

ciento, las remeras pardas y la cola blanca. Los individuos muy jóvenes tienen un casquete bermejo.

Entre las especies descritas más recientemente citaremos las que siguen:

15. La *paviota Richardson* (1), también del círculo ártico, tiene el pico negro, los pies rojos, y un collar muy sutil alrededor del cuello; su plumage, en la región superior, es de un azul gris, su vientre está teñido de blanco rosado, y su cola es blanca.

16. La *paviota Jamieson* (2), traída de las costas meridionales de la Nueva Holanda por el capitán Leith, tiene el pico y los tarsos rojos, el cuerpo gris claro en la región superior y blanco de nieve en la inferior; su cola es de un color blanco puro, y sus remeras negras están anchamente terminadas de blanco.

17. La *paviota de Orbigny* (3), que ha sido grabada en la grande obra de la comisión de Egipto, tiene el plumage en la región superior de un pardo ceniciento con un baño azulado; la frente, mejillas y partes inferiores son blancas; en su cola se advierte una ligera escotadura, siendo su pico negro y los pies rojos.

18. La *paviota de Belcher* (4), procedente de las costas septentrional y occidental de la América, tiene veinte y una pulgadas inglesas de longitud, su plumage es pardo, flameado de tinta más clara en la re-

(1) *L. richardsonii*, Wils., Zool. il. lám. 8, *L. rossii*, Richards, Parry's, 2.º viage, *L. roseus*, Jardine y Selby. Ilust. lám. 44.

(2) *L. jamesonii*, Wils., Il. lám. 22, *L. catyrhynchus*, Parkins, Diar., p. 445, Mac-Gilivray, Wern., V. 247, Bol., VI, 95, *L. scoresbii*, Traill., Wern., IV, 514, Bol. VI, 94.

(3) *L. orbignyi*, Aud., Egipto, lám. 9, fig. 8, texto en 8.º p. 344, Bol., XX, 148.

(4) *L. belcheri*, Vig., Zool., Diar., XV, Bol. XXI, 349.

gion inferior, las remeras y timoneras son de color negro, la rabadilla y la estremidad de las grandes pennas son blancas, y el pico es rojo, y negro en su punta (1).

#### LAS ESTERNAS Ó GOLONDRINAS DE MAR (2).

Viven en las costas, y reunidas en bandadas considerables se ocupan si cesaren proporcionarse el alimento, y exhalan gritos agudos y penetrantes. Las hembras de esta especie no hacen nidos, sino que abandonan su puesta en las rocas ó en las arenas de los islotes más solitarios, siendo tal su valor que para defender sus huevos ó sus hijos se reúnen en gran multitud para atacar y aun perseguir á los animales de mayor alzada que intentan arrebatarlos. Su alimento principal consiste en peces y en moluscos.

Sepáranse en la actualidad de la especie que nos ocupa los *nodis*, que tienen un pico largo y protuberante en la faz inferior, y cuya cola es de forma igual. El tipo de este grupo es el *diablotin* ó el *zapatero*, diseñado en la lám. il. 997.

Las esternas, propiamente dichas, tienen la cola ahorquillada, formas esbeltas, pico recto y nada protuberante, y alas muy largas y puntiagudas; estas comprenden en sí tres razas: las *esternas*, las *guifetas*, cuyas proporciones corpóreas son esbeltas y delgadas,

(1) Mr. Swainson menciona en su Fauna ártica los *larus zonorhynchus*, *brachirynchus*, *Francklinii Bonapartii*, que nos son desconocidos.

Véase también á Tompson, acerca del *larus argentatoides* de Sw., y á Rich., Proc. V, 83.

(2) *Sterna*, L. *Sterna* y *viralva*, Leach.

y por último las oceánicas, que tienen una cola corta é igual.

Algunos autores hacen á la esterna del género masculino á causa de su nombre tudesco *tern*; pero nosotros le conservamos el femenino por considerarlo mas eufónico.

Las especies mas curiosas é interesantes son:

#### EL NODI DE PICO CENCEÑO (1).

Es mucho mas pequeño que el verdadero nodi; su pico es recto y sutil, sus mandíbulas están un poco arqueadas hácia la parte anterior en su punta, y su cola es larga, de forma cónica, y mas corta que las alas. Este volátil tiene de diez á once pulgadas de longitud; su plumage es ceniciento pardo, y se convierte en un negro de humo sobre el vientre y el dorso, teniendo la parte superior de la cabeza de un gris blanquecino, de tinta suave, como se observa en el nodi. Ha sido descubierto en las costas occidentales de Africa, y los matices de su plumage tienen alguna analogía con los de la especie comun.

#### LA ESTERNA DE LOS INCAS (2).

Habita en las costas del Perú, y reúne á la elegancia de formas propia de sus congéneros, un color

(1) *S. tenuirostris*, Temm. lám. 202.

(2) *S. inca*, Less. Zool. de la Coq. lám. 47, *S. corpore fuliginoso et ardoisiaceo: duabus longissimis mystacibus niveis; extremitate runigum alba; rostro pedibusque sanguineis.*

oscuro, pero gracioso, que hacen resaltar dos hermosos bigotes blancos, largos y libres en su estremidad, asi como el rojo de carmin del pico y la tinta anaranjada de los pies.

En el mes de febrero de 1823 hicimos una escursion en la isla estéril de San Lorenzo, y en ella observamos y aun pudimos matar un considerable número de esta especie, que parece haber fijado su principal residencia en este punto, á la entrada de la inmensa bahía de Callao, cerca de Lima ó de la Ciudad de los Reyes, y desde luego el nombre que le consagramos servirá para recordar su patria. Uno de estos volátiles fué regalado al Museo en julio de 1824, por el celoso amante de la ornitología Mr. Dussumier.

La esterna de los incas tiene trece pulgadas y seis líneas de longitud total; su pico tiene dos pulgadas; sus tarsos diez líneas, y catorce el dedo medio, comprendida la uña; su cola está ahorquillada, y tiene algo menos de cinco pulgadas de longitud, y una menos que las alas.

El pico es vigoroso y de un rojo de carmin sumamente vivo; los tarsos y la membrana de los dedos son de color de naranja, al paso que las uñas son negras, y la del medio túrgida en la parte interior, hallándose la comisura del pico ribeteada de una piel desnuda, y teñida de un hermoso amarillo limon.

El color general de su plumage es un moreno pizarreño compacto, mas claro en la rabadilla y mezclado de algunas manchas leonadas ó grises en el pecho y vientre; las plumas de la parte superior de la cabeza son tambien de color mas oscuro, el iris es gris, y dos bigotes de un blanco muy puro nacen en la base del pico, y pasando por debajo del ojo terminan en las partes laterales del cuello en cuatro ó seis plumas de mayor longitud, sueltas y agradablemente contorneadas.

Las pennas alares son de un pardo oscurísimo, y como las grandes coberteras están terminadas por un ribete blanco, el reborde inferior del ala está guarnecido de plumas grises, salpicadas de pardo, y las pennas de la cola son de color pizarreño en la faz superior con los troncos pardos, y en la inferior cenicientas, con la parte del tronco blanca.

#### LA ESTERNA DE NUCA NEGRA (1).

Tiene de trece á catorce pulgadas de longitud, y su plumage es de un ceniciento muy claro en el dorso y las alas, y blanco en todo lo demás del cuerpo, excepto la parte inferior del occipucio, que es de un negro intenso circuido por dos listas del mismo color que atraviesan los ojos; la primera remera tiene las barbas exteriores teñidas de un hermoso negro, que es el color de los pies y el pico, y su cola está muy ahorquillada. Este volátil se encuentra en las costas de las islas Célebes y en la mayor parte de las Molucas.

#### LA ESTERNA ARGENTADA (2).

Bastante parecida á la *esterna minuta*, de la cual se diferencia por sus mayores proporciones, tiene los pies y el pico amarillos, con la punta de este último negra; su frente es blanca, no menos que la region inferior; la parte superior de su cabeza y cuello son de color negro, y las alas y cola de un gris argentado. Habita en las costas del Brasil.

(1) *S. melanauchen*, Temm., lám. 427.

(2) *S. argentea*, Wied., it., t. I, p. 94.

#### LA ESTERNA DE VIENTRE NEGRO (1).

Procedente de las costas de Ceylan, de Java y del continente de la India: tiene la region inferior negra, las megillas, el dorso, la garganta, las alas y la cola de un ceniciento blanco sedoso, y el pico y los pies amarillos.

#### LA ESTERNA BLANCA (2).

Del mar del Sur y de las Indias, es como lo indica su nombre, generalmente de un blanco puro, con el pico y los pies negros.

#### LA ESTERNA DE BOUGAL (3).

Es blanca con el manto gris de perla y un casquete negro; su pico es de este último color, y sus tarsos amarillos. Habita, así en los varaderos de Bengala, como en las costas de Europa.

(1) *S. melanogaster*, Temm., lám. 434, Horsf. Catálogo Trans. XIII.

(2) *S. alba*, Sparm., Carls., lám. 41.

(3) *S. bougalii*, Mont., Vieill., Gal., lám. 240.

### LA ESTERNA DE CAYENA (1).

Ha sido representada por Buffon en la lám. iluminada 988. Mr. Carlos Bonaparte la ha descrito con la librea de invierno, en cuya estacion su plumage es blanco, y negro el occipucio, mientras que en el estío tiene la parte superior de la cabeza enteramente negra.

### LA VELOZ (2).

Tiene mucha semejanza con la precedente; pero vive en las costas del Mar Rojo. Este volátil tiene los pies negros, el pico amarillo teñido de verdoso en su base, el plumage blanco con el occipucio negro, y todo lo demas de un blanco nevado, excepto el dorso, las alas y la cola, que son de un gris oscuro.

### LA AFINIS (3).

Muy semejante tambien á la que precede, y que como ella habita en las costas del Mar Rojo: tiene el pico amarillo, la cabeza negra, el cuello y las partes

(1) *S. cayana*, Lath., esp. 2, Bol. X, 400.

(2) *S. velox*, Ruppell, lám. 43.

(3) *S. affinis*, Ruppell, lám. 44.

inferiores de un blanco puro, el dorso, las remeras y las timoneras de un ceniciento argentado, y los pies negros: su longitud total es solo de once pulgadas y seis líneas, mientras que la anterior tiene quince pulgadas.

### LA ESTERNA DE NITZSCHII (1).

Es muy parecida á la esterna conocida por los franceses con el nombre de *pierre-garin* (St. hirundo); pero tiene las alas cortas y el pulgar de doble longitud: su pico y sus pies son de color rojo, su frente, cabeza y nuca negras, el dorso, las alas y la cola de un gris argentado, el bigote; el rostro y todas las partes inferiores de color blanco, y la cola de un gris argentino y terminada de negro. Esta especie vive en Europa.

### LA SEENA (2).

De las costas mahratas; se parece al *afinis* de Ruppell; pero su talla es mas pequeña; tiene el cuerpo en la region superior de color de ceniza, con la frente, el vértice y el occipucio de un negro lustroso muy intenso, y en su region inferior es blanca con los costados teñidos de ceniciento, y blancas tambien las timoneras laterales. Esta ave tiene el iris pardo bermejo, el pico robusto y de color amarillo y los pies rojos. Mr. Stephens ha diseñado la esterna inglesa de Montaignu con el nombre de *viralva* de Inglaterra (3).

(1) *S. nitzchii*, Kuup., Isis, 1824, p. 453, Bol. VII, 254.

(2) *S. scena*, Sykes, Proc., II, 474.

(3) *Viralva anglica*, Stephens, XIII, 474, *Sterna an-*

## LOS RINCOPES, CORTADORES DE AGUA

### Ó PICO-TIJERAS (1).

Durante mucho tiempo solo han comprendido una especie, cual es el pico-tijeras de toda la América tórrida y templada, diseñada en la lám. il. 357. Monsieur Spix ha descrito otras dos, cuya existencia es todavía dudosa (2); y por último, Mr. Ruppell ha dado á conocer el *rincope de pico amarillo* (3) de las costas del Senegal y de la Abisinia; el pico de este último es sumamente delgado y de un color rojo de coral, lo mismo que sus pies; tiene la cabeza negra, y el cuerpo en la region superior pardo, y blanco en la inferior.

## LOS FAETONES, FAETONTES

### Ó RABIHORCADOS.

No se han enriquecido con ninguna nueva particularidad.

*glica*, Mont. Dicc. Ornit. S. *aranea*, Wils., Am., VIII, lám. 72, fig. 2.

(1) *Rhyncops*, L.

(2) *R. cinerescens*, y *brevirostris*, Av., Brass., lám. 402 y 103.

(3) *L. flavirostris*, Vieill., Gal., lám. 294, *R. orientalis*, Ruppell, lám. 24.

## LOS CEREOPSIS (1).

Son una especie de ocas, á que distingue suficientemente un pico en extremo corto, vigoroso, obtuso, casi tan alto en su base como largo en el todo, y cubierto de una cera que se estiende hácia la punta que está abovedada y como truncada. Sus narices son muy grandes y están perforadas hácia la parte media del pico y completamente abiertas. Sus pies están terminados por una palpadura muy recortada; el pulgar está mas elevado, y sus alas casi tan largas como la cola tienen la primera remera algo mas corta que las que la siguen. La única especie de este género es el *cereopus ceniciento* (2), cuyas formas son las de la oca; pero sus pies son mas largos, y tienen desnuda una parte del muslo sobre la rabadilla. La frente de este volátil está cubierta por una piel arrugada y de color amarillento; la parte superior de su cabeza es de un blanco puro, y todo lo demas del plumage es de un ceniciento subido con ondas en el dorso de una tinta cenicienta bermejiza, estando marcadas las coberteras alares con una mancha redondeada negra; las remeras son de este último color y la cola de un pardo oscuro. El tarso y la parte del muslo que está desnuda son casi en su totalidad de un amarillento anaranjado; pero sus dedos son negros, asi como la membrana que los une. Esta ave tiene de dos y medio á tres

(1) *Cereopsis*, Lath.

(2) *C. Novæ Hollandiæ*, Lath. Syn., lám. 438, Proc., I, 26, Temm., lám. 206, *C. cinereus*, Vieill., Gal., lám. 284.

pies de longitud, y habita en la bahía de la Esperanza, y en una parte de las costas meridionales de la Nueva Holanda.

### LOS BERNACHOS Ó BERNICLAS (1).

Se han enriquecido con dos especies notables.

La oca *antártica* (2), de cuya hembra ha hecho mencion por primera vez Sparmann, publicando de ella un diseño en la segunda fascicula, lám. 37 del *Museum Carlsonianum*. Lo que hay de cierto es, que la descripción de ella que dió trazada en estilo lineano, es bastante incompleta para hacer dudar hasta de la identidad de nuestra ave, con la que él indica ser la hembra de la oca de las regiones australes. Sonnini ha venido á embrollar despues de un modo absoluto la sinonimia de estas especies.

La oca antártica es mucho menos común en las islas Maluinias que la oca de alas blancas, que al parecer es allí un ave sedentaria, y vive en bandadas numerosas, del mismo modo que nuestros gansos domésticos, mientras que por el contrario la oca antártica no es allí mas que un ave de tránsito, y habita principalmente en las islas de la estremidad Sur de la América; por otra parte sus costumbres son solitarias, y nunca se la encuentra sino por pares en las costas, donde busca los moluscos marinos y las ovas de que se alimenta, razon por la cual su carne tiene un tufo

(1) *Chen'eopex*, Steph. *Bernicla*, Vig.

(2) *Anser antarcticus*, Vieill. Zool. de la Coq., lám. 50, fem. *Anas antarctica*. Gm., Syst. nat. sp. 57. *Antarctic goose*, Forst, segundo viag. de Cook, Lath., Sist. Ornit. sp. 8, Outarde, Pernetty, viag. á las islas Mal., t. II, p. 13.

ú olor detestable que la hace de muy mal sabor, mientras que la oca de alas blancas ó magallánica, es de un sabor exquisito, y se asemeja completamente á nuestra oca comun, pues solo come yerbas ú otros alimentos que no le dan ningun sabor desagradable.

El macho de la oca antártica tiene el plumage de una blancura resplandeciente, y el pico y los pies de un amarillo vivo; la hembra por el contrario, ofrece una mezcla muy variada, del color blanco, unido á tintas oscuras, lo que sin embargo contribuye á que presente una librea bastante agradable á la vista.

Esta especie es de una talla igual á la del ganso ú oca doméstica, y su longitud total es como de dos pies, desde la estremidad del pico hasta la de la cola.

El pico y los pies de este volátil son de un color amarillo anaranjado; su frente, megillas y garganta están teñidas de un pardo muy oscuro con mallas delicadísimas, formadas por listas blancas; este color oscuro adquiere mas intensidad en la parte anterior del cuello, y se hace tanto mas vivo, cuanto se acerca mas á los costados en la parte anterior; toda la parte superior de la cabeza está dominada por un casquete bermejo, y todas las plumas, que son negras desde la parte superior del pecho, tienen al través dos ó tres franjas blancas, que ensanchándose forman, tanto sobre esta parte, como en toda la region inferior, un campo negro, graciosamente listado de blanco por partes iguales; el bajo vientre, el dorso, la rabadilla y todas las pennas de la cola sin escepcion, tienen un color blanco de nieve; el muñon y las coberteras medianas de las alas son tambien de este último matiz, con su parte media marcada por un ancho lunar de un verde metálico, cuyos bordes son de un pardo sumamente oscuro; la parte superior del dorso, y las coberteras alares en toda su longitud, son de un mo-

reno oscuro, hallándose teñidas las grandes pennas en toda su estension de un negro vivo, y observándose un tubérculo rojizo en la parte interior del codo de cada ala.

Esta especie no llegó á las islas Maluinas hasta algunos días antes de salir nosotros (hácia el 10 de diciembre poco mas ó menos), lo que hace sospechar que viene del territorio de los Estados Unidos y de las costas del estrecho de Magallanes, mientras dura el estío en estos climas, para volver en marzo, época en que principia el otoño. Si la oca magallánica es poco desconfiada, esta por el contrario, parece serlo estremadamente. Bougainville hace mencion de ella en la pág. 66 de su viage, dándola el nombre de *avutarda*.

El *bernacho de las islas Sandwich* participa de los cercopis y de los bernachos; su plumage es pardo ne-gruzco, con algunas tintas mas claras en la region inferior y en el borde de las plumas; su cuello es blanquecino, su garganta negra, color que se estien-de tambien á cubrir la faz y la parte superior de la cabeza, y de que está formada una lista longitudinal que lleva en la nuca, siendo su bajo vientre blanco. Esta ave se encuentra mas comunmente en Owhyhi.

#### LAS OCAS Ó GANSOS.

Solo será preciso describir dos especies de un modo detallado, la *oca de Gambia*, comun en el territorio africano, que parece constituir el eslabon que une á las ocas con los cisnes, y que ha sido confundida por Buffon con una variedad de la oca de Egipto, diseñada en la lám. il. 982, y sobre la cual Brisson y Vieillot se han equivocado del mismo modo.

La oca de Gambia tiene el pico de color rojo, su plumage, en la region superior es verde bronceo, con el vientre y la parte que circuye la faz de un blanco gris sucio, los tarsos altos y vigorosos, y espolones en las alas. Es ave bastante comun en el Senegal, y con frecuencia se la ha conducido viva á Europa.

La otra especie es la *oca sencilla*, descubierta por el capitán King en el estrecho de Magallanes. El macho de esta especie es de color blanco, con la cola, las espaldas y las remeras negras, bien asi como el dorso y algunas listas del mismo color sobre la nuca; su pico es negro tambien, y sus tarsos amarillentos. La hembra tiene la cabeza y el cuello blanco, la parte superior del dorso y la inferior del cuerpo blancas tambien, pero con listas negras; la parte inferior del dorso, las remeras y las timoneras son del color de estas listas; adviértese un lunar blanco en medio de cada ala, y sus tarsos son de estremada longitud.

#### LOS CISNES.

Célebres por la belleza de sus formas, y por la gracia con que nadan en las aguas dulces de los estanques, se han enriquecido en la Nueva Holanda con una especie enteramente negra.

#### EL CISNE DE PICO ROJO.

Diseñado por Buffon en la lám. il. 943, se diferencia mucho del *cisne silvestre*, que no solo forma una verdadera especie, sino que hasta estos últimos años se ha confundido con otra llamada por Mr. Yar-

rell, *cisne de Bewick*. El cisne silvestre puede reconocerse por su pico casi cilindrico y de color negro, escepto en las partes laterales, hasta pasar de las narices, y en la base, que son de color amarillo. Su cuerpo es blanco, su cola tiene veinte timoneras, y sus pies son negros. El cisne de Bewick por el contrario, aunque tiene tambien el pico semi-cilindrico, este es de color anaranjado en su base, su cuerpo es blanco con los pies negros como el anterior, pero solo tiene en la cola diez y ocho timoneras.

Mr. Yarrell ha estudiado cinco individuos de esta especie, traídos para vender al mercado de Lóndres en el invierno de 1828 á 1829. Su traquearteria forma en el esternon una asa mucho mas desarrollada que en las demas especies.

#### EL CISNE AMERICANO Ó DE LA PLATA (1).

Tiene el cuerpo en ambas regiones de un blanco luciente, con la cabeza negra, así como la mitad superior del cuello, siendo su pico rojo y semi-cilindrico. Este volátil se encuentra en las Maluinias, en el estrecho de Magallanes, en Chile y en las riberas de la Plata.

#### EL CISNE ANATOIDES (2).

Encontrado por el capitán King en los golfos de la estremidad meridional de la América, tiene el plu-

(1) *A. melanocorynphus*, Molina, Chile, 207, *A. nigricollis*, Vieill.

(2) *Cygnus anatoides*, Vig. Proc., I, 45, *Amer coscoroba*, Molina, Chile, 312, *Oca blanca*, Azara, IV, 325.

mage de color blanco, la estremidad de las remeras primarias negras, los pies rojos, no menos que el pico que es ancho, está deprimido y carece de tubérculos.

#### EL CISNE NEGRO (1).

Procedente del Sur de la Nueva Holanda, habita con especialidad en el territorio de Diémen: este cisne es algo mayor que el comun, y todo su plumage es negro, escepto las seis primeras remeras, que son blancas; el pico y la piel desnuda que cubre su base, son de un rojo carmin sumamente oscuro, sobre el cual resalta una lista blanca de bastante anchura, que corta horizontalmente la mandíbula superior por la parte de arriba. ( lám. 48, fig. 1.)

#### LOS HIDROBATES (2).

Son ánades, cuyo pulgar está festonado por un ancho repliegue membranoso; una papada ó barba carnosa pende de la mandíbula inferior del macho, y su pico es corto, está deprimido y se dilata hácia las partes laterales. La especie tipo, ó el hidrobate de papada (3), es un ave poco comun que se hace notar por

(1) *C. atratus*, Vieill., Encicl., Gal., lám. 286, *Anas atrata* Lath., *Anas plutonia*, Shaw. Misc., t. III, lám. 108, Labillard, Viag. á la investigacion de la Perusa, lám. en negro.

(2) *Hydrobates*, Temm., lám. il.

(3) *H. lobatus*, Temm., lám. 406, *Anas lobata*, Shaw. Misc., lám. 255.



su plumage en extremo luciente, y por tener las plumas de la cola muy subuladas, ásperas y elásticas, y las alas cortas, proporcionalmente al volumen del cuerpo. El macho de esta especie tiene bajo la parte desnuda de la barba una ancha membrana flotante, que se asemeja á un pergamino; las plumas de su cabeza y cuello son largas, lisas y negras, y las partes laterales de este último están listadas sin regularidad de negro y blanco mate. Toda la parte superior del cuerpo, el pecho, el dorso y los costados, son de un pardo negruzco lustroso, irregularmente jaspeado de grecas blanquecinas. Todo su vientre está cubierto de plumas pardas en su base y blancas en su estremidad, y sus alas y pies son negros. Su longitud total es de dos pies y seis pulgadas.

La hembra, de talla algo mas pequeña, está jaspeada de blanco con mas regularidad, y las partes laterales de su cuello son de un pardo clarísimo, y están manchadas de moreno leonado, observándose al mismo tiempo que carece de la barba carnuda. Los machos jóvenes se asemejan á la hembra, y se los distingue por una ligera papada ó por el repliegue membranoso que tienen debajo de la barba. Esta especie habita en la Australia, y el individuo á que nos referimos fué muerto en los alrededores del Puerto del Rey Jorge, al Sur de la Nueva Holanda.

#### LOS ÁNADES Ó PATOS (1).

Constituyen una familia tan numerosa, que ha sido necesario subdividirla en una multitud de tribus

(1) *Anas*, L. *histrionicus*, *platipus*, *micropterus*, *tador-na*, *mareca*, *clangula*, *querquedula*, etc. etc.

diversas. Sin embargo, las especies nuevas no son tan variadas como podia suponerse, y las mas notables son:

#### EL ÁNADE RADJAH (1).

Del tamaño de un ánade comun, es bastante parecido al miluino. Su cabeza, cuello, pecho, abdómen, muñon de la espalda, y estremidad de las coberteras alares, son de una resplandeciente blancura, con lo demas del plumage de un color pardo negruzco, algo mas oscuro en el manto. Obsérvase sobre la parte media de su pecho una lista parda, algo interrumpida en su centro, que pasando por encima del muñon de la espalda, va á perderse, ó mejor dicho, á confundirse con la tinta negra del dorso. El color blanco de las plumas que cubren las partes anteriores de las alas, está tambien atravesado por una lista festonada y negra, resaltando en la parte media del ala un lunar de un verde brillante metálico, dominado por otro segundo lunar de un pardo castaño purpúreo. Adviértese tambien que algunas de las plumas de la parte inferior de la cola están estriadas de gris y de blanco, y que sus alas de diez pulgadas y media de longitud, están provistas de un espoloncito; su cola es corta.

Este ánade tiene sus piernas bastante largas, sus pies y pico son de color rojo, y el dedo posterior está ligeramente palmado. El tarso tiene dos pulgadas de longitud, su pico es aplastado, como el del miluino,

(1) *Aradjah*, Less. y Garn., *Zool. de la Coq.* lám. 49, *Capite, colle, pectore, abdomine anteriore parte alarum, extremitate tectricibus albis, aliis partibus subnigris; virescente speculo insuper alas.*