

discoidal; fronto-nasales contiguas; fronto-parietal grande, losángica, truncada por detrás; una inter-parietal muy pequeña, triangular; dos parietales; orejas regulares, ovales, con el borde anterior cubierto por dos escamas.

Hay dos variedades con el fondo oliváceo ó leonado, pero la A presenta muchas pequeñas rayas negruzcas longitudinales, y una gran línea medio longitudinal de un hermoso negro, y la B, carece de este último, llevando tan solo manchas de un pardo oscuro. Mide medio palmo, y vive en la Nueva Holanda y la Nueva Zelanda.

b. Con dos placas fronto-parietales:

3.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA BOUGAINVILLII.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Tiliqua de Bougainville* de Coct.

CARACTERES : Placas nasales grandes, contiguas; inter-nasal muy grande, en ángulo obtuso por delante, ligeramente arqueada por detrás; fronto-nasales muy pequeñas, separadas entre sí; frontal grande, en forma de triángulo isósceles; dos fronto-parietales pequeñas, contiguas; inter-parietal mas pequeña, pero de la misma forma que la frontal; dos parietales regulares; orejas muy pequeñas, sencillas; dos escamas muy grandes sobre el borde del opérculo de la cloaca; medio palmo. De la Nueva-Holanda.

4.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA ENTRECASTEAUXII.**

(Duméril.)

SINONIMIA : *Tiliqua d' Entrecasteaux* de Coct.

CARACTERES : Placas nasales pequeñas, casi contiguas; inter-nasales en forma de losange un poco ensanchado; fronto-nasales regulares, casi contiguas; frontal losángica con sus dos lados anteriores muy cortos y los posteriores muy largos; fronto-parietales contiguas, oblongas, subtriangulares; inter-parietal triangular, equilátera, casi tan grande como estas últimas; dos occipitales de tamaño medio; disco transparente del párpado muy grande; orejas medianamente abiertas, subcirculares, de borde sencillo; escamas preanales subiguales. De la Nueva-Holanda.

5.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA MOCO.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Tiliqua moco* de Gray.

CARACTERES : Placas nasales regulares, un poco separadas entre sí; inter-nasal con un gran borde arqueado delante, y un grande ángulo obtuso detrás; fronto-nasales casi contiguas; frontal losángica con los bordes anteriores muy cortos y los posteriores muy largos; fronto-parietales bastante grandes, oblongas, de cuatro caras, pero simulando una forma triangular; inter-parietal un poco menor que estas últimas; y de la misma forma que la frontal; dos parietales bastante grandes, prolongadas; abertura de

la oreja de tamaño medio, subcircular, de borde sencillo; escamas preanales iguales entre sí; medio pié. De la Nueva-Zelanda.

6.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA LATERALIS.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Scincus lateralis* de Say, Harl., Holb.;—*S. unicolor* de Harl.;—*Tiliqua lateralis* de Gray.

CARACTERES : Placas nasales regulares, bastante separadas entre sí; inter-nasal pentágona; ensanchada; fronto-nasales contiguas; frontal de cuatro caras, dos muy cortas delante en ángulo obtuso, y dos muy largas detrás en ángulo agudo; dos parietales contiguas, tetrágonas, subtriangulares; una inter-parietal tan grande como estas últimas y de la misma forma que la frontal; dos parietales bastante desarrolladas, oblongas; orejas muy grandes, circulares, de borde sencillo, redondeado; las dos escamas medias de la fila preanal mayores que las otras. De la América del Norte.

ESPECIES CON EL PÁRPADO INFERIOR  
ESCAMOSO Ó NO TRANSPARENTE.

7.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA BRACHYPODA.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Scincus pedibus brevissimis, pentadactylis, unguiculatis, cauda truncoque longissimis cylindraceis* de Gronov.;—*S. brachypus* de Schn., Merr.;—*Lacerta chalcides* de Linn., Gmel.;—*L. serpens* de Bloch, Herm., Gmel., Leske., Donnd., Shaw;—*Anguis quadrupes* de Linn., Herm., Lacép.;—*Le Chalcide* de Daub.;—*Der Viersuss* de Müller;—*Lagarto verde de escamas lisas* de Vosm.;—*Chalcida serpens* de Meyer, Latr.;—*Seps pentadactylus* de Daud.;—*S. (Anguis quadrupes L.)* de Cuv., Griff.;—*Mabouya serpens?* de Fitz.;—*Lygosoma serpens* de Gray, Wagl.;—*L. aurata (L. serpens Gray)* de Gray;—*Tiliqua de Vosmaer* de Coct.

CARACTERES : Placas nasales grandes, casi contiguas; inter-nasal losángica, ensanchada; truncada en sus ángulos anteriores y posteriores; dos fronto-nasales muy pequeñas, separadas ó situadas delante de las supra-oculares; frontal pequeña, pentágona, semejando un triángulo equilátero, una sola fronto-parietal grande, losángica, truncada en su ángulo anterior, escotada semicircularmente en la extremidad opuesta; una interparietal pequeña, subtriangular, enclavada entre esta última y las dos parietales; estas prolongadas, estrechas; oreja muy pequeña, circular, de borde sencillo; cuerpo anguiforme; miembros muy cortos; escamas de la última fila preanal un poco mayores que las otras; cola robusta cónica. De Java.

8.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA MELANOPOGON.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Scincus novius* de Peron;—*S. erythrolamus* y *S. melanopogon* de Müller.

12.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA QUOYII.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Scincus á flancs noirs* de Quoy y Gaim.;—*Tiliqua reevesii* de Gray;—*Keneux de Quoy* de Coct.

CARACTERES : Placas nasales grandes romboidales, casi contiguas; inter-nasal losángica, ensanchada, debilmente truncada en su ángulo anterior; dos fronto-nasales casi contiguas; frontal muy prolongada en punta por detrás, con un ángulo obtuso delante; dos fronto-parietales tetrágonas, oblongas, inequilateras, contiguas; una inter-parietal en forma de losange obtuso por delante, agudo por detrás, un poco menor que estas últimas; dos parietales; cinco pares de placas supra-oculares; oreja bastante grande, subcircular, descubierta, de borde sencillo; hocico prolongado, medianamente puntiagudo; cola comprimida.

Se conocen dos variedades. El fondo de la coloración es oliváceo pardo en la A, y leonado ó de café con leche en la B; vense manchas negras generalmente mas raras en esta última; y á cada lado una faja negra, que en la segunda variedad no avanza hasta sobre la sien. Miden un pié, y se encuentran en la Nueva Holanda y en China; pero la variedad A es al parecer peculiar del primero de estos países y la B del segundo.

13.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA SANCTA.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Scincus sanctus* del Mus. de Leyde;—*Mabouya sancta* de Fitz.

CARACTERES : Placas nasales romboidales, pequeñas, situadas completamente al lado del hocico; inter-nasal pentágona; dos fronto-nasales casi contiguas; frontal con un ángulo sub-agudo delante, y una larga punta detrás; dos fronto-parietales, tetrágonas oblongas; contiguas; una inter-parietal casi del mismo tamaño que estas últimas y de la misma forma que la frontal; dos parietales estrechas; cinco pares de placas supra-oculares; oreja bastante grande, subcircular, descubierta, de borde sencillo; hocico prolongado, medianamente puntiagudo. De Java.

14.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA LABILLARDIERI.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Keneux de Labillardier* de Coct.;—*Tiliqua labillardieri* de Coct.

CARACTERES : Placas nasales grandes, subromboidales, casi contiguas; inter-nasal losángica ensanchada, contigua con la rostral; dos fronto-nasales casi contiguas; frontal grande, con un pequeño ángulo obtuso delante y uno muy largo agudo detrás; dos fronto-parietales pentágonas, inequilateras, oblongas, contiguas; inter-parietal menor que estas últimas y de la misma forma que la frontal; parietales tetrágonas, oblongas, inequilateras; de borde externo curvilíneo; cuatro supra-oculares; sin freno-nasales; orejas regulares ovales, denticuladas en su borde anterior; escamas dorsales ensan-

CHARACTERES : Placas nasales regulares, cuadradas, completamente laterales; inter-nasal dilatada trasversalmente, con una carita oblicua á derecha é izquierda, delante un borde recto ó ligeramente cimbrado, detrás un solo lado rectilíneo ó un ángulo muy abierto; fronto-nasales pentágonas, contiguas; frontal larga con un ángulo mas ó menos abierto delante y una punta muy aguda detrás; dos fronto-parietales pentágonas oblongas, contiguas; una inter-parietal losángica obtusa por delante, aguda por detrás; dos parietales tetrágonas, oblongas; seis ó siete pares de placas supra-oculares; mide un palmo. De Nueva Guinea, Nueva Holanda y de la isla de Timor.

9.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA DUSSUMIERII.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Keneux de Dussumier* de Coct.

CHARACTERES : Placas nasales casi cuadradas, completamente laterales; inter-nasal losángica ensanchada, muy truncada en su ángulo anterior; dos fronto-nasales casi contiguas; frontal en ángulo muy corto, obtuso delante, y una punta muy larga detrás; dos fronto-parietales contiguas, tetrágonas, simulando un triángulo; una inter-parietal regular, losángica, de ángulo obtuso delante y agudo detrás; dos parietales; cinco supra-oculares á cada lado; oreja bastante grande, oval, descubierta, de borde sencillo. De la costa de Malabar.

10.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA ERUCATA.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Scincus erucatus* de Per.;—*Tiliqua tenuis* de Gray;—*Keneux de Busseuil* de Coct.

CHARACTERES : Placas nasales bastante grandes, laterales; inter-nasal losángica, ensanchada, truncada en su ángulo anterior; fronto-nasales casi contiguas, frontal con un ángulo obtuso delante y una punta detrás; dos fronto-parietales tetrágonas, contiguas; una inter-parietal de la misma forma, pero menor que la frontal; dos parietales; cuatro pares de placas supra-oculares; oreja bastante grande, circular, descubierta, de borde sencillo; hocico corto, obtuso. De Nueva-Holanda.

11.<sup>a</sup> ESPECIE.—**LYGOSOMA TEMMINGHII.**  
(Duméril.)

SINONIMIA : *Scincus cuvierii* del Mus. de Leyde.

CHARACTERES : Placas nasales completamente laterales; inter-nasal losángica, ensanchada muy truncada en su ángulo anterior; dos fronto-nasales casi contiguas; frontal en forma de losange muy corto y obtuso por delante, y muy largo y agudo por detrás; dos fronto-parietales tetrágonas oblongas, contiguas; una inter-parietal de la misma forma que la frontal; cuatro placas supra-oculares á cada lado; oreja grande, circular, descubierta, de borde sencillo; miembros cortos; cola cónica.

chadas que forman cuatro series longitudinales; dos grandes escamas preanales; dorso oliváceo ó bronceado jaspeado ó finalmente rayado de negro; lados del cuerpo negros con dos líneas blancas en cada uno (*variedad A*), ó bien reemplazadas estas por series de manchas (*variedad B*). En Nueva-Holanda, y en las islas de Waigiú y de Rawack.

15.<sup>a</sup> **ESPECIE.—LYGOSOMA LESUEURII.**  
(Duméril.)

**CARACTERES:** Placas fronto-nasales pentágonas, contiguas; cuatro series de escamas dorsales; dorso pardo con ó sin una serie de muchísimos puntitos leonados ó blanquecinos á cada lado, pero siempre cortado longitudinalmente por una faja negra recamada de blanco á derecha y á izquierda; region superior de cada costado recorrida por una faja parda que lleva en la línea media una serie de manchas blancas y limitada arriba y abajo por una línea negra y otra blanca. De Nueva-Holanda.

16.<sup>a</sup> **ESPECIE.—LYGOSOMA TENIOLATA.**  
(Duméril.)

**SINONIMIA:** *Lacerta teniolata* de White, Shaw;—*Scincus octolineatus* de Daud.;—*S. teniolatus* de Merr.;—*S. undecim striatus* de Kuhl;—*S. multilineatus* de Less.;—*Le Scinque á dix raies* de Lacép.;—*Tiliqua teniolata* de Gray;—*Kéneux de Lesueur* de Coct.

**CARACTERES:** Placas fronto-nasales tetrágonas, casi contiguas ó separadas tan solo entre sí por la union del vértice del ángulo posterior de la inter-nasal con el vértice del ángulo posterior de la frontal; cuatro series de escamas dorsales; dorso negro ó pardo, recorrido lateralmente en toda su longitud por dos líneas blancas, entre las cuales hay una raya leonada ó de color castaño, que va siempre ensanchándose hácia la cola; partes laterales del cuerpo con dos fajas y una línea longitudinales negras, alternando con dos rayas blancas. En Nueva-Holanda.

17.<sup>a</sup> **ESPECIE.—LYGOSOMA MONILIGERA.**  
(Duméril.)

**SINONIMIA:** *Scincus ocellatus* y *S. Lewinensis* de Peron;—*S. whitii* de Lacép.;—*S. teniolatus* v. *Quadrilineatus* de Merr.;—*S. moniliger* de Valenc.;—*Tiliqua trivittata* de Gray;—*Kéneux de White* de Coct.

**CARACTERES:** Placas fronto-nasales pentágonas contiguas; ocho series de escamas dorsales, tan largas como anchas; orejas denticuladas en su borde anterior; dorso con tres fajas leonadas separadas entre sí por dos fajas negras punteadas de leonado (*variedad A*), ó bien de un pardo uniforme, con manchitas oculiformes negras á lo largo de los costados (*variedad B*). De Nueva-Holanda.

18.<sup>a</sup> **ESPECIE.—LYGOSOMA SMARAGDINA.**  
(Duméril.)

**SINONIMIA:** *Scincus smaragdinus* de Less., Schleg.;—*S. viridi-punctatus* de Less.;—*S. celestinus* de Valenc., Guér.;—*S. oxycephalus* y *S. tresiamus* de Reinw.;—*Kéneux* en la isla de Oualan;—*K. de Valenciennes* de Coct.

**CARACTERES:** Placas nasales medianas, completamente laterales; narices abiertas, no en medio de la placa como entodosus demás congéneres, sino muy cerca de su borde posterior; una frenonasal muy pequeña; dos fronto-nasales contiguas; dos fronto-parietales contiguas también; cuatro supra-oculares; orejas pequeñas, ovales, sin dientes; una glándula en el talon.

Se describen tres variedades de coloracion. La A. es de un hermoso azul celeste con las escamas dorsales recamadas de negro, y algunas manchas del mismo color en el cuello y el dorso. Inferiormente es blanco puro. En la variedad B. falta el recamado de las escamas dorsales; por debajo es gris con visos verdosos, y por encima cobrizo. La variedad C. es de un pardo pizarreño uniforme por encima, y de un blanco violáceo por debajo. Vive en las islas de Java, Waigiú y Rawack.

19.<sup>a</sup> **ESPECIE.—LYGOSOMA MULLERI.**  
(Duméril.)

**SINONIMIA:** *Scincus mülleri* de Schlegel.

**CARACTERES:** Cabeza cónica; rostral replegada sobre el hocico; nasales grandes, casi contiguas; fronto-nasales separadas entre sí; frontal muy desarrollada, en losange regular; dos fronto-parietales contiguas; oreja muy pequeña; las dos escamas medias de la fila preanal mayores que las otras; mas de un pié. En Nueva Guinea.

**SEXTO SUB-GENERO.**

**LEIOLOPISMA.**

(Duméril.)

**CARACTERES:** Narices abiertas en medio de la nasal; sin súpero-nasales; paladar con escotadura poco profunda, situada completamente hácia atrás; con dientes epterigoideos; escamas lisas.

Los leiopismas (*λειο-λοπισμα* *lisa-túnica*) presentan con todos los caracteres de los ligosomas, la parte posterior del paladar animado de algunos dientes clavados, á cada lado de su escotadura, en los huesos epterigoideos, como en los euprepes. Estos mismos huesos y los palatinos derechos tienen su borde lateral interno cubierto por el borde correspondiente de los epterigoideos y palatinos izquierdos. Son robustos, rechonchos, miden un pié, y viven en Manila, y ademas no precisamente en la isla Mauricio, sino tan solo en los islotes inmediatos (Coin-Miré, la isla Plana ó la Larga, la Redonda, y tal vez la de las Serpientes).

**ESPECIE ÚNICA.—LEIOLOPISMA TELFAIRI.**

(Duméril.)

**SINONIMIA:** *Scincus telfairii* de J. Desjard.;—*Tiliquabellii* de Gray;—*Rachite de Telfair* de Coct.

**CARACTERES:** Párpado inferior transparente; rostral triangular, replegada sobre el hocico, truncada en el vértice y articulada con la inter-nasal; esta es grande, losángica, truncada por delante, contigua con la frontal; dos fronto-nasales romboidales casi contiguas; frontal oblonga, angostada en punta obtusa detrás, y delante con dos pequeños lados que forman un ángulo abierto; dos fronto-parietales regulares, cortas, pentágonas, inequiláteras, contiguas; inter-parietal pequeña, de la misma forma que la frontal; las parietales simulan una forma cuadrada, á pesar de sus cinco caras; cuatro supra-oculares; nasales grandes, romboidales, no contiguas, sin freno-nasal; primera frenal subromboidal y la segunda trapezoidea; tres freno-orbitarias, una grande y dos pequeñas.

**SEPTIMO SUB-GENERO.**

**TROPIDOLOPISMA,**

(Duméril.)

**CARACTERES:** Narices abiertas en medio de la nasal; sin súpero-nasal; paladar sin dientes; con escotadura triangular muy profunda, aguda; escamas aquilladas.

La falta de dientes pterigoideos y de placas súperonasales, como igualmente la situacion de las ventanas de la nariz son tres caracteres que distinguen los tropidolepismas de los euprepes con los cuales pucieran confundirse á causa de su escamacion. Los tropidolepismas tienen ademas en sus placas nasales un surco curvilíneo que contornea la ventana por detrás, particularidad que se observa también en los ciclodes y los traquisaurios, pero no en ningun otro grupo del genero Gonglyus. Su paladar está ademas mas profundamente escotado en su parte posterior que en todo el resto de las especies del género de que forman parte, lo cual depende de la gran separacion entre los palatinos y los pterigoideos izquierdos y derechos.

**ESPECIE ÚNICA.**  
**TROPIDOLOPISMA DUMERILIS.**

(Duméril.)

**SINONIMIA:** Variedad A.—*Scincus aterrimus* de Peron;—Variedad B.—*Scincus nuittensis* de Peron;—*Psammite de Duméril* de Coct.;—*Tiliqua kingii* de Gray;—Variedad C.—*Scincus tri-*

*fasciatus* de Per.;—*Psammite de Napoleon* y *Keneux de Delaborde* de Coct.;—*Tiliqua napoleonis* de Gray.

**CARACTERES:** Párpado inferior escamoso; orejas bastante grandes, ovales, cubiertas en parte por lóbulos insertos en su borde anterior.

Esta especie es del mismo tamaño y tiene la misma facies que el *Lacerta ocellata*, si bien su cola es proporcionalmente mas gruesa y está aplanada en los costados. Pertenece á la Nueva Holanda, y presenta cuatro variedades. La A. es completamente negra. La B. lleva puntitos amarillos sobre un fondo de líneas longitudinales muy estrechas, unas de pardo claro, y otras oscuro; y por debajo es amarillento manchado de pardo debajo de la cabeza y á los lados del vientre. La C. es de un pardo claro con tres series de grandes manchas negruzcas en el dorso, una faja parda en cada costado, y las regiones inferiores como en la anterior variedad. La D. es de un color blanco amarillento sucio, con manchitas negras en los costados y la base de la cola, y una faja negra con una serie de manchas del color del fondo á cada lado del dorso; pero inferiormente es blanco agrisado. Esta especie mide poco mas ó menos medio metro.

**VII GÉNERO.—CYCLODUS.**

(Wagler.)

**SINONIMIA:** *Tiliqua* de Gray y Fitzinger.

**CARACTERES:** Narices abiertas solo en la nasal; sin súpero-nasales; lengua plana, asaetada, escamosa, incindida en la punta; dientes maxilares sub-hemisféricos; paladar no dentado, con escotadura triangular bastante grande; con aberturas auriculares; hocico obtuso; cuatro patas con cinco dedos desiguales, unguiculados, sub-cilíndricos, no dentados; costados redondeados; cola cónica, puntiaguda; escamas grandes, óseas, lisas.

Si no fuera por la forma de los dientes, y por sus escamas completamente óseas, deberian los Ciclodes (*κυκλος-οδους*) entrar en los ligosomas. Su tronco es grueso y largo; su cuello muy corto y un poco estrangulado; las patas están poco desarrolladas y son débiles á proporcion del grosor del cuerpo; y la cola es menos larga que en la generalidad de los estincideos. Su cabeza es pirámido-cuadrangular, y su escudo supra-cranial se compone de piezas muy parecidas en las tres especies. Los párpados están protegidos por fajas longitudinales de escamitas cuadriláteras; las orejas son ovales y oblicuas; y los dos pares de miembros son de igual longitud, caso muy raro en los saurios en general. La cara inferior de los dedos lleva escuditos ensanchados, gruesos, lisos; y la de su gruesa cola otros dilatados trasversalmente. Las escamas preanales son iguales entre sí, menos las de la última fila que parecen algo mayores que las otras.

**CUADRO SINÓPTICO DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO CYCLODUS.**

Orejas	{	no denticuladas. . . . .	1 C. CASUARINÆ.
		denticuladas; placas temporales	{
		muy cortas. . . . .	
		prolongadas, estrechas. . . . .	3 C. BODDAERTI.

**1.ª ESPECIE.—CYCLODUS CASUARINÆ.**  
(Duméril.)SINONIMIA : *Kéneux de la Casuarina* de Coct.

CARACTERES : Oejas no dentadas; sin surco detrás de la nariz; placa inter-nasal ensanchada; frontal muy larga; mide un palmo. De Nueva Holanda.

**2.ª ESPECIE.—CYCLODUS NIGROLUTEUS.**  
(Wagler.)SINONIMIA : *Scincus nigroluteus* de Quoy y Gaym., Cuv., Griff., Schinz;—*Tiliqua nigrolutea* de Wagl.;—*Kéneux de l'Uranie* de Coct.

CARACTERES : Oejas dentadas; un surco curvilíneo detrás de la nariz, placa inter-nasal tan larga como ancha; frontal corta; temporales iguales entre sí; de medio metro. De Nueva-Holanda.

**3.ª ESPECIE.—CYCLODUS BODDAERTII.**  
(Duméril.)SINONIMIA : *Scincus gigas* de Boddaert, Schn., Daud., Merr., Boié;—*S. crotaphomelas* de Lacép., Cuv.;—*S. tuberculatus* de Merr.;—*S. (Lacerta scincoide White)* de Cuv. y Griff.;—*Lacerta scincoide* de White, Shaw;—*L. stincus fasciatus, albus fascis 19 nigris* del Mus. Gervasianum;—*Australasian Gallivasp* de Shaw;—*Gemaentik land Krokodil Genaamd. Lacerta scincoide fasciata* de Houttuyn;—*El estinco ordinario de la Nueva-Holanda, primera var. del estinco de las boticas* de Daud.;—*Tiliqua gigas* y *T. scincoide* de Fitz.;—*T. whitii* de Gray;—*Cyclodus flavigularis* de Wagl., Wiegman.;—*Kéneux de Boddaert* de Coct.

CARACTERES : Oejas dentadas; un surco curvilíneo detrás de la nariz; inter-nasal ensanchada; frontal larga; temporales, inmediatas al ojo, mucho mas largas que las otras; llega á medio metro; habita la Nueva-Holanda y acaso tambien la isla de Java.

## OCTAVO GENERO.

**TRACHYSAURUS.**

(Gray.)

SINONIMIA : *Silubolepis* (*σιλυβος, spina lata, λεπτις, squama*) de Coct.

CARACTERES : Narices laterales abiertas solo en la nasal; sin súpero-nasales; lengua plana, asaetada, escamosa, escotada en la punta; dientes cónicos, cortos, subredondeados; paladar no dentado, con escotadura triangular bastante

profunda; con aberturas auriculares; cuatr patas cortas, iguales, con cinco dedos desiguales, unguiculados, sub-cilíndricos; costados redondeados; cola gruesa, deprimida, corta, como truncada; escamaje superior compuesto de piezas óseas muy gruesas y rugosas; muy parecidos á los ciclodes.

**ESPECIE ÚNICA.—TRACHYSAURUS RUGOSUS.**

(Gray.)

SINONIMIA : *Scincus pachyurus* de Per.;—*Trachysaurus peronii* de Wagl.;—*T. rugosus* Wiegman.

CARACTERES : Placas nasales muy grandes, casi contiguas; inter-nasal hexágona, dilatada al través; dos fronto-nasales pentágonas, contiguas; frontal hexágona, oblonga; cinco supra-oculares; con superciliares; una serie curvilínea de supra-orbitarias; dos fronto-parietales subromboidales, contiguas; una inter-parietal subhexágona, oblonga; dos parietales subequiláteras; sin freno-nasal; dos frenales, dos freno-orbitarias; párpado inferior escamoso; oreja medianamente abierta, subcircular, de borde sencillo; escamas preanales de la última fila, en número de seis, un poco mayores que las otras, iguales entre sí; mas de un pié. De Nueva-Holanda.

**IX GENERO.—HETEROPUS.**

(Fitzinger.)

SINONIMIA : *Ristella* de Gray.

CARACTERES : Narices laterales abiertas solo en la nasal; sin súpero-nasales; lengua asaetada, escamosa, escotada en su punta; dientes cónicos, sencillos; paladar no dentado, con escotadura triangular poco profunda, situada completamente atrás; con aberturas auriculares; hocico cónico; cuatro patas con cuatro dedos las anteriores, y las posteriores con cinco desiguales, unguiculados, un poco comprimidos, sin dientes; costados redondeados, cola cónica, puntiaguda; escamas aquilladas; párpado inferior transparente; sin occipital.

Este género principia la serie de los que veremos van atenuando poco á poco sus patas, perdiendo primero dedos, luego un par de ellos, y acortándose siempre cada vez mas hasta desaparecer por completo. M. Fitzinger estableció este género para una especie de Africa que solo conocia por un dibujo de M. Ehrenberg; de modo que las dos que vamos á dar á conocer deben ser diferentes de aquella, pues la primera viene de Nueva Holanda, Waigiú y Rawack, y la segunda de la isla de Francia. Ninguna de las dos llega á medir medio pié.

## CUADRO SINOPTICO DE LAS ESPECIES DEL GENERO HETEROPUS.

Escamas dorsales	(tricarínadas . . . . .)	1	H. FUSCUS.
	(bicarínadas . . . . .)	2	H. PERONII.

**1.ª ESPECIE.—HETEROPUS FUSCUS.**  
(Duméril.)CARACTERES : Escamas del cuello lisas; las del dorso tricarínadas; muy parecido al *Lacerta muralis* por el tamaño y el conjunto de las formas.**2.ª ESPECIE.—HETEROPUS PERONII.**  
(Duméril.)

CARACTERES : Escamas del cuello tricarínadas; las del dorso biaquilladas.

## DÉCIMO GENERO.

**CAMPSODACTYLUS.**

(Duméril.)

SINONIMIA : *Hagria* de Gray.

CARACTERES : Narices laterales abiertas solo en la nasal; con súpero-nasales; lengua plana, asaetada, escamosa, escotada en su punta; dientes cónicos, sencillos, paladar no dentado, poco profundamente escotado detrás; con aberturas auriculares; cuatro patas con cinco dedos las anteriores, y las posteriores cuatro desiguales, unguiculados, subcilíndricos, no aserrados; costados redondeados; cola cónica, puntiaguda; escamas lisas.

**ESPECIE ÚNICA.—CAMPSODACTYLUS LAMARREI.**

(Duméril.)

SINONIMIA : *Hagria vosmaeri* (*Lygosoma brachypoda* Duméril) de Gray.CARACTERES : Párpado inferior transparente; nasales separadas entre sí; súpero-nasales contiguas; inter-nasal losángica dilatada al través y muy truncada en su ángulo posterior; fronto-nasales muy pequeñas, no contiguas, completamente laterales; frontal grande, obtusamente triangular, equilátera; cuatro supra-oculares; con superciliares bastante grandes; una sola fronto-parietal grande, triangular, escotada por detrás; una inter-parietal regular, triangular; dos parietales; sin freno-nasal; dos frenales de la misma altura; dos freno-orbitarias; oreja bastante pequeña, suboval, descubierta, de borde sencillo; este campso-dáctilo (*Καμψος, campsés*, nombre egipcio del cocodrilo) parece un anguis con patas muy cortas. De Bengala.

## UNDECIMO GENERO.

**TETRADACTYLUS.**

(Perbn.)

SINONIMIA : *Seps* de Fitzinger, Wiegmann.

CARACTERES : Narices laterales abiertas solo en la nasal; sin súpero-nasales, ni occipital; lengua plana, sagitifor-me, escamosa, escotada en su punta; dientes cónicos, sencillos;

paladar sin dientes, escotado poco profundamente por detrás; con aberturas auriculares; hocico cónico; cuatro patas con cuatro dedos desiguales, unguiculados, subcilíndricos, sin aserraduras; costados redondeados; cola cónica, puntiaguda; escamas lisas.

**ESPECIE ÚNICA.—TETRADACTYLUS DECRESIENSIS.**

(Peron.)

SINONIMIA : *Four-toed Seps* y *Tetradactylus decresiensis* de Gray;—*Seps* (*T. decresiensis* Per.) de Cuv., Griff., Wiegman.

CARACTERES : Párpado inferior transparente; nasales grandes, romboidales, casi contiguas; rostral triangular; inter-nasal losángica, muy dilatada al través; dos fronto-nasales muy pequeñas, tetrágonas, inequílteras, ensanchadas, contiguas; frontal grande, en forma de triángulo isósceles; cinco supra-oculares á cada lado; dos fronto-parietales contiguas oblongas, tan desarrolladas como la frontal, de cinco caras, pero simulando una forma triangular; inter-parietal de la misma forma y casi tan grande como la frontal; parietales largas, estrechas, oblicuas, tetrágonas, inequílteras; sin freno-nasal; dos frenales; dos freno-orbitarias pequeñas; una serie curvilínea de seis infra-oculares. Nueva-Holanda, isla Decrés, y puerto del Rey Jorge.

## DUODÉCIMO GENERO.

**HEMIE RGIS.**

(Wagler.)

SINONIMIA : *Tridactylus* de Peron;—*Zygnis* (en parte) de Fitzinger;—*Seps* (en parte) de Cuvier y Gray.

CARACTERES : Como el género anterior, menos el tener tres dedos en cada pata.

**ESPECIE ÚNICA.—HEMIE RGIS DECRESIENSIS.**

(Wagler.)

SINONIMIA : *Tridactylus decresiensis* de Peron, Gray;—*Zygnis decresiensis* de Fitz.;—*Peron's seps*, *Saiphos aequalis* y *Seps aequalis* de Gray;—*S. (T. decresiensis Per.)* de Cuv., Griff., Leuckart;—*Peromeles aequalis* de Wiegman.

CARACTERES : Esta especie representa exactamente á la anterior en cuanto á sus formas, tamaño y habitacion.

**XIII GENERO.—SEPS.**

(Daudin.)

SINONIMIA : *Zygnis* (nombre de un lagarto en Aristóteles) de Oken, Fitzinger y Wiegmann.

CARACTERES : Narices laterales abiertas entre la nasal y la rostral; con súpero-nasales; la ranura palatina muy ancha en la segunda mitad