



## ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS PROGRAMA DE VOLUNTARIOS

### Anuncio

**Voluntariado para el área:**

**Mapeo de Vegetación (Programa de Especies Invasoras Terrestres y  
Restauración de Bosques de *Scalesia*)**

**Fecha límite aplicación:** 30 de junio de 2026

**Fecha de inicio:** Lo más pronto posible

**Duración:** 3 meses mínimo

### **Introducción**

La Fundación Charles Darwin (FCD) lleva a cabo varios proyectos de restauración ecológica y especies invasoras terrestres que requieren información cartográfica. Esto, con el fin de proveer información generada a través de un enfoque científico integrado a las autoridades encargadas del manejo, conservación y restauración de los ecosistemas de Galápagos.

Para esto, buscamos a una persona que brinde apoyo en las actividades de oficina y campo del proyecto de mapeo de vegetación, que se ejecutan con el objetivo de mapear la abundancia y distribución de especies de plantas endémicas e invasoras.

### **Condiciones del voluntariado**

La Fundación Charles Darwin (FCD) proporcionará los equipos y materiales necesarios para el desarrollo del proyecto, así como facilidades logísticas en salidas de campo a otras islas. También se brindará asesoría técnica por parte del equipo científico de la FCD, conforme a las políticas y procedimientos institucionales.

El/la voluntario/a estará bajo la supervisión del/la científico/a responsable del proyecto y cumplirá el horario asignado por la FCD.

Será obligatorio respetar el Reglamento Interno, el Manual de Procedimientos de la FCD y cumplir estrictamente con las normativas de la Dirección del Parque Nacional Galápagos (DPNG) durante las actividades de campo.

## Perfil requerido

- Experiencia con Sistemas de Información Geográfica (SIG).
- Competencia avanzada en digitalización de datos geoespaciales.
- Experiencia en la elaboración de cartografía.
- Disponibilidad y experiencia para realizar actividades en el campo bajo condiciones exigentes, como llegar a sitios de difícil acceso.
- Habilidad de orientación en el campo y navegación con GPS y brújula.
- Habilidad para realizar actividades independientemente.

## Responsabilidades

- Participar en salidas de campo para obtener datos in-situ, georreferenciando especies de plantas.
- Asistir en la logística de salidas de campo para realizar vuelos de dron.
- Delineación de perímetros de especies vegetales (árboles y arbustos) sobre ortofotografía de dron para la creación de máscaras para entrenamiento de modelos de Inteligencia Artificial.
- Colaborar en la evaluación y adaptación de metodologías de clasificación automática de imágenes satelitales y ortofotos de dron para la obtención de mapas de especies vegetales.
- Documentar las actividades realizadas.

## Beneficios

- Uniforme de la FCD
- Seguro médico de accidentes

## ¿Cómo aplicar?

Las personas interesadas deberán completar el formulario en línea disponible en el siguiente enlace: <https://forms.office.com/r/jf7Y7gAJfm>, adjuntando la documentación solicitada conforme a las instrucciones detalladas en el mismo.

Se recuerda que es obligatorio respetar los lineamientos de llenado, los plazos establecidos y los formatos requeridos para los anexos.

Solo se considerarán las postulaciones que cumplan integralmente con todos los criterios establecidos en cuanto a perfil, formato, documentación y contenido.



## **¿Tienes preguntas generales acerca de esta oportunidad de voluntariado?**

Si quieres tener más información acerca de esta oportunidad de voluntariado, por favor envía tus consultas a la siguiente dirección de correo electrónico:

✉ [vol@fcdarwin.org.ec](mailto:vol@fcdarwin.org.ec)

## **¿Tienes preguntas específicas sobre el proyecto?**

Si quieres tener información específica acerca del proyecto o las actividades a desempeñar, por favor envía tus consultas a la siguiente dirección de correo electrónico:

✉ [paul.leon@fcdarwin.org.ec](mailto:paul.leon@fcdarwin.org.ec)