



Conservación de Islas

# Catálogo Fotográfico de Especies Representativas de Banco Chinchorro, México



# Catálogo Fotográfico de Especies Representativas de Banco Chincorro, México

Edición:

Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C.  
Ensenada, Baja California, México. 2010

Financiamiento:

Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza, A.C.  
Fondo para Áreas Naturales Protegidas

Fotografías:

Archivo GECI. Jorge Correa Sandoval,  
Eduardo C. Galicia Zamora, Ricardo González Gómez,  
Leonardo González Salazar, Gabriel Muñoz Salcedo,  
Marlenne Rodríguez Malagón, Blanca Roldán Clarà  
y José Antonio Soriano

Diseño Gráfico:

Joana Bielschowsky de Aguirre

Cita de este documento:

Rodríguez Malagón M. A., B. Roldán Clarà, R. González Gómez,  
F. Torres García, Y. Bedolla Guzmán, A. Samaniego Herrera,  
K. Ramos Rendón y E. Soqui Gómez. 2011. Catálogo Fotográfico de  
Especies Representativas de Banco Chincorro, México. Grupo de  
Ecología y Conservación de Islas, A.C. Ensenada, B.C., México. 57 pp.





## Contenido

Presentación .....	1
Banco Chinchorro .....	3
Reptiles Marinos y Acuáticos .....	4
Tortugas marinas .....	4
Cocodrilos .....	6
Reptiles Terrestres .....	7
Gecos .....	7
Iguanas .....	9
Lagartijas .....	11
Aves Marinas y Acuáticas .....	14
Fragatas .....	14
Pelícanos .....	15
Garzas .....	16
Ibis .....	22
Rapaces .....	23
Rascones .....	24
Playeras .....	25
Gaviotas .....	28
Charranes .....	29
Aves Terrestres .....	34
Palomas .....	34
Golondrinas .....	35
Mauladores .....	36
Chipes .....	38
Zanates .....	40
Listado completo de vertebrados de Banco Chinchorro .....	42
Literatura consultada .....	56



## Presentación

Las islas son muy importantes para la conservación de la biodiversidad mundial. Por su extraordinario valor las islas mexicanas representan, en términos de inversión en conservación, una de las mejores opciones en el planeta. México, en atención a prioridades y a través de un esquema de colaboración interinstitucional, ha logrado la restauración de 30 islas por medio de la erradicación de mamíferos invasores, eliminando así la mayor amenaza para su biodiversidad. En ese sentido, en 2010 se dió inicio a un esfuerzo interinstitucional para lograr la restauración ecológica de la Reserva de la Biosfera Banco Chinchorro, la cual involucra la erradicación de ratas y gatos exóticos.

La Reserva de la Biosfera Banco Chinchorro es un complejo arrecifal de 144,360 ha localizado a 30 km de la costa de Quintana Roo, México. Es parte del Sistema Arrecifal Mesoamericano (SAM), el segundo más grande del mundo. Cuenta con una gran variedad de especies marinas y terrestres de importancia ecológica y económica para toda la región. Banco Chinchorro se compone de cuatro cayos: Cayo Centro, Cayo Norte Mayor, Cayo Norte Menor y Cayo Lobos. El complejo fue decretado en 1996 como Reserva de la Biosfera; es además sitio Ramsar y Zona Marina Prioritaria de México. La vegetación de los cayos está compuesta por manglar y parches boscosos de árboles típicos del continente. La fauna de Banco Chinchorro incluye 12 especies de reptiles, 128 especies de aves y un murciélago; además hay múltiples especies de invertebrados marinos y terrestres. En 2012 se erradicó exitosamente la población de rata negra, especie introducida, en Cayo Norte Mayor y Cayo Norte Menor aportando significativamente a la conservación de la belleza excepcional de Banco Chinchorro.

En el presente catálogo se listan las 37 especies de fauna —10 reptiles y 27 aves— que se consideran comunes. Para la selección de estas especies se consultó literatura científica y el Programa de Manejo de la Reserva. Se añaden observaciones directas de los biólogos de GECl en expediciones recientes. El listado completo de fauna, que incluye registros nuevos obtenidos durante el trabajo de campo, se encuentra al final.

Presentamos a las especies en orden taxonómico. Los nombres comunes de los reptiles siguen la Norma Oficial Mexicana 059, y los de las aves a Escalante *et al.* (1996). Para algunas especies se incluye el nombre en maya (entre corchetes) de acuerdo con Calderón-Mandujano *et al.* (2008) y con MacKinnon (2005). Se presenta además información breve sobre la biología y la distribución general de cada especie. Añadimos una sección de notas donde se incluye información referente a las poblaciones locales de Banco Chinchorro. Algunas de ellas son datos anecdóticos o provenientes de los monitoreos, otras fueron tomadas de publicaciones y observaciones de investigadores que han trabajado en la zona.

Esperamos que la información del catálogo sea de utilidad y contribuya a la valoración y al cuidado de nuestros únicos ecosistemas insulares.

Alfonso Aguirre Muñoz  
Director General  
Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C.  
Enero de 2014



## Banco Chinchorro



**MACROLOCALIZACIÓN** En el sureste de México, frente al municipio de Othón Pompeyo Blanco, en el estado de Quintana Roo, Península de Yucatán, México.

**CATEGORÍA DE PROTECCIÓN** Reserva de la Biosfera (incluye los cuatro cayos y el agua circundante).

**COORDENADAS CENTRALES** 18° 35' 00" N; 87° 20' 00" W

**SUPERFICIE TOTAL** 144,360 ha

**SUPERFICIE TERRESTRE** 581 ha. Cayo Centro 537.42 ha. Cayo Norte Mayor 28.81 ha. Cayo Norte Menor 14.64 ha. Cayo Lobos 0.38 ha.

**ALTITUD MÁXIMA** 3 msnm.

**DISTANCIA AL CONTINENTE** 30 km.





### Tortuga-marina caguama [áak]

*Caretta caretta*  
Loggerhead Turtle

FAMILIA Cheloniidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: En peligro de extinción.

IUCN: En peligro.

HÁBITAT Zonas costeras de mares de aguas cálidas y templadas.

HÁBITOS Marinos, las hembras regresan a tierra durante la temporada reproductiva para poner sus nidos.

ALIMENTACIÓN Artrópodos marinos, moluscos, peces, medusas y material vegetal.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Mares tropicales y subtropicales del mundo.

Anida en números bajos en las playas arenosas de Banco Chinchorro durante los meses de mayo a agosto.



### Tortuga-marina de carey [áak]

*Eretmochelys imbricata*  
Hawksbill Turtle

FAMILIA Cheloniidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: En peligro de extinción.

IUCN: En peligro crítico.

HÁBITAT Playas que bordean manglares, estuarios con o sin vegetación sumergida.

HÁBITOS Marinos, las hembras regresan a tierra durante la temporada reproductiva para poner sus nidos.

ALIMENTACIÓN Peces, crustáceos, moluscos y algas.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Mares tropicales y ocasionalmente subtropicales del mundo.

Aunque no anida en los cayos, se puede observar descansando y nadando cerca de los arrecifes coralinos de Banco Chinchorro.



**Cocodrilo de río, cocodrilo americano [chiuan kum aayin]**

*Crocodylus acutus*  
American Crocodile

FAMILIA Crocodylidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Sujeta a protección especial. IUCN: Vulnerable.

HÁBITAT Esteros, lagunas y ríos cercanos a la costa. También se encuentra en manglares. Anida y descansa en tierra.

HÁBITOS Semiacuáticos nocturnos.

ALIMENTACIÓN Peces, tortugas y cangrejos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Estados Unidos hasta Venezuela.

Especie abundante en Cayo Centro y Cayo Norte. Anida de mayo a agosto. Frecuentemente se les observa descansando dentro de las lagunas interiores de las islas.



**Geco pestañado**

*Aristelliger georgeensis*  
Saint George Island Gecko

FAMILIA Gekkonidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Sujeta a protección especial. IUCN: No considerada.

HÁBITAT Playa, matorral costero, manglares, bosques inundados y bosque tropical.

HÁBITOS Nocturnos.

ALIMENTACIÓN Insectos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL De México a Colombia.

Presente en Cayo Centro y Cayo Norte Mayor. En Cayo Centro se le encuentra en la parte superior y más oscura de las construcciones. Es poco frecuente dentro del bosque nativo.



### **Salamanquesa rosada**

*Hemidactylus turcicus*  
Mediterranean Gecko

FAMILIA Gekkonidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Áreas costeras.

HÁBITOS Nocturnos.

ALIMENTACIÓN Insectos, arañas, isópodos y otros invertebrados.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Nativa del Mediterráneo, África, Isla de Menorca, Isla de Socotra, e Islas Canarias. Exótico en Estados Unidos, México, Panamá y Cuba.

Este es el gecko más abundante en Banco Chinchorro. Se le puede encontrar en los asentamientos humanos y dentro del bosque nativo. Se le puede ver de noche sobre las palmas cocoteras comiendo hormigas.



### **Iguana-espinosa rayada [hu boch]**

*Ctenosaura similis*  
Black Spiny-tailed Iguana

FAMILIA Iguanidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Amenazada. IUCN: No considerada.

HÁBITAT Zonas costeras, rocosas y bosque tropical.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Materia vegetal, invertebrados y carroña.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Sur de México, hasta Panamá.

Presente en los tres cayos mayores con vegetación arbórea. Aunque es común en los alrededores de los asentamientos humanos también se le puede ver dentro del bosque y en las zonas más alejadas. Los individuos juveniles muestran una coloración verde y cuando tienen seis meses de edad ya tienen una coloración café grisáceo.





### Iguana verde [hu iach]

*Iguana iguana*

Common Green Iguana

FAMILIA Iguanidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Sujeta a protección especial.

HÁBITAT Matorrales de acacia, manglares y zonas rocosas.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Hojas, flores, frutos, invertebrados y carroña.

DISTRIBUCIÓN GENERAL De México hasta Brasil.

Presente en los tres cayos mayores con vegetación arbórea. Está muy asociada a los asentamientos humanos pues en muchos de ellos las alimentan. Esto provoca que cerca de las casas hayan individuos de gran tamaño. Acostumbran dormir en las palmas de coco y árboles altos donde es fácil verlas al atardecer. También se le puede ver en el bosque nativo aunque ahí es menos frecuente que la iguana negra.



### Anolis

*Anolis allisoni*

Allison's Anole

FAMILIA Polychrotidae

CATEGORÍA DE RIESGO No listada.

HÁBITAT Vegetación costera, bosque tropical subcaducifolio.

HÁBITOS Diurnos. Arborícola.

ALIMENTACIÓN Pequeños invertebrados, principalmente insectos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Nativa de Belice, Cuba y Honduras, exótica en México.

Presente en los tres cayos mayores con vegetación arbórea. Es más abundante en las zonas de vegetación perturbada y frecuentemente se le ve posada en palmas de coco.



### **Anolis café [toolok]**

*Anolis sagrei*  
Brown Anole

FAMILIA Polychrotidae

CATEGORÍA DE RIESGO No listada.

HÁBITAT Zonas costeras (principalmente con influencia humana), bosque tropical caducifolio, perennifolio y subcaducifolio.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Insectos, arañas, caracoles y crías pequeñas de otros Anolis.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Nativa de Bahamas, Cuba y otras islas del Caribe. Exótica en Jamaica, Belize, México y Estados Unidos.

Presente en los tres cayos mayores con vegetación arbórea. Es más abundante en el bosque nativo y frecuentemente se la ve posada sobre árboles nativos y troncos caídos.



### **Huico de Maslin [kankalas]**

*Aspidocelis maslini*  
Maslin's Whiptail

FAMILIA Teiidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Sitios perturbados y abiertos como playas, caminos y plantaciones comerciales.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Insectos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Belize, Guatemala y México en la península de Yucatán.

Presente en al menos dos de los tres cayos mayores con vegetación arbórea. Se desconoce su estado en Cayo Norte Menor. Se le ve con mayor frecuencia en las zonas con vegetación perturbada, aunque también se encuentra dentro del bosque. Es común verla forrajear entre la hojarasca.



### Fragata magnífica [chimay]

*Fregata magnificens*  
Magnificent Frigatebird

FAMILIA Fregatidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Costero y pelágico: mar abierto, playas rocosas y de matorral bajo, árboles caducifolios, arbustos, manglares y acantilados.

HÁBITOS Diurnos y a veces nocturnos. En época de reproducción, el macho inicia el cortejo inflando el saco gular (rojo brillante). Debido a su bajo peso, sin esfuerzo se eleva a gran altura.

ALIMENTACIÓN Peces voladores y calamares, también tortugas juveniles, cangrejos, medusas, plancton y polluelos de aves marinas. Generalmente roba el alimento a otras aves marinas.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Océano Pacífico (suroeste de Estados Unidos a Perú), Océano Atlántico (sureste de Estados Unidos al norte de Argentina, también en las islas Cabo Verde).

En Banco Chinchorro anida en las lagunas conocidas como Rabios 1 y Rabios 2 en números bajos. Es común verla volando sobre los asentamientos humanos y perchada sobre los árboles más altos cercanos a la costa.



### Pelícano pardo [pontoth]

*Pelecanus occidentalis*  
Brown Pelican

FAMILIA Pelecanidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Costero, playas rocosas y arenosas, estuarios, manglares y bosque húmedo.

HÁBITOS Diurnos. Forma grupos pequeños y vuela a baja altura cerca de la superficie del mar.

ALIMENTACIÓN Cardúmenes de peces pequeños y algunas veces anfibios y crustáceos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Océano Pacífico (norte de Canadá al sur de Ecuador), Océano Atlántico (norte de Estados Unidos a Suriname).

A pesar de ser un ave muy común en gran parte de la costa quintanarroense, en Banco Chinchorro no es tan abundante. Es común verla entre pescadores esperando recibir alimento.



### Garza morena [ch'íich' ha' ch'òoh]

*Ardea herodias*  
Great Blue Heron

FAMILIA Ardeidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Lagos, riveras de ríos, lagunas costeras, planicies lodosas, marismas, pastizales y manglares.

HÁBITOS Diurnos y nocturnos. Solitarios o en pequeños grupos.

ALIMENTACIÓN Principalmente peces, pero también anfibios, insectos, crustáceos, reptiles, mamíferos y aves.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Pacífico (sureste de Alaska a Ecuador), Atlántico (Canadá a Venezuela).

Cuando cazan se quedan inmóviles hasta capturar a su presa, usan su pico a manera de arpón. En Banco Chinchorro no es una especie abundante, sin embargo es fácil de observar y de reconocer por su color gris azulado y su gran tamaño. Se le puede ver en las zonas someras de las lagunas interiores o de la costa.



### Garza blanca [ch'íich' ha' sak]

*Ardea alba*  
Great Egret

FAMILIA Ardeidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Arroyos, ríos, lagos, lagunas, pantanos, marismas, estuarios, manglares y campos agrícolas.

HÁBITOS Diurnos. Se alimentan solitaria o gregariamente, forrajeando de 10-20 garzas.

ALIMENTACIÓN Oportunistas. Principalmente peces, pero también crustáceos, anfibios, reptiles, aves y pequeños mamíferos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Especie cosmopolita. Se encuentra en la mayor parte del continente, desde Estados Unidos hasta Sudamérica.

En Banco Chinchorro es mucho más abundante que la garza morena. Destaca por su color y su gran tamaño. El color de su pico y de sus patas ayuda en la diferenciación con otras especies de menor tamaño.



### Garceta pie-dorado [ca'an ok]

*Egretta thula*  
Snowy Egret

FAMILIA Ardeidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

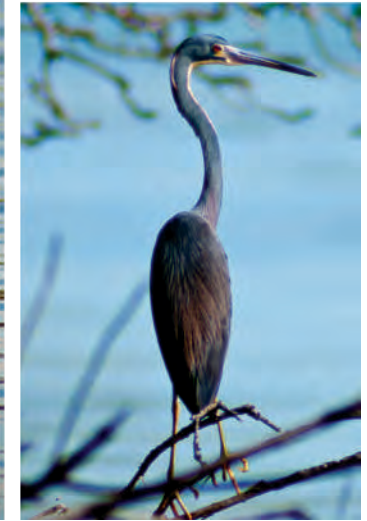
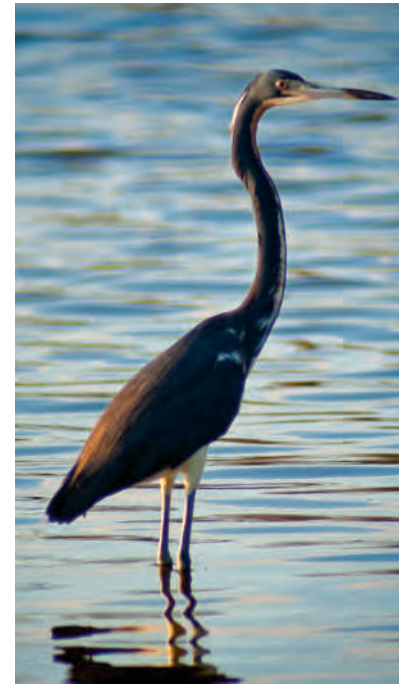
HÁBITAT Arroyos, ríos, lagos, prados húmedos, lagunas, pantanos, marismas, canales de marea, estuarios, manglares y arrecifes someros.

HÁBITOS Diurnos. Solitarios o en grupos dispersos. Generalmente cazan corriendo o persiguiendo.

ALIMENTACIÓN Gusanos de tierra, insectos terrestres y acuáticos, cangrejos, camarones, langostinos, caracoles de agua dulce, peces marinos, ranas, sapos, serpientes y lagartijas.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde Estados Unidos hasta el noroeste de Chile.

Una de las garzas más abundantes de Banco Chinchorro. Se observa en pequeños grupos, ocasionalmente mezclados con otras especies de garzas. Se le puede ver descansando por la tarde en la copa de árboles altos y en zonas someras dentro de las lagunas interiores.



### Garceta tricolor [ch'íich' ha']

*Egretta tricolor*  
Tricolored Heron

FAMILIA Ardeidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Estuarios, marismas, manglares, deltas de ríos, lagunas y salinas.

HÁBITOS Diurnos. Caza corriendo y persiguiendo, o caminando sigilosamente, a menudo con el agua hasta el vientre.

ALIMENTACIÓN Pequeños peces, y cuando son abundantes, insectos, crustáceos y ranas.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Oeste de México, sureste de Estados Unidos al centro de Perú y norte de Brasil.

Es una garza común en Banco Chinchorro. En vuelo esta especie se destaca por la delgadez de su cuello y sus tres colores bien marcados. En Banco Chinchorro llega a formar grupos numerosos en zonas alejadas a los asentamientos humanos. Al igual que el resto de las garzas son sensibles a la perturbación humana.



### Garceta verde [chuja]

*Butorides virescens*  
Green Heron

FAMILIA Ardeidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

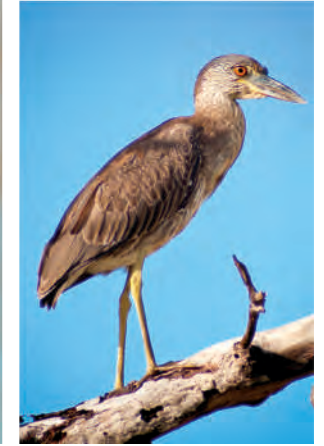
HÁBITAT Zonas pantanosas con bordes boscosos, manglares, lagunas pequeñas, y zonas acuáticas hechas por el hombre.

HÁBITOS Diurnos y nocturnos. Se colocan de pie acechando a los peces lentamente en aguas poco profundas.

ALIMENTACIÓN Consume peces, reptiles, ranas e invertebrados tales como gusanos, insectos, arañas, cangrejos y caracoles.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Canadá hasta Venezuela.

Es una de las garzas más comunes de Banco Chinchorro. Se le observa generalmente sola. Sus vocalizaciones son intensas y frecuentes. Anida en los árboles de mangle rojo donde es común observarla.



### Pedrete corona-clara

*Nyctanassa violacea*  
Yellow-crowned Night-Heron

FAMILIA Ardeidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Humedales, manglares, pantanos, arroyos, áreas costeras, playas abiertas y marismas de agua dulce.

HÁBITOS Diurnos y nocturnos. En la temporada reproductiva sus picos de actividad son durante la mañana y la tarde.

ALIMENTACIÓN Crustáceos de agua dulce y salada.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Del sur de Estados Unidos hasta el norte de Perú y este de Brasil.

En Banco Chinchorro anida en los mangles cercanos a las lagunas interiores. En Cayo Norte y Cayo Centro se le observa solitaria en la playa o los muelles al anochecer. Es común ver juveniles posados sobre el mangle cerca de los campos pesqueros.



### Ibis blanco [coco]

*Eudocimus albus*

White Ibis

FAMILIA Threskiornithidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor

HÁBITAT Manglares, lagos salobres, marismas y humedales de agua dulce y salada.

HÁBITOS Diurnos y gregarios.

ALIMENTACIÓN Crustáceos acuáticos, insectos y peces.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el Oeste de México y Sureste de Estados Unidos hasta el Norte de Perú y Guyana Francesa.

En Banco Chinchorro se le observa en números bajos. A pesar del alto potencial que existe aquí para la anidación de esta especie no se han reportado nidos aunque algunos juveniles han sido vistos en la zona como el que aparece en la foto.



### Gavilán pescador [ch'uuy, l']

*Pandion haliaetus*

Osprey

FAMILIA Pandionidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Lagos, ríos, estuarios, costas e islas.

HÁBITOS Diurnos. Localiza a sus presas desde el aire, a menudo vuela en círculos sobre el agua y se zambulle con las patas por delante para capturarla.

ALIMENTACIÓN Peces.

DISTRIBUCIÓN GENERAL A lo largo de todo el mundo, excepto la Antártida, aunque en Sudamérica sólo es migratoria, no anida.

Residente de Banco Chinchorro en números bajos por lo que es difícil de observar. Es especialista en su alimentación. Se le puede ver buscando alimento sobre las lagunas interiores o perchada en los árboles más altos.



### Rascón picudo

*Rallus longirostris*  
Clapper Rail

FAMILIA Rallidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Sujeta a protección especial. IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Humedales costeros y manglares.

HÁBITOS Diurnos y solitarios. Picotea el sustrato lodoso en busca de alimento, sin introducir mucho su pico.

ALIMENTACIÓN Crustáceos, peces pequeños, insectos acuáticos, saltamontes, semillas, huevos de otras aves.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Costas del este y suroeste de Estados Unidos. Su distribución en México y el resto de Centro y Sudamérica es poco conocida, pero se presume llega hasta Brasil y Perú, y a algunas islas del Caribe.

En Banco Chinchorro, es posible observarlo en las zonas arenosas cercanas al mangle rojo y negro. Se le puede ver caminando entre las ramas y raíces próximas a cuerpos de aguas tranquilas tanto al interior de la laguna como en el mar.



### Candelero americano [ook che]

*Himantopus mexicanus*  
Black-necked Stilt

FAMILIA Recurvirostridae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Pantanos, lagos, lagunas costeras, y algunas veces en costa.

HÁBITOS Generalmente diurno, pero puede alimentarse durante el día y noche. Se alimenta en aguas poco profundas, máximo a la altura del pecho, evitando que este se moje.

ALIMENTACIÓN Invertebrados acuáticos y peces.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Estados Unidos al sur de Sudamérica e islas del Caribe.

Se ha observado anidación al sur de la laguna Chandes de Cayo Centro. Anida en el suelo cerca de cuerpos de agua, generalmente alrededor de vegetación de mediana altura. Se le puede ver en grupos descansando o en busca de alimento en las aguas someras de las lagunas interiores.





### Vuelvepiedras rojizo

*Arenaria interpres*  
Ruddy Turnstone

FAMILIA Scolopacidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Playas arenosas, costas rocosas, lagos y estuarios.

HÁBITOS Diurnos, gregarios y solitarios. El forrajeo se regula por las oscilaciones de la marea y el oleaje.

ALIMENTACIÓN Durante su reproducción se alimenta de insectos, arañas y material vegetal. Durante la migración consume crustáceos, moluscos, anélidos, equinodermos, peces pequeños, carroña y, en ocasiones, huevos de aves.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Cosmopolita. Presente en todas las costas de América desde Canadá hasta Chile y Argentina.

Común todo el año pero poco abundante en Banco Chinchorro. Se les puede observar al atardecer en el muelle de Cayo Centro o en las playas arenosas cercanas a los campos pesqueros. En ocasiones forma grupos con otras aves playeras.



### Playero blanco

*Calidris alba*  
Sanderling

FAMILIA Scolopacidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Playas arenosas, lagos salobres y menos comunes en estuarios y costas rocosas.

HÁBITOS Diurnos y gregarios, aunque también solitarios. Se alimenta correteando detrás de las olas, en busca de invertebrados que se encuentran en la arena.

ALIMENTACIÓN Invertebrados terrestres y acuáticos. Consume insectos en los sitios de reproducción. En las playas se alimenta de crustáceos, moluscos y gusanos pequeños.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Cosmopolita. Se encuentra en todas las costas de América desde Canadá hasta Chile y Argentina.

Especie migratoria en Banco Chinchorro. Comúnmente se le ve corriendo tras las olas en las zonas arenosas de los cayos. Se encuentra generalmente en grupos pequeños junto a otras especies de aves playeras como el vuelvepiedras rojizo.



### Gaviota reidora

*Leucophaeus atricilla*  
Laughing Gull

FAMILIA Laridae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Zonas costeras, marismas, playas y planicies intermareales. También en zonas perturbadas.

HÁBITOS Diurnos y gregarios.

ALIMENTACIÓN Invertebrados, insectos, moluscos, peces, huevos, frutos y desperdicios de pesca.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde la costa este de Estados Unidos hasta el norte de Perú y el Caribe.

Única especie de gaviota reportada en Banco Chinchorro. Se le ve en números bajos en los muelles y playas cercanas a los asentamientos humanos.



### Charrán-bobo café

*Anous stolidus*  
Brown Noddy

FAMILIA Laridae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Islas e islotes dentro de los trópicos y zonas pelágicas.

HÁBITOS Diurnos, solitarios o gregarios. Una de las pocas especies de charrán que no anida en el suelo y que construye nidos.

ALIMENTACIÓN Peces pequeños y calamares. Habitualmente forrajea en parvadas mixtas.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde Florida y sur de Baja California hasta las islas del Caribe y Chile.

En Banco Chinchorro anida en los parches de mangle rojo y negro de Cayo Centro. Construye un nido simple sin formar colonias. Se han encontrado nidos en islotes de mangle al sur y en laguna Chandes. Los sitios más importantes para su anidación son las lagunas Rabios 1 y Rabios 2.



### Charrán sombrío

*Onychoprion fuscatus*  
Sooty Tern

FAMILIA Laridae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Atolones de coral, islas e islotes tropicales y subtropicales, pueden anidar varios kilómetros tierra adentro o en islas grandes.

HÁBITOS Diurnos y nocturnos, variando con el ciclo reproductivo. Gregarios en época reproductiva.

ALIMENTACIÓN Peces pelágicos y calamares.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Islas e islotes del Caribe, desde Florida, hasta Venezuela.

A diferencia del charrán embridado su ceja blanca no se extiende a los ojos y sus alas, cola y espalda son más oscuras. Anida en Cayo Lobos de mayo a agosto.



### Charrán embridado

*Onychoprion anaethetus*  
Bridled Tern

FAMILIA Laridae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Sujeta a protección especial. IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Cayos de coral, arrecifes expuestos, islas e islotes, menos común en costas continentales.

HÁBITOS Diurnos y nocturnos, variando con el ciclo reproductivo. Gregarios en época reproductiva.

ALIMENTACIÓN Peces, crustáceos, e insectos acuáticos y terrestres.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde Florida, sureste de Estados Unidos hasta las islas del Caribe.

Anida en Cayo Lobos de mayo a agosto. Comentarios de los pescadores locales sugieren disminuciones poblacionales drásticas debido a la colecta de huevos.



### Charrán real

*Thalasseus maximus*  
Royal Tern

FAMILIA Laridae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Zonas costeras, marismas, playas arenosas y rocosas y dunas costeras. Únicamente en aguas marinas y salobres.

HÁBITOS Diurnos, solitarios o gregarios.

ALIMENTACIÓN Peces, calamares y otros invertebrados marinos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Ambas costas del continente americano.

Es el charrán más grande que se puede observar en Banco Chinchorro. Es abundante en Cayo Norte y Cayo Centro donde se le puede ver posado en los muelles. Se distingue de una gaviota por su cuello más corto y robusto, su pico anaranjado y afilado y su elegante forma.



### Charrán de Sándwich

*Thalasseus sanduicensis*  
Sandwich Tern

FAMILIA Laridae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Playas, islas arenosas, bahías costeras, lagunas, estuarios, raramente lagos y riveras cerca de la costa.

HÁBITOS Diurnos y gregarios durante la reproducción.

ALIMENTACIÓN Pequeños peces marinos, calamares y crustáceos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Europa, del este de Estados Unidos al Caribe, costas de Sudáfrica y Sudamérica, y en la costa del Pacífico sur hasta Perú.

Se distingue de otras especies por el pico negro con la punta amarilla. Anida de forma colonial en Cayo Lobos donde se prohíbe acercarse durante la temporada de anidación. Son muy frágiles a la perturbación humana, principalmente durante la incubación y cuando cuidan de crías muy pequeñas.



**Paloma corona-blanca [x boloom]**

*Patagioenas leucocephala*  
White-crowned Pigeon

FAMILIA Columbidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Amenazada. IUCN: Casi amenazada.

HÁBITAT Bosques tropicales, matorrales y manglares.

HÁBITOS Diurnos, solitarios y relativamente gregarios. Son arborícolas, raramente bajan al suelo.

ALIMENTACIÓN Frutas, bayas, a veces insectos, caracoles, semillas y flores.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Caribe y áreas adyacentes de México y Florida hasta las costas de Honduras.

Es una especie tímida aunque vocaliza con frecuencia. Anida en Cayo Centro (cerca del faro y en laguna Rabios 1) y Cayo Norte de mayo a septiembre. En Banco Chinchorro no es muy abundante aunque parece haber aumentado su tamaño poblacional en los últimos años.



**Golondrina manglera [kusam]**

*Tachycineta albilinea*  
Mangrove Swallow

FAMILIA Hirundinidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Manglares, ríos, lagunas costeras, estanques y marismas.

HÁBITOS Diurnos, solitarios o en pequeños grupos. Vuela a poca altura sobre el agua, haciendo rápidos movimientos desordenados. Percha en estructuras artificiales cerca del agua.

ALIMENTACIÓN Insectos que atrapa en vuelo.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde México hasta Panamá y Perú.

Especie residente de Banco Chinchorro. Se distingue por su garganta y pecho blanco y su espalda oscura. Los machos incluso se les llega a ver la espalda verde-plateada con el reflejo del sol.



### **Mauillador Gris [chi ichi mis]**

*Dumetella carolinensis*

Grey Catbird

FAMILIA Mimidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Matorral y bosque.

HÁBITOS Diurnos y solitarios. Migratorio. Pasa el verano en Norte América donde se reproduce.

ALIMENTACIÓN Omnívoro; insectos y frutos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde Norteamérica hasta Panamá.

Especie abundante en Banco Chinchorro durante el invierno. Se le puede ver tanto en el mangle, como en el bosque o cerca de los asentamientos humanos. Es común verlo forrajeando en el piso. Se identifica por su característico sonido de gato.



### **Mauillador negro [dzibabán]**

*Melanoptila glabrirostris*

Black Catbird

FAMILIA Mimidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Casi amenazada.

HÁBITAT Bosques húmedos o semiáridos y bordes de bosques.

HÁBITOS Diurnos. Anida de manera semicolonial en algunas zonas de la Península de Yucatán, pero también de manera dispersa. Sus nidos son en forma de cántaro y pone de dos a tres huevos azules.

ALIMENTACIÓN Insectos y frutos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Península de Yucatán, Belice, Guatemala y Honduras.

Especie endémica de la Península de Yucatán. Se reproduce de mayo a agosto, temporada durante la cual vocaliza constantemente diversas melodías. Es una especie frágil a las perturbaciones del hábitat, en los últimos años ha sido muy afectada por huracanes y cambios de uso de suelo de los bosques donde se distribuye.



### Chipe manglero

*Setophaga petechia erithachorides*  
Mangrove Warbler

FAMILIA *Parulidae*

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Manglares y matorrales costeros y semiáridos.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Insectos y frutos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde norte de México hasta Colombia y Venezuela.

El macho se distingue por su cabeza color naranja-dorada, mientras que la hembra es toda amarilla. En Banco Chinchorro es frecuente observarla cantando sobre los árboles de mangle rojo.



### Colorín sietecolores

*Passerina ciris*  
Painted Bunting

FAMILIA *Cardinalidae*

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Casi amenazada.

HÁBITAT Pastizal y matorral.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Insectos y frutos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Del sur de Estados Unidos de América al norte de Panamá.

Especie migratoria que pasa por Banco Chinchorro para descansar. El macho se distingue por sus colores azul, amarillo verde y rojo, mientras que la hembra es verde brillante con amarillo pálido. Debido a su coloración llamativa esta especie ha sido capturada de manera indiscriminada afectando a las poblaciones silvestres.



**Zanate mexicano [k'awis]**

*Quiscalus mexicanus*  
Great-tailed Grackle

FAMILIA Icteridae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Áreas abiertas y semiabiertas, zonas perturbadas y urbanas.

HÁBITOS Diurnos. Especie con hábitos muy diversos según el lugar donde vive. Se adapta con gran facilidad.

ALIMENTACIÓN Omnívora. Come peces, renacuajos, lagartijas, invertebrados, huevos y pollos de aves, material vegetal y basura.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Estados Unidos al noroeste de Venezuela y noroeste de Perú. Su distribución y abundancia están en aumento debido a las actividades humanas.

Especie muy abundante en Banco Chinchorro, donde anida en los parches de mangle rojo. Se considera invasora por su rápido crecimiento poblacional y su afectación a otras especies locales. Anteriormente ha sido sujeta a programas de control dentro de esta reserva.





## Listado completo de vertebrados de Banco Chichorro

Última actualización: enero 2014

Se listan todas las especies de vertebrados que utilizan la porción terrestre de Banco Chichorro: 12 reptiles, 128 aves y un mamífero; 141 en total.

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA
Reptiles	Cheloniidae	<i>Caretta caretta</i>	Tortuga-marina caguama	En peligro	En peligro de extinción
		<i>Chelonia mydas</i>	Tortuga blanca	En peligro	En peligro de extinción
		<i>Eretmochelys imbricata</i>	Tortuga-marina de carey	En peligro crítico	En peligro de extinción
	Crocodylidae	<i>Crocodylus acutus</i>	Cocodrilo americano	Vulnerable	Sujeta a protección especial
		<i>Crocodylus moreletii</i>	Cocodrilo de pantano	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
	Gekkonidae	<i>Aristelliger georgeensis</i>	Geco pestañado		Sujeta a protección especial
		<i>Hemidactylus turcicus</i>	Salamanquesa rosada	Preocupación menor	
	Iguanidae	<i>Ctenosaura similis</i>	Iguana-espinosa rayada		Amenazada
		<i>Iguana iguana</i>	Iguana verde		
	Polychrotidae	<i>Anolis allisoni</i>	Anolis		
<i>Anolis sagrei</i>		Anolis café			
Teiidae	<i>Aspidocelis maslini</i>	Huico de Maslin			
Aves	Anatidae	<i>Anas discors</i>	Cerceta alazul	Preocupación menor	
	Phaethontidae	<i>Phaethon lepturus</i>	Rabijunco colablanca	Preocupación menor	

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA
Aves	Sulidae	<i>Sula sula</i>	Bobo pata-roja	Preocupación menor	Amenazada
	Pelecanidae	<i>Pelecanus occidentalis</i>	Pelicano café	Preocupación menor	
		<i>Pelecanus erythrorhynchos</i>	Pelicano blanco	Preocupación menor	
	Fregatidae	<i>Fregata magnificens</i>	Fragata magnífica	Preocupación menor	
	Ardeidae	<i>Ardea herodias</i>	Garza morena	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
		<i>Bubulcus ibis</i>	Garza ganadera	Preocupación menor	
		<i>Butorides virescens</i>	Garceta verde	Preocupación menor	
		<i>Ardea alba</i>	Garza blanca	Preocupación menor	
		<i>Egretta caerulea</i>	Garceta azul	Preocupación menor	
		<i>Egretta rufescens</i>	Garceta rojiza	Casi amenazado	Sujeta a protección especial
		<i>Egretta thula</i>	Garceta pie-dorado	Preocupación menor	
		<i>Egretta tricolor</i>	Garceta tricolor	Preocupación menor	
		<i>Ixobrychus exilis</i>	Avetoro mínimo	Preocupación menor	
		<i>Nyctanassa violacea</i>	Pedrete corona-clara	Preocupación menor	
	Threskiornithidae	<i>Eudocimus albus</i>	Ibis blanco	Preocupación menor	
	Ciconiidae	<i>Mycteria americana</i>	Cigüeña americana	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
	Pandionidae	<i>Pandion haliaetus</i>	Gavilán pescador	Preocupación menor	
	Accipitridae	<i>Buteo magnirostris</i>	Aguililla caminera	Preocupación menor	
		<i>Elanoides forficatus</i>	Milano tijereta	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
	Falconidae	<i>Falco columbarius</i>	Halcón esmerejón	Preocupación menor	
<i>Falco peregrinus</i>		Halcón peregrino	Preocupación menor	Sujeta a protección especial	
<i>Falco sparverius</i>		Cernícalo americano	Preocupación menor		
Rallidae	<i>Porzana carolina</i>	Polluela sora	Preocupación menor		
	<i>Rallus longirostris</i>	Rascón picudo	Preocupación menor	Sujeta a protección especial	

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA
Aves	Rallidae	<i>Rallus limicola</i>	Rascón limícola	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
		<i>Gallinula chloropus</i>	Gallineta frente-roja	Preocupación menor	
		<i>Fulica americana</i>	Gallareta americana	Preocupación menor	
	Aramidae	<i>Aramus guarauna</i>	Carao	Preocupación menor	
	Gruidae	<i>Grus canadensis</i>	Grulla gris	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
	Charadriidae	<i>Pluvialis squatarola</i>	Chorlo gris	Preocupación menor	
		<i>Charadrius semipalmatus</i>	Chorlo semipalmeado	Preocupación menor	
		<i>Charadrius vociferus</i> ■	Chorlo tildío	Preocupación menor	
	Recurvirostridae	<i>Himantopus mexicanus</i>	Candelerero americano	Preocupación menor	
	Scolopacidae	<i>Actitis macularius</i>	Playero alzacolita	Preocupación menor	
		<i>Arenaria interpres</i>	Vuelvepedras rojizo	Preocupación menor	
		<i>Calidris alba</i>	Playero blanco	Preocupación menor	
		<i>Calidris minutilla</i>	Playero chichicuilo	Preocupación menor	
		<i>Tringa melanoleuca</i>	Patamarilla mayor	Preocupación menor	
		<i>Tringa flavipes</i>	Patamarilla menor	Preocupación menor	
		<i>Tringa semipalmata</i>	Playero pihuiuí	Preocupación menor	
		<i>Numenius phaeopus</i>	Zarapito trinador	Preocupación menor	
		<i>Limnodromus griseus</i>	Costurero pico corto	Preocupación menor	
	Laridae	<i>Anous stolidus</i>	Charrán-bobo café	Preocupación menor	
		<i>Anous minutus</i>	Charrán-bobo negro	Preocupación menor	

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA
Aves	Laridae	<i>Leucophaeus atricilla</i>	Gaviota reidora	Preocupación menor	
		<i>Onychoprion anaethetus</i>	Charrán embridado	Preocupación menor	
		<i>Onychoprion fuscatus</i>	Charrán sombrío	Preocupación menor	
		<i>Thalasseus maximus</i>	Charrán real	Preocupación menor	
		<i>Hydroprogne caspia</i>	Charrán caspia	Preocupación menor	
		<i>Thalasseus sandwicensis</i>	Charrán de Sandwich	Preocupación menor	
	Columbidae	<i>Patagioenas leucocephala</i>	Paloma corona-blanca	Casi amenazado	Amenazada
		<i>Zenaida asiatica</i>	Zenaida alablanca	Preocupación menor	
		<i>Zenaida aurita</i>	Palomas auritas	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
		<i>Streptopelia decaocto</i>	Tortola turca	Preocupación menor	
	Cuculidae	<i>Coccyzus americanus</i>	Cuclillo pico-amarillo	Preocupación menor	
		<i>Coccyzus minor</i>	Cuclillo manglero	Preocupación menor	
	Caprimulgidae	<i>Chordeiles acutipennis</i>	Chotacabras menor	Preocupación menor	
	Trochilidae	<i>Anthracothorax prevostii</i>	Colibrí garganta negra	Preocupación menor	
	Alcedinidae	<i>Megaceryle alcyon</i>	Martín-pescador nortño	Preocupación menor	
	Picidae	<i>Sphyrapicus varius</i>	Chupasavia maculado	Preocupación menor	
	Tyrannidae	<i>Contopus virens</i>	Pibí oriental	Preocupación menor	
		<i>Elaenia martinica</i>	Elenia caribeña	Preocupación menor	
<i>Empidonax virescens</i>		Mosquero verdoso	Preocupación menor		
<i>Myiarchus tyrannulus</i>		Papamoscas tirano	Preocupación menor		

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA
Aves	Tyrannidae	<i>Myiodynastes luteiventris</i>	Papamoscas atigrado	Preocupación menor	
		<i>Pitangus sulphuratus</i>	Luís bienteveo	Preocupación menor	
		<i>Tyrannus dominicensis</i>	Tirano gris	Preocupación menor	
		<i>Tyrannus melancholicus</i>	Tirano tropical	Preocupación menor	
		<i>Tyrannus tyrannus</i>	Tirano dorso negro	Preocupación menor	
		<i>Tyrannus forficatus</i>	Tirano-tijereta rosado	Preocupación menor	
	Vireonidae	<i>Vireo altiloquus</i>	Vireo bigotudo	Preocupación menor	
		<i>Vireo flavifrons</i>	Vireo garganta amarilla	Preocupación menor	
		<i>Vireo griseus</i>	Vireo ojo blanco	Preocupación menor	
		<i>Vireo magister</i>	Vireo yucateco	Preocupación menor	
		<i>Vireo olivaceus</i>	Vireo ojo rojo	Preocupación menor	
	Hirundinidae	<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina tijereta	Preocupación menor	
		<i>Progne subis</i>	Golondrina azul negra	Preocupación menor	
		<i>Stelgidopteryx serripennis</i>	Golondrina alaserrada	Preocupación menor	
		<i>Tachycineta albilinea</i>	Golondrina manglera	Preocupación menor	
	Muscicapidae	<i>Catharus fuscescens</i>	Zorzal rojizo	Preocupación menor	
		<i>Catharus minimus</i>	Zorzal cara gris	Preocupación menor	
		<i>Catharus ustulatus</i>	Zorzal de Swainson	Preocupación menor	
		<i>Hylocichla mustelina</i>	Zorzal maculado	Preocupación menor	
	Mimidae	<i>Dumetella carolinensis</i>	Maullador gris	Preocupación menor	
<i>Melanoptila glabrirostris</i>		Maullador negro	Casi amenazado		

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA
Aves	Mimidae	<i>Mimus gilvus</i>	Centzontle tropical	Preocupación menor	
	Bombycillidae	<i>Bombycilla cedrorum</i>	Ampelis chinito	Preocupación menor	
	Parulidae	<i>Setophaga caerulescens</i>	Chipe azul-negro	Preocupación menor	
		<i>Setophaga coronata</i>	Chipe coronado	Preocupación menor	
		<i>Setophaga discolor</i>	Chipe de pradera	Preocupación menor	
		<i>Setophaga dominica</i>	Chipe garganta amarilla	Preocupación menor	
		<i>Setophaga fusca</i>	Chipe garganta naranja	Preocupación menor	
		<i>Setophaga magnolia</i>	Chipe de magnolia	Preocupación menor	
		<i>Setophaga palmarum</i>	Chipe playero	Preocupación menor	
		<i>Setophaga petechia</i>	Chipe amarillo	Preocupación menor	
		<i>Setophaga p. erithachorides</i>	Chipe manglero	Preocupación menor	
		<i>Setophaga tigrina</i>	Chipe atigrado	Preocupación menor	
		<i>Setophaga virens</i>	Chipe dorso verde	Preocupación menor	
		<i>Setophaga striata</i>	Chipe gorra negra	Preocupación menor	
		<i>Geothlypis trichas</i>	Mascarita común	Preocupación menor	
		<i>Helmitheros vermivorum</i>	Chipe gusanero	Preocupación menor	
		<i>Limnothlypis swainsonii</i>	Chipe corona café	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
		<i>Mniotilta varia</i>	Chipe trepador	Preocupación menor	
		<i>Setophaga americana</i>	Parula norteña	Preocupación menor	
		<i>Protonotaria citrea</i>	Chipe dorado	Preocupación menor	
		<i>Seiurus aurocapilla</i>	Chipe suelero	Preocupación menor	
<i>Seiurus noveboracensis</i>	Chipe charquero	Preocupación menor			
<i>Setophaga ruticilla</i>	Chipe flameanta	Preocupación menor			

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA
Aves	Parulidae	<i>Vermivora celata</i>	Chipe corona anaranjada	Preocupación menor	
		<i>Vermivora peregrina</i>	Chipe peregrino	Preocupación menor	
		<i>Vermivora ruficapilla</i>	Chipe de coronilla	Preocupación menor	
		<i>Vermivora chrysoptera</i>	Chipe ala dorada	Casi amenazado	
		<i>Wilsonia citrina</i>	Chipe encapuchado	Preocupación menor	
	Incertae Sedis	<i>Coereba flaveola</i>	Reinita-mielera	Preocupación menor	
	Thraupidae	<i>Spindalis zena</i>	Tángara cabeza-rayada	Preocupación menor	
	Emberizidae	<i>Passerculus sandwichensis</i>	Gorrión sabanero	Preocupación menor	
	Cardinalidae	<i>Pheucticus ludovicianus</i>	Picogordo pecho rosa	Preocupación menor	
		<i>Passerina caerulea</i>	Picogordo azul	Preocupación menor	
		<i>Passerina ciris</i>	Colorín sietecolores	Casi amenazado	
		<i>Passerina cyanea</i>	Colorín azul	Preocupación menor	
		<i>Piranga olivacea</i>	Tángara escarlata	Preocupación menor	
		<i>Piranga rubra</i>	Tángara roja	Preocupación menor	
	Icteridae	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>	Tordo arrozero	Preocupación menor	
		<i>Icterus galbula</i>	Bolsero de Baltimore	Preocupación menor	
		<i>Icterus spurius</i>	Bolsero castaño	Preocupación menor	
<i>Quiscalus mexicanus</i>		Zanate mexicano	Preocupación menor		
Mamífero	Chiroptera	<i>Myotis keaysi</i>	Murciélago	Preocupación menor	

## Literatura Consultada

Álvarez-Romero, J., R. A. Medellín, H. Gómez de Silva y A. Oliveras de Ita. 2005. *Anolis allisoni*.

American Ornithologists' Union. 1998. The A.O.U. check-list of North American birds. Seventh ed. American Ornithologists' Union, Washington, D.C.

Calderón-Mandujano, R., H. Bahena B., S. Calmé. 2008. Guía de los anfibios y reptiles de la Reserva de la Biosfera Sian Ka'an y zonas aledañas. 2da edición. COMPACT-ECOSUR-CONABIO y SHM, A.C. México.

Cepeda-González, M.F., M. García, A. Vega, C. Lasch y J. Morales (compiladores). 2009. Planeación para la Conservación de la Reserva de la Biosfera Banco Chinchorro: Un Esfuerzo Conjunto. The Nature Conservancy, Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, Amigos de Sian Ka'an, A.C. y United States Agency for International Development. Mérida, Yucatán, México.

Escalante P., A.M. Sada y J. Robles-Gil. 1996. Listado de nombres comunes de las aves de México. Agrupación Sierra Madre, CONABIO. México, D.F., 32 pp.

Ficha Informativa de los Humedales Ramsar (FIR), 2003. Reserva de la Biosfera Banco Chinchorro. Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, México.

Howell, N.G. y S. Webb. 1995. A guide to the birds of México and Northern Central America. Oxford University Press. New York, 851 pp.

Instituto Nacional de Ecología. 2000. Programa de manejo de la Reserva de la Biosfera Banco Chinchorro, México. 2000. SEMARNAP. Primera edición, 193 pp.

IUCN (World Conservation Union). 2009. IUCN red list of threatened species. IUCN, Gland, Switzerland. Disponible en [www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org) (consultado en agosto 2010).

MacKinnon, B. H. y J. Acosta Aburto. 2003. Critical habitat for migratory land birds, Banco Chinchorro, Quintana Roo, México. *Bulletin of Marine Science*, 73: 171–186.

MacKinnon, B. H., J. Correa Sandoval, H. Gómez de Silva, V. Lozano, A. Loreto Viruel y M. Tuz Novelo. 2005. Birds and Reserves of the Yucatan Peninsula. Aves y Reservas de la Península de Yucatán. Amigos de Sian Ka'an A.C.

Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2001. Protección ambiental. Especies nativas de México de flora y fauna silvestres. Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Diario Oficial de la Federación, miércoles 22 de marzo. [www.semarnat.gob.mx](http://www.semarnat.gob.mx).

The Birds of North America Online (A. Poole, Ed.). Ithaca: Cornell Laboratory of Ornithology; Retrieved from The Birds of North America Online database: <http://bna.birds.cornell.edu/BNA/>

UICN. (2001). Categorías y Criterios de la Lista Roja de la UICN: Versión 3.1. Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN. UICN, Gland, Suiza y Cambridge, Reino Unido. ii + 33 pp.

Vertebrados superiores exóticos en México: diversidad, distribución y efectos potenciales. Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México. Bases de datos SNIB-CONABIO. Proyecto U020.





Edición:

Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C.  
Ensenada, Baja California, México. 2010

Financiamiento:

Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza, A.C.  
Fondo para Áreas Naturales Protegidas

Fotografías:

Archivo GECL. Jorge Correa Sandoval,  
Eduardo C. Galicia Zamora, Ricardo González Gómez,  
Leonardo González Salazar, Gabriel Muñoz Salcedo,  
Marlenne Rodríguez Malagón, Blanca Roldán Clarà  
y José Antonio Soriano

Diseño Gráfico:

Joana Bielschowsky de Aguirre



FONDO MEXICANO  
PARA LA  
CONSERVACIÓN  
DE LA NATURALEZA, A.C.  
Institución Privada



CONANP  
COMISIÓN NACIONAL  
DE ÁREAS NATURALES  
PROTEGIDAS



Conservación  
de Islas