (Boa anguiformis Schn., B. johnii Russ., Clothonia anguiformis Daud.) de Wagl.;—Tortrix eryx v. Ind. de Schl.

CARACTERES: Un surco gular; punta del hocico cuneiforme; rostral amoldada sobre este, al cual aloja completamente como en un estuche; un par de inter-nasales y otro de fronto-nasales, seguidas de escamas supra-cefálicas; cola triangular, casi de igual grueso en toda su longitud, y con la punta alojada en una gran escama triédrica.

La cabeza parece mas corta de lo que es en realidad pues su mitad posterior se halla completamente confundida con el cuerpo sin angostamiento cervical. Las colecciones contienen pocos individuos de esta especie con la cola no mutilada, pues la mayor parte han pasado por manos de los titiriteros indios, los cuales para hacer creer que tienen estas serpientes una segunda cabeza en la region posterior del cuerpo acostumbra (á fin de que sean tan gruesas en sus dos extremos) cortarles parte de la prolongacion caudal, haciendo luego en ella una incision trasversa que simule groseramente una boca. Adquiere un tamaño igual por lo menos al de las mayores culebras de Europa. Encuéntrase en Malabar, Coromandel, Bengala, etc. Cuando se la irrita despiden por los poros de la márgen posterior de la cloaca un humor muy fétido de consistencia como de pomada. Pasan la vida ocultas en la arena, en la cual se mueven con tanta facilidad como los peces en el agua. Son muy vivarachas y de carácter dulce y tranquilo.

2.ª ESPECIE.—ERYX JACULUS.

(Daudin.)

SINONIMIA: Scytale y Amphisboena grevini de Aldrov.;—Anguis jaculus, A. cerastes y A. colubrina de Hasselt, Linn., Gmel., Bonnat., Schn., Latr.;—Le Colubrin, Le Trait y Le Cornu de Daud., Lacép.;—Boa turcica de Oliv., Latr.;—B. tartarica de Lichtenst.;—Die Natterartige blindschleiche, Die Pfeilartige blindschleiche, y Die Ghornte blindschleiche de Bechst.;—Eryx cerastes y E. colubrinus de Daud.;—E. jaculus de Daud., Wagl., Gray, Reuss, Bib. y B. de S. V., C. Bonap.;—E. turcicus de Daud., Opp., Merr., Gray, F. Boié, Fitz., Eichw., Reuss;—E. del Delta de Is. Geoff.;—E. familiaris de Eichw.;—Tortrix eryx de Schl.

CARACTERES: Como la especie anterior, pero la cola subcónica muy obtusa en la punta que se

halla encajada en una grande escama sub-hemisférica.

Su talla es muy inferior á la del E. johnii. Habita el Mediodia de Europa, el Occidente del Asia y el Norte del Africa (Grecia, Tartaria, Persia, Arabia, Siria y Egipto). Se alimenta principalmente de pequeños saurios, y es ovovivíparo. En las ciudades de Egipto se encuentran charlatanes que exponen á la curiosidad pública, individuos de esta especie, á los cuales hacen pasar por cerastes, despues de haberles implantado á manera de cuerno, encima de cada ojo, una uña de ave ó de mamífero pequeño, por el mismo procedimiento que en nuestros países se injertan en la cresta de ciertos gallos dos espolones al castrarlos.

3.ª ESPECIE.—ERYX THEBAICUS.

(Geoffroy—Saint Hilaire.)

SINONIMIA: L' Eryx de la Thebaide Estévan é Isidoro Geoff. St. Hil.;—Eryx thebaicus de Reuss.

CARACTERES: Sin surco gular; punta del hocico subcuneiforme; rostral amoldada sobre este y á manera de estuche; un par de inter-nasales (sin fronto-nasales) seguidas de escamas supra-cefálicas; la cola cónica con su punta encajada en una escama de la misma forma.

Por su forma es un intermedio entre las dos especies anteriores; miden cerca de un metro y habitan el Egipto.

4.ª ESPECIE.—ERYX CONICUS.

(Duméril.)

SINONIMIA: Vipera orientalis de Séba, ¿Daudin?—Serpens india, Boiquatrazá de Séba;—Padain cootoo de Russ.;—Boa conica de Schn., Schl., Merr., F. Boié;—B. ornata de Daud.;—B. viperina de Shaw;—Eryx bengalensis y Scytale coronata de Guér.;—Gongylophis (B. cónica Schn.) de Wagl., Gray;—G. conicus de Gray;—Tortrix eryx v. Bengal. de Schl.

CARACTERES: Sin surco gular; punta del hocico truncada ó cortada á escuadra; rostral cuneiforme, protegiendo solo la parte anterior; un par de inter-nasales seguido de escamas supra-cefálicas; cola cónica con su punta encajada en una escama de la misma forma.

Esta especie se parece mucho por su fisonomía á las boas; y así es que su cabeza no termina anteriormente en un pujavante cuneiforme como en sus tres congéneres. Es mas robusta y rechoncha que estas, y su talla se aproxima á un metro. Habita los mismos países que el E. johnii (Malabar, Pondichery, Bengala, etc.)

II TRIBU.—BOEINOS.

I GÉNERO.—ENYGRUS.

(Wagler.)

SINONIMIA: Cenchris y Candoia de Gray.

CARACTERES: Ventanas de la nariz abiertas lateralmente, en medio de una placa; ojos laterales, de pupila vértico-elíptica; region encimera de la cabeza con escamas poligonales sub-recargadas, cada vez mas pequeñas de delante atrás; sin fosetas en los labios; escamas del cuerpo aquilladas, escuditos infra-caudales enteros.

TIENEN casi el mismo porte que las boas; pero sus dientes son débiles, delgados y en mayor número (mas de veinte en cada fila), con la particularidad de que se acortan bruscamente desde el segundo cuarto ó segundo tercio, en vez de disminuir gradualmente de longitud desde el segundo ó tercero hasta el último. Los frontales anteriores están separados entre sí por la extremidad posterior de las nasales, como en los boeinos de escamas aquilladas, al paso que en los que las tienen lisas se unen en la linea medio-longitudinal de la frente. El orificio de la tráquea es sencillo, sin una lengüeta contráctil (como la de las verdaderas boas), que contribuye sin duda á cerrarla herméticamente. La hendidura de la boca es recta. Los ganchos anales se hallan poco desarrollados en los machos, siendo apenas aparentes al exterior en las hembras. La escama envainadora de la punta de la cola es excesivamente pequeña.

Los enigros son serpientes de la talla de los eryx, es decir, mucho menores que la mayor parte de los demás boeinos.

El Boa carinata de Schneider sirvió á Wagler de tipo para establecer este género Enygrus (ενυγρος, in aqua legens), llamado luego Cenchris (denominacion específica de un Boa de Linneo, tipo del género Epicrates de Wagler) por Gray, y mas adelante Candoia (nombre que no pertenece á ningun idioma) por el mismo autor.

MERCEO á su conformacion, gozan todos los boeinos de la facultad de trepar por los árboles y de suspenderse en ellos por la cola, pero en grados diferentes. Las especies exclusivamente deudrófilas (enigros, tropidofis, etc.), tienen el tronco muy comprimido, el vientre mas estrecho que el dorso y la cola muy voluble; las que lo mismo permanecen en tierra que en los árboles (epicrates y quilabotros), presentan el cuerpo apenas aplanado lateralmente, la region abdominal bastante ancha, y la cola medianamente prehensil; y por último los boeinos (Eunectes murinus), que á esa débil prehensibilidad de su prolongacion caudal agregan la forma casi redondeada del tronco, la pequeñez y la forma vertical de las ventanas de la nariz, son indudablemente especies que prefieren la morada de las aguas á otra cualquiera.

Las escamas son lisas ó bien aquilladas; faltan en los mas las fosetas de los labios; y la cabeza está generalmente protegida por escamas irregularmente dispuestas, sin embargo de que á veces su cara superior se halla cubierta en todo ó en parte, por grandes placas simétricas.

Esta tribu corresponde al género Boa de Linneo, desmembrada la especie B. contortrix, y aumentado con las especies que sucesivamente se han ido descubriendo. Comprende cinco géneros creados por Duméril, y otros cinco denominados por Wagler; pero correspondientes á las cinco divisiones que admitió Cuvier en las Boas. Laurenti, que principió á desasociar las boas de Linneo, formó con dos de ellas su género Constrictor, y con otra el Boa, que corresponden con exactitud este al Xiphosoma, y aquel al Boa de Wagler.

La tribu de los boeinos se enlaza estrechamente con la de los ericinos por medio de aquellos géneros que, independientemente de su escamaje aquillado, tienen aun el intermaxilar ligeramente deprimido, y los frontales anteriores incompletamente unidos en la linea media del cráneo, entre los nasales y los frontales propiamente dichos.

CUADRO SINÓPTICO DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO ENYGRUS.

Borde superior de las regiones frenales	anguloso.	1. E. CARINATUS.
	redondeado.	2. E. BIBRONI.

1.ª ESPECIE.—ENYGRUS CARINATUS.

(Wagler.)

SINONIMIA: Serpens brasiliensis y S. peruvianus de Séba;—Boa carinata de Schn., Daud., Merr., Kuhl y Van Hasselt, Fitz., F. Boié, Cuv., Griff., Schl., Filippo de Filippi;—B. ocellata de Opp.;—Vipera bitis de Daud.;—Zusammenge-

druckter Schlinger de Merr.;—Cenchris ocellata y Candoia carinata de Gray.

CARACTERES: Escamas de la frente tan pequeñas como las de la superficie posterior del cráneo; borde superior de las regiones frenales anguloso; de ciento setenta y siete á ciento ochenta y tres escuditos ventrales; sin raya negra á lo

largo de cada lado ni de la línea medio-longitudinal del vientre, dos ó tres grandes manchas blancas debajo de la cola.

No pasa mucho de medio metro su longitud total. Vive en Java, Saparua, Amboina, Nueva Guinea, Viti, etc. Comprende dos variedades. La A ostenta una faja parda recamada de negro y cortada longitudinalmente en medio y en su primer tercio por una línea blanca, faja que recorre toda la region superior, entre otras dos fajas de un color leonado ó blanquecino. La B, en vez de fajas, luce sobre un fondo pardo una serie de manchas negras rodeadas de blanquecino.

2.ª ESPECIE.—ENYGRUS BIBRONI.

(Hombron y Jacquinot).

CARACTERES : Escamas de la frente mayores que las de la superficie posterior del cráneo; borde superior de las regiones frenales redondeado; de doscientos doce á doscientos veinte y cinco escuditos ventrales; una raya negra á lo largo de cada lado del vientre, y á veces una tercera en su línea medio-longitudinal; un metro; en la isla Viti; se alimenta principalmente de geckótidós, á juzgar por los residuos encontrados en sus vísceras.

II GÉNERO.—LEPTOBOA.

(Duméril).

SINONIMIA : Casarea de Gray.

CARACTERES : ¿Ventanas de la nariz abiertas lateralmente en medio de una placa? ojos laterales, de pupila vértico-elíptica; cabeza con placas por delante y escamas por detrás; sin fosetas en los labios; escamas aquilladas, escuditos infra-caudales enteros.

No se conoce boeino mas esbelto que el que nos ocupa, por lo que Duméril le impuso el nombre de leptoboa, de λεπτος, delgado, y de boa, denominacion del género mas antiguo de esta tribu. Las placas supra cefálicas consisten en inter-nasales, fronto-nasales, pre-frontales y supra-oculares, que ocupan

CUADRO SINÓPTICO DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO TROPIDOPHIS.

Cola	} enteramente negra en el último tercio de su longitud.	1. T. MELANURUS.
		con grandes manchas negras, en toda su longitud, redondas ú ovals, sobre un fondo claro.

1.ª ESPECIE.—TROPIDOPHIS MELANURUS.

(Duméril).

SINONIMIA : Boa melanura de Dumér., Schl.; —B. pardalis de Gundlach; —Ungalia melanura de Gray.

CARACTERES : Regiones encimera y laterales del tronco de un gris violáceo ú oliváceo, ó bien de un pardo rojizo, con manchas angulosas ne-

la parte anterior de la frente y encimera de los ojos, quedando el espacio inter-orbitario y toda la segunda mitad de la region supra-cranéal protegidas por pequeñas piezas escamiformes y desiguales entre sí. Fue descubierto por Mr. Dussumier en la isla Redonda, cerca de la de Mauricio. No llega á medio metro. Gray la llamó Casarea (de origen desconocido).

ESPECIE ÚNICA.—LEPTOBOA

DUSSUMIERI.

(Duméril).

SINONIMIA : Boa dussumieri de Dumer., Schl.; —Casarea dussumieri de Gray.

CARACTERES : Region encimera del cuerpo de un gris rojizo, cola manchada de negro.

TERCER GÉNERO.

TROPIDOPHIS.

(Duméril).

SINONIMIA : Ungalis de Gray.

CARACTERES : Ventanas de la nariz abiertas lateralmente entre dos placas; ojos laterales, de pupila vértico-elíptica; cabeza con placas simétricas; sin fosetas labiales; escamas tectiformes mas bien que aquilladas; escuditos infra-caudales enteros.

Los tropidofis (τροπις, quilla) no tienen la gracilidad de las leptoboas, sino las formas robustas de las boas y de los enigros. Su tronco, como el de estos últimos, está muy comprimido y es mucho menos grueso en sus dos extremidades que hacia la parte media de su extension. Su cola, aunque poco larga, es muy prehensil y presenta en su base vestigios cónicos de miembros mas desarrollados en los machos que en las hembras. La hendidura de la boca sigue una línea perfectamente recta, y la glotis es sencilla ó sin el menor repliegue de la mucosa en forma de lengüeta, delante de su abertura, como en las boas.

El nombre Ungalia, impuesto por Gray á este género, es de etimología desconocida y probablemente nula, pues la mayor parte de las denominaciones dadas por este autor son completamente arbitrarias.

2.ª ESPECIE.—TROPIDOPHIS MACULATUS.

(Duméril).

SINONIMIA : Leionotus maculatus de Dumér.; —Boa pardalis de Gundlach.

CARACTERES : Regiones encimera y laterales del tronco de un pardo gris, leonado ó rojizo, con numerosas y muy grandes manchas negras, redondas ú ovals; cola manchada como el tronco; medio metro; de Cuba; tal vez una variedad constante (ó que reproduce siempre su sistema de coloracion) de la especie anterior.

CUARTO GÉNERO.

PLATIGASTER.

(Duméril).

SINONIMIA : Uroleptis de Fitzinger; —Bolyeria de Gray.

CARACTERES : Narices abiertas lateralmente en medio de una placa; ojos laterales, de pupila vértico-elíptica; cabeza con placas simétricas; sin fosetas en los labios; escamas aquilladas; escuditos ventrales é infra-caudales muy anchos, y estos últimos enteros.

La fisonomía de los platigásteres es mas bien de culebra que de boeino. Su cabeza es poco distinta del cuerpo, y pequeña; su cola muy arrollable, larga y robusta; y su tronco medianamente grueso, bastante largo, apenas comprimido, un poco mas grueso en medio que en los dos extremos, y tan ancho en su region ventral como en la dorsal. Solo comprende una especie que Schlegel incluyó en el género Tortrix, y Gray en el Bolyeria (no pertenece á lengua alguna). El nombre Uroleptis (λεπτος, delgado) fue mal elegido, pues el género á que se le aplicó tiene, por el contrario, la cola muy gruesa y muy robusta. Mide tres palmos poco mas ó menos, y es originario de la Nueva-Holanda (Puerto Jackson).

ESPECIE ÚNICA.—PLATIGASTER

MULTICARINATUS.

(Duméril).

SINONIMIA : Eryx multocarinatus de Peron, F. Boié; —Tortrix pseudo-eryx de Schl.; —Bolyeria pseudo-eryx de Gray.

CARACTERES : Escamas del dorso hexagonales, tricarinas.

V GÉNERO.—BOA.

(Wagler).

SINONIMIA : Constrictor de Laurenti.

CARACTERES : Ventanas de la nariz abiertas lateralmente entre dos placas; ojos laterales, de pupila vértico-elíptica; region encimera de la cabeza con escamas mas y mas pequeñas, de de-

lante atrás; sin fosetas en los labios; escamas del cuerpo planas, lisas; escuditos infra-caudales no divididos en dos piezas.

Es por cierto bien notable que Linneo eligiera para designar un género de ofidios compuesto todo de especies americanas, el nombre Boa, que atendido su origen, no pudo menos de aplicarse primitivamente á serpientes del antiguo mundo. No menos curioso es, aunque evidentemente hijo de la casualidad, que este grupo genérico, el cual, por razon de su característica scuta abdominalia, scuta subcaudalia (abusque crepitaculo), aplicable hoy dia no solo á seis especies, á un centenar de ellas, hubiera podido comprender (como el Coluber y el Anguis del mismo autor) varias muy desemejantes bajo muchos conceptos, sean todas sin mas que una excepcion, muy parecidas entre sí, por los principales puntos de su organizacion y mas particularmente por su sistema dentario. Y tan exacto es esto como que el grupo linneano de las boas forma verdaderamente el núcleo de la tribu de los boeinos compuesto de diez y ocho especies, es decir, el sexto de todas las serpientes inscritas en el Systema natura.

De las diez especies designadas como boas en la 12.ª edicion del Systema natura, la B. contortrix debe ir á la familia de los heterodonidos; el B. canina y el B. hypnabe son una duplicacion, ó una sola especie con dos nombres diferentes, lo mismo que el B. hortulana y el B. enhydria, que el B. cenchría y el B. scytale. Quedan, pues, el B. marina, el B. constrictor, perfectamente distintas, y el B. ophias que Duméril duda si deberá referirse á su B. diviniloqua.

Laurenti, Scheneider, Fitzinger, Wagler y Gray no aceptaron el género Boa tal cual lo dejó Linneo. Laurenti le asignó por principal carácter los labios con fosetas, sin incluir por eso en él las tres especies conocidas en su tiempo que presentan esta particularidad, pues solo comprende el B. canina, y en verdad con tres nombres diferentes. Las especies que solo tienen escamitas supracefálicas formaron para el entendido autor de Synopsis reptilium el género Constrictor. Ya indicamos en otro lugar que debian cambiarse estas denominaciones, llamando Boa al Constrictor y Constrictor al Boa, como así lo hicieron Wagler, Duméril y Fitzinger, si bien este último (en 1826) dividia el género linneano en Xifosomas y en boas y en virtud del falso carácter de tener ó no el cuerpo comprimido, pues todos los boeinos presentan el cuerpo mas ó menos aplanado de derecha á izquierda. Scheneider, en vez de desmembrar el género Boa de Linneo, lo aumentó por el contrario con serpientes que se parecian á las que ya comprendia, á causa de ser los dientes anteriores mas largos que los siguientes, y por la presencia de un par de ganchos en el ano. De esta suerte reunió el célebre erpetólogo sajón especies análogas á los pitones, erip y boas, ó, en otros términos, los tipos de los grupos que constituyen hoy dia la familia tan natural de los pitónidos. Los autores, que, como Lacépède y otros muchos, dieron al género Boa de Linneo toda la extension de que era susceptible, en vista de su característica; amalgamaron inevitablemente con las verdaderas boas, serpientes que se alejan de estas bajo muchísimos conceptos, y entre otras la especie tan atrozmente venenosa ó sea el Lachesis rhombatus.

Duméril comprende en el género Boa todas las especies que presentan la característica indicada. Estas serpientes tienen un cuerpo robusto y fusiforme; una cabeza no distinta del cuello, y bastante deprimida; una cola, mas bien corta que larga, cónica y muy prehensil; y vestigios de miembro abdominales muy aparentes pero mas en los machos que en las hembras. Solo se ven verdaderas placas simétricas en la punta del hocico y en los labios; las escamas son muy pe-