

## La Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos está reclutando a un/a Investigador/a Principal en Ecología Terrestre y Conservación

<b>Tipo de puesto:</b>	Investigador/a Senior de Ecología Terrestre
<b>Posición:</b>	Investigador/a Principal – Programa de Ecología del Movimiento de Tortugas de Galápagos
<b>Tipo de trabajo:</b>	Empleo a tiempo completo
<b>Lugar de trabajo:</b>	Puerto Ayora, Islas Galápagos, Ecuador
<b>Supervisado por:</b>	Directora de Ciencias de la FCD
<b>Supervisa:</b>	Investigador(es) junior, voluntarios, estudiantes de grado y/o posgrado (tesis)
<b>Plazo de solicitud:</b>	<b>30.09.2022</b>
<b>Fecha de inicio:</b>	<b>Inmediata</b>
<b>Duración:</b>	Inicialmente, este es un contrato de dos años, con opciones para continuar en función del desempeño y de los fondos del proyecto.

### Introducción

La Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos (FCD) está reclutando a un/a Investigador/a Principal para unirse a nuestro equipo del Programa de Ecología del Movimiento de Tortugas de Galápagos (GTMEP) y fortalecer la investigación realizada por la FCD a largo plazo sobre especies icónicas y su conservación. El Programa de Ecología del Movimiento de Tortugas de Galápagos (GTMEP) ha estado operativo durante 13 años y mantiene una colaboración principalmente entre la Fundación Charles Darwin, la Dirección del Parque Nacional Galápagos, el Zoológico de Saint Louis, la Universidad de Saint Louis, el Zoológico de Houston y el Fideicomiso de Conservación de Galápagos. El objetivo del GTMEP es ayudar a la Dirección del Parque Nacional Galápagos (DPNG) a conservar de manera efectiva las tortugas de Galápagos mediante la ejecución de ciencia aplicada de vanguardia y al mismo tiempo ofrecer un programa de divulgación y educación inspirador basado en las tortugas. Se han colocado más de 180 etiquetas de seguimiento en tortugas de cuatro especies diferentes en tres Islas Galápagos, desde crías que pesan 75 gramos hasta adultos de 150 años que pesan hasta 300 kg. La investigación de campo en ecología, reproducción, salud e interacciones tortuga-humano complementa los datos de movimiento de animales. Los productos científicos se difunden a las comunidades a través de actividades comunitarias de divulgación y

productos multimedia nacionales e internacionales, y publicaciones científicas. Las fuentes de financiación han incluido donantes privados, ONG, la Fundación Nacional de Ciencias de EE. UU., la Sociedad Geográfica Nacional, entre otros.

Actualmente, el programa está buscando un/a Investigador/a Principal con base en las Islas Galápagos.

## Objetivo de la posición

Mantener y desarrollar un programa integrado de investigación, conservación y divulgación que (1) busca comprender mejor las causas y consecuencias del cambio ambiental en la ecología, la salud y el estado de conservación de las tortugas gigantes; (2) utilizar esta comprensión para desarrollar, promover y lograr soluciones de conservación basadas en la ciencia; y (3) comprender mejor los mecanismos de coexistencia humano-tortuga en beneficio de ambos.

## Perfil Requerido

- Se prefiere un doctorado (Doctor o PhD) o una Maestría en Biología de la Conservación o campos relacionados, o un DVM o PhD en Veterinaria.
- Una sólida formación en Biología de la Conservación, con experiencia demostrable (5-10 años) en una o más de las siguientes disciplinas: diversas disciplinas de ciencias sociales, ecología, salud de la vida silvestre/ecología de enfermedades.
- Autor o coautor de al menos ocho publicaciones (al menos cinco como primer autor) en temas relacionados con las disciplinas mencionadas anteriormente y publicadas en revistas internacionales indexadas con revisión por pares. Las publicaciones adicionales de libros editados o coeditados, capítulos y/o Policy Brief son activos.
- Habilidad/experiencia para coordinar, planificar y realizar trabajos de campo, durante períodos prolongados, en condiciones extremas y en áreas muy remotas.
- Habilidad/experiencia organizando y realizando exitosamente talleres, reuniones y otras metodologías participativas con autoridades y usuarios de recursos naturales.
- Experiencia demostrable en la redacción de subvenciones y propuestas de investigación y en la recaudación de fondos para la investigación científica.
- Se desea experiencia exitosa en la obtención de 'financiamiento de terceros'.
- Capacidad/experiencia en el análisis de datos, en la redacción de informes de campo e informes técnicos. Experiencia demostrable en redacción de literatura científica, papers, informes, otros.
- Capacidad/experiencia en la supervisión y capacitación de personal subalterno y estudiantes.
- Excelentes habilidades de comunicación en inglés y español (oral, escrito, lectura).
- Habilidad para lograr y mantener relaciones positivas con los principales actores e instituciones locales.
- Excelentes relaciones sociales e interpersonales, tanto en el ámbito social como laboral.
- Personalidad proactiva, capaz de trabajar bajo presión y capaz de cumplir con horarios ajustados. Se desea mucho el enfoque "multitasking" y la capacidad de integrar un equipo interdisciplinario, dentro de un entorno aislado.
- Capaz de cumplir con horarios ajustados. Se desea un enfoque "multitarea" y la capacidad de integrarse con un equipo interdisciplinario.

## Actividades y responsabilidades

1. Liderar el programa GTEMP actual y mantener un papel activo en el logro de los objetivos establecidos para el programa.
2. Colaborar en estrecha relación, con coordinación efectiva con otros miembros del personal dentro de la FCD y con socios y colaboradores locales, nacionales e internacionales, en actividades relacionadas con ésta y con otros proyectos y actividades de la institución. Trabajar junto a la Dirección del Parque Nacional Galápagos (GNDP) y con otros socios estratégicos locales.
3. Coordinar las actividades de divulgación y educación con el personal y los socios locales. Adicionalmente colaborar, junto con el equipo de Educación de la FCD, en actividades de educación y divulgación. Participar en la preparación y celebración de eventos de la FCD sobre tortugas gigantes y temáticas afines, y otras actividades con miembros de la comunidad y escuelas locales.
4. Administrar las actividades diarias del proyecto, el plan de trabajo y las actividades realizadas por el personal, los voluntarios y los estudiantes.
5. Elaborar planes de trabajo anuales para completar el Plan Operativo Anual de la FCD y presentar una propuesta de investigación para la aprobación del permiso de investigación de la DPNG. Esto, incluida la dotación de personal, los horarios y las relaciones con los socios.
6. Diseñar, organizar y liderar la planificación, desarrollo y ejecución de temporadas de trabajo de campo. Esto requiere que se cumplan todas las normas establecidas por la DPNG, las normas de bioseguridad dictadas por ABG y los protocolos de seguridad dirigidos por CDF.
7. Mejorar las estrategias de financiación y liderar, junto con el equipo de recaudación de fondos, la formulación de propuestas de investigación para la financiación para asegurar la sostenibilidad económica a largo plazo del Proyecto.
8. Cumplir con los requisitos de informes y contabilidad entre los donantes y las organizaciones asociadas.
9. Administrar el personal del proyecto, sus planes de trabajo y su bienestar.
10. Comunicar activamente el conocimiento que se genera a audiencias locales, nacionales e internacionales a través de diferentes formatos (divulgación y educación y publicaciones científicas). Presentar dos manuscritos para artículos de revista revisados por pares con los resultados más importantes del programa durante su participación a lo largo del primer término (2 años inicialmente).
11. Asegurar el correcto manejo y mantenimiento de los equipos y materiales que se encuentran disponibles para el proyecto, antes, durante y después de las temporadas de campo.
12. Liderar la actualización, manejo, análisis e interpretación de las bases de datos y conjuntos de datos generados por el proyecto.
13. Realizar y supervisar la recolección, análisis y almacenamiento de muestras biológicas, para estudios de base genética, cumpliendo siempre con el marco legal normativo que regula el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE) y el Instituto Nacional de Biodiversidad.
14. Llevar a cabo el análisis de datos y liderar y/o colaborar con la producción de publicaciones científicas, informes a donantes y materiales de educación y comunicación.
15. Coordinar la documentación relacionada con la administración, dentro de la CDF necesaria para el Proyecto, según sea necesario.

## Condiciones de Empleo

Esta posición reportará directamente a la Directora de Ciencias de la Fundación Charles Darwin. El/la Investigador/a seleccionado tendrá su sede en la Estación Científica Charles Darwin en Puerto Ayora, Santa Cruz, Islas Galápagos, Ecuador. El/la Investigador/a cumplirá fielmente con las normas del Reglamento Interno y el Manual de Procedimientos de la FCD, así como realizará el trabajo de campo siguiendo estrictamente las normas y reglamentos de la DPNG.

El paquete de beneficios salariales y vacaciones acorde con las políticas de la Fundación Charles Darwin, se fijará de acuerdo con las calificaciones de el/la candidata/a y en base a una escala salarial. Los beneficios incluyen seguro médico privado.

El horario de trabajo de la CDF es de 40 horas semanales, de 07:45 a 12:30 y de 14:00 a 17:15. Debido a la naturaleza del proyecto, el horario de trabajo de la persona contratada debe ser flexible para adaptarse a necesidades adicionales, como viajes de campo en Galápagos. El puesto requerirá extensas expediciones de campo marino, así como trabajo durante las últimas horas de la noche o los fines de semana. La extensión del contrato será inicialmente por dos años y es renovable en función del desempeño y la financiación. La Fundación Charles Darwin (FCD) proporcionará el espacio de trabajo, equipos y materiales necesarios para desarrollar todas las tareas del proyecto. FCD también brindará asesoría y apoyo, de acuerdo a las políticas y procedimientos de la institución.

Todos los documentos de residencia relacionados con el proceso de contratación serán supervisados por el departamento de Recursos Humanos de CDF, pero requerirán la asistencia del candidato para obtener los documentos legales necesarios. En el caso de extranjeros, se debe solicitar y expedir una visa de trabajo por parte del gobierno ecuatoriano. La CDF también supervisará el procesamiento del permiso de residencia para el candidato seleccionado.

## ¿Cómo aplicar?

Las personas interesadas en este puesto deben enviar la siguiente información por correo electrónico a [pro.seleccion@fcdarwin.org.ec](mailto:pro.seleccion@fcdarwin.org.ec)

- CV actualizado
- Carta de interés de hasta dos páginas, describiendo sus competencias de acuerdo con los requisitos mínimos para este puesto.
- Los nombres y correos electrónicos de tres referencias profesionales. Solo se solicitarán cartas si un candidato supera la entrevista inicial.
- PDFs de 2 o 3 publicaciones relevantes como primer autor, relacionadas con el tema de interés.

Los/as solicitantes deben enviar todos los documentos en un solo archivo. Los/as candidatos/as serán evaluados objetivamente sin discriminación por género, nacionalidad, religión, etnia, edad u orientación sexual. Por favor enviar la solicitud a la siguiente dirección de correo electrónico: [pro.seleccion@fcdarwin.org.ec](mailto:pro.seleccion@fcdarwin.org.ec)