

REQUISICIÓN DE PERSONAL

El siguiente documento es de carácter obligatorio, el cual cuenta con toda la información necesaria para poder iniciar con el proceso de reclutamiento, selección y contratación.

IDENTIFICACIÓN

Nombre del cargo:	Ecólogo Espacial Senior	
Objetivo del cargo:	El Ecólogo Espacial Junior será responsable de ayudar a desarrollar e implementar investigaciones para describir la dinámica espacial y poblacional de las principales especies de tiburones oceánicos y la dinámica pesquera de las flotas pesqueras nacionales e internacionales que los capturan. Como parte de un equipo, este científico analizará datos espaciales dependientes e independientes de la pesca relacionados con la distribución, abundancia y movimiento de los tiburones, así como datos de sensoriamiento remoto de las flotas pesqueras de la región.	
Justificación:	Basándose en estos análisis, el Ecólogo Espacial Junior generará la información científica necesaria para las actividades del proyecto relacionadas con la gestión y conservación de las poblaciones de tiburones en aguas ecuatorianas.	
Características del cargo:	Staff	Local
	Científico	Nacional
		Internacional x

ACTIVIDADES PRINCIPALES DEL CARGO

1. Realizar investigaciones sobre la ecología de los tiburones, centrándose en la comprensión de la dinámica espacial de las poblaciones de tiburones y las interacciones con la pesca en el Pacífico Oriental Tropical.
2. Colaborar en el análisis una serie de conjuntos de datos (incluidos datos de telemetría por satélite, pesquerías, sensoriamiento remoto y seguimiento) y emplear técnicas analíticas avanzadas para investigar la distribución, abundancia y uso espacial de los tiburones en la región.
3. Colaborar en la investigación la influencia de los factores ambientales y antropogénicos en el uso espacial, los patrones de movimiento y las variabilidades estacionales de las poblaciones de tiburones de la región.
4. Colaborar en la investigación de la dinámica de las poblaciones de tiburones, incluyendo su tamaño, estructura y tendencias.
5. Aplicar conocimientos ecológicos para identificar áreas críticas para la conservación y gestión de los tiburones.
6. Colaborar con el desarrollo y la ejecución investigaciones para evaluar la eficacia de las acciones de gestión pesquera en la promoción de la recuperación de las poblaciones de tiburones.
7. Participar en diversas actividades y expediciones para recopilar datos para el proyecto.
8. Colaborar con otros científicos y partes interesadas para recopilar y analizar datos, incluidos datos de telemetría por satélite, pesqueros y sociales, con el fin de identificar los factores clave que afectan a las poblaciones de tiburones.
9. Colaborar con el desarrollo y la ejecución de investigaciones para evaluar la eficacia de las acciones de gestión pesquera en el fomento de la recuperación de las poblaciones de tiburones.
10. Colaborar estrechamente con ONGs, organismos gubernamentales y otras partes interesadas para promover prácticas pesqueras sostenibles y apoyar la aplicación de las mejores prácticas pesqueras.
11. Participar en talleres especializados y grupos de trabajo relacionados con la gestión pesquera y la reducción de la mortalidad por pesca de tiburones.
12. Colaborar en la capacitación y formación de funcionarios públicos, pescadores y otras partes interesadas.
13. Participar en iniciativas educativas y de divulgación pública relacionadas con la conservación de los tiburones. Realizar presentaciones, participar en talleres y contribuir a las actividades de participación comunitaria.
14. Supervisar y orientar voluntarios, así como ayudar a capacitar a las partes interesadas. Fomentar un entorno de trabajo colaborativo e integrador, garantizando el desarrollo profesional de los miembros del equipo.
15. Publicar los resultados de la investigación en revistas especializadas para contribuir al conocimiento regional y mundial sobre la ecología y la conservación de los tiburones.
16. Ayudar en la redacción de informes y la comunicación general del proyecto.

PRODUCTOS (Si aplica)

1.
2.
3.

ESTRUCTURA

Documento(s) a adjuntar	
Jefe superior	Directora Científica
Jefe inmediato	PIs del Proyecto
Posiciones que le reportan	-

Nivel jerárquico	Directivos. Coordinador de área. PI's, Coordinadores de proceso, Responsables. Oficiales, Investigadores, Gestores. Asistentes de investigación, Asistentes. Auxiliares, Asistentes de campo.	☐ ☐ ☐ ☒ ☐ ☐
-------------------------	--	---

FINANCIAMIENTO

Fuente(s) de financiamiento:	USAID- Habla Tiburón
Costo total:	\$ 111.625,16
Fecha de inicio:	2024 (Mes a definir por el proceso de vistos y residencia)
Fecha de término:	2027

DESGLOSE DE FINANCIAMIENTO

Código	Objetivo	Tarea
1-87_540	Personnel	Junior Scientist (Spatial Ecologist) - Sharks

FIRMAS

SOLICITADO POR	REVISADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Nombre: Gabriel Vianna	Nombre: Fernando Araujo Aguirre	Nombre: Fanny Villegas	Nombre: María José Barragan
 _____ Firma	_____ Firma	_____ Firma	_____ Firma
Cargo: Director Técnico-Habla Tiburón	Cargo: Coordinador(a) Financiera	Cargo: Coordinador(a) de Recursos Humanos	Cargo: Director(a) de Ciencias

Fecha de Solicitud: 06/12/2023