



Fundación
Charles Darwin
Foundation

GALAPAGOS

KIT DE RECAUDACIÓN DE FONDOS



¡GALÁPAGOS Y LA FUNDACIÓN CHARLES DARWIN TE NECESITAN!

La naturaleza está amenazada como nunca antes y debemos trabajar juntos ahora más que nunca. Puedes ayudar a inspirar a otros a proteger y preservar los animales y el entorno único de uno de los tesoros planetarios del mundo.



Fundación
Charles Darwin
Foundation
GALAPAGOS

Nuestra misión: La misión de la Fundación Charles Darwin y su Estación Científica es proveer conocimiento y apoyo por medio de la investigación científica y acciones complementarias para asegurar la conservación del ambiente y la biodiversidad del Archipiélago de Galápagos.

Nuestra visión: La visión de la Fundación Charles Darwin y su Estación Científica es asegurar un Galápagos sostenible al proveer investigación de vanguardia que sirva de base para las acciones de conservación e inspire a la humanidad para conservar este archipiélago extraordinario y todo nuestro planeta.



POR FAVOR, AYUDA A LA FUNDACIÓN CHARLES DARWIN A RECAUDAR FONDOS PARA SALVAR LAS ISLAS GALÁPAGOS

La Fundación Charles Darwin tiene varios proyectos que puedes apoyar a través de una iniciativa de recaudación de fondos.

Estado de Conservación:



TORTUGAS MARINAS

Tortuga Marina Verde de Galápagos:

(*Chelonia mydas agassizii*):



84 cm
en promedio



100 - 150 kg
220 - 330 lb



Estado:
En peligro de extinción

Dato Curioso:

Las tortugas marinas verdes se liberan del exceso de sal al derramar lágrimas a través de las glándulas de sal detrás de sus ojos. En otras palabras, las tortugas marinas lloran agua salada.



¿Sabías que la Reserva Marina de Galápagos representa el segundo área de anidación más importante para la tortuga verde en peligro de extinción del Pacífico Oriental? La tortuga carey, que se encuentra en peligro crítico, y la tortuga olivácea también se han visto aquí. Las principales amenazas para las tortugas marinas incluyen los gatos salvajes que se alimentan de las crías y el aumento de las actividades turísticas, incluyendo los viajes en barco y la pesca.

Objetivo del proyecto:

Evaluar el impacto de las actividades humanas sobre las tortugas marinas y la fauna marina silvestre de Galápagos, para así proponer acciones para mitigarlas.

Tus esfuerzos de recaudación de fondos podrían ayudar a apoyar este proyecto financiando importantes trabajos de campo y equipos tales como:

\$20

Alquiler de las carpas y las colchonetas de camping (un día)

\$50

Transporte terrestre durante las expediciones

\$100

Tres linternas frontales

\$200

Transporte en bote a una playa de anidación de las tortugas

\$800

Suministros de campo (ej. pegamento, papel de lija, guantes, etc.)

\$1,200

Una excursión a la Isla Isabela, principal playa de anidación en el archipiélago de las tortugas (tres personas, cinco días)

Para obtener más información, visita la página web,
Reduciendo las amenazas para las tortugas marinas.

AVES MARINAS

¿No estás de acuerdo en que los pingüinos de Galápagos, los cormoranes no voladores, los albatros ondulados y los flamencos de Galápagos son algunas de las aves más extraordinarias de Galápagos? Todos son endémicos, lo que significa que no se encuentran en ningún otro lugar del mundo y cada uno está amenazado de acuerdo con **la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN**. Amenazas como la reproducción relativamente lenta, el rango restringido, el cambio climático, las especies introducidas, las enfermedades, la contaminación y la pesca comercial ponen a estas especies en riesgo inmediato de disminución de la población.



Objetivo del proyecto:

Asegurar la conservación y protección a largo plazo de los pingüinos de Galápagos, cormoranes no voladores, albatros ondulados y flamencos de Galápagos, brindando estadísticas cruciales de la población al Parque Nacional Galápagos, estudiando los impactos del cambio climático y disminuyendo el impacto negativo de las especies introducidas en la población de las aves marinas.

Tus esfuerzos de recaudación de fondos podrían ayudar a apoyar este proyecto financiando importantes trabajos de campo y equipos tales como:



\$100

Disco duro externo para almacenamiento de los datos



\$450

Publicación de un manuscrito en una revista científica



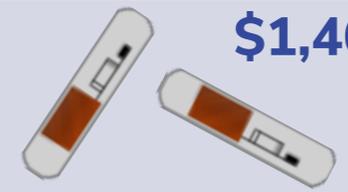
\$500

Dispositivo GPS / VHF (Muy Alta Frecuencia) para rastrear las aves marinas



\$750

Salario mensual de un voluntario



\$1,400

100 microchips TIS utilizados para identificar las aves marinas



\$2,000

Binoculares utilizados durante el censo anual y el monitoreo

Para obtener más información, visita la página web, **Estado poblacional de aves marinas**.

Pingüino de Galápagos

(*Spheniscus mendiculus*):



53 cm
en promedio



1.7 - 2.6 kg
4 - 6 lb



Estado:
En peligro de extinción

Dato Curioso:

Los pingüinos de Galápagos son la única especie de pingüino que vive al norte de la línea ecuatorial.



Albatros Ondulado

(*Phoebastria irrorata*):



80 cm de longitud
2.2m de envergadura



3 - 4 kg
6 - 8 lb



Estado:
En peligro crítico

Dato Curioso:

El baile de cortejo del albatros ondulados consiste en dar vueltas en círculos y un chasquido de su pico, un movimiento de cabeza y un sonido “muuu”, como las vacas.



Cormorán no Volador

(*Phalacrocorax harrisi*):



90 cm
en promedio



2.5 - 5 kg
5.5 - 11 lb



Estado:
Vulnerable

Dato Curioso:

Las alas de los cormoranes no voladores ahora son $\frac{1}{3}$ del tamaño de las de otras especies de cormoranes debido a la falta de depredadores terrestres en Galápagos. Evolucionaron para convertirse en mejores nadadores y pueden sumergirse hasta 70 metros en el mar para cazar presas como anguilas y pulpos.



Flamenco de Galápagos

(*Phoenicopterus ruber glyphorhynchus*):



130 cm
en promedio



2 - 3 kg
4 - 6 lb



Estado:
En peligro de extinción

Dato Curioso:

La dieta de los flamencos consiste en pequeñas plantas acuáticas y crustáceos que están llenos de sustancias llamadas “carotenoides”. Estos pigmentos carotenoides son los que hacen que las plumas de los flamencos se vuelvan rosas.

TORTUGAS GIGANTES DE GALÁPAGOS

Tortugas Gigantes de Galápagos:



1.5 m
en promedio



250 - 400 kg
550 - 850 lb



Estado:
En peligro
de extinción

Dato Curioso:
las tortugas gigantes pueden vivir más de 100 años. También pueden pasar hasta un año sin comida ni agua.



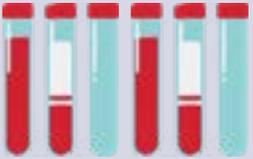
Una de las primeras amenazas a las que se enfrentaron las tortugas gigantes fue la caza por parte de los marineros y, más tarde, de los balleneros que capturaban las tortugas por su carne y aceite. Desde entonces, las tortugas se han visto amenazadas en gran medida debido a especies introducidas como perros, gatos, ratas, cerdos y cabras que comen sus huevos, o ganado y otros animales domésticos que compiten por la vegetación.

Objetivo del proyecto:

Comprender mejor las migraciones de las tortugas de Galápagos y los aspectos sociales, ecológicos y sanitarios que pueden afectar a su conservación.

Tus esfuerzos de recaudación de fondos podrían ayudar a apoyar este proyecto financiando importantes trabajos de campo y equipos tales como:

 **\$30**
Alquiler semanal de un teléfono satelital para usar durante las expediciones

 **\$60**
Análisis de salud de una tortuga gigante, incluyendo trabajo de campo y análisis en el laboratorio

 **\$80**
Transporte en autobús en la Isla Santa Cruz para realizar una actividad de educación de campo con estudiantes locales

 **\$100**
Tarifa diaria para una persona que ayuda a llevar el equipo a la cima del Volcán Alcedo en la Isla Isabela

 **\$1,500**
Dispositivo GPS para rastrear las tortugas gigantes

 **\$3,000**
Viaje en bote de ida y vuelta al Volcán Alcedo para rastrear las tortugas gigantes

Para obtener más información, visita la página web,
Programa de Ecología de Movimiento de Tortugas de Galápagos.

MOSCA VAMPIRO AVIAR VS. AVES TERRESTRES

¿Sabías que la mosca invasora vampiro aviar está amenazando la supervivencia de 21 especies de aves terrestres de Galápagos? Estas moscas ponen sus huevos en los nidos de pájaros, y una vez que las larvas eclosionan, se alimentan de la sangre de las crías de los pájaros, a veces matando a todos los polluelos en el nido. La especie de aves terrestres en mayor peligro de extinción es el pinzón de manglar; ¡Solo quedan 100 individuos en el mundo!

Pinzón de Manglar (*Camarhynchus heliobates*):



14 cm
en promedio



18 g
0.04 lb



Estado:
En peligro crítico



Dato Curioso:

Los pinzones de manglar usan sus picos largos y puntiagudos para levantar la corteza de los árboles y recuperar los insectos de debajo. El pinzón de manglar macho comienza a construir su nido en lo alto del dosel y canta en voz alta para atraer a la hembra. La hembra ayuda a terminar el nido antes de poner sus huevos.

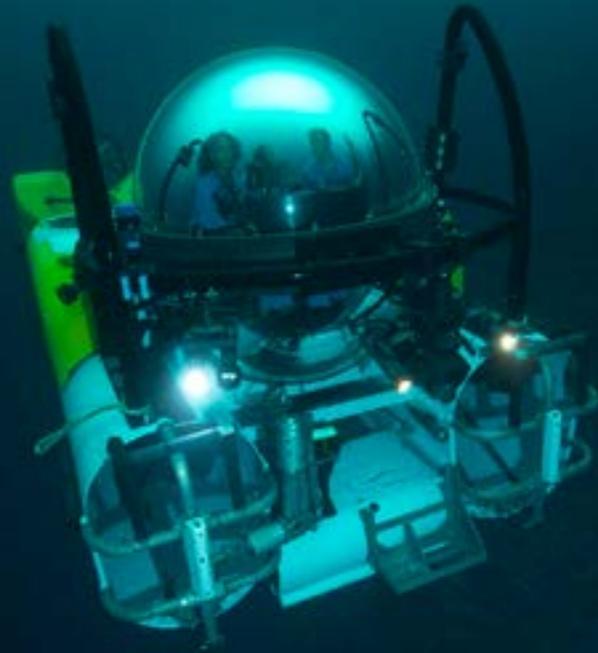
Objetivo del proyecto:

Desarrollar técnicas efectivas para controlar a la mosca vampiro aviar y garantizar la conservación a largo plazo de las aves terrestres de Galápagos.

Tus esfuerzos de recaudación de fondos podrían ayudar a apoyar este proyecto financiando importantes trabajos de campo y equipos tales como:



Para obtener más información, visita la página web, [Control de la mosca vampiro aviar, Conservación de las poblaciones amenazadas de pequeñas aves terrestres y Protección y recuperación del pinzón de manglar.](#)



MONTES SUBMARINOS

Escondidas bajo la superficie del mar de la Reserva Marina de Galápagos hay cientos de montañas submarinas. Estas son montes submarinos que pueden tener de 100 a 4,000 metros de altura y albergan innumerables especies marinas, desde corales de agua fría y arrecifes de esponja hasta peces brujo y tiburones ballena. La mayoría de los montes submarinos aún no se han explorado. Utilizando los últimos avances en tecnología de drones submarinos, nuestros científicos pueden observar y estudiar los hábitats y especies misteriosas que viven en estas aguas profundas. ¡Ya han descubierto más de 30 nuevas especies para la ciencia y un nuevo bosque de quelpo (bosque de algas)!

Objetivo del proyecto:

Completar la primera caracterización integral de los montes submarinos y los ecosistemas de aguas profundas en toda la Reserva Marina de Galápagos y comprender su función ecológica y los servicios del ecosistema.

Tus esfuerzos de recaudación de fondos podrían ayudar a apoyar este proyecto financiando importantes trabajos de campo y equipos tales como:



\$20

Cuaderno submarino



\$100

Enfriador para almacenar las muestras durante el viaje de campo



\$400

Alquiler diario de un barco de pesca para expediciones



\$800

Computadora para análisis de datos



\$1,200

Licencia del software EventMeasure para análisis de datos



\$5,000

Blue robotics ROV (vehículo submarino operado de forma remota)

Para obtener más información, visita la página web, [Montes submarinos de la Reserva Marina de Galápagos.](#)



USANDO DRONES PARA HACER MAPAS

Para poder planificar el control de plantas invasoras y el manejo de plantas endémicas en peligro de extinción, necesitamos conocer su distribución y abundancia. Por lo tanto, estamos creando mapas de vegetación de alta resolución utilizando drones e imágenes satelitales, que nos permiten cubrir grandes áreas de difícil acceso a pie. Estos mapas nos permiten identificar especies individuales en lugares de alto valor ecológico, como el hábitat de anidación del pequeño pájaro brujo, una ave poco común.

Objetivo del proyecto:

Producir mapas de la distribución y abundancia de especies de plantas invasoras y endémicas para apoyar los esfuerzos de conservación en Galápagos.

Tus esfuerzos de recaudación de fondos podrían ayudar a apoyar este proyecto financiando importantes trabajos de campo y equipos tales como:



\$15

Un par de hélices de dron



\$70

Batería de dron para 20 minutos de vuelo



\$300

25 km² de imágenes satelitales de alta resolución



\$1,000

Salario mensual de un asistente de campo



\$1,400

Viaje en bote de ida y vuelta a la isla de Santiago para mapear la mora invasora



\$2,000

DJI Phantom 4 dron para mapear la vegetación

Para obtener más información, visita la página web, [Mapeo de la vegetación](#).



IDEAS Y CONSEJOS PARA RECAUDAR FONDOS

Hay muchas maneras divertidas de involucrarte y ayudar a recaudar fondos para la Fundación Charles Darwin. ¡Aquí hay algunas ideas para comenzar!

Proponer un desafío deportivo:

- Carreras / caminatas
- Natación / ciclismo
- Maratones / triatlones

Organiza un evento deportivo, como una carrera local de 5 km, y solicita a tus amigos y familiares que lo patrocinen. También podrías considerar participar en múltiples eventos durante un período de tiempo establecido para obtener más patrocinadores y recaudar más fondos.

Organiza un evento:

- Evento deportivo (caminata comunitaria, juego de la soga, torneo de baloncesto, carrera de ciclismo, etc.)
- Noche de película
- Noche de karaoke
- Lavado de autos
- Venta de garaje
- Discoteca
- Venta de pasteles / puesto de limonada
- Pintura de la cara
- Barbacoa

- Día de disfraces / día sin uniforme
- Fiesta de cumpleaños (pide a tus amigos y familiares que hagan una donación en lugar de comprarte un regalo)

¡Organizar un evento es una excelente manera de recaudar fondos, ya que recauda dinero y también reúne a las personas para que puedas dar a conocer la importancia del trabajo que estás haciendo!

CAMPAÑAS EXITOSAS

Algunos ejemplos de campañas de recaudación de fondos para darle más ideas ...

Will y Matty Gladstone

Desde 2016, dos hermanos de Arlington, Massachusetts, Will y Matty, han estado vendiendo calcetines azules para recaudar fondos para la investigación científica sobre la disminución de la población de piqueros de patas azules en las Islas Galápagos.

La idea nació después de que Will aprendió en su clase de ciencias sobre las icónicas especies nativas de Galápagos y las amenazas a las que se enfrenta. Junto con Matty, Will comenzó a vender calcetines que combinan con el color de las patas de los piqueros de patas azules. Entre 2016 y 2021, Blue Feet Foundation ha recaudado más de \$100.000 para la investigación científica y los esfuerzos de conservación de los piqueros de patas azules y las Islas Galápagos en general. ¡Desde 2019 sus calcetines se han hecho en Ecuador, lo que también contribuye a la economía local!



Sophie Lenoir

Sophie es una niña suiza que se sintió inspirada por la historia del Solitario Jorge durante su primer viaje a las Islas Galápagos y quería ayudar a prevenir nuevas extinciones de especies.

Al regreso, Sophie comenzó sus esfuerzos de recaudación de fondos organizando una venta de garaje y vendiendo artículos pequeños que trajo de sus otras vacaciones. También pidió a sus amigos y familiares que hicieran una donación en lugar de comprarle un regalo de cumpleaños, y con el apoyo de sus padres creó su propio sitio web de recaudación de fondos en GoFundMe. Sus esfuerzos la llevaron a recaudar exitosamente \$2.690, los cuales fueron destinados a apoyar nuestro trabajo con pingüinos de Galápagos y tortugas gigantes. Ella aún continúa recaudando fondos para la Fundación Charles Darwin.

“Recaudé \$2.690 y estoy muy feliz de estar ayudando a los pingüinos, comencé con pequeños esfuerzos y luego todo creció”.
- Sophie Lenoir



CÓMO COMENZAR

1. Elige un evento / desafío

Elige un desafío o un evento que se adapte a tus intereses. ¿Te gusta hornear, hacer deporte, bailar, cantar?

2. Elige una fecha / fecha límite

Elige una fecha del evento o una fecha límite para recaudar fondos y avísale a la gente con anticipación. ¡Cuanto antes establezcas una fecha o una fecha límite, más tiempo tendrás para planificar tus actividades de recaudación de fondos, y le dará a las personas suficiente tiempo para asegurarse de que puedan asistir y hacer una donación!

3. Corre la voz

- Dile a amigos y familiares
- Comparte en las redes sociales
- Carteles / folletos
- Invita a la comunidad local
- Ponte en contacto con la radio local / periódico local

4. Crea un presupuesto

Debes considerar cualquier costo potencial (ingredientes, ubicación, equipo, etc.) para poder garantizar el éxito y la rentabilidad de tus esfuerzos de recaudar fondos.

5. Configura un punto de donación en línea

Puedes hacerlo en nuestra website. ¡Si nos contactas, podemos hacerlo por ti!

6. Proporciona información

Deja que la Fundación Charles Darwin te proporcione materiales de apoyo para que tengas información sobre tu recaudación que puedes dar / compartir con la gente. Asegúrate de proporcionar a las personas formas de aprender más. ¡Quieres que todos sepan de qué se trata la Fundación Charles Darwin!

7. Recuerda decir gracias

Cada donación cuenta y contribuye al trabajo de la Fundación Charles Darwin. Por lo tanto, recuerda agradecer a tus donantes. Podemos proporcionarte ejemplos de notas de agradecimiento.



Algunas cosas a considerar:

- Piensa en cualquier ayuda potencial que podrías necesitar para ejecutar tu evento. Por ejemplo, es posible que necesites voluntarios para realizar una venta de pasteles o registrarte en un evento deportivo.
- Ten en cuenta las precauciones que debes tomar, como la salud y la seguridad del evento y asegúrate de tener los permisos necesarios para organizarlo.
- Asegúrate de que tu evento sea accesible para personas discapacitadas. ¡Quieres que tu evento sea inclusivo y esté disponible para todos!

¡No te olvides de tomar fotos!

En la Fundación Charles Darwin nos encantaría ver todo el trabajo duro que haces para tu campaña de recaudación de fondos y es una excelente manera de asegurarte de que sea algo que siempre recordarás. ¡Las fotos también podrían inspirar a otros a involucrarse cuando vean cuánto te divertiste!

Consejo:

Averigua si los miembros de tu familia o una empresa desean igualar las donaciones, lo que significa que duplicarán la cantidad que recaudas.



ENVÍO DE TU DONACIÓN A LA FUNDACIÓN CHARLES DARWIN

Haz una donación mediante una transferencia bancaria:

Las donaciones se pueden recibir directamente en la cuenta bancaria de la Fundación Charles Darwin con KLEINWORT HAMBROS BANK LTD. en Londres, Reino Unido. Si eliges esta opción, por favor contáctanos en fundraising@fcdarwin.org.ec. No recibirás una deducción de impuestos en Estados Unidos si decides utilizar este método.

Cuenta: Charles Darwin Foundation
Dirección del titular de la cuenta: Avenue
Louise 54, 1050 Brussels, Belgium
Banco: KLEINWORT HAMBROS BANK LTD.
Cuenta/IBAN: GB26 HAMB 4048 58492345 01
SWIFT: HAMBGB2L
Dirección del banco: 8 St. James's Square
SW1Y 4JU London, U.K.



Las donaciones desde Ecuador inferiores a \$5,000 también pueden ser transferidas directamente a nuestra cuenta bancaria con el Banco del Pacífico. Si eliges esta opción, por favor contáctanos en fundraising@fcdarwin.org.ec.

Cuenta: Fundación Charles Darwin
RUC: 1790985105001
Dirección del titular de la cuenta:
Avenida Charles Darwin, Galápagos, Ecuador
Referencia: Donación para la Fundación
Charles Darwin
Banco: Banco del Pacífico
Cuenta Corriente: 1664468
SWIFT: PACIECEG 871

Haz una donación en línea:

Todas nuestras donaciones son procesadas por “Friends of the Charles Darwin Foundation for the Galapagos Islands” (FCDF). Cada donación procesada por ellos será totalmente deducible de impuestos para los donantes basados en Estados Unidos. Para hacer tu donación en línea, visita <https://www.darwinfoundation.org/es/dona>



Si tienes alguna pregunta sobre la recaudación de fondos, o deseas compartir información con nosotros sobre tu evento, envíenos un correo electrónico a fundraising@fcdarwin.org.ec. ¡Nos encantaría saber de ti!

En nombre de todos nosotros en la Fundación Charles Darwin, **¡GRACIAS!** Apreciamos tus esfuerzos, ya que **TODAS** las contribuciones son de gran ayuda para nuestra investigación científica y nuestro trabajo de divulgación.



CHARLES DARWIN FOUNDATION FOR THE GALAPAGOS ISLANDS

📍 Puerto Ayora, Santa Cruz, Galápagos, Ecuador.

+ 593 (5) 2526 146 / www.darwinfoundation.org / cdrs@fcdarwin.org.ec

The 'Charles Darwin Foundation for the Galapagos Islands', in French 'Fondation Charles Darwin pour les Iles Galapagos', Association Internationale sans but lucrative (AISBL), has its registered office at Avenue Louise 54, 1050 Brussels, Belgium. Trade Registry # 0409.359.103