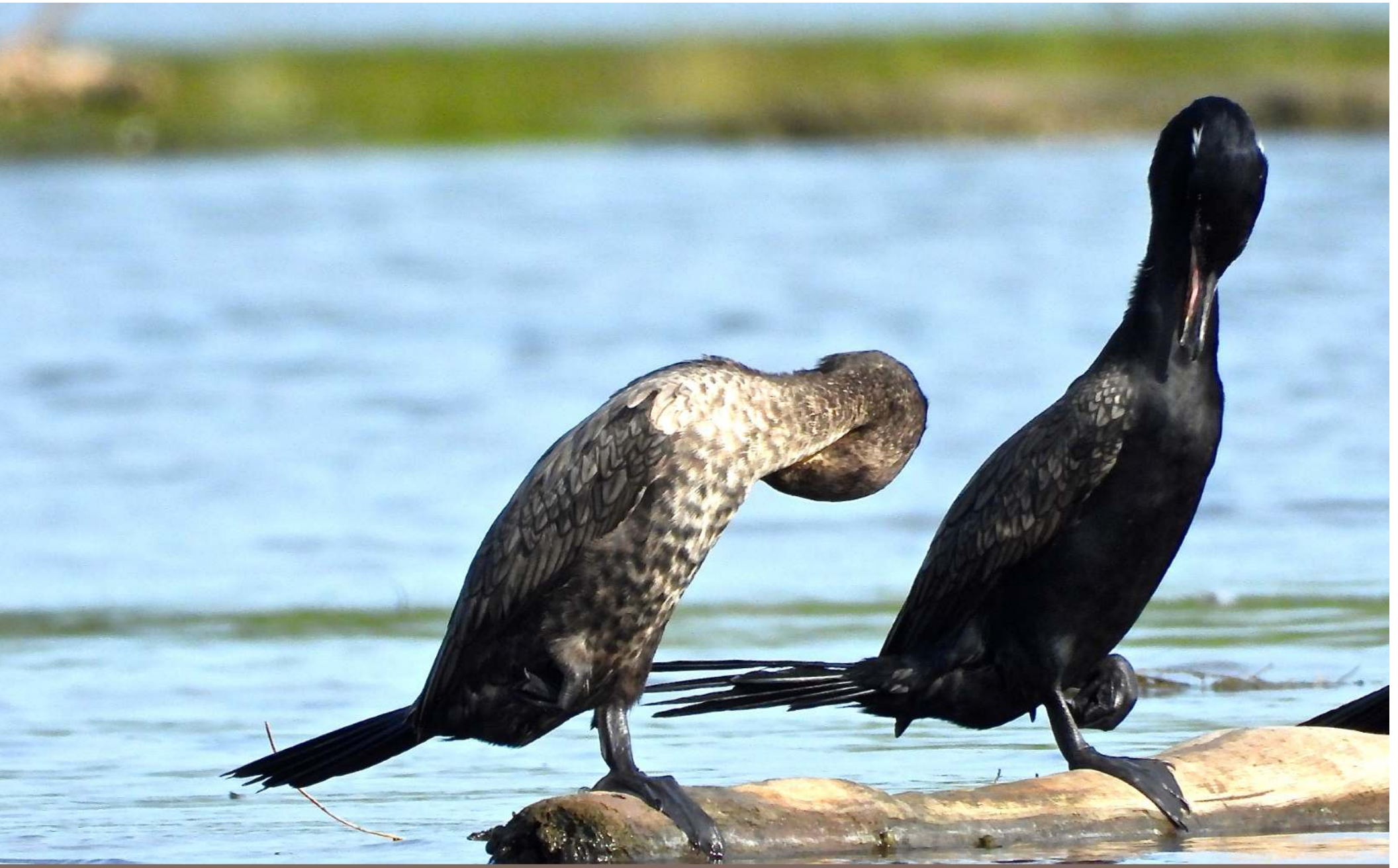


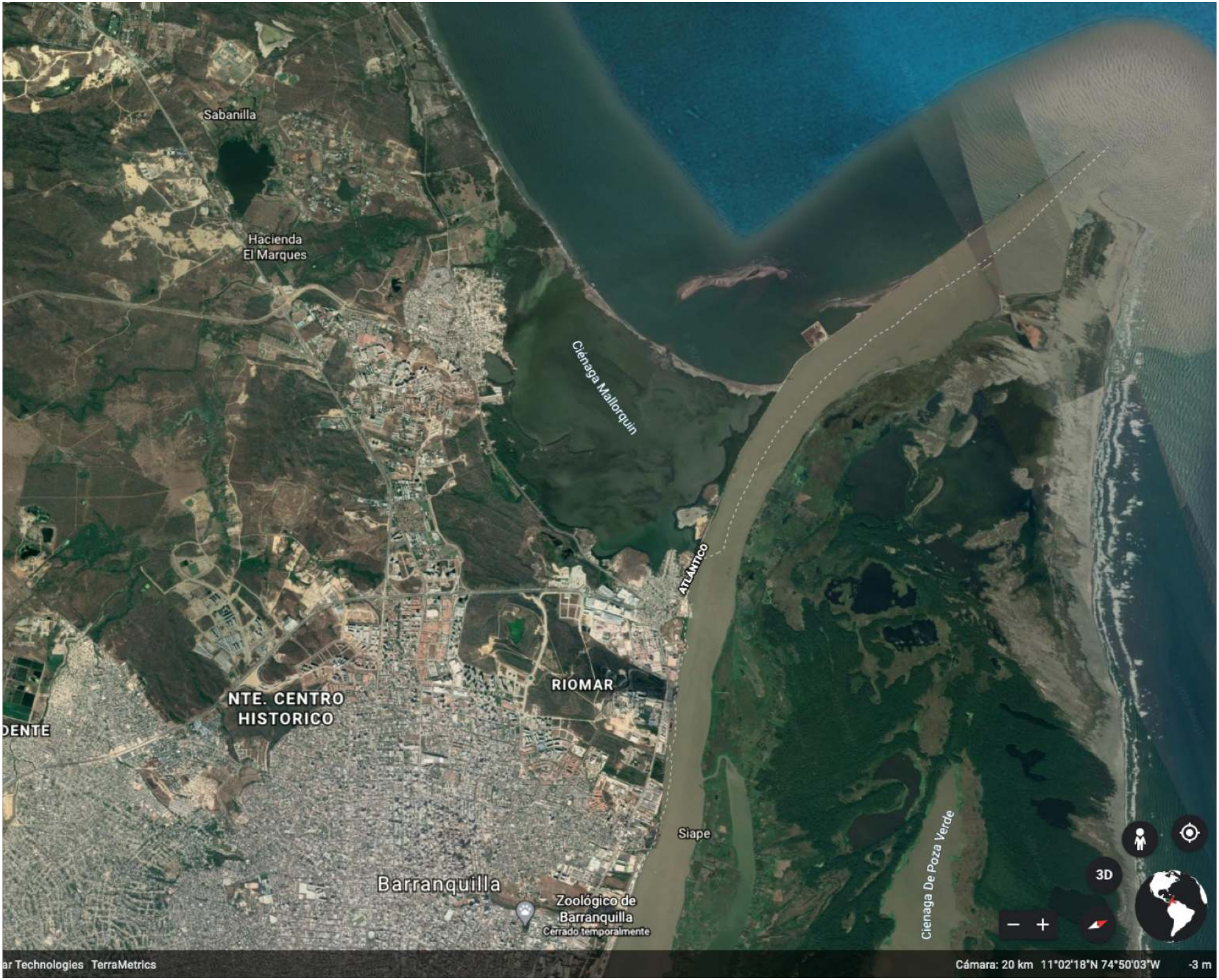
Aves de la Cienaga de Mallorquin.

Arcelio U. Blanco Nuñez.



Cienaga de Mallorquin.

Las aves registradas pertenecen a un ecosistema especial modificado por el hombre a través del tiempo, con la construcción del Tajamar occidental de Bocas de Cenizas y por ser utilizada como vertedero del sistema de alcantarillado de la ciudad. Lo cual trajo modificaciones tanto en la riqueza Ictiología y flora aluvial y en la presencia de aves. En la actualidad se han recuperado algo sus condiciones y forma parte de proyectos futuros de turismo para observación de aves.


Sabanilla
Hacienda
El Marques
Ciénaga Mallorquín
ATLÁNTICO
RIOMAR
NTE. CENTRO
HISTORICO
DENTE
Siape
Cienaga De Poza Verde
Barranquilla
Zoológico de
Barranquilla
Cerrado temporalmente
3D
ar Technologies TerraMetrics
Cámara: 20 km 11°02'18"N 74°50'03"W -3 m

Aves de la cienaga de Mallorquin.

La Ciénaga de Mallorquin, es un ecosistema lacunar estuarino poco profundo, aproximadamente un metro, que recibe aguas continentales provenientes de arroyos, ríos y con comunicación con el mar a través de una barra de arena que puede ser efímera* y una extensión aproximada de 6,5 kilometros cuadrados. Las características descritas, le brindan las condiciones para una riqueza ictióloga que a su vez sirve como parte de la cadena alimenticia para atraer aves migratorias y nativas.

Está ubicada en el extremo norte del distrito de Barranquilla, sobre la margen izquierda de la desembocadura del Río Magdalena en el mar Caribe. La ciénaga formaba parte de un sistema de lagunas costeras que se deterioraron con la construcción del tajamar occidental de Bocas de Cenizas. A su vez contaminada por ser receptora de aguas del alcantarillado de la ciudad. Esto produjo un daño en la flora especialmente el mangle y perdidas de especies ictiólogas**. Las condiciones han cambiado y recuperado parte de su riqueza de fauna y flora y hoy se le considera como un sitio de futuro turístico para la observación de aves.

* Estructura de la comunidad íctica de la ciénaga de Mallorquin,Caribe colombiano., Arrieta V. Liliana y De la Rosa M. J.

** Ciénaga de Mallorquín, Plata, A, P. El heraldo. La atracción peligrosa de una ciénaga bella pero contaminada.

En este tomo al igual que en el anterior, hemos incluidos para cada ave un enlace de código QR, que es una aplicación que le permite al lector acceder a una información específica para cada ave. El lector debe disponer en su teléfono móvil un lector de código que puede ser descargado de la WWW en forma gratuita.
En nuestro caso hemos utilizado la plataforma de eBird, de la Universidad de Cornell, sitio de referencia, para observadores de aves y donde se registran desde todas partes del mundo las aves con sus fechas de observación, en diferentes momentos. Esto permite generar mapas de migración de las aves.
Como dato identificatorio se incluyen en la aplicación de eBird, el lenguaje de cada una de las aves, que Ud. puede escuchar al enlazar la imagen de este álbum con el código QR.
No sobra recordar que el objetivo de la obra no es otro que el de ser un catálogo inventarial de las aves observadas en un momento y no un catálogo artístico.
Los interesados en la investigación y conservación de las especies migratorias de animales se pueden remitir a la siguiente dirección:
https://www.cms.int/sites/default/files/instrument/ConvTextSpaAug92.PDF
El listado de los animales en riesgo, aparece en el APENDICE II.



Garza Rojiza: *Egretta rufescens*, **Reddish Egret.**

Es una ave de tamaño mediano y de aspecto policromático: el pico es de color rosado con la punta negra, patas color pizarra. Tiene una fase oscura en que la cabeza y cuello son de color marrón y el resto del cuerpo es color gris pizarra. Durante la época de apareamiento el área entre los ojos y el pico se tornan violeta. Como observamos en la página siguiente las formas juveniles son totalmente blancas conservando el color del pico y de las patas, llegando a confundir con otras garzas blancas. Se le encuentra desde el sur de los Estados unidos, hasta la costa norte de Colombia y Venezuela. En Colombia se le ubica en Barranquilla y norte de la Guajira.
Tiene un modo peculiar de forrajeo, extendiendo las alas, y dando saltos, y parece bambolearse de un lado a otro, lo que le ha valido para recibir el nombre de garza borracha. El éxito de su búsqueda alimenticia es proporcional a lo complejo de su conducta de forrajeo

Fotografía : julio 14 de 2019

Garza Rojiza: *Egretta rufescens*, **Reddish Egret.**

Egretta Rufescens. Morfo blanco, es menos común. Conserva el color del pico y de las patas que las diferencia de otras garzas.

En la fase blanca los adultos pueden confundirse con inmaduros blancos de la Garza Azul (Egretta caerulea), pero se diferencian porque tienen la mitad basal del pico rosa no azul gris y las patas azul pizarra no verdosas. Los inmaduros en fase blanca se diferencian de otras garzas blancas por el pico y patas oscuros.

Fotografía: 14 de Julio de 2019.

https://ebird.org/species/redegr





Garza Blanca: *Ardea alba*, **Great Egret.**

Es probablemente la más grande de las garzas en Colombia, alta, esbelta y elegante, que suele cambiar su aspecto nupcial, mostrando unas largas plumas escapulares que sobresalen del plumaje y cambiando el lorum (espacio desde las narinas hasta los ojos) de color amarillo a verdoso.
En tierra se le ve en pastizales detrás del ganado, alimentándose de los insectos que a su paso espantan. También reside en manglares, estuarios, pantanos de agua dulce, lagunas y ríos. Se posan en árboles altos con otros pájaros coloniales.

Su estado de conservación es de preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio 2019.

https://ebird.org/species/greegr?siteLanguage=es

Cigüeña cabeza de hueso: *Mycteria americana,* Wood Stork.

Mide de 83 a 102 cm y pesa de 2 a 3 kg. Ambos sexos similares. Principalmente blanca con rémiges, pico, patas y cuello negros. Su pico es grueso en la base y decurvado. Tiene la cabeza y el cuello desnudos y placas oseas en la coronilla. Los inmaduros tienen el pico amarillo y la cabeza y el cuello parduzcos con unas pocas plumas.
Fotografia:14 de julio 2019.
https://ebird.org/species/woosto?siteLanguage=es







Garceta nívea: *Egretta thula*, **Snowy Egret (juvenil)**

Garza de tamaño mediano caracterizados los adultos por tener pico negro, patas negras pero pies amarillos. El espécimen de la foto es un ave juvenil, cuyas patas son color pizarra y oliva. Ojos con lorum amarillo hasta la base del pico. Se le puede confundir con la *Egretta caerulea,* siendo el pico una característica diferencial.
La imagen de la derecha corresponde a un ave adulta mostrando todas sus características descritas.
Estado de Conservación preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio 2019.

https://ebird.org/species/snoegr





Pelicanos pardo: Pelecanus Occidentales en formación típica. *Fotografía tomada el 18 de marzo 2021. https://ebird.org/species/brnpel/JM*





Ibis blanco: *Eudocimus albus,* **White Ibis**

Es un ave de tamaño mediano, muy fácil de identificar el adulto. Color blanco con las puntas de las alas negras, visibles cuando las despliega. Las patas, la cara y el pico son de color rojo y el iris azul. Lo mas llamativo es su largo pico curvado hacia abajo.

En Colombia se distribuye en toda la Costa Caribe, especialmente en Cordoba, Sucre , Bolivar y en la Guajira. También es visto en los llanos orientales y se registra ocasionalmente en Manglares de Nariño y Cauca.
Su dieta es muy variada, incluye invertebrados, crustáceos, insectos acuáticos y terrestres, ranas y por lo general todo animal pequeño a su alcance.
En las áreas pantanosas introduce el pico en la tierra húmeda y esta puede ser la razón del color negro del pico.

Estado de Conservación: Preocupaciín menor.

Fotografía 14 de Julio de 2019

Ibis blanco juvenil. *Eudocimus albus*

Fecha de observación 3 de Mayo 2023.

https://ebird.org/species/whiibi?siteLanguage=es#







Espatula rosada: *Platalea ajaja,* **Roseate Spoonbill**

Ave grande inconfundible por la forma de espátula de su pico con un color rosado en sus alas y dorso y color en cuello y parte del pecho blancos.
Se distribuye desde el sur de los Estados Unidos hasta Chile y Argentina.
Habita en lugares de poca profundidad como orillas de lagos y estuarios y es la presencia de alimentos lo que define el lugar donde habita y no las condiciones del lugar.

Estado de Conservación de preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio 2019

https://ebird.org/species/rosspo1?siteLanguage=es

Garza tricolor: *Egretta tricolor,* **Tricolored Heron.**

El nombre define la característica exterior más notable. El pico es largo de color azuloso con la punta negra durante el período reproductivo,y verde amarillento al igual que sus patas en período no reproductivo.
La cabeza, cuello, pecho, y dorso, alas y cola son azul pizarra. Durante el plumaje nupcial presenta plumas occipitales blancas (espécimen de la foto).
El cuello presenta en su parte anterior una franja blanca, que se convierte en una pechera blanca, al igual que las coberturas alares internas y la rabadilla. Los juveniles son color café en la parte anterior y no presentan plumas occipitales blancas.
La ciénaga es un hábitat típico habitual de este tipo de aves, donde se alimenta especialmente de peses, lagartos, ranas, mamíferos pequeños, crustáceos, caracoles e insectos.
Sus hábitos son diurnos, es solitaria y territorial .
Estado de conservación de preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio 2019.

https://ebird.org/species/triher?siteLanguage=es



Garza Azul, *Egretta caerulea*, **Blue Heron (Juvenil)**

Esta ave tiene característica cambiante en su plumaje dependiendo de su edad.
Las imágenes muestran tres especímenes, la foto de la derecha muestra un ave juvenil con un plumaje blanco de fondo con plumas azul pizarra intercalada, el segundo espécimen es un adulto cuyo cuello color castaño violáceo lo diferencia del adulto joven en el cual la cabeza y el cuello son del mismo color. El pico es azuloso en su parte próxima y negro hacia la punta, iris amarillo y patas de color verdoso.

Se le encuentra en solitario o en grupos dispersos, alimentándose al igual que las otras garzas utilizando la técnica de inmovilidad esperando que su presa llegue.
Las poblaciones de Suramérica migran desde el área del río Misisipi durante el otoño para retornar a desovar .

Estado de conservación de preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio 2019

https://ebird.org/species/libher





Garza Azul: *Egretta caerulea,* **Blue Heron**

Arriba: adulto con cuello color castaño violáceo a diferencia del resto del cuerpo.

Abajo: Ave adulta joven, cabeza y cuello del mismo color que el resto del cuerpo.

https://ebird.org/species/libher







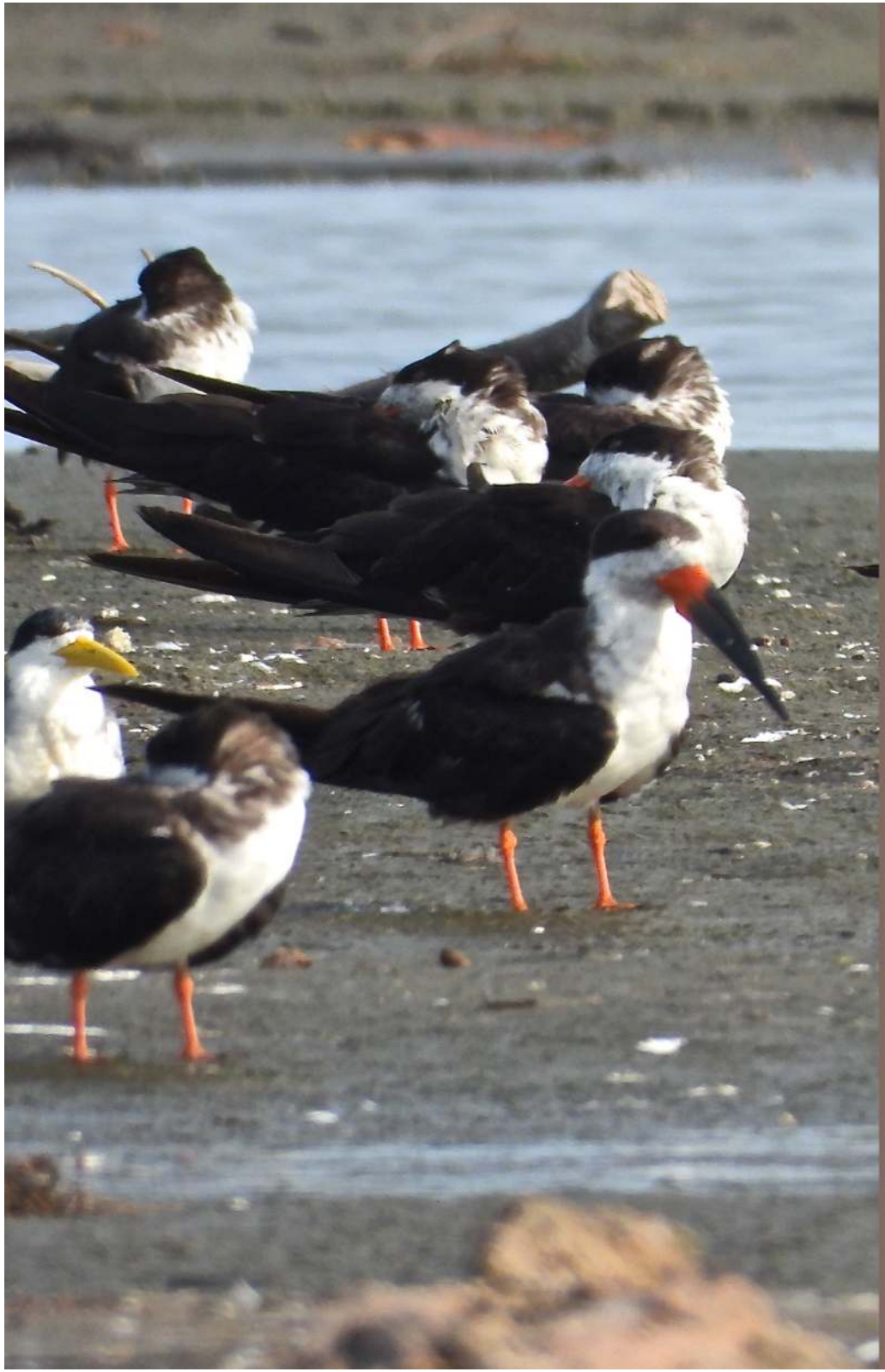
Cormoran neotropical: *Phalacrocorax brasilianus,* Neotropical Cormoran.

A esta ave se le encuentra distribuida en todo el país desde el nivel del mar hasta los 2600 mts. de altitud.
Su aspecto es muy característico siendo el adulto de color negro con pico largo y estrecho terminado en la punta en forma de gancho. Por debajo del pico tiene una bolsa gular de color anaranjado delineado por una linea blanca.
Los inmaduros son café grisáceo por encima y café pálido por debajo, que se va haciendo blanco a niel del pecho.
Es un ave social con vuelos grupales en bandadas con formación en V. Se alimenta haciendo clavados, lo que le permite tomar alimentos del fondo marino. Sus plumas no tienen capa impermeable lo que permite que el peso del agua lo pueda llevar hasta 10 mts. de profundidad durante un minuto.
Con frecuencia se le ve expuesto al sol secando sus plumas.
El ave ha sido reclasificada como
Nannopterum brasilianus

Fotografía: 14 de Julio de 2019



Fragata Común: *Fregata magnificens,* Magnificents Frigatebird: El macho tiene bolsa gular color rojo. *Fotograafía tomada el 18 de Marzo2021.* https://ebird.org/species/magfri



Picotijera americano: Rhynchops niger, Black Skimmer.

Esta ave se distribuye por toda América y como característica distintiva está el pico de color rojo intenso en su parte proximal al igual que las patas, con la punta de color negro y con la mandíbula inferior mas larga que la superior. Es de color negro en su parte dorsal y la cara cuello y parte pectoral son de color blanco.
En la ciénaga se le observa en pequeños grupos en bancos de arena o en la playa.
Pesca volando, introduciendo su mandíbula inferior en el agua, con lo cual genera un trazado en el agua durante su vuelo hacia la presa, lo que le vale para uno de sus apelativos de rayador.
La característica del maxilar inferior mas grande aparece durante la fase juvenil, puesto que nacen con el pico con igual tamaño en sus dos hojas.

Fotografía: 14 de Julio 2019.

https://ebird.org/species/blkski

Gaviotin piquirrojo: *Hydroprogne caspia,* Caspian Tern.

Ave migratoria con poblaciones locales en la costa Atlántica. Su plumaje no reproductivo es principalmente de color blanco con la coronilla rayada y punteado negro o café, el color de las alas es gris con la puntas de las plumas primarias son negras. Con el plumaje reproductivo la capucha es negra que termina en la nuca. En ambas situaciones el pico es naranja intenso.
Forma bandadas de forrajeo laxas; captura sus presas en la superficie del agua y efectúa zambullidas. En ocasiones roba el alimento a otras aves. Se alimenta especialmente de peces pequeños.
Estado de conservación: Preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio 2019.

https://ebird.org/species/caster1





Gaviota reidora: *Leucophaeus atricilla,* Laughing Gull

El plumaje no reproductivo de esta gaviota, consiste en un gris que se oscurece hasta negro en las puntas de las alas por encima. El borde posterior del ala es blanco, al igual que la cabeza. Las plumas auriculares cuello en su parte posterior tiene el mismo tinte gris del dorso. El pico y las patas son negras.
El plumaje reproductivo presenta coloración negra en la cabeza con párpados blancos.
Lo característico de su canto le dan el epíteto de reidora.
Es una gaviota migradora, que puede ser observada en grandes bandadas, su comportamiento durante la alimentación es agresivo y territorial. Está adaptada a la presencia del hombre y se reúne alrededor de grupos humanos de picnic o alrededor de barcos pesqueros en espera de migajas y peces.

Estado de conservación: Preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio 2019

https://ebird.org/species/laugul?siteLanguage=es



Gavotting Sandwich: Thalasseus sandvicensis. Sandwich tern.

Gaviotin en fase no reproductiva, una característica identificatoria es su pico negro con una punta amarilla.
En fase reproductiva tiene un plumaje negro que cubre la parte superior de la cabeza incluyendo los ojos.
En fase no reproductiva su frente es blanca como la de la imagen, y sus plumas negras tienen distribución occipital.
Se le encuentra entremezclada con otros tipos de gaviotas

Fotografía: 13 de Mayo de 2023.

https://ebird.org/species/santer1



Gavotin Sandvicensis: adulto no reproductivo. fotografia: 13 de Mayo 2023



Gaviotín picudo: ***Phaetusa simplex,***
Large-Bille Tern. Morfo juvenil.

Gaviota de pico grande, grueso y amarillo. Morfo inmaduro. La coronilla es de color café con pizcas blancas. Las plumas primarias son negras y las secundarias blanca.
Las característica del espécimen que aparece en la imagen parecen corresponder a un ave inmadura, conservando su pico amarillo y grueso.

Fotografía: 14 de julio 2019

https://ebird.org/species/labter1



Gaviotin picudo inmaduro. Fotografía : 13 de mayo 2023.

Gaviotín picudo: *Phaetusa simplex,* Large-Bille Tern. Adulto

Gaviotín picudo adulto.
A diferencia de la forma juvenil, presenta capucha negra que cubre hasta los ojos, que le imprime una extraña apariencia de anoftalmía.
Sigue teniendo como característica distintiva su grueso pico amarillo en forma de daga.
Se le aprecia solitario o en parejas pero se reúne en grupos para pasar la noche. Su alimentación es a base de peces que captura durante zambullidas desde 6 -11 metros,
También hace persecuciones aéreas de insectos.
Estado de conservación: preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio 2019



Picopando canelo: *Limosa fedoa*, **Marbled godwit.**

La característica principal del ave es su pico curvado hacia arriba. negro en su parte distal y rosado en la parte proximal. Es un ave migratoria que se desplaza desde Alaska hasta el norte de Chile, durante el invierno.
En sus áreas de reproducción se les encuentra fácilmente puesto que tanto el macho como la hembra cuidan de los huevos y las crías. Son monógamas con una larga expectativa de vida.

Fotografía: 14 de Julio 2019.

https://ebird.org/species/willet1?siteLanguage=es







Chorlito semipalmeado: *Charadrius semipalmatus,* Semipalmated Plover

Pequeña ave rechoncha limícola (que vive en el lodo), migratoria desde Norteamérica hasta la Patagonia.
El plumaje no reproductivo, como el que presenta el ave de la imagen, tiene pico negro, banda pectoral más delgada en el medio y manchas color café en la cabeza, que en el plumaje reproductivo son negras. Las patas son color amarillo naranja.
En Colombia se encuentra en la Costa Caribe y Costa Pacífica. Se han registrados individuos solitarios en los valles de los ríos Cauca y Magdalena y en la ciudad de Popayan. a 1700metros de altura.
Se alimenta de gasterópodos y crustáceos, insectos pequeños como saltamontes, escarabajos y hormigas.

Estado de Conservación: Preocupación menor.

Fotografía 14 de Julio de 2019.

https://ebird.org/species/semplo

Correlimos picudo: *Calidris mauri,*
Western Sandpiper,

Esta avecilla es difícil de diferenciar de otras como el *calidris pasilla*.
El espécimen es un adulto en condición no reproductivo es de color café grisáceo claro por encima con la coronilla mas oscura.estría ocular y rostro de color blanco. Pico negro y grueso y las patas son negruzcas.
Es una especie migratoria de larga distancia que efectúa desplazamientos sin parar hasta 400Km. Ave gregaria que al escasear los recursos alimenticios se vuelve territorial.

Fotografía Julio 14 de 2019.

https://ebird.org/species/wessan?siteLanguage=es



Andarrios mayor: Tringa melanoleuca. Greater Yellowlegs.

Especie de ave limícola. que se reproduce en los pantanos y marismas de los bosques de Canadá y Alaska. Durante el invierno boreal se le observa en Suramérica.
Tiene el iris y el pico negros; el vientre y la rabadilla blancos, la cola barrada gris y blanco.

Fotografia 21 agosto 2022

https://ebird.org/species/greyel





Playero aliblanco o Tigüi Tigüi: *fotografia 14 de julio 2019*



Playero aliblanco o Tigüi Tigüi: *Tringa semipalmeada*, Willet

Ave playera grande de pico grueso , recto y largo, mas grande que la cabeza. El color del pico es azulado en la base y negro en la punta
Es un invernaste no reproductivo en Colombia.
En condiciones no reproductivas, como el de la imagen, presenta partes superiores de color gris pardusco con márgenes estrechos blancos en las plumas. Su cabeza , garganta cuello y pecho son color gris lavado.
Es un ave migratoria invernal desde Canada hasta Chile. En Colombia se le ha visto en ambas costas.
Se alimenta de peces pequeños, moluscos, insectos acuáticos, moluscos y cangrejos.

Conservación: Estado de preocupación menor.

Fotografía: 14 de Julio de 2019.

https://ebird.org/species/willet1?siteLanguage=es

Correlimos blanco: ***Calidris alba,***
Sanderling

En Colombia se les encuentra en las Costas Pacífica y Caribe, cría en regiones circumpolares e inverna en todo el continente en sus costa.
Esta especie tiene movimientos mecánicos; ademàs patrulla playas y persigue las olas. Este animal es solitario, sus individuos son dispersos o se encuentran en bandadas muy pequeñas o grandes..

Fotografía: 14 de Julio de 2019.

https://ebird.org/species/sander?siteLanguage=es





Becasa piquicorta: Limnodromus griseus

Imagen de adultos no reproductivos.
Ave migratoria inverna en Colombia en fase no reproductiva. Cría en Alaska y pasa los inviernos en el sur.
En la fase no reproductiva el dorso es gris parduzco y el vientre blanco con barras negras hacia la cola. El pico recto y desproporcionadamente largo con relación a la cabeza.

Fotografia: 13 de Mayo 2023

https://ebird.org/species/shbdow1?siteLanguage=es_AR





Chorlo gris*: Pluvialis squatarola*

En la página anterior adulto con plumaje reproductivo y en la página actual plumaje no reproductivo.
Es un ave limícola migratoria que se reproduce en el Ártico y pasa el invierno en las costas de America del Sur. Según la Convención sobre la Conservación de lasa Especies Migratoria de Animales Silvestres, sen encuentra en el Apéndice II. El encontrarse en este Apéndice, significa que el animal necesita una protección especial.

Fotografia: 13 de Mayo 2023.

https://ebird.org/species/bkbplo?siteLanguage=es





Cigüeñuela, Monjita americana: *Himantopus mexicanus*, Black-necked Stilt.

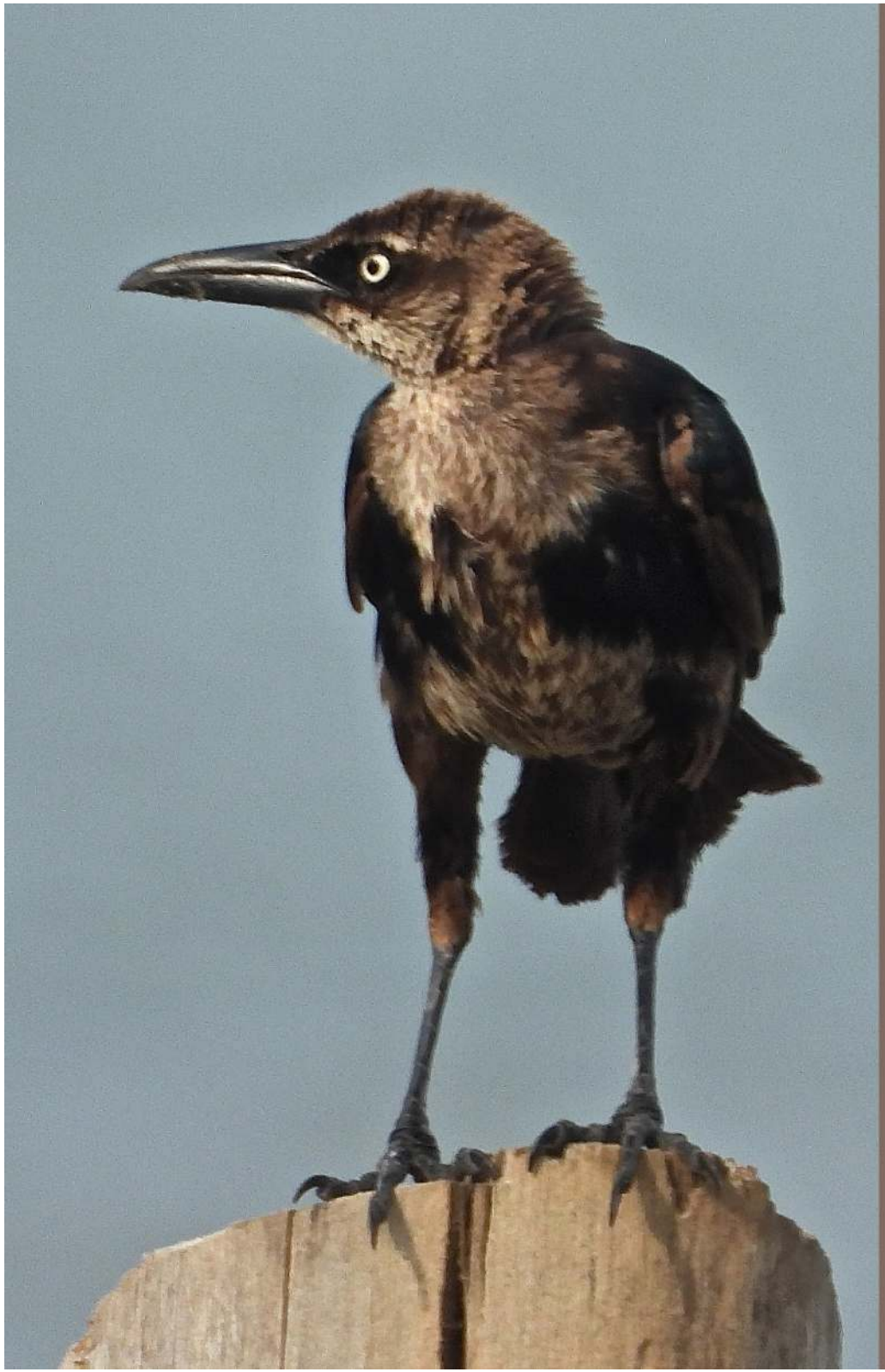
Presenta patas muy largas y pico largo, delgado y negro. El macho en estado reproductivo tiene las patas y el iris rojo brillante y su nuca, espalda, alas y parte posterior de la cabeza son de color negro. El resto de sus partes son blancas menos la parte superior del pecho que presenta tinte rosa y su cola que es sepia a gris pálido.. Común en lagunas y ríos de poca profundidad.

Fotografía: 14 de Julio de 2019.

https://ebird.org/species/bknsti







Zanate caribeño: ***Quiscalus lugubris***, Carib Grackle.

En la página anterior machos en actitud típica. Color negro intenso de su plumaje con visos tornasolado con los rayos del sol y ojos verdosos contrastantes con el color de su plumaje. La hembra es color marrón
El otro espécimen es un juvenil probablemente macho con plumaje marrón cambiando a negro. En nuestro medio son una especie abundante que se confunde con la Maria mulata, teniendo ésta la cola más larga.

Fotografías tomadas el 18 de Marzo 2021.

Pigua: Milvago Chimachima, Yellow headed Caracara.

Espécimen adulto, común en nuestra ciudad, donde se le observa en todos los ambiente, En este hábitat tan diferente al de parques y cornisas de los edificios pone en práctica habilidades de caza, siendo habitualmente carroñera.

Fotografía: 14 de Julio de 2019.

https://ebird.org/species/cargra1





Esta es una tarea inconclusa y una jornada de observación abierta para otra época del año. La Ciénaga de Mallorquín es una importante estación migratoria de las aves que abandonan sus territorios invernales en busca de mejores climas y las distancias recorridas por estas aves son inmensurables, algunas recorriendo jornadas de 4000 Kms. como lo hace la *Calidris pasilla.*



Vista de la ciudad de Barranquilla desde “Puerto Mocho”, lugar donde la Ciénaga de Mallorquín se comunica con el mar. Hoy esta barra de tierra formada por los sedimentos que el río lanza al mar es un balneario popular.







Aves de la Ciénaga de Mallorquin.

Arcelio U. Blanco Nuñez.