



ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS PROGRAMA VOL/BEC

Anuncio

Voluntariado para el área: Laboratorio

Fecha límite aplicación: 15 de julio del 2025

Fecha de inicio: 1 de agosto de 2025

Duración: 4 a 6 mes

Introducción

El proyecto de enfermedades en aves terrestres de la Estación Científica Charles Darwin requiere urgentemente del apoyo de un/a voluntario/a con experiencia demostrable en técnicas de biología molecular y PCR. Se dará preferencia a personas con experiencia previa en las Islas Galápagos y con disponibilidad inmediata para integrarse a las actividades del proyecto.

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

- Estudios superiores en biotecnología, veterinaria, biología o afines.
- Se requiere experiencia mínima demostrable de 6 meses en técnicas de biología molecular y concretamente en PCR convencional.
- Se valorará experiencia previa en diagnóstico de enfermedades y/o experiencia en análisis de secuencias genéticas y árboles filogenéticos.

Competencias deseables

- Capacidad para el trabajo en equipo, enfoque metódico, responsabilidad, pensamiento crítico y adaptabilidad al cambio.

Responsabilidades

El/la voluntario (a) apoyará en las siguientes actividades clave bajo la supervisión directa de la Técnica de laboratorio:

- Análisis de muestras biológicas mediante técnicas genéticas: extracción de ADN, técnicas de PCR convencional, electroforesis en gel, etc.
- Apoyo ocasional en el campo para la toma de muestras biológicas u otras actividades requeridas por el proyecto.
- Mantenimiento de los inventarios de equipos y materiales, actualización de las bases de datos y elaboración de informes.

Beneficios para el voluntario/ (a)

- Entrega de uniforme.
- Seguro de accidentes.
- Ticket Aéreo.
- Ayuda Económica.

¿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.