

jores datos. En el calendario mexicano la fiesta de los Señores [*Tecuilhuitzintli*] tenía su gran fiesta [*Huei tecuilhuitl*]: la de los muertos [*Miccailhuitzintli*] tenía fiesta grande [*Huei miccailhuitl*], y otro tanto sucedía con las fiestas del Heno [*Pachtli*] y de la Velación [*Tozoztli*]. Tendría también la fiesta *Vapanscuaro* de los tarascos su gran festividad *Caheri vapanscuaro*?

Según la lista quedan registrados en el calendario tarasco 17 meses, pero un examen cuidadoso tiene que reducir el número. Suponiendo que la proporción de las fiestas eliminadas por sinonimia, errores de ortografía y otras causas fuera de una tercera parte, todavía nos quedarían unos 12 nombres de otros tantos meses del año. Cierto es que no hay correspondencias para todos, pero podrán obtenerse por analogía de algunas fiestas con las del calendario mexicano, ó bien por análisis de los vocablos tarascos para conocer las ideas que encierran, y ver si corresponde la etimología de aquellas palabras con la de otros que se encuentren en el cómputo mexicano, y mejor aún en el pirinda. Está llamado el Sr. D. Nicolás León á realizar este trabajo, puesto que, valiéndose de sus buenos conocimientos y de los excelentes libros que sabemos tiene en las lenguas tarasca y pirinda, puede restablecer las fechas que nos faltan y reponer el calendario de Michoacán sobre bases duraderas.

México, Junio de 1888.

F. P. T.

PRIMATOS, CARNÍVOROS É INSECTÍVOROS DE MÉXICO. *

Orden I.—Primates.

¶ FAM. CEBIDÆ.

1. *Mycetes Villosus*. Gray.—*Sin. Mycetes Villosus*. Gray. Saraguato.—Habita según Sumichrast en los países meridionales de la República; el río Goatzacoalcos es el límite más septentrional de su distribución geográfica. *Caracteres*. Pelo largo y suave, color uniforme negro.

La existencia de este Cebido en la República ha sido establecida por los Sres. Morelet, Sumichrast y Roviroa [*“La Naturaleza,”* Tomo V, pág. 199 y Tomo VII, pág. 349]. El Sr. Roviroa en el interesante y completo trabajo ya citado, relativo á la Fauna del territorio de Macuspana [Tabasco], admite la existencia en esa localidad del *Mycetes Palliatus*. “Este se distingue del *M. Villosus*, por el color negro rojizo “de su pelaje, tirando al gris en el vientre, y sobre todo, por su voz ménos estentórea que la del Saraguato.”

* Para la formación de este trabajo se han utilizado los datos que acerca de la Mamalogía de México se encuentran en la Biología Central Americana, “Les merveilles de la Nature”—Brehm, etc.

2. *Ateles vellerosus*. Gray.—Sin.: *A. frontatus*. Sclater. *A. fuliginosus*. Schlegel. *A. pan.* Schlegel, *Mono*, *Mico*, *Chango*, *Mochin*, *Mono araña*.

Habita en el Puerto de Alvarado, Mirador, Huasteca, Veracruz, San Luis Potosí, Costa del Pacífico, Acapulco, Oaxaca, Macuspana, Chiapas, Guatemala, Vera-Paz.

Caracteres. Parte superior de la cabeza negra lo mismo que las porciones superiores del cuerpo hasta la articulacion de los miembros posteriores. Cola tambien negra.

Miembros negros en su parte superior, y amarillo sucio en la inferior; vientre y region inferior de la cola del mismo tinte. La cola es *prehénsil* y presenta una callosidad en su extremo. Ojos negros. No hay rudimento de pulgar.

Orden II.—Carnívoros.

¶ FAM. FELIDÆ.

3. *Felis Onca*. Linn.—Sin: *Felis onza* Baird. *Leopardus hernandezii*. Gray. *Leopardus onca*. Moore. *Tigris mexicana*. Hernández. *Tlatlahqui Ocelotl*. *Jaguar*. *Tigre*.

Habita en Soconusco, Chiapas; Goatzacoalcos; Usapanapa, Tabasco.

Caracteres. Pelo corto un poco más largo en la garganta. En la parte inferior del cuerpo, en el pecho y vientre, pelo amarillo rojizo; el blanco predomina en el interior de las orejas, en el hocico, en las mandíbulas y en la garganta; lo mismo sucede en la parte inferior del cuerpo y en la cara interna de los miembros. Piel cubierta de manchas negras, pequeñas y circulares, alargadas ó irregulares, ó más grandes en forma de anillos con bordes rojos y negros, y con dos puntos negros en el interior. Las manchas llenas se encuentran principalmente en la cabeza, en el cuello, en la parte inferior del vientre y en los miembros. Más raras, pero más grandes é irregulares, donde el color dominante es blanco, comunmente forman rayas transversales en las piernas, y son más grandes en la parte anterior del cuerpo que en la posterior. En la parte negra de la cola, á un tercio de su longitud, á partir de la extremidad se encuentran dos ó tres anillos.

En todos los individuos, hay siempre una mancha negra en cada uno de los ángulos de la boca. y otra con un punto blanco ó amarillo en la porcion media y posterior de las orejas. Las rayas irregulares que se separan en la anca se reunen en la espalda; en los flancos forman series más ó ménos paralelas. No puede precisarse más, porque es difícil encontrar dos ó tres pieles que presenten los mismos dibujos.

En las hembras, colores más pálidos, y menor número de manchas anulares en el cuello que en los machos. En los lados manchas más numerosas y pequeñas que en los individuos del otro sexo.

4. *Felis pardalis*. Linn.—Sin: *Leopardus pardalis*. Moore. *Leopardus pictus*. Gray. *Leopardus griseus*, Gray. *Tlacozelotl*, *Tlalocelotl*, *Catus pardus mexicanus*. Hernández. *Gato montés*. *Corralero*. *Frijolillo*.

Habita en Matamoros, Tehuantepec, Mirador, Tabasco, América Central, América del Sur hasta el Brasil, Texas y parte S.E. de los Estados Unidos.

Caracteres. Pelo espeso y brillante, profusamente manchado. Fondo de las partes superiores moreno amarillo-rojizo. En la parte superior de la cabeza y cuello, y en la region media de la espalda generalmente cuatro fajas longitudinales; en los lados de la misma region hay una serie de manchas negras y estrechas, y en medio de las cuales se encuentran otras más grandes. En los flancos, grandes fajas que se extienden de la espalda á la cola, de un color más vivo que el del fondo, negras en sus

bordes y presentando comunmente en su parte media muchas manchas oscuras. Vientre y cara interna de los miembros, blancos; los segundos cubiertos de manchas enteras que en la cola existen formando varios anillos.

Longitud de la extremidad de la cola á la punta del hocico: 1^m30.

El color ofrece grandes variaciones: en algunos individuos las rayas negras longitudinales están divididas por rayas morenas; en otros esas mismas rayas se separan en simples manchas; en otros, en fin, el vientre está rayado de negro y la cola anillada en toda su longitud.

Las hembras se distinguen de los machos por el color ménos intenso de las manchas, que toman una disposicion circular en la espalda y la nuca.

5. *Felis tigrina*. *Erxleben*.—*Sin*: *F. mitis*. *Cuvier*. *F. macrura*. *F. mexicana*. *De Saussure*. *Cauzel*. *Margay*. *Mijilote*.

Habita en Alvarado, Tabasco, Brasil, Guayana.

Caracteres. Fondo amarillo moreno en la espalda y los flancos, blanco en el vientre. Dos rayas negras en las mejillas; otras dos principiando en los ángulos internos de los ojos, pasan sobre la cabeza y se extienden hasta la nuca. En ésta hay seis fajas que se cambian más atras en manchas aisladas. Dos puntos negros en la garganta. Una faja en la parte media de la espalda, y en sus lados otra serie de manchas que hacen aparecer más claro al fondo que las rodea. Piernas y vientre manchados; orejas con puntos blancos en un fondo negro. Pelo de la cola más abundante en su extremidad.

Longitud: cuerpo 0^m55, cola 0^m29.

6. *Felis concolor*. *Linn*.—*Sin*: *L. concolor*. *Moore*. *Puma concolor*. *Brehm*. *Miztli*. *Leon*. *Puma*. *Leon plateado*. *Guazara*. *Yaguapita*.

Habita en Jalapa, Cofre de Perote, Tabasco, Guanajuato, América del Sur, Estados Unidos, Canadá.

Caracteres. Pelo espeso, corto y suave, más largo en el vientre que en las partes superiores. Partes superiores rojo amarillo oscuro, más intenso en la parte media de la espalda; extremidad de los pelos negra. Partes inferiores rojo blanquizo más claro en la cara interna de los miembros, y en el pecho. Garganta blanca lo mismo que los pelos del interior de las orejas; los del exterior, negros tirando al rojo en el medio. Generalmente una pequeña mancha blanca arriba y abajo de los ojos, y algunas ocasiones delante de ellos otra mancha moreno negra. Labios cubiertos de pequeños pelos cortos y finos, y largos pelos blancos. Extremidad de la cola oscura.

No hay diferencia notable entre el color de la hembra y el del macho.

Los individuos jóvenes tienen en los flancos pequeñas manchas redondas, apenas perceptibles, que no se distinguen del color del fondo más que por reflejos sombríos, y que desaparecen por completo despues del primer año de edad.

Longitud: cuerpo de 1 metro á 1^m20, cola 0^m65.

7. *Felis yaguarandi*. *Desmarest*.—*Sin*: *F. mexicana*. *Desmarest*. *F. yaguarandi*. *Wagner*. *Puma yaguarandi*. *Brehm*. *Leon monero*. *Leon miquero*. *Tamalayota*. *Onza*.

Habita en Tamaulipas, Chiapas, Veracruz, Brasil, Guayana, Paraguay.

Caracteres. Cabeza pequeña, orejas arredondadas. Pelo corto grueso, y de un moreno gris negruzco; cada pelo gris negro muy oscuro en su raíz, y enteramente negro entre la raíz y la punta: ésta es gris. La diversidad de colores hace aparecer al animal más ó ménos oscuro segun las circunstancias; segun que los pelos estén ó no erizados. Patas y labios de un color ménos oscuro tirando al gris; bigotes morenos.

Hembra más clara.

Longitud: cuerpo, 0^m45 á 0^m60, cola 0^m32.

8. *Felis eyra. Desmarest.*—*Sin: Puma eyra. Brehm. Apache. Onza.*

Habita en Tamaulipas, Yucatan, Istmo de Tehuantepec, Chiapas, América del Sur.

Caracteres. Pelo suave, rojo amarillo claro uniforme. Una mancha blanco amarillenta en el labio superior y cerca de los bigotes; éstos del mismo color.

Longitud: cuerpo, 0^m50, cola próximamente 0^m30.

9. *Felis rufa. Selater.*—*Sin: Felis rufa. Gullenstädt. Felis maculata. Horsfield. Lynx rufus Baird. Ocotochtli. Gato montés. Lince. Chama. Chaus.*

Habita en Matamoros, Valle de México [Ajusco, Las Cruces], Guanajuato.

Caracteres. Pelo rojizo en las partes superiores, con manchas morenas bastante aparentes; partes inferiores blancas. Pelos largos y abundantes, sobre todo en el cuello. Cola terminada por pelos negros.

FAMILIA CANIDÆ.

10. *Canis lupus. Linn.*—*Sin: Canis mexicanus. Linn. Canis occidentalis. DeKay. Canis occidentalis. Baird. Goloitzcuintli. Cuetlachtli. Lobo.*

Habita en Matamoros, Santa Cruz, Sonora, Saltillo, Guanajuato, Istmo de Tehuantepec.

Caracteres. Cuerpo delgado, cabeza larga y hocico relativamente largo y agudo. Frente inclinada, ojos oblicuos situados en la dirección de la nariz; orejas rectas, pelo según el clima, más ó menos espeso, variando también en su color. En los países septentrionales áspero, color de ocre y largo en el vientre; en los meridionales corto y escaso. Frente gris blanquiza, hocico gris amarillento; labios blanquicosos, mejillas amarillentas algunas veces manchadas de negro.

11. *Canis latrans. Say.*—*Sin: Liciscus latrans. Frantzius. Coyote. Coyotl. Lobo.*

Habita en casi toda la República, América del Norte, Colombia.

Caracteres. Aspecto general del lobo. Patas cortas, cola larga y esponjada. Cuello corto y fuerte, cabeza más larga que la del lobo, hocico agudo. Ojos moreno claros, pupila redonda.

Pelo gris amarillento pasando al rojo en las orejas y el hocico. Flancos y parte externa de las patas rojo claro ó amarillo claro; vientre y parte interna de las patas blanquicosos. Alrededor de los ojos moreno claro ó gris. Cola negra en su extremidad. Pelo negro en el cuello y la espalda. Orejas color de orin mezclado con negro, su cara interna cubierta de pelos blanquicosos. Una raya negra y delgada en la articulación tibio-tarsiana.

12. *Vulpes virginianus. Baird.*—*Sin: Canis argenteus. Schreber. Canis cinereo argenteus. Schreber. Vulpes littoralis. Baird. Vulpes cinereo argentatus. Tomes. vrocyon virginianus Frantzius. Oztokua. Zorro. Gato de monte.*

Habita en Jalapa, Guanajuato, Guadalajara, Yucatan, Tehuantepec.

Caracteres. Partes superiores pardas, cabeza pardo-leonada. Hocico blanco y negro; orejas y lados del cuello rojo morenos. Interior de las orejas y parte inferior del cuello blancos. Barba negra, cara interna de los miembros leonada; este tinte más claro en el vientre y en el pecho. Cola leonada con matices castaños, negra en su extremidad.

FAMILIA PROCYONIDÆ.

13. *Procyon lotor*. Allen.—Sin: *Ursus lotor*. Linn. *Procyon lotor*. Geoff. *P. hernandezii*. Baird. *P. nireca* Gray. *P. psora* Gray. *Maxtlaton*. *Apach*. *Mapach*. *Tejon solitario*.

Habita en Sonora, Guanajuato, Guadalajara, Mazatlan, Mirador, Colima, Tehuantepec, Tabasco.

Caracteres. “Cara blanca, con una faja ancha transversal, de un moreno casi negro y prolongándose atrás y abajo hasta cerca de las orejas. Orejas en su cara interna blanquizeas arriba y en su base amarillo rojizas. Dorso y parte superior de la cabeza gris amarillenta con manchones negros; una mancha amarillo rojiza sobre la nuca (no constante). Las partes inferiores así como las piernas, de un blanco sucio; cola de un blanco amarillento con seis ó siete anillos negros de dos y medio centímetros de latitud, negra en la punta y piramidal.” [Para sus caracteres más circunstanciados véase “La Naturaleza” Tomo I, pág. 292. Apuntes para la Mamalogía mexicana por el Sr. M. Villada.

14. *Bassaris astuta*. Lichtenstein.—Sin: *B. raptor*. Baird. *Tepemaxtlaton*. *Cacomiztle*. *Cacamiztli*. *Cuapiote*.

Habita en Guanajuato, México, Orizaba, San Luis Potosí, etc.

“*Caracteres*.¹ Parte superior y lateral del cuerpo, así como la cabeza y parte exterior de los miembros, de un gris oscuro amarillento con manchas negras. Cara con dos manchas blanquizeas de cada lado, sobre las cejas y las mejillas; orejas de 4 centímetros, blanquizeas en la punta, desnudas de pelo en su cara interna; nariz negra en su extremidad; ojos pardo oscuros; bigotes de 5 á 6 centímetros, casi negros; abertura de la boca de 6 centímetros; garganta, pecho, vientre é interior de los miembros de un blanco amarillento; cola blanca con 6 á 7 anillos negros interrumpidos por debajo, con la punta negra.”

15. *Bassaris sumichrasti*. De Saussure.—Sin: *B. variabilis* T. Peters. *B. monticola*. *Cordero y Hoyos*. *Tepechichi del Cofre de Perote*. *Cacomiztle de monte*.

Habita en Jalapa, Mirador, Tehuantepec.

“*Caracteres*.² “Pelo muy tupido: el de la cabeza corto, con el entrecejo, hocico y bigotes negros; dos manchas amarillo sucio encima y abajo de cada ojo; éstos rodeados de negro, con una línea igual del mismo color que une el borde externo de la órbita con la oreja; frente y resto de la cabeza, con el pelo amarillo sucio en el nacimiento, y negro en la extremidad; pabellon amarillo en su cara interna y borde libre, y negro en la externa y dorsal; iris amarillo oscuro; parte superior del cuerpo, flancos y cara externa de los cuatro miembros con pelo largo: la borra aplomada y la cabruda amarillo sucio, con pequeñas manchas negras; la parte inferior del cuerpo é interna de las patas de una coloracion uniforme amarillo claro; cola redonda con el pelo muy largo y con anillos blanquizeos y negros alternativamente, en número de ocho, y que aumentan en extension del primero al último: la extremidad negra enteramente en un espacio de 16 centímetros y copada de pelo más largo.”

1 Loc. cit. pág. 297.

2 “La Naturaleza.” El tepechichi del Cofre de Perote por el Sr. F. Cordero y Hoyos, Tomo III, pág. 269.

16. *Nasua nasica*. Allen.—Sin. *Viverra nasica* Linn. *Nasua leucorhynchus*. Ts. *N. fusca*. Tomes. *N. solitaria*. Weinland. *N. socialis*. De Saussure. *Quauhpeçotl*, *Pezotli*, *Tejon chico*.

Habita en Mazatlan, Colima, Tehuantepec, Jalapa, Veracruz, Guadalajara, Yucatan, Tabasco, Valle de México.

Caracteres. Pelo largo, espeso, sedoso, más áspero y de mayor longitud en la cola; bigotes fuertes. Espalda rojo moreno ó gris moreno; vientre amarillento; frente y parte superior de la cabeza gris amarillentas. Labios blancos; orejas morenas hácia atrás y gris amarillentas hácia adelante. Una mancha blanca arriba de cada ojo, otra en el ángulo externo y dos confluentes; una faja blanca á lo largo de la nariz. En la cola siete anillos de un moreno amarillento, y otros siete moreno negros.

Longitud, 1^m05.

17. *Cercoleptes caudivolvulus*. Baird.—Sin. *Viverra caudivolvula*. Pallas. *Marta*. *Martica*. *Micolcon*. *Oso de Michoacan*.

Habita en Guanajuato, Guadalajara, Michoacan, Chiapas.

Caracteres. Pelo gris amarillento, tomando un tinte dorado en el vientre y en los lados de las mejillas; ojos negros. Uñas y cara inferior de las patas y piés color de carne. Cada pelo gris en la raíz, amarillo-rojizo en su medio y moreno oscuro en la punta. Una ancha faja oscura, claramente limitada, á lo largo de la espina dorsal. Parte inferior del cuerpo moreno rojizo. Una faja longitudinal rojizo oscura en el vientre. Lado externo de las patas moreno oscuro.

FAMILIA MUSTELIDÆ.

18. *Mustela brasiliensis*. Swastoff.—Sin. *M. frenata*. Licht. *M. hanthogenys*. Gray. *M. noveborascensis*. Allen. *Putorius frenatus*. Baird. *P. brasiliensis*. Coues. *Onza*. *Huroncito*. *Oncito*. *Collareja*. *Comadreja*. *Quauhtenzo*. (?)

Habita en Tamaulipas, Matamoros, Guanajuato, Yucatan, Valle de México, Chochola, Tabasco.

Caracteres. Pelo castaño leonado, más claro en la cabeza y cuello, y más oscuro en el extremo de los miembros y la cola; parte inferior del cuerpo blanca amarillenta; varias manchas blancas y negras en la cabeza; narices desnudas en su contorno.

19. *Galictis barbara*. Frantzius.—Sin. *Mustela barbara*. Linn. *Galera barbara*. Moore. *Tepeytzcuintli*. *Chulomuco*. *Tulomuco*.

Habita en Yucatan, Chiapas, Tabasco, Veracruz.

Caracteres. Cuerpo alargado; cuello casi del grueso de la cabeza; patas cortas y vigorosas; dedos completamente reunidos; uñas comprimidas; pelo espeso en el tronco; patas y cola negro morenas; cara gris moreno clara; resto de la cabeza, nuca y lados del cuello gris cenicientos ó gris amarillos; orejas rojizo-amarillentas; una mancha amarilla en la garganta.

El color varia mucho en los diversos individuos: la cabeza y la nuca sobre todo, más ó ménos claras ú oscuras, y la mancha del cuello comunmente blanco amarillenta

Longitud: próximamente cuerpo, 0^m66; cola, 0^m50.

20. *Galictis vittata* [Linn.] Sin. *Viverra vittata*. Linn. *Grison*. *Fovine de la Guyane de Buffon*. *Galictis grison*. *Perro de agua*.

Habita en Chiapas, América del Sur.

Caracteres. Piernas más cortas que las del *G. barbara*, cola corta, pelo más fino que en esta última. Particularidad notable: color de la espalda ménos oscuro que el del vientre. Hocico, garganta, vientre y mandíbulas moreno oscuros. Parte superior del cuerpo desde la frente hasta la cola, gris clara. Pelos anillados con negro y blanco. Una faja ocre amarillo claro baja de la frente á las mejillas, y se ensancha en la espalda. Extremidad de la cola y orejas amarillas. Plantas de los piés y talon negro oscuros. Frente y mejillas marcadas con fajas cortas gris de acero. El color no difiere segun la edad ó el sexo.

Longitud: 0^m66; de éstos próximamente 20 corresponden á la cola.

21. *Mephitis mephitis*. Baird.—Sin: *Viverra mephitis*. Shaw. *V. mephitis*. Schreber. *M. villata*. Lichtenstein. *M. mesomelas*. Licht. *M. bicolor*. Dugés. Zorrillo. Chinc.

Habita en Matamoros, Oaxaca, Guanajuato, Valle de México.

Caracteres. Pelo castaño más ó ménos subido [?]; dos manchas blancas en los hombros y el vientre. En la frente una lista blanca longitudinal, dos rayas blancas excesivamente anchas en el cuerpo. Pelos abundantes y largos, blancos y negros en la cola.¹

22. *Mephitis macrura*. Licht.—Sin: *M. mexicana*. Gray.

Habita en México cerca de la Capital, Guanajuato, Orizaba.

Caracteres. Color general negro, ancha faja dorsal blanco cano, y dos manchas angostas, laterales, y blancas; cola tan larga como la cabeza y cuerpo.

23. *Mephitis putorius*. Coues.—Sin: *Viverra putorius*. Linn. *Spilogale putorius*. Coues. ? *Mephitis interrupta*. Rafinesque. *Mephitis bicolor*. Gray. *Mephitis zorrilla*. Licht. *Izquiepatl seu Vulpecula*. Hernández.

Habita en México, Guanajuato, Yucatan.

Caracteres. Color general negro, numerosas manchitas, y manchas angostas, interrumpidas y blancas. Cola más corta que el cuerpo.

24. *Conepatus mapurito*. Coues.—Sin: *Viverra mapurito*. Gmelin. *Mephitis mapurito*. Licht. *M. leuconata*. Licht. *M. mesoleuca*. Licht. *M. nasuta*. Bennet. *Thiosmus nasutus*. Dugés. *Conepatus nasutus*. Gray. *Mephitis intermedia*. De Saussure. ? *M. longicaudata*. Tomes. *M. chilensis*. Frantz.

Habita en México, Chico, Guanajuato.

Caracteres. Pelo muy abundante, negro; una sola faja blanca en el dorso; orejas pequeñas; extremidad de la cola blanca.

25. *Taxidea berlandieri*. Baird.—Sin: *T. americana berlandieri*. Allen. *Meles americanus*. Zimm. *Ursus taxus var b. americanus*. Bodd. *V. Tejon*. Puerco Juin. Tlalcoyotl.

Habita en Guanajuato, Valle de México (Ajusco).

Caracteres. "Pelo muy largo sobre el cuerpo, menor en la cola y corto en el hocico; partes superiores de un gris leonado; laterales leonado claro con rayas negruzcas. Detras de la nariz nace una línea blanca que sube á la frente y llega hasta la nuca; en los dos tercios de la parte media del dorso existe la misma. Nariz y lados del hocico pardos, así como una faja entre la línea blanca de la frente y el carrillo; éste es blanco, y sobre los lados de la quijada hay una extensa mancha triangular negra; orejas negras, ribeteadas de blanco en su borde libre. Iris negruzco. Cola rojiza, en la punta casi negra. Patas de este color con las uñas pardas."²

Longitud total 0^m65, cola 0^m13.

1 "La Naturaleza," Tomo VII, pág. 249.

2 "La Naturaleza," Tomo III, pág. 156. "El Tlalcoyotl." por el Sr. Alfredo Dugés.

26. *Lutra felina*. Coues.—Sin: *Nutria felina*. Gray. *Lutra chilensis*. Bennet. *L. californica*. Gray. *L. felina*. Molina. *Perro de agua*.

Habita en Veracruz, Tabasco.

Caracteres. Partes superiores castaño leonado claro; lados de la cabeza, cara interna de los miembros, y region inferior del cuerpo blanco sucio; los dos tercios de la cola castaño leonado muy oscuro superiormente, abajo el mismo tinte más claro; lados del cuerpo leonado más y más claro y mezclado con blanco, á medida que la region es más inferior.

Longitud total 1^m05; cola, 0^m45; orejas, 0^m02.

FAMILIA URSIDÆ.

27. *Ursus americanus*. Pallas. *Oso*.

Habita en Zacatecas, Sonora, en general en los Estados septentrionales de la República.

Caracteres. Enteramente negro, exceptuando el hocico moreno leonado. Pelos largos, más cortos en la frente y en el hocico, de color negro brillante. Una mancha amarilla leonada cerca de los ojos. Muy rara vez labios blancos y rayas blancas en el pecho y en la cabeza.

Individuos jóvenes gris claros [más bien moreno rojizos]; á los dos años de edad negros, pero sin los pelos tan largos como en los adultos.

28. *Ursus horribilis*. Ord.—Sin: *U. horribilis var. horriæus*. Baird. *U. arctos subsp. horribilis*. Allen.

Habita en México, Los Nogales.

Caracteres. Pelos del cuerpo con las puntas blanco cano ó amarillento; uñas de las manos dos veces más largas que las de los pies. Region frontal deprimida, márgen externo de los últimos molares superiores no convexo en su parte media (distincion con el *U. americanus*.)

Orden III.—Insectívoros.

FAM. SORICIDÆ.

29. *Sorex evotis* Coues.—Sin: *Sorex* [*Notiosorex*] *evotis*. Coues.

Habita en Mazatlan.

Caracteres. Veintiocho dientes. Pelo moreno blanquizco pardo en las partes superiores, y gris ceniciento en las inferiores.

Longitud: cuerpo, 0^m340; cola 0^m090.

30. *Blarina mexicana*. Baird.—Sin: *B.* [*Scoriciscus*] *mexicana*. Coues.

Habita en Jalapa, Valle de México.

Caracteres. Color uniforme moreno negruzco semejante al del hollin, un poco pálido en la parte inferior.

Longitud: cuerpo, 0^m250, cola 0^m1.

México, Julio de 1882.

ALFONSO L. HERRERA: