

clillos. La primera especie de este género vive en la isla de Sumatra, y es el *bubu de Duvaucel* (1) que tiene la talla del cuclillo edolio, el pico amarillo, la cabeza de un ceniciento blanquecino, el plumage gris ceniciento, las alas bermejas, el abdomen y la region anal de un rojo ocriento. La cola, que está escalonada, es de un bermejo vivo, y en su estremidad se advierte una cinta negra guarnecida de blanco.

La segunda especie es el *bubu de Isidoro* (2) de la misma talla del precedente, y caracterizado por su pico, cuya mandíbula superior es verde, y amarilla la inferior. El circuito de los ojos está desnudo y es negruzco. El plumage es de un bermejo vivo, mas claro debajo de la garganta. El abdomen y la region anal son de un gris apizarrado; las alas de una tinta achocolatada oscura, y los tarsos son pardos. La cola es parda, está muy escalonada, y listada trasversalmente de negro, y todas las timoneras tienen blanca su estremidad.

LOS CALÓBATES (3).

Son unos cuclillos muy semejantes á los malcohas, cuyo pico, mas largo que la cabeza, es grueso, robusto, comprimido, de forma cónico-oblonga: en su parte media se hallan abiertas las narices en larga hendidura, y están medio cerradas por medio de una placa cartilaginosa. Las alas son cortas y redondeadas, y su cola es de mediana longitud, y está escalo-

(1) *Bubutus Duvaucellii*, Less., Ornith. p. 443, *cuculus sumatrensis*, Gal de Paris.

(2) *Bubutus Isidorei*, Less., voy de Belanger, lám. 2.

(3) *Calobates*, Temm.

nada. Sus tarsos son muy largos, y se presentan ampliamente cubiertos de escamas.

La única especie de este género es el *calobate radiante* (1) que Mr. Diard descubrió en el distrito de Ponciana (Borneo). He aqui como lo describe Mr. Temminck:

«Este calobate tiene en la parte superior de la cabeza una especie de casquete violáceo que cambia en verde metálico; toda la garganta es de un negro perfecto; el cuello y el dorso de un gris violáceo, con matices de un verde metálico brillante; las alas y la cola son de un bronceado resplandeciente, que segun la incidencia de los rayos luminosos, se convierte en una tinta verde y purpúrea, de un brillo radiante. En el dorso se advierten fajas pardas y negras; las partes inferiores y los largos muslos están listados á grandes trechos por fajas negruzcas, dispuestas sobre un fondo blanco: toda la parte ofiálmica de color rojo en estado de vida, se ve desnuda, y el pico, los tarsos y los dedos son de un precioso verde.

«Mr. Diard, en la corta nota que acompaña al individuo hembra, asegura que el macho ostenta los colores mas vivos y brillantes, y que la longitud de su cola es dos veces mayor. Nuestra hembra tiene de longitud total veinte y una pulgadas, de las cuales la hembra comprende doce. El individuo macho, cuya descripción pasa por alto Mr. Diard, no llegó á nuestro poder.»

LOS TACOCUAS (2) Ó TACOIDES.

Tienen el pico menos largo que la cabeza, mas alto que ancho, muy comprimido lateralmente, con la

(1) *Calobates radiosus*, Temm.: lám. 538.

(2) *Taccocua*, Less., Ornith.; p. 142.

mandíbula superior convexa, encorvada y ganchosa en su estremidad. Las narices son poco perceptibles, están practicadas en cisura y cubiertas por la pluma de la frente. Sus alas son cortas, pero puntiagudas, sus tarsos mediocres, robustos, están desnudos y terminan en uñas endebles.

El *tacocua de Leschenault* (1) vive en el continente de la India. Tiene el pico córneo, pero manchado de negro en su parte media y en sus bordes. Su plumage es gris ceniciento en la region superior y en la parte anterior del cuello, pero cada una de sus plumas tiene un tronco pardo bermejo muy luciente y como lustroso. El vientre y la region anal son de un amarillo ferruginoso, mientras que las coberteras inferiores son grises. La cola es ancha, escalonada, con las timoneras de un azul de acero, blancas en su estremidad; los tarsos son aceitunados.

LOS TACOS (2).

Se distinguen de los demas cuclillos por un pico largo de bordes denticulados, las narices redondeadas, los tarsos elevados, desnudos y escamosos, sus alas son sub-agudas, al paso que su cola es larga y escalonada. Las dos especies que en este grupo se conocen, ofrecen algunas semejanzas: una y otra son de la América tropical; pero el taco anciano (3), diseñado por Buffon en la lám. il. 772, se encuentra en Cayena, y tiene el plumage suave y sedoso, las mandíbulas sutilmente denticuladas en sus bordes, y la segunda remera mas larga.

(1) *Tacocua, Leschenaultii*, Less., Ornith., p. 144.

(2) *Saurothera*, Vieill., *cuculus*, L.

(3) *Cuculus vetula*, Gm.

El *taco churea* (4) vive en la California, y es sin contradiccion uno de los descubrimientos mas interesantes de estos últimos tiempos, por sus dedos divididos en dos anteriores y dos posteriores, pertenece al orden de los trepadores, y por su pico se asemeja al cuclillo, tipo del género taco, por mas que algunas semejanzas puedan aislarle, y permitir el establecimiento de una nueva seccion generica.

Este cuclillo tiene, en efecto, un pico mayor dos veces que la cabeza, convexo por encima, y ligeramente encorvado y ganchoso en la estremidad de la mandíbula superior; las fosas nasales son amplias por ambos lados, y están cubiertas por una membrana, en la cual está practicada la nariz, que es redondeada, enteramente abierta, y está situada en el borde de la mandíbula. La boca está hendida hasta debajo de los ojos, los cuales tienen su circuito desnudo, y presentan pestañas ó cerdas en la parte superior; los tarsos son cenceños, de mediana magnitud, y tanto por delante como por atrás, están provistos de escamas de muy poco grueso; los dedos son cortos, cenceños, y terminan sus uñas endebles, comprimidas y obtusas; el dedo esterno es el mas largo y el pulgar muy corto. La primera remera es corta tambien, la segunda y tercera algo mas largas, la cuarta y octava iguales y las mas largas de todas. Las alas son redondeadas, cóncavas, poco estensas, mientras que la cola es muy larga, y consta de diez timoneras escalonadas (2).

Esta ave tiene el pico plumizo, y los tarsos son igualmente de un gris livido; las plumas del cuello y

(1) *Saurothera californiana*, Less., t. VI. p. 420 S. *Bottæ*, de Bl., Ornith., p. 143.

(2) El individuo que hemos examinado solo tenia ocho, tal vez porque carecia de las dos mas esternas.

pecho son bermejas, y están manchadas de pardo y blanco; las de la region superior del cuerpo están reticuladas de verde, pardo, leonado y blanco, lo que da al plumage un aspecto oculado; las coberteras superiores de la cola son largas, verdes, y están guarnecidas de blanco; el vientre, los costados, la region anal y las coberteras inferiores de la cola, son de un gris blanco uniforme; las plumas auriculares, son largas y rígidas; todas las del cuerpo son de naturaleza sedosa, están provistas de delicadas barbillas y como descompuestas. Un copo de plumas anchas forman en el occipucio un moño inflexible de color de azul de acero sombrío, realzado por numerosos ribetes angostos de un blanco bermejo: algunos pelos bastante espesos circuyen el nacimiento de las plumas, tanto encima como debajo del pico.

Las timoneras son muy largas, escalonadas, y en su faz superior de un azul intenso, mientras que en la inferior están teñidas de gris pardo; sus bordes están guarnecidos por un estrecho filete blanco, y en su estremidad se advierte una mancha bastante grande del mismo color.

Acostumbra, segun se dice, á llevar la cola levantada; corre sobre el terreno donde busca los caracoles y los lagartos pequeños de que se alimenta. Igualmente se cree que mata y devora algunas avecillas y mamíferos de corta talla, costumbres que tambien caracterizan al tacho de la Guayana.

El individuo que hemos examinado le traje de la California en 1829, Mr. Botta, médico de la marina comercial, y se halla depositado en la preciosa galeña del señor duque de Rívoli.

Mas tarde publicó Mr. Botta (1) un excelente diseño y una nueva descripción. El *churea*, que este es

(1) Ann. del Mus. t. IV, 3.ª série, p. 124, lám. 9.

el nombre que dan los criollos españoles al ave que nos ocupa, destruye las serpientes de cascabel, si hemos de dar crédito á lo que aseguran. Mr. Botta encontró en el estómago de todos los individuos que se pudo proporcionar algunas reliquias de insectos, reptiles y hasta de pequeños mamíferos, tales como ardillas.

El *churea* vuela muy mal, pero corre con suma agilidad, llevando su cola enderezada, lo que le comunica un aspecto bastante notable. Solo cuando encuentra un obstáculo en su tránsito, como un hoyo ó un matorral, hace uso de sus alas, pero en seguida comienza á correr. La debilidad de su vuelo es causa de que cuando se encuentra en un parage descubierto se puede coger vivo, bien se persiga á pie ó á caballo. Existe este tacho en toda la estension de la California, desde el cabo de San Lucas hasta el puerto de San Francisco.

Generalmente no abandona los parages secos cubiertos de maleza, en los cuales gusta de ocultarse, y desaparece con rapidez en cuanto le amaga el menor peligro. Nunca se encarama sobre los árboles, y segun se cree, en caso alguno se refugia á los bosques.

LOS GUIRAS (1).

Son unos cuclillos perfectamente caracterizados por atributos particulares. Tienen el pico tan largo como la cabeza, robusto, triangular en su base y de bordes reentrantes. Las narices están practicadas en

(1) *Guira*, Less., Ornith., ph. 449, *cuculus*, Lath. *Crotophagus*, Vieill.

cisura longitudinal sobre una membrana que ocupa el centro del maxilar. Los tarsos son bastante largos y escamosos; las alas son agudas y dejan atrás la rabadilla; la cola es larga, ango-ta y escalonada; el circuito de los ojos está desnudo y guarnecido en los párpados de largas cejas.

La única especie de este grupo habita en el Brasil, y es el *guira-cantora* (1) ó el *guira-ocantagara* de Marcgrave, ó sea el *pirigua* de Azara. Este cuclillo tiene su plumage mezclado de bermejo, con chispas longitudinales y pardas sobre un fondo blanco. Las plumas del moño son puntiagudas, bermejas en su estremidad y blanquecinas en su base; las alas son pardas, mezcladas de pardo y blanco; la cola se ve atravesada en su faz superior por una anchísima faja negra, y los tarsos son amarillos. Solo se conoce una variedad que tiene las tintas del plumage mucho más bermejas.

LOS CUCLILLOS.

Forman una grande tribu que puede subdividirse en muchos pequeños grupos naturales. Su pico es muy hendido, convexo en la parte superior y ligeramente encorvado. Las narices son basales, redondeadas y están abiertas en medio de una membrana. Los tarsos son mediocres, escamosos y están emplumados hasta las rodillas. Sus alas son largas y puntiagudas, y su cola está redondeada ó ligeramente escalonada.

Los cinco grupos, bastante bien caracterizados, en que los cuclillos verdaderamente tales pueden dividirse, son los siguientes.

(1) *Cuculus guira*, Lath., *crothaphaga pirigua*, Vieill. Gal., lám. 4k. Quoy y Gaim., Ur., lám. 26, p. 114.

I. LOS CUCLILLOS PROPIAMENTE TALES (1).

Tienen el pico no tan largo como la cabeza, poco robusto, bastante redondeado. Sus tarsos son cortos y su cuerpo bastante macizo. Su cabeza es lisa, quiere decir, que está desprovista de moño, y su cola es de mediana longitud, redondeada y escalonada. Todos los verdaderos cuclillos corresponden al antiguo muado, y son unas aves esencialmente emigradoras y célebres por la anomalía de sus costumbres.

El *cuclillo comun* (2), diseñado por Buffon en la lám. il 811, ha sido objeto de curiosas y reiteradas investigaciones.

1.º El *cuclillo tenuirostre* (3) vive en Bengala, y parece hallarse esparcido en la mayor parte de las Indias orientales. Tiene la cabeza y las mejillas grises, la garganta de un gris blanquecino, el pecho bermejo, y el vientre blanco listado de pardo muy oscuro ó de pardo bermejo; su cola es blanca en su faz inferior con listas negras. El individuo joven tiene diseminadas sobre la cabeza y cuello multitud de chispas de color pardo sobre un fondo blanco, y el vientre presenta varias zonas de un pardo bermejo. La variedad de Timor es mucho más delgada y de formas más exiguas.

(1) *Cuculus*, L. Temm.

(2) *Cuculus canorus*, L. Gaspard, Journ. de phys., t. IV, p. 221. Blaxwell, trans. Of Manchester, t. IV, sobre dos especies de cuclillos de Europa, Bull., XIII, 242.

(3) *Cuculus tenuirostris*, Mus. de Paris.

2.º El *cuculillo chillon* (1) que se encuentra en el cabo de Buena Esperanza, tiene el pico pardo, el plumage negro, undulado de bermejo lustroso. Su cola está ligeramente ahorquillada y sus tarsos son amarillos. En el individuo joven es la garganta gris y el pecho de un ferruginoso sombrío, lo mismo que la parte anterior del cuello. El vientre está listado de negro y de color de búfalo, y las timoneras son pardas y tienen blanca su estremidad. La hembra tiene alguna parte gris en la region superior: la anterior del cuello y la mas alta del torax son de color bermejo, con zonas pardas transversales. El vientre y el bajo vientre son amarillos y están circuidos de negro, y la cola, que es parda, tiene listas blancas.

3.º El *cuculillo negruzco* (2), distinguido del precedente por Mr. Swainson, es procedente de la costa occidental de Africa. Su plumage es totalmente negro, pero la faz interior de las alas es de un blanco puro con listas pardas. Las timoneras están guarnecidas de blanco en su estremidad.

4.º El *cuculillo de la Himalaya* (3) tiene bermeja la region superior del cuerpo, con listas pardas, blanca la inferior con listas negras, y el pecho teñido de bermejo. Tanto las remeras como las timoneras son pardas; y estas últimas están festonadas de bermejo en su borde esterno, y de manchas blancas en el interno. Su talla es de once pulgadas inglesas.

5.º El *gavilancejo* (4), tambien de la India, tiene el cuerpo pardo ceniciento en la region superior, la cabeza de un azul de plomo, el cuello listado de ber-

(1) *C. Clamosus*, Cuv. Levaill., Af., lám. 205 y 206

(2) *Cuculus nigricans* W., Sw., Zool. Illust., New, series 2.ª ent.

(3) *Cuculus himalayanus*, Vie., Proceed., I, 172.

(4) *C. sparrerioides*, ibid., 173.

mejo, el pecho matizado de este mismo color, y el vientre con listas pardas. La region inferior del cuerpo es de color blanco, y las remeras están algo manchadas de bermejo. Su talla es de diez y seis pulgadas inglesas.

II. LOS EDOLIOS (1).

Tienen el pico largo y muy convexo, las narices abiertas en cisura, las piernas robustas y defendidas por anchas escamas. Domina su cabeza un moño que nace en el occipucio, siendo su cola larga y escalonada.

Buffon ha descrito tres especies de las cuatro emitidas en este reducido grupo. Su gran *cuculillo manchado* es el *cuculillo grafo* (2) de Mr. Temminck, ave que frecuenta las costas de los estados barbarescos, la Siria, el Egipto, el Levante y toda la parte del Africa que bañan los rios Senegal y Gambia. Parece ser de paso en el Mediodía de España, en Italia y en el Archipiélago.

El *cuculillo de la costa de Coromandel* (3) de la lámina il. 274, f. 2, es el *katú-kutelaté* de los habitantes de Pondichery.

El *edolio* (4) se halla dibujado en la I. 262 de las

(1) *Edolius*, Less, Ornith., 447, Ch. Bonaparte, Sag-gio, etc.

(2) *Cuculus glandarius*, L. Temm., lám. 444. *C. audalusæ*, Briss. Edw., lám. 57, *C. macrurus*. Brehm. Naum., lám. 430.

(3) *Cuculus coromandus*, Gm. Levaill., Af., lám. 243. *C. collaris*. Vieill.

(4) *Cuculus edolius*. Cuv. *G. serratus*, et *C. ater*, Gm. 888 Biblioteca popular. T. XXVI 5

de color, y presenta numerosas variedades según los sexos, las edades y los países en que vive. Distinguese de los anteriores el cuclillo de Levillant (1), que vive en la Senegambia, y tiene la talla y las formas del edolio. Su pico es negro, su plumage y su moño son de un negro lustroso, al cual se agregan varios reflejos verduzcos. La parte anterior del cuello está flameada de negro vivo como el pecho; el vientre y el bajo vientre son blancos: un espejo de este color resalta sobre el negro bronceado de las alas. Las timoneras son anchas y robustas, y de ellas las del medio totalmente negras, y las laterales grises con la punta blanca.

III. LOS CUCLILLOS PICO-GRUESOS

Ó EUDINAMIS.

Constan de cinco especies, dos de las cuales ha conocido Buffon; las restantes son:

1.º El *eudinamis de Fluiders* (2), que vive en la Nueva Gales del Sur, tiene el plumage pardo leonado en la region superior, con reflejos brillantes y manchas de un amarillo ferruginoso. El occipucio y una lista que se advierte sobre los ojos son de un negro brillante. La parte baja del cuerpo es de un amarillo de ocre, sutilmente listado con líneas leonadas.

Levaill., lám. 207 y 208, *C. serratus*, Sparm., Mus. Carls., lám. 3. *C. Melanoleucos*, Gm.

(1) *Cuculus Levillantii*, Sw., Ilust. Zool. 2.ª série, 3.ª ent. Lev., Af. lám. 209.

(2) *Eudinamis*, Vig. et Horsf., trans. Soc. Lim., XV, 303.

2.º El *cuclillo de vientre bermejo* (1) fué encontrado por nosotros en la Nueva Guinea. Tiene la region superior del cuerpo de un azul muy negro y brillante, que propende á bermejizo en la rabadilla, á parduzco en las alas y en la cola; pero siempre con reflejos lustrosos. Un trazo blanco nace en la comisura del pico y descende sobre las partes laterales del cuello, mezclándose con los colores pardo y leonado. El tórax, el vientre, los costados y las coberteras inferiores son de color bermejo interrumpido por manchas pardas poco perceptibles. Su cola es parda, y está manchada de bermejo en la faz inferior de las penas.

3.º El *cuclillo de Taiti* (2) está diseminado por todas las islas del archipiélago de la Sociedad, siendo sobre todo, comun en O taiti y Borabora. Su plumage, pardo en la parte superior, está oculado de blanco por láminas y por gotecillas. La parte baja del cuerpo es de un bermejo vivo, y las plumas están flameadas de negro en su parte céntrica; la cola es angosta y se ve listada de bermejo acanelado y de negro por listas de igual latitud; por último, el color de las piernas es aceitunado.

IV. LOS SURNICULUS, SURNICUCLILLOS (3)

Ó SURNICLILLOS.

Confinados en la isla del Este están caracterizados con bastante distincion, por su pico poco robusto, li-

(1) *C. rufiventer*, Less.; Zool. de la Coq. Texto.

(2) *Cuculus taitensis*, Sparm., Carls., lám. 32.

(3) *Surniculus*, Less, Ch. Bonap., *saggio*, etc.

geramente corvo, comprimido en sus partes laterales y con la arista convexa; sus narices, perfectamente redondas, están guarnecidas en sus bordes de un rodete membranoso que forma una especie de tubito. Los tarsos son cortos y están cubiertos de plumas hasta debajo de la articulación tibio-tarsiana. Las alas son largas, puntiagudas, tienen corta la primera remera, la segunda mas larga, aunque no tanto como la tercera y cuarta, que son las mas largas, y llegan á la mitad de la cola, la cual es larga y está constituida por timoneras rectas y muy escalonadas.

El nombre que hemos aplicado á las aves de este reducido grupo es el de *surniculus* ó *surnicuclillos*, voz híbrida compuesta de surnia y cuclillo, en atención á ciertas analogías que existen entre ambos géneros. Estas aves tienen el plumage sedoso, suave, blando, ligeramente metalizado, y las formas delgadas y cenceñas.

El tipo de este grupo es el *cuclillo lúgubre* (1) muy comun en Java. El macho tiene una longitud de diez pulgadas, es decir, que su talla no difiere de la de un mirlo: su plumage es de un azul oscurísimo y muy lustroso, con la cola negra y varias listas blancas incompletas.

El doctor Horsfield dice que el cuclillo lúgubre es conocido de los javaneses con el nombre de *thu thu*, cuya voz recuerda su grito.

En la parte zoológica del viage de Mr. Belanger á las Indias orientales, hemos descrito como hembra de esta especie una ave que este viagero se habia proporcionado en Java. El individuo que hemos examinado minuciosamente, tenia nueve pulgadas de longitud total, de cuyas dimensiones comprendia la cola muy cerca de cinco pulgadas. El pico es negro y los

(1) *Cuculus lugubris*, Horsf., Java, Less., It., Belanger.

tarsos son pardos. Las plumas implantadas alrededor del pico, son bermejizas, y las de la region superior del cuerpo son pardas, con reflejos azules de hierro especular, cuya coloracion es mas intensa en las alas y la cola. Varias pintas pequeñas, redondeadas, de un blanco puro y circuidas de negro, se ven diseminadas sobre la cabeza, las espaldas y las alas. Toda la region inferior del cuerpo está teñida de pardo, que propende á bermejizo en la parte anterior del cuello, y está sembrada de manchitas redondeadas y blanquecinas; las plumas tibiales posteriores, propenden en algun tanto á este último color. Sus alas son de color pardo, variegado de blanco debajo de la espalda, y del mismo color pardo con una lista blanquecina en el resto de su parte interna. La cola es parda, asimismo en la region inferior, y únicamente está listada de blanquecino en las timoneras mas pequeñas.

El *surnicuclillo* ó *surnicillo de cabeza gris* (1) parece que varia notablemente el color de su plumage, segun que habita en tal ó cual isla de los mares de la India, á menos que se confundan con el mismo nombre algunas especies que solo difieren entre si por matices tan poco distintos como característicos. Buffon, ó mas bien Daubenton, diseñó con el nombre de *cuclillo pequeño de la isla de Panay* (lám. il. 814), un tipo que recuerda al ave que Mr. Belanger trajo desde Java, donde ya la habian hallado Mrs. Labillardiere y Leschenault. Sir. Raffles hace mención de él en su catálogo, y dice se encuentra en Poulo-Pinang, por último el doctor Horsfield se limita á decir que es el *gedasa* de los javaneses (Trans. soc. linn., XIII, página 179).

(1) *Cuculus flavus*, Gm. Sonnerat, Voy., lám. 84, Less., Zool. de Belanger, p. 237.

Pero el *cuclillo amarillo* de los autores parece que vive en todas las islas de la Sonda, en Bengala, en las islas Filipinas, en Puerto Jackson y en el territorio de Diémen. En todas partes se ofrece á nuestras investigaciones con caracteres idénticos, si bien nos vemos en la precisión de reconocer alguna variedad de raza, bien sea en cuanto á su talla, bien por lo que respecta á la disposición de los colores del plumaje.

Muy pocos son los detalles que podemos suministrar respecto á estas aves, descritas ya en una multitud de obras. Diremos únicamente que pertenece á nuestro sub-género surniclillo, por su pico cenceño, sus narices circuidas por un rodete membranoso, y sus alas, largas, delgadas, con la primera remera corta, la segunda mas larga, y la tercera y cuarta de mayor longitud, siendo además sus tarsos cortos, cenceños, escamosos; sus uñas débiles y corvas; la cola larga, muy escalonada y compuesta de diez timoneras.

El *cuclillo de cabeza gris* de Java tiene una longitud de siete pulgadas con seis líneas. Su pico es negruzco, los tarsos de color amarillo; un gris abrigantado tiñe la cabeza, las megillas, la garganta y las partes laterales del cuello; una tinta pardo bronceada, sedosa y lustrosa con reflejos apacibles, reina sobre el dorso y las alas, adquiriendo un matiz apizarrado en la rabadilla y bermejo en las remeras. Toda la parte baja del cuerpo es asimismo bermeja ó de un color de búfalo bastante vivo. Las timoneras del medio son uniformemente de un pardo broncino en la faz superior, y las laterales son pardas con festones blancos: en su faz inferior todas son de color pardo con listas blancas, de coloracion mas limpia y mas pura en sus bordes. Como su nombre lo indica, este volátil, es oriundo de la isla de Java. En el Museo existe un individuo que Mr. Lesneur trajo de Entre-

casteaux, que en nada difiere de nuestra descripción.

Sir Raffles (catálogo), al hablar del surniclillo de cabeza gris, que halló en la isla de Poulo-Pinang, añade: el individuo que poseo es hembra, y su cola está listada de amarillo parduzco en lugar de blanco, como se lee en la descripción; el color gris de la cabeza se estiende sobre el pecho; las narices son perfectamente redondas y tubulares, formando su reborde un anillo saliente. Pero este último carácter pertenece á este reducido género, y ha sido observado en el cuclillo lúgubre.

El cuclillo de cabeza gris se ha visto en Bengala, Nueva Holanda, Java, Sumatra, é islas Filipinas.

El surniclillo de vientre listado (1) es muy semejante al precedente, y oriundo de las islas de la Sonda. Tiene la cabeza pardo apizarrada lo mismo que el cuello, y el mismo color, aunque mas intenso, tiñe las alas y el dorso; las partes inferiores son bermejas con listas negras; la cola es parda en su faz superior, con listas blancas en la inferior, y las piernas son amarillas.

V. LOS CALCITAS (2) Ó LOS CUCLILLOS

COBRIZOS.

Forman una pequeña tribu perfectamente natural y caracterizada por un pico corto y delgado, cenceño, sus narices abiertas, redondeadas y practicadas en la

(1) *Cuculus lineatus*, Less. Ornith. p. 152.

(2) *Crysococcyz*, Boié, *calcitas*, Less., Ornith., p. 152, Boié, Bull., t. XVII, 291, *Lampromorpha*, Vig., Proc., I, 92.

base de la mandíbula, las piernas cenceñas y emplumadas hasta la articulación; las alas muy agudas, y además muy largas, puesto que llegan á la mitad de la cola, la cual es mediana, y está redondeada.

Todos los calcitas tienen reflejos en el plumage mas ó menos metalizados de cobre dorado, y algunas especies poseen, en tal concepto, una admirable vestidura, y aun en las especies menos favorecidas se ve la brillantez del cobre.

Nada sabemos acerca de sus costumbres, y hasta el presente solo se han visto en Asia y Africa hacia la parte del Sur, no menos que en la península de Malaca. Así, pues, se encuentran en el cabo de Buena Esperanza, en la Nueva Gales meridional y en la Nueva Zelanda.

Buffon solo una especie ha conocido bien; el *cuclillo dídrico* (1) del Cabo, que diseñó en la lámina iluminada 657, y que Levaillant dibujó en la lámina 244 de sus Aves de Africa.

Un cuclillo de la península de Malaca parece pertenecer á este grupo, y es el que Sir Raffles indica como muy análogo al resplandeciente, dándole el nombre de *cuclillo malayo* (2), y describiéndole en los siguientes términos: «Tiene como unas siete pulgadas de longitud, el pico un tanto comprimido en su base, las narices prominentes, y encima de los ojos se deja ver una hilera de puntos blancos. El color es pardo en la region superior con un matiz verde lustroso, particularmente en las escapulares. Todas las partes inferiores están listadas trasversalmente de undulaciones pardas. Las alas son largas, estendiéndose hasta la mitad de la cola, y las coberteras están festonadas de ferruginoso. La cola consta de diez plumas, de

(1) *Cuculus auratus*, Gm.

(2) *C. malayanus*, Raffles. Cat.

las cuales las superiores son de un pardo verdusco, y las inferiores se ven listadas de pardo, negro y blanco.

EL CUCLILLO DE KLAAS (1).

Tiene el cuerpo de un verde dorado y bronceado resplandeciente, con un trazo blanco detras del ojo; la garganta, la parte anterior del cuello y el torax son de un blanco puro; en los costados se advierten listas pardas; la cola es de color blanco en su region inferior, y está imperfectamente listada de negro. Se encuentra en la Senegambia, y parece que tambien se halla, aunque no abunda, en el cabo de Buena Esperanza, donde Klaas, hotentote al servicio de Levaillant, mató un individuo á las márgenes del rio de la Plata.

EL CUCLILLO COBRIZO (2).

Es una de las especies mas lindas, y notable por su librea suntuosa, habiéndola descubierto el naturalista Delalande en el cabo de Buena Esperanza. El macho tiene en la cabeza, el cuello y el dorso, unas plumas como escamosas del mas rico y admirable verde esmeralda con brillantes de oro, y no son menos espléndidas las pennas de las alas y de la cola. El vientre y la region anal son de un blanco de nieve,

(1) *Cuculus Klasii*, Cuv. Levaill., Afr., lám. 242.

(2) *Cuculus cupreus*, Mus. Lev., lám. 6 la pág. 439, Lath., Sup. núm. 4, Vieillot, Gal., t. I, pág. 93, lám. 4, Atlas del Diccionario clásico de Historia Natural.

pero las coberteras inferiores son blancas y están listadas de verde. La cola es parda en su faz inferior, con la punta blanca.

La hembra es de color verde, con listas bermejas en el cuello, el dorso, las alas, la cabeza y la parte anterior del cuello; la region inferior se observa listada de verde y pardo sobre fondo blanco. La cola es parduzca, bermeja en su faz superior, y blanca manchada ligeramente de negro en la inferior, con las timoneras del medio de color gris.

EL CUCLILLO RESPLANDECIENTE (1).

Esta ave, cuya longitud es de seis pulgadas á seis pulgadas y seis líneas, se encuentra á las inmediaciones de Puerto Jackson, en las montañas Azules de la Nueva Gales meridional. Latham y Mr. Temminck le dan por patria la Nueva Zelanda. Tiene la parte alta de la cabeza, la nuca, el dorso, las alas y las pennas del medio de la cola de un magnífico verde bronceado. La penna lateral de uno y otro lado, y la estremidad de las demas pennas, en su faz inferior, presentan grandes manchas verde doradas y blancas. Las partes laterales de la cabeza y del cuello, así como todas las inferiores, están listadas irregularmente de verde dorado y de blanco puro, siendo la parte céntrica del vientre de un blanco uniforme.

(1) *Cuculus lucidus*, Lath., lám. 23, Temm. lám. 482 fig. 1, Vicill., Encycl., III, 4435.

EL CALCITA (1).

Se encuentra también en la Nueva Holanda: el macho tiene la parte alta de la cabeza de color bermejo con reflejos bronceados, siendo el dorso y las alas de un verde metálico sin notable brillo. La cola es bermeja en su base, está teñida de verde metalizado en su parte media, y tiene blanca su estremidad: en las barbas interiores de las dos pennas laterales se advierten grandes manchas blancas y ovóideas. La parte anterior del cuello está mezclada de pardo sobre un fondo blanquecino, bien así como el pecho. El vientre es blanco, y las coberteras de debajo de la cola son blancas, y están manchadas de verde bronceado. Los tarsos son largos, y están completamente desprovistos de plumas.

La hembra es en la region superior de un bermejo muy débilmente matizado de color de bronce, siendo enteramente blanca en la region inferior. Este cuclillo tiene cinco pulgadas y seis líneas.

EL CALCOPEPLA (2).

Ha sido observado en las inmediaciones de la bahía de Algoa, y su talla es igual á la del cuclillo dorado. El macho es de un magnífico verde en la region

(1) *Cuculus chalcites*, Illig., lám. 402, fig. 2.

(2) *Lampromorpha chalcopepla*, Vigors., Proceed., I, 98.