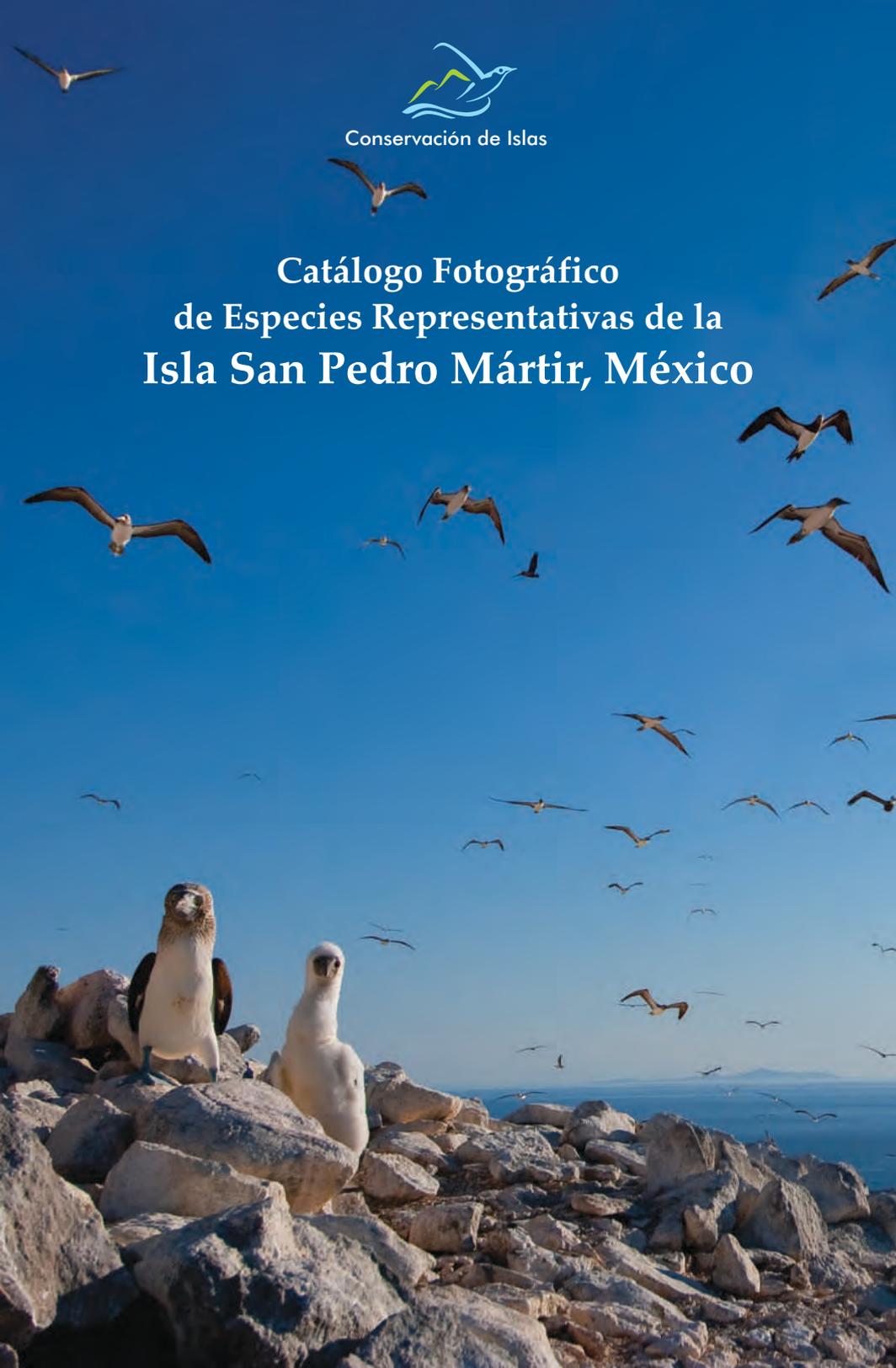




Conservación de Islas

# Catálogo Fotográfico de Especies Representativas de la Isla San Pedro Mártir, México





# Catálogo Fotográfico de Especies Representativas de la Isla San Pedro Mártir, México

## Cita de este documento:

Samaniego Herrera, A., M. Latofski Robles, F. Torres García, R. Gómez González, Y. Bedolla Guzmán y E. Soqui Gómez. 2009. Catálogo Fotográfico de Especies Representativas de la Isla San Pedro Mártir, México. Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C. Ensenada, B.C., México. 47 pp.

## Edición:

Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C.  
Ensenada, Baja California, México. 2009

## Financiamiento:

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

## Fotografías:

Archivo GECI. José Antonio Soriano, Erick Bravo, Marco Antonio González Bernal, Anny Peralta García y Winifred F. Frick.





## Contenido

Presentación .....	1
Isla San Pedro Mártir .....	3
Reptiles .....	4
Lagartijas .....	4
Serpientes .....	6
Aves Anidantes .....	8
Rabijuncos .....	8
Pájaros bobos .....	9
Pelícanos y cormoranes .....	11
Halcones .....	13
Gaviotas .....	14
Mérquulos .....	16
Alcaudones .....	17
Cuervos .....	18
Matracas y gorriones .....	19
Aves no Anidantes .....	23
Petreles .....	23
Fragatas .....	25
Garzas .....	26
Halcones .....	27
Ostreros .....	28
Gorriones .....	29
Mamíferos .....	30
Murciélagos .....	30
Lobos marinos .....	31
Listado completo de vertebrados de la isla San Pedro Mártir .....	32
Literatura consultada .....	46



## Presentación

Las islas son territorios invaluable para la conservación de la flora y la fauna mundial. En México, las islas del Golfo de California brindan alimento y protección a cientos de especies marinas y terrestres. En particular, la isla San Pedro Mártir, la más aislada del Golfo de California, es hogar o refugio temporal de 98 especies de vertebrados nativos.

En octubre de 2007, Conservación de Islas, con un apoyo interinstitucional, llevó a cabo la erradicación de la rata negra (*Rattus rattus*) en San Pedro Mártir. Este roedor exótico estuvo mermando por siglos las poblaciones nativas de invertebrados y vertebrados, especialmente aves marinas, dañando a todo el ecosistema. Hoy en día, dos años después de la erradicación y de monitoreo intenso, la isla ha sido declarada libre de vertebrados exóticos. La fauna nativa se recupera. La fase de monitoreo incluyó un total de 20 visitas a la isla entre 2005 y 2009, tiempo suficiente para reconocer a las especies más importantes en términos de frecuencia y abundancia. En el presente catálogo se incluyen las 28 especies de fauna nativa —cuatro reptiles, veintidós aves y dos mamíferos— que se consideran comunes. El listado completo de fauna, que incluye registros nuevos obtenidos durante el proyecto de erradicación, se encuentra al final.

Las especies se encuentran listadas en orden taxonómico. Los nombres comunes de los reptiles siguen a Grismer (2002); los de las aves a Escalante *et al.* (1996) y a Samaniego-Herrera *et al.* (2007); los de mamíferos a Ceballos y Oliva (2005). Se presenta además información breve sobre la biología y la distribución de cada especie. Añadimos una sección de notas que contiene datos referentes a las poblaciones de San Pedro Mártir. La mayoría de las notas son datos anecdóticos o provenientes de los monitoreos, otras fueron tomadas de publicaciones. Esperamos que la información aquí presentada sea de utilidad al lector de cualquier edad y contribuya a la valoración y al cuidado de todos nuestros ecosistemas insulares.

Alfonso Aguirre Muñoz  
Director General  
Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C.  
Enero de 2014  
[www.islas.org.mx](http://www.islas.org.mx)



## Isla San Pedro Mártir



**MACROLOCALIZACIÓN** En el centro del Golfo de California, a distancia similar entre las costas de Sonora y Baja California, México.

**CATEGORÍA DE PROTECCIÓN** Reserva de la Biósfera (que incluye la isla y el agua circundante).

**COORDENADAS CENTRALES**

Latitud 28° 23' 0.0" N, Longitud 112° 18' 30.0" W.

**ÁREA** 267 ha.

**ALTITUD MÁXIMA** 305 msnm.

**DISTANCIA AL CONTINENTE** 60 km.





### Lagartija costado-manchado de San Pedro Mártir

*Uta palmeri*

San Pedro Mártir Side-blotched Lizard

FAMILIA Phrynosomatidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Amenazada. IUCN: Vulnerable.

HÁBITAT Generalista.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Insectos, peces regurgitados por las aves marinas, invertebrados terrestres, plantas y frutos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Endémica de la isla San Pedro Mártir, México.

Esta lagartija es mucho más abundante que la otra especie con la que comparte la isla (*Aspidoscelis martyris*). Aunque se observa en cualquier hábitat, es más abundante en la costa. Es muy curiosa y le atraen los colores vivos.



### Güico de San Pedro Mártir

*Aspidoscelis martyris*

San Pedro Mártir Whiptail

FAMILIA Teiidae

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

HÁBITAT Generalista.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Insectos, peces regurgitados por las aves marinas y huevos de otras lagartijas.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Endémica de la isla San Pedro Mártir, México.

Es más común encontrarla en las partes altas y forrajeando en medio de las zonas de anidación de pájaros bobos. Es más activa y rápida que la otra lagartija de la isla (*Uta palmeri*).



### Serpiente rey

*Lampropeltis getula nigrita*  
Common Kingsnake

FAMILIA Colubridae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Amenazada. IUCN:

Preocupación menor.

HÁBITAT Generalista.

HÁBITOS Diurnos; se vuelven nocturnos en los meses más calurosos.

ALIMENTACIÓN Reptiles pequeños o polluelos de aves.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Península de Baja California, Sonora y la isla San Pedro Nolasco.

La densidad poblacional en San Pedro Mártir es muy baja debido a la presión de las ratas introducidas. A partir de la erradicación de éstas (2007), la población de la serpiente rey se está recuperando.



### Víbora de cascabel de diamantes

*Crotalus atrox atrox*  
Western Diamondback Rattlesnake

FAMILIA Viperidae

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

HÁBITAT Generalista.

HÁBITOS Diurnos; se vuelven nocturnos en los meses más calurosos.

ALIMENTACIÓN Reptiles pequeños y polluelos de aves.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el suroeste de Estados Unidos hasta el centro de México. También en las islas Tiburón, Dátil y Santa Cruz.

El verano es la mejor época del año para observar a esta especie, que es abundante en la isla.



### Rabijunco pico-rojo

*Phaethon aethereus*  
Red-billed Tropicbird

FAMILIA Phaethontidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Amenazada. IUCN:  
Preocupación menor.

HÁBITAT Acantilados, costas rocosas y mar abierto.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Peces y calamares.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Océanos Atlántico (Caribe), Pacífico e  
Índico. En México en la costa del océano Pacífico.

Es una de las colonias más grandes del Golfo de California. Ésta es de las especies más beneficiadas por la erradicación de la rata negra (2007); el éxito reproductivo aumentó dramáticamente así como las áreas de anidación.



### Bobo patazul

*Sula nebouxii*  
Blue-footed Booby

FAMILIA Sulidae

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

HÁBITAT Planicies, costas rocosas y arenosas, acantilados y mar  
abierto.

HÁBITOS Diurnos y gregarios.

ALIMENTACIÓN Peces.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Costa del Pacífico mexicano hasta el norte  
de Perú.

Es la colonia más grande de México y probablemente del mundo.  
Ha aparecido en revistas y documentales de talla internacional.



### **Bobo café**

*Sula leucogaster*  
Brown Booby

FAMILIA Sulidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Planicies, costas rocosas y arenosas, acantilados y mar abierto.

HÁBITOS Diurnos y gregarios.

ALIMENTACIÓN Peces y calamares.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Océanos del trópico.

A diferencia de los bobos patazul, los bobos café perchan con frecuencia en los abundantes cardones de la isla. Ésta es la colonia de bobo café más grande del mundo.



### **Pelícano pardo**

*Pelecanus occidentalis*  
Brown Pelican

FAMILIA Pelecanidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Amenazada.

IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Mar abierto, playas rocosas y arenosas, dunas y manglares.

HÁBITOS Diurnos. Se desplazan mar adentro en parvadas.

ALIMENTACIÓN Sardinas y anchovetas.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el norte de Canadá hasta el sur de Brasil.

Es una de las colonias más grandes de México. Construyen los nidos en la parte alta de la isla. Son aves muy susceptibles al disturbio por lo cual se debe evitar acercarse a los nidos.



### Cormorán de Brandt

*Phalacrocorax penicillatus*  
Brandt's Cormorant

FAMILIA Phalacrocoracidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Mar abierto, playas rocosas y arenosas, dunas costeras y acantilados.

HÁBITOS Diurnos. Gregarios.

ALIMENTACIÓN Peces, cangrejos, camarones y otros invertebrados.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde la costa oeste de Canadá hasta el norte de México.

Aquí anidan en los meses de noviembre a abril, particularmente en el islote que lleva su nombre "Islote Cormorán".



### Halcón peregrino

*Falco peregrinus*  
Peregrine Falcon

FAMILIA Falconidae

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

HÁBITAT Planicies lodosas, manglares, canales de marisma y acantilados.

HÁBITOS Diurnos. Para cazar se desplazan en caída libre a altas velocidades.

ALIMENTACIÓN Aves de tamaño mediano.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Casi todo el mundo.

Anidan en la zona noreste de la isla, donde con frecuencia se les observa o escucha.



### Gaviota ploma

*Larus heermanni*  
Heermann's Gull

FAMILIA Laridae

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

HÁBITAT Zonas y dunas costeras, marismas y acantilados.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Invertebrados, peces, huevos y polluelos de otras aves y carroña.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde Estados Unidos hasta el sur de Guatemala.

Es menos abundante que la gaviota patamarilla y también es más común en las costas rocosas de la isla. Son muy agresivas cuando están anidando.



### Gaviota patamarilla

*Larus livens*  
Yellow-footed Gull

FAMILIA Laridae

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

HÁBITAT Islas rocosas.

HÁBITOS Diurnos.

ALIMENTACIÓN Peces, invertebrados, huevos y polluelos de otras aves y carroña.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Endémica del Golfo de California.

Anidan en las costas rocosas de la isla. En temporada de anidación de otras aves siempre buscan nidos desatendidos para robar los huevos.



### Mérgulo de Craveri

*Synthliboramphus craveri*  
Craveri's murrelet

FAMILIA Alcidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: En peligro de extinción.

IUCN: Vulnerable.

HÁBITAT Mar abierto, litoral de islas, playas rocosas y arenosas.

HÁBITOS Nocturnos durante la anidación. Pelágicos.

ALIMENTACIÓN Peces, crustáceos y pulpos pequeños.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Costas e islas cercanas a Baja California y Sonora, México.

Es otra de las especies más beneficiadas por la erradicación de ratas (2007). El número de nidos se incrementó inmediatamente. Hay un "Islote Craveri" en su honor.



### Alcaudón verdugo

*Lanius ludovicianus*  
Loggerhead Shrike

FAMILIA Laniidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Chaparral, zonas riparias, áreas abiertas, laderas y cañones.

HÁBITOS Diurnos y territoriales.

ALIMENTACIÓN Artrópodos, anfibios, reptiles, aves y mamíferos pequeños.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Canadá hasta el sur de México.

Está registrado como anidante poco frecuente en la isla, sin embargo, no se ha observado en la última década.



### Cuervo común

*Corvus corax*  
Common Raven

FAMILIA Corvidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Generalista. Habitan desde dunas y playas hasta bosques de montaña.

HÁBITOS Diurnos, solitarios o en parvadas pequeñas.

ALIMENTACIÓN Omnívoros.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde Alaska hasta el noroeste de Nicaragua. También en Groenlandia, Eurasia y el norte de África.

Es el ave terrestre más común y conspicua de la isla San Pedro Mártir.



### Matraca del desierto

*Campylorhynchus brunneicapillus*  
Cactus Wren

FAMILIA Troglodytidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Desiertos y matorral espinoso.

HÁBITOS Diurnos y solitarios.

ALIMENTACIÓN Arañas, insectos y larvas de invertebrados terrestres.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Estados Unidos hasta el centro de México.

Anida en la isla pero no es muy común observar a estas aves.



### Chivirín saltaroca

*Salpinctes obsoletus*  
Rock Wren

FAMILIA Troglodytidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Montañas, cañones rocosos y acantilados en litoral rocoso.

HÁBITOS Diurnos y solitarios.

ALIMENTACIÓN Arañas, insectos y larvas de invertebrados.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el oeste de Estados Unidos hasta Costa Rica.

Es de las aves terrestres más comunes en la isla. En la zona de la cima se observan y escuchan con mayor frecuencia.



### Centzontle norteño

*Mimus polyglottos*  
Northern Mockingbird

FAMILIA Mimidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Áreas abiertas, matorral espinoso.

HÁBITOS Diurnos y solitarios. Territoriales.

ALIMENTACIÓN Omnívoros.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Canadá hasta Veracruz y Oaxaca en México.

Se considera anidante raro en esta isla. Sus vocalizaciones son muy complejas y pueden llegar a aprender hasta 150 cantos diferentes imitando a otras aves.



### Pinzón mexicano

*Carpodacus mexicanus*

House Finch

FAMILIA Fringillidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Matorral, bosques y arroyos.

HÁBITOS Diurnos y gregarios.

ALIMENTACIÓN Semillas, granos, frutas, insectos y larvas.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Norteamérica.

En general es común en las islas del noroeste de México. Para la isla San Pedro Mártir está registrado como anidante pero no es habitual observarlo.



### Paño negro

*Oceanodroma melania*

Black Storm-Petrel

FAMILIA Hydrobatidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Amenazada. IUCN:

Preocupación menor.

HÁBITAT Mar abierto, planicies y acantilados.

HÁBITOS Pelágicos y nocturnos. Visitan las islas sólo durante la época de reproducción y antes de las tormentas.

ALIMENTACIÓN Peces y calamares, larvas de camarón y otros crustáceos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde la costa de California hasta Centroamérica.

Es muy común observar esta pequeña ave marina volando en las zonas aledañas a la isla, sin embargo no se ha registrado que la utilice para anidar.



### Paño mínimo

*Oceanodroma microsoma*  
Least Storm-Petrel

FAMILIA Hydrobatidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Amenazada. IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Mar abierto. Utiliza las costas de las islas durante la crianza.

HÁBITOS Pelágicos y nocturnos.

ALIMENTACIÓN Peces pequeños, crustáceos e invertebrados marinos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde la costa de California hasta el sur de Ecuador.

Al igual que el petrel negro, esta especie es muy común en los alrededores de la isla.



### Fragata magnífica

*Fregata magnificens*  
Magnificent Frigatebird

FAMILIA Fregatidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Mar abierto, playas rocosas, esteros, manglares y acantilados.

HÁBITOS Diurnos. En época de reproducción, el macho inicia el cortejo inflando el saco gular (rojo brillante).

ALIMENTACIÓN Peces, crustáceos y calamares. No bucean por lo que prefieren robar alimento a otras aves.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Estados Unidos hasta Brasil.

Son comunes en esta isla ya que hay muchas aves a quienes robar comida. No anidan aquí por no haber árboles sobre los cuales construir nidos.



### Garza morena

*Ardea herodias*  
Great Blue Heron

FAMILIA Ardeidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Planicies lodosas, marismas, dunas, manglares y campos de cultivo.

HÁBITOS Diurnos. Cuando cazan se quedan inmóviles hasta capturar a su presa.

ALIMENTACIÓN Peces, crustáceos y anfibios.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sureste de Alaska hasta Ecuador y Cuba.

Es una de las aves playeras que se observa con más frecuencia en las costas de la isla y sus islotes.



### Cernícalo americano

*Falco sparverius*  
American Kestrel

FAMILIA Falconidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Planicies costeras, valles y tierras altas. Tanto bosque como desierto.

HÁBITOS Solitarios o en parejas.

ALIMENTACIÓN Insectos, ranas, sapos, lagartijas y mamíferos pequeños.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde México hasta América del Sur.

Es un ave rapaz muy común en la isla y es muy probable que también anide en ella.



**Ostrero americano**  
*Haematopus palliatus*  
 American Oystercatcher

FAMILIA Haematopodidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Zonas costeras, playas arenosas con piedras, planicies intermareales.

HÁBITOS Diurnos. Solitarios o en parejas.

ALIMENTACIÓN Ostiones, mejillones, almejas, gusanos, erizos y estrellas de mar.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde Estados Unidos hasta Argentina.

Es un visitante frecuente y se le puede observar en las costas y los islotes adyacentes.



**Gorrión garganta negra**  
*Amphispiza bilineata*  
 Black-throated Sparrow

FAMILIA Emberizidae

CATEGORÍA DE RIESGO IUCN: Preocupación menor.

HÁBITAT Zonas desérticas, áreas abiertas con vegetación arbustiva y arbórea.

HÁBITOS Diurnos. Solitarios o en parvadas pequeñas.

ALIMENTACIÓN Granos, semillas, arañas, insectos y larvas de artrópodos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el oeste de Estados Unidos hasta el centro de México.

No es un ave que se observe con frecuencia, sin embargo, es más probable encontrarla en la cima.



### Murciélago pescador

*Myotis vivesi*  
Fish-eating Bat

FAMILIA Vespertilionidae

CATEGORÍA DE RIESGO Norma Mexicana: Peligro de extinción.

IUCN: Vulnerable.

HÁBITAT Cuevas, aberturas entre las piedras y zonas rocosas cercanas a la costa.

HÁBITOS Nocturnos. Vuelan muy cerca de la superficie del mar en busca de presas.

ALIMENTACIÓN Peces pequeños y crustáceos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Especie endémica al Golfo de California, México.

Hasta hace pocos años se confirmó que crían en esta isla y son residentes. Se espera que tras la erradicación de rata negra (2007) la colonia extienda su distribución y aumente el número de individuos.



### Lobo marino de California

*Zalophus californianus*  
California Sea Lion

FAMILIA Otariidae

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

HÁBITAT Costas rocosas, zonas intermareales e islas.

HÁBITOS Pelágicos y gregarios.

ALIMENTACIÓN Peces e invertebrados marinos.

DISTRIBUCIÓN GENERAL Desde el sur de Canadá hasta Baja California Sur, México.

La colonia de esta isla representa la tercera o cuarta colonia más grande del Golfo de California.

## Listado completo de vertebrados de la isla San Pedro Mártir (SPM)

Última actualización: enero 2014.

Se listan todas las especies que utilizan la porción terrestre de la isla incluyendo a los pinnípedos: 4 reptiles, 88 aves y 6 mamíferos; 98 en total.

En "Estatus en SPM" se describe a) abundancia: Abundante / Poco abundante / Escaso; b) frecuencia de observación: Común / Casual / Raro; c) uso de la isla: Residente / Visitante.

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ESTATUS EN SPM	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA**
Reptiles	Phrynosomatidae	<i>Uta palmeri</i> <sup>E</sup>	Lagartija costado-manchado de San Pedro Mártir	Abundante, Común, Residente	Vulnerable	Amenazada
	Teiidae	<i>Aspidoscelis martyris</i> <sup>E</sup>	Güico de San Pedro Mártir	Abundante, Común, Residente	Vulnerable	Sujeta a protección especial
	Colubridae	<i>Lampropeltis getula nigrita</i>	Serpiente rey	Escaso, Raro, Residente	Preocupación menor	Amenazada
	Viperidae	<i>Crotalus atrox atrox</i>	Víbora de cascabel de diamantes	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
Aves	Gaviidae	<i>Gavia pacifica</i>	Colimbo pacífico	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Gavia immer</i>	Colimbo mayor	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Podicipedidae	<i>Podiceps nigricollis</i>	Zambullidor orejudo	Poco abundante, Casual, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Aechmophorus occidentalis</i>	Achichilique pico-amarillo	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Procellariidae	<i>Puffinus puffinus</i>	Pardela	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Puffinus opisthomelas</i>	Pardela mexicana	Escaso, Raro, Visitante	Casi amenazada	En peligro de extinción
	Hydrobatidae	<i>Oceanodroma melania</i>	Paiño negro	Poco abundante, Común, Visitante	Preocupación menor	Amenazada
		<i>Oceanodroma microsoma</i>	Paiño mínimo	Poco abundante, Común, Visitante	Preocupación menor	Amenazada

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ESTATUS EN SPM	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA**
Aves	Phaethontidae	<i>Phaethon aethereus</i>	Rabijunco pico-rojo	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	Amenazada
	Sulidae	<i>Sula dactylatra</i>	Bobo enmascarado	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Sula nebouxii</i>	Bobo patazul	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
		<i>Sula leucogaster</i>	Bobo café	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	
	Pelecanidae	<i>Pelecanus occidentalis</i>	Pelicano pardo	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	Amenazada
	Phalacrocoracidae	<i>Phalacrocorax penicillatus</i>	Cormorán de Brandt	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	
		<i>Phalacrocorax auritus</i>	Cormorán orejudo	Poco abundante, Casual, Visitante	Preocupación menor	
	Fregatidae	<i>Fregata magnificens</i>	Fragata magnífica	Poco abundante, Común, Visitante	Preocupación menor	
	Ardeidae	<i>Ardea herodias</i>	Garza morena	Escaso, Casual, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Ardea alba</i>	Garza blanca	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Egretta thula</i>	Garceta pie-dorado	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Nycticorax nycticorax</i>	Pedrete corona-negra	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Pandionidae	<i>Pandion haliaetus</i>	Gavilán pescador	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
Accipitridae	<i>Buteo jamaicensis</i>	Aguililla cola-roja	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor		
Falconidae	<i>Falco sparverius</i>	Cernícalo americano	Poco abundante, Común, Residente	Preocupación menor		

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ESTATUS EN SPM	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA**
Aves	Falconidae	<i>Falco peregrinus</i>	Halcón peregrino	Poco abundante, Común, Residente	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
	Haematopodidae	<i>Haematopus palliatus</i>	Ostrero americano	Poco abundante, Común, Visitante	Preocupación menor	
	Scolopacidae	<i>Actitis macularius</i>	Playero alzacolita	Escaso, Casual, Residente	Preocupación menor	
		<i>Tringa incana</i>	Playero vagabundo	Escaso, Casual, Residente,	Preocupación menor	
		<i>Arenaria melanocephala</i>	Vuelvepedras negro	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Aphriza virgata</i>	Playero roquero	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Phalaropus lobatus</i>	Falaropo cuello-rojo	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Laridae	<i>Chroicocephalus philadelphia</i>	Gaviota de bonaparte	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Larus heermanni</i>	Gaviota ploma	Abundante, Común, Residente	Casi amenazada	Sujeta a protección especial
		<i>Larus delawarensis</i>	Gaviota pico- anillado	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Larus livens</i>	Gaviota patamarilla	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	Sujeta a protección especial
		<i>Larus californicus</i>	Gaviota californiana	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Thalasseus maximus</i>	Charrán real	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Thalasseus elegans</i>	Charrán elegante	Escaso, Raro, Visitante	Casi amenazada	Sujeta a protección especial
Stercorariidae	<i>Stercorarius pomarinus</i>	Salteador pomarino	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor		

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ESTATUS EN SPM	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA**
Aves	Alcidae	<i>Synthliboramphus craveri</i>	Mérgulo de Craveri	Escaso, Casual, Residente	Vulnerable	En peligro de extinción
	Columbidae	<i>Zenaida asiatica</i>	Paloma alablanca	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Zenaida macroura</i>	Paloma huilota	Escaso, Casual, Residente	Preocupación menor	
	Strigidae	<i>Bubo virginianus</i>	Búho cornudo	Escaso, Rara, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Athene cunicularia</i>	Tecolote llanero	Escasa, Casual, Residente	Preocupación menor	
	Caprimulgidae	<i>Chordeiles acutipennis</i>	Chotacabras menor	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Apodidae	<i>Aeronautes saxatalis</i>	Vencejo pecho blanco	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Trochilidae	<i>Calypte anna</i>	Colibrí cabeza roja	Escaso, Casual, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Calypte costae</i>	Colibrí cabeza violeta	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Selasphorus rufus</i>	Zumbador rufo	Escaso, Común, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Selasphorus sasin</i>	Zumbador de Allen	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Alcedinidae	<i>Megaceryle alcyon</i>	Martín-pescador norteño	Escaso, Raro, Residente	Preocupación menor	
	Tyrannidae	<i>Empidonax difficilis</i>	Mosquero californiano	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Sayornis nigricans</i>	Papamoscas negro	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Sayornis saya</i>	Papamoscas llanero	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ESTATUS EN SPM	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA**
Aves	Tyrannidae	<i>Myiarchus cinerascens*</i>	Papamoscas cenizo	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Tyrannus melancholicus</i>	Tirano tropical	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Laniidae	<i>Lanius ludovicianus</i>	Alcaudón verdugo	Escaso, Raro, Residente	Preocupación menor	
	Corvidae	<i>Corvus corax</i>	Cuervo común	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	
	Hirundinidae	<i>Progne subis</i>	Golondrina azul negra	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Tachycineta thalassina</i>	Golondrina verdemar	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Petrochelidon pyrrhonota*</i>	Golondrina risquera	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina tijereta	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Remizidae	<i>Auriparus flaviceps*</i>	Baloncillo	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	
	Troglodytidae	<i>Campylorhynchus brunneicapillus</i>	Matraca del desierto	Poco abundante, Casual, Residente	Preocupación menor	
		<i>Salpinctes obsoletus</i>	Chivirín saltaroca	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	
	Turdidae	<i>Catharus guttatus</i>	Zorzal cola rufa	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Mimidae	<i>Mimus polyglottos</i>	Centzontle norteño	Poco abundante, Casual, Residente	Preocupación menor	
		<i>Toxostoma curvirostre</i>	Cuitlacoche pico curvo	Escaso, Raro, Residente	Preocupación menor	
Motacillidae	<i>Anthus rubescens</i>	Bisbita americana	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor		

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ESTATUS EN SPM	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA**
Aves	Parulidae	<i>Vermivora celata</i>	Chipe corona anaranjada	Escaso, Casual, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Setophaga petechia</i>	Chipe amarillo	Escaso, Casual, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Setophaga coronata</i>	Chipe coronado	Escaso, Casual, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Setophaga townsendi</i>	Chipe negro-amarillo	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Geothlypis trichas</i>	Mascarita común	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Wilsonia pusilla</i>	Chipe corona-negra	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Emberizidae	<i>Aimophila ruficeps*</i>	Zacatonero corona rufa	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Spizella pallida</i>	Gorrión pálido	Escaso, Común, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Spizella breweri</i>	Gorrión de Brewer	Escaso, Casual, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Spizella atrogularis</i>	Gorrión barba negra	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Chondestes grammacus*</i>	Gorrión arlequín	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Amphispiza bilineata</i>	Zacatonero garganta negra	Escaso, Raro, Residente	Preocupación menor	
		<i>Calamospiza melanocorys*</i>	Gorrión ala blanca	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	<i>Passerculus sandwichensis</i>	Gorrión sabanero	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor		
Icteridae	<i>Quiscalus mexicanus</i>	Zanate mexicano	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor		

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ESTATUS EN SPM	CATEGORÍA IUCN	NORMA MEXICANA**
Aves	Icteridae	<i>Molothrus ater</i>	Tordo cabeza café	Escaso, Casual, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Icterus pustulatus</i>	Bolsero dorso rayado	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Fringillidae	<i>Carpodacus mexicanus</i>	Pinzón mexicano	Escaso, Casual, Residente	Preocupación menor	
		<i>Spinus psaltria</i>	Jilguero dominico	Escaso, Casual, Residente	Preocupación menor	
	Passeridae	<i>Passer domesticus</i>	Gorrión casero	Escaso, Casual, Visitante	Preocupación menor	
Mamíferos	Phyllostomidae	<i>Leptonycteris yerbabuena<sup>E</sup></i>	Murciélago hocicudo de curasao	Escaso, Raro, Visitante	Vulnerable	Amenazada
	Vespertilionidae	<i>Myotis vivesi</i>	Murciélago pescador	Escaso, Casual, Residente	Vulnerable	En peligro de extinción
	Molossidae	<i>Nyctinomops femorosaccus<sup>E</sup></i>	Murciélago cola suelta de bolsa	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Nyctinomops macrotis<sup>E</sup></i>	Murciélago cola suelta mayor	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
		<i>Tadarida brasiliensis<sup>E</sup></i>	Murciélago cola suelta brasileño	Escaso, Raro, Visitante	Preocupación menor	
	Otariidae	<i>Zalophus californianus</i>	Lobo marino de California	Abundante, Común, Residente	Preocupación menor	Sujeta a protección especial

<sup>E</sup> Endémica

\* Registro reciente

\*\* Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010

## Literatura Consultada

Ceballos, G. y G. Oliva. (Coords.). 2005. Los Mamíferos Silvestres de México. Conabio. México, D.F., 986 pp.

CONANP-SEMARNAT. 2007. Programa de Conservación y Manejo de la Reserva de la Biósfera Isla San Pedro Mártir. México, D.F., 213 pp.

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.

Frick, W.F. 2007. Influences of Island Characteristics on Community Structure and Species Incidence of Desert Bats in a Near-shore Archipelago, Baja California, Mexico. Tesis de Doctorado. Oregon State University. 167 pp.

Grismer, L.L. 2002. Amphibians and reptiles of Baja California including its Pacific islands and the islands in the Sea of Cortés. University of California Press. Los Angeles, 400 pp.

Guevara-Medina, M.A., J.A. Castillo-Guerrero. 2008. Evaluación del éxito reproductivo de *Phaethon aethereus*, post-erradicación de ratas (*Rattus rattus*) en las islas Farallón de San Ignacio y San Pedro Mártir en el Golfo de California, México. Reporte técnico al Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C. Ensenada, 51 pp.

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.

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 octubre 2009).

Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010. 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, jueves 30 de diciembre de 2010.

Samaniego Herrera, A., A. Peralta García y A. Aguirre Muñoz. (Eds.). 2007. Vertebrados de las islas del Pacífico de Baja California. Guía de Campo. Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C. Ensenada, 178 pp.

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/>



Edición:

Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C.  
Ensenada, Baja California, México. 2009

Financiamiento:

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

Fotografías:

Archivo GECI. José Antonio Soriano, Erick Bravo, Marco Antonio  
González Bernal, Anny Peralta García y Winifred F. Frick.



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



CONANP  
COMISIÓN NACIONAL  
DE ÁREAS NATURALES  
PROTEGIDAS



Conservación  
de Islas