



## Oportunidad de Voluntariado en las Colecciones de Historia Natural

Las cuatro Colecciones de Historia Natural (Invertebrados terrestres, herbario, organismos marinos y vertebrados) custodiadas por la Fundación Charles Darwin son fundamentales para incrementar el conocimiento sobre la biodiversidad de las Galápagos. Esta información sobre la biodiversidad luego es usada para la planificación y ejecución de actividades de conservación. Por lo tanto, los especímenes de las colecciones se almacenan en condiciones óptimas para preservarlos a lo largo del tiempo, para que puedan proporcionar información biológica a nivel histórico, geográfico, genético, evolutivo, ecológico, anatómico y morfológico a esta y las futuras generaciones de investigadores.

Las Colecciones de Historia Natural albergan más de 135,000 especímenes, convirtiéndolas en el mayor repositorio de la biodiversidad de Galápagos en el mundo. Actualmente, las colecciones están involucradas en diversas actividades orientadas a explorar la biodiversidad de Galápagos y promover su conservación, incluyendo:

- **Investigación científica:** Desarrollo de estudios y proyectos para comprender mejor la biodiversidad de los ecosistemas de Galápagos.
- **Curaduría, restauración y conservación:** Mantenimiento, restauración y conservación de los especímenes para asegurar su preservación.
- **Documentación y catalogación:** Registro y organización de los especímenes para facilitar el acceso y estudio.
- **Charlas científicas:** Organización de presentaciones y discusiones sobre temas científicos relevantes.
- **Salidas de campo y recolección:** Expediciones para recolectar nuevos especímenes y ampliar la colección.
- **Exhibiciones y visitas educativas:** Creación actividades diseñadas para educar a estudiantes y visitantes sobre la biodiversidad de Galápagos y su importancia.

### Oportunidad

Las Colecciones de Historia Natural te invitan a postularte al voluntariado en nuestra colección. Esta es una oportunidad única para contribuir al estudio de la biodiversidad en las Islas Galápagos y la preservación de las colecciones, trabajando junto a un equipo comprometido con la investigación de las especies nativas y endémicas. Tendrás experiencias de primera mano con el trabajo que se lleva a cabo en la Fundación Charles Darwin para aportar al conocimiento y a la conservación de la biodiversidad de las Islas Galápagos.

### Perfil requerido

- Los solicitantes deben tener conocimientos, estar estudiando o contar con una Licenciatura en Biología, Ciencias Ambientales o campos estrechamente relacionados.



- Los solicitantes deben tener un fuerte interés científico en cualquier grupo de la biodiversidad de Galápagos.
- Los solicitantes deben tener interés por la lectura de documentos científicos.
- Los solicitantes deben tener buenas habilidades organizativas y atención al detalle.
- Se valorará positivamente la experiencia previa trabajando con colecciones de historia natural.
- Se valorará la experiencia en fotografía y habilidades en Excel, R, GIS.
- Se prefiere una persona altamente motivada, con excelentes habilidades interpersonales.
- Tener la capacidad de trabajar en un equipo multicultural y multilingüe es una ventaja.
- Confianza en habilidades de presentación ante audiencias locales o visitantes.
- Se fomenta el desarrollo independiente de investigaciones dentro de las Colecciones de Historia Natural.

## Responsabilidades

- Asistir en la sesión de fotos y digitalización de los especímenes.
- Apoyar en la organización de los especímenes.
- Contribuir a la elaboración de publicaciones (e.g., el Catálogo de Mariposas de Galápagos, nuevos registros de taxa, descripciones de nuevas especies, etc.)
- Brindar apoyo técnico de las actividades de curaduría.
- Contribuir en la preparación de publicaciones científicas y material de divulgación para la comunidad local y visitantes.
- Asistir en salidas de campo para recolectar ejemplares.
- Mantener y monitorear las condiciones climáticas específicas requeridas para las colecciones.
- Apoyar en la composición y presentación de información a audiencias locales o visitantes.
- Apoyar en cualquier otra actividad de las Colecciones de Historia Natural, si se requiere.

## Beneficios

- Oportunidad de aprendizaje práctico en una institución científica reconocida a nivel mundial en conservación y biodiversidad.
- Colaborar con un equipo interdisciplinario de científicos, adquiriendo conocimientos directamente de expertos en taxonomía, manejo de colecciones y estudios de biodiversidad.
- Participación activa en proyectos científicos que contribuyen a la investigación de nuevas especies y al monitoreo de especies endémicas y en peligro.



- Desarrollo de habilidades en técnicas de preservación y catalogación de especímenes, así como en el uso de herramientas científicas y bases de datos especializadas.
- Posibilidad de asistir a charlas y seminarios impartidos por investigadores, profundizando en temas como la ecología, biología evolutiva y conservación de especies en islas.
- Contribuir directamente a la preservación del ecosistema único de las Islas Galápagos, uno de los sitios más importantes para la conservación global.
- Certificado de participación que avala tu experiencia y colaboración.

## Términos

El voluntario reportará directamente al coordinador del proyecto y al científico del proyecto, y deberá cumplir con el horario de trabajo diario. El candidato seleccionado estará basado en la Estación de Investigación de la Fundación Charles Darwin (CDRS) en la Isla Santa Cruz, Galápagos, Ecuador. Una asignación de voluntariado con CDF no implica una relación continua con el voluntario más allá de la duración esperada de la asignación.

La CDF negociará los permisos de entrada a Galápagos, pero requerirá la cooperación del voluntario en su país de residencia para la coordinación con la embajada ecuatoriana correspondiente que otorga la visa. La CDF no procesará una visa que exceda la duración esperada de la asignación.

## ¿Cómo aplicar?

Para obtener información adicional y si estás interesado en esta posición, envía tu formulario de aplicación y documentos adjuntos por correo electrónico a la siguiente dirección: [vol@fcdarwin.org.ec](mailto:vol@fcdarwin.org.ec)

Por favor, consulta esta página para información sobre otros requisitos e instrucciones de aplicación: [www.darwinfoundation.org.ec](http://www.darwinfoundation.org.ec)