



## MURCIÉLAGO DE BONETE DE FLORIDA

### Descripción

**PESO:** 40-65 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** 84-109 mm

**ENVERGADURA:** hasta 50 cm

**ANTEBRAZO:** 61-66 mm

**DIETA:** insectívoro

**SE ENCUENTRA:** en el sur de Florida: Miami, Coral Gables y Fort Lauderdale

### Hechos

- Los murciélagos de bonete de Florida son uno de los murciélagos más grandes que se encuentran en América del Norte.
- Reciben su nombre debido a sus orejas grandes y orientadas hacia adelante que les dan la apariencia de que llevan un bonete.
- Se perchan en cavidades naturales de pinos, bajo tejas y en casas de murciélagos.
- Estos murciélagos no migran ni hibernan debido a los inviernos suaves de Florida.
- Están catalogados como especies en peligro de extinción a nivel federal.



## MURCIÉLAGO TROMPUDO MEXICANO

### Descripción

**PESO:** 19-30 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** 70-95 mm

**ENVERGADURA:** hasta 35.5 cm

**ANTEBRAZO:** 54-59 mm

### Hechos

- Tienen una proyección triangular parecida a una hoja en el extremo de la nariz.
- Estos murciélagos son polinizadores importantes para la planta de agave.
- Se perchan en cuevas, minas abandonadas y cavidades en los acantilados.
- La larga lengua del murciélago trompudo mexicano puede extenderse desde su cuerpo casi 3 pulgadas y está cubierta de papilas pilosas que le ayudan a beber el néctar de las flores.
- Emprenden una migración de larga distancia para seguir el ciclo de floración o fructificación de sus fuentes de alimento: el saguaro, el agave y el cactus órgano. Esto se conoce como el "corredor del néctar".
- Están catalogados como especies en peligro de extinción a nivel federal.



## MURCIÉLAGO ROJO ORIENTAL

### Descripción

**PESO:** 9-15 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** 75-100 mm

**ENVERGADURA:** 28-33 cm

**ANTEBRAZO:** 35-45 mm

**DIETA:** insectívoro

**SE ENCUENTRA:** desde las Montañas Rocosas, pasando por Canadá, hasta llegar al centro de Florida.

### Hechos

- El murciélago rojo oriental es el murciélago arbóreo más común.
- A pesar de su color rojo brillante, pueden parecer hojas muertas o piñones. Están perfectamente camuflados mientras cuelgan acurrucados en las membranas peludas de sus colas, suspendidos por una sola pata, agitándose ligeramente con la brisa.
- Su membrana de la cola está completamente cubierta de pelo, lo que les ayuda a mantenerse calientes durante el invierno.
- Migran e hibernan. Se sabe muy poco sobre su hábitat o comportamiento invernal.



## MURCIÉLAGO TRICOLOR

### Descripción

**PESO:** 4-7 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** 71-95 mm

**ENVERGADURA:** 21-26 cm

**ANTEBRAZO:** 33-36 mm

**DIETA:** insectívoro

**SE ENCUENTRA:** en la parte oriental de América del Norte

### Hechos

- El murciélago tricolor recibe su nombre por las bandas de color amarillo y marrón que se encuentran en los pelos de su espalda.
- Se pueden encontrar en una variedad de lugares de percha, incluidas cavidades de árboles, cuevas, grietas de rocas, alcantarillas y edificios.
- El murciélago tricolor fue una vez uno de los murciélagos más comunes y extendidos hasta que el síndrome de la nariz blanca afectó al este de los Estados Unidos.
- Los murciélagos tricolores hibernan durante el invierno, principalmente en cuevas y alcantarillas.
- Están en la lista de especies en peligro de extinción.



© MICHAEL DURHAM

## GRAN MURCIÉLAGO MARRÓN

### Descripción

**PESO:** 13-21 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** 103-130 mm

**ENVERGADURA:** 32-40 cm

**ANTEBRAZO:** 45-48 mm

### Hechos

- Son murciélagos relativamente grandes, con una nariz ancha y escasamente cubierta de pelo y un calcar con quilla. Su color de pelaje varía desde el cobre claro hasta el marrón chocolate oscuro.
- Tienen un trago relativamente romo y redondeado.
- Una colonia de 150 grandes murciélagos marrones puede consumir suficientes escarabajos en un verano para evitar la puesta de huevos que podría producir 33 millones de larvas de gusanos de la raíz, una plaga importante de los cultivos de maíz.
- Los grandes murciélagos marrones que hibernan lo hacen en cuevas, minas, paredes, áticos y otros edificios. Algunos migran distancias cortas para encontrar un lugar apropiado para hibernar.
- Se ha descubierto que los grandes murciélagos marrones pueden vivir hasta 20 años en estado salvaje.

**DIETA:** insectívoro

**SE ENCUENTRA:** desde el norte de Canadá, a lo largo de los Estados Unidos y al sur hasta el extremo sur de México.



© DR. JON FLANDES

## MURCIÉLAGO DE HERRADURA DE HILL

### Descripción

**PESO:** 16-25 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** 30-110 mm Cola: 25-45 mm

**ENVERGADURA:** 26-29 cm

### Hechos

- Los murciélagos de herradura (de la familia Rhinolophidae) deben su nombre a la "hoja" que tienen en la nariz en forma de herradura y que utilizan como parte de su sistema de ecolocalización.
- El 8 de marzo de 2022, se anunció el redescubrimiento del murciélago de herradura de Hill después de no ser visto durante 40 años.
- Están en la Lista Roja de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (International Union for the Conservation of Nature, IUCN) como especie en peligro crítico de extinción debido a la destrucción del hábitat.
- Aunque no se han identificado sitios de percha, se cree que se percha en cuevas o antiguos túneles mineros en bosques tropicales montañosos.

**ANTEBRAZO:** 52-57 mm

**DIETA:** insectívoro

**SE ENCUENTRA:** en Rwanda, África (solo registrado en el Parque Nacional Nygunwe)



© J. SCOTT ALTENBACH

## MURCIÉLAGO NORTEÑO DE OREJAS LARGAS

### Descripción

**PESO:** 5-8 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** 75-100 mm

**ENVERGADURA:** 23-27 cm

**ANTEBRAZO:** 35-39 mm

**DIETA:** insectívoro

### Hechos

- Fiel a su nombre, el murciélago norteño de orejas largas tiene orejas largas que se extenderían mucho más allá del hocico (nariz) si fueran planas.
- Además de la longitud de sus orejas, el murciélago norteño de orejas largas también tiene un trago largo y puntiagudo.
- Este murciélago prefiere percharse en cavidades de árboles, grietas y debajo de la corteza exfoliada.
- Los murciélagos norteños de orejas largas hibernan en cuevas o minas abandonadas.
- Este murciélago está catalogado como una especie en peligro de extinción a nivel federal debido a la pérdida de hábitat, el síndrome de la nariz blanca y las perturbaciones humanas.

**SE ENCUENTRA:** en el este y centro norte de los Estados Unidos y todas las provincias canadienses, desde la costa atlántica hacia el oeste hasta el sur de los territorios del Noroeste y el este de Columbia Británica.



© SHERRI Y BROCK FENTON

## MURCIÉLAGO FRUGÍVORO DE JAMAICA

### Descripción

**PESO:** 14-18 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** hasta 88 mm

**ENVERGADURA:** hasta 41 cm

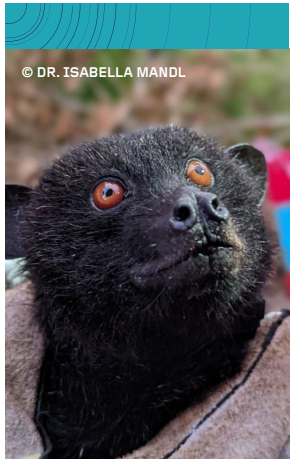
### Hechos

- Los murciélagos frugívoros de Jamaica, como "murciélagos nariz de hoja", tienen proyecciones muy pequeñas y discretas con forma de hojas en sus largos hocicos. También son frugívoros, es decir, animales que se alimentan de frutas.
- Se perchan en "cuevas calientes", cuevas donde las temperaturas pueden alcanzar más de 100 grados Fahrenheit.
- Estos murciélagos están en la lista de especies en peligro crítico de la IUCN. Anteriormente solo se conocía que habitaban cinco o seis cuevas de Jamaica, pero desde 2010 solo se ha observado en dos cuevas.

**ANTEBRAZO:** hasta 48 mm

**DIETA:** nectarívoro, frugívoro

**SE ENCUENTRA:** en la Isla de Jamaica



© DR. ISABELLA MANDL

## ZORRO VOLADOR DE LIVINGSTONE

### Descripción

**PESO:** 500-800 g

**LONGITUD DEL CUERPO:**  
hasta 330 mm

**ENVERGADURA:** hasta 1,5 m

**ANTEBRAZO:** 161-172 mm

**DIETA:** frugívoro

**SE ENCUENTRA:** en las Islas de Anjouan y Moheli, parte de las islas Comoras frente a la costa de Madagascar.

### Hechos

- Los zorros voladores de Livingstone son de color negro o marrón oscuro, con orejas grandes y redondas y ojos de color cobre.
- También se les ha observado capturando y alimentándose de insectos, además de comer fruta.
- Prefieren percharse en árboles nativos, a menudo en laderas empinadas orientadas al sureste.
- Estos murciélagos están en la lista de especies en peligro crítico de la IUCN.



© MICHAEL DURHAM

## MURCIÉLAGO DE COLA LIBRE MEXICANO

### Descripción

**PESO:** 11-14 g

**LONGITUD DEL CUERPO:** 79 y 98 mm Cola: 25-40 cm

**ENVERGADURA:** 30-35 cm

**ANTEBRAZO:** 36-46 mm

**DIETA:** insectívoro

**SE ENCUENTRA:** en América del Norte, Central y del Sur, este de la Columbia Británica.

### Hechos

- Los murciélagos de cola libre mexicanos viven en diversos hábitats, como cuevas, minas abandonadas, puentes, alcantarillas y casas para murciélagos.
- La reserva Bracken Cave, cerca de San Antonio, alberga la colonia de murciélagos más grande conocida del mundo. Es un sitio de percha de maternidad del murciélago de cola libre.
- Son excelentes voladores, capaces de alcanzar velocidades promedio de más de 60 millas por hora, y una velocidad máxima registrada de poco menos de 100 millas por hora.
- Sus colas se extienden más allá de la membrana de la cola, lo que les da su nombre común.
- En América del Norte, los murciélagos de cola libre mexicanos migran cada temporada del centro y sur de Estados Unidos a México.