

Anuncio

Asistente de Investigación Proyecto de Especies Invasoras Marinas

Tipo de trabajo: Consultor/a

Fecha límite aplicación: 31 de julio de 2021

Fecha de inicio: Inmediato al seleccionar el/la profesional

Duración: 6 meses

Introducción

La misión de la Fundación Charles Darwin (FCD) y su Estación Científica (ECCD) 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. Para cumplir con este propósito el proyecto de Especies Invasoras Marinas busca incorporar a su equipo de trabajo un/a Asistente de Investigación temporal.

Objetivo y descripción del cargo

El/la asistente de investigación asistirá al proyecto de Especies Invasoras Marinas de la FCD en la Reserva Marina de Galápagos, usando sistemas de microcosmos para poder entender la dinámica de llegada y asentamiento de las especies exóticas en la RMG. El/la asistente actuará como responsable para asegurar el buen estado y óptimo manejo de los equipos y microcosmos de la FCD.

Perfil requerido

- Título de Cuarto Nivel en Biología.
- Entre 1 - 2 años de experiencia participando en proyectos de investigación de especies invasoras marinas.
- Mínimo 1-2 años de experiencia trabajando con microcosmos marinos.
- Deseable tener por lo menos 1 publicación (Peer review journals y/o libros editados o co-editados y/o capítulos de libros y/o Policy Brief.)
- Mínimo 2 - 4 años participando en equipos interdisciplinarios.
- Conocimiento de Microsoft office, GIS, software de estadística (R, SPSS, Primer).
- Dominio avanzado del idioma español e inglés, tanto oral como escrito.
- Licencia de buceo (Rescue Diver).
- Excelentes habilidades interpersonales. Facilidad para integrarse a un equipo multi-cultural y multi-disciplinario.
- Capacidad para trabajar en un ambiente dinámico que presenta numerosas oportunidades, imprevistos y retos, y que se caracteriza por los limitados recursos logísticos y el aislamiento geográficos.
- Comunicación.

- Iniciativa
- Adaptabilidad
- Organización

Actividades

- Realizar experimentos con especies en microcosmos y dar mantenimiento al sistema
- Instalar placas de asentamiento e identificar especies exóticas
- Realizar la colección y análisis de datos recolectados en el campo
- Realizar la colección y el análisis de muestras biológicas.
- Preparar, organizar (ej. compra de suministros, logística, preparación de equipo, etc.).
- Participar en el manejo y la actualización de las bases de datos, en el ingreso y análisis de datos.
- Diseñar materiales informáticos para la comunidad (Posters, afiches) y participar en campañas de educación ambiental.
- Ayudar con la curación de colecciones marinas y el ingreso de información a la base de datos.
- Redactar informes de trabajo.

Condiciones

El/la asistente de investigación reportará a la Coordinadora del Proyecto de Especies Invasoras Marinas de la FCD. El/la asistente de investigación tendrá su sede en la Estación Científica Charles Darwin (ECCD) en la isla de Santa Cruz, en las Islas Galápagos, Ecuador.

Se espera que el/la asistente de investigación colabore 40 horas por semana, de 07:45-12:30 y de 14:00 - 17:15. Debido a determinadas actividades del proyecto, tales como salidas de campo, este horario puede modificarse.

Cómo aplicar

Los postulantes deben enviar los siguientes documentos vía e-mail a: (pro.seleccion@fcdarwin.org.ec)

- Hoja de vida actualizada.
- Carta de interés, describiendo sus competencias de acuerdo a los requisitos mínimos para este cargo.
- Tres cartas de recomendación profesionales, que incluyan los nombres y direcciones de correo electrónico de las referencias.
- Nombres y direcciones de correo de dos referencias que puedan dar una recomendación personal del candidato.