

PROFESIONAL CONSULTOR EN ECOLOGÍA DEL PAISAJE Y MONITOREO DE BIODIVERSIDAD

1. ANTECEDENTES

WCS es una organización sin ánimo de lucro que busca la protección de la fauna y los lugares silvestres alrededor del mundo. El programa Colombia busca implementar soluciones basadas en la ciencia, trabajando en conjunto con gobiernos locales, regionales y nacionales, comunidades rurales, sociedad civil y academia, con el fin de hallar o construir soluciones que integren la conservación y el bienestar humano.

Desde el eje de Paisajes Sostenibles, WCS apoya procesos de identificación de Estructura Ecológica Principal, el diseño de estrategias para su consolidación y/o articulación a instrumentos de ordenamiento territorial y el diseño de planes para su monitoreo. WCS trabaja en la generación de insumos clave para la definición y gestión de la Estructura Ecológica del Departamento de Caldas.

2. OBJETIVO DEL CONTRATO

Apoyar la generación de insumos para la identificación y gestión de la Estructura Ecológica de Caldas.

3. RESPONSABILIDADES

- Desarrollar propuesta conceptual para la armonización y homologación de la zonificación de las Estructuras Ecológicas Principales de tres subregiones de Caldas.
- Identificar la Estructura Ecológica Principal de tres subregiones de Caldas.
- Liderar la identificación y modelación de la distribución de especies paisaje para el departamento de Caldas.
- Diseñar esquema para el monitoreo y evaluación de la Estructura Ecológica de Caldas.
- Apoyar la coordinación y seguimiento de actividades y productos del proyecto.

4. PERFIL REQUERIDO

Conocimientos y calificaciones

Profesional en biología, ecología, o carreras afines. Preferiblemente con maestría o estudios de posgrado. Debe contar con conocimientos en modelación de distribución de especies y diseño de planes de monitoreo, con conocimientos básicos sobre ordenamiento

Cali

+57 (2) 4868638

Bogotá, D.C.

+57 (1) 3905515

territorial y planificación espacial para la conservación. Preferiblemente nivel intermedio-avanzado en el uso de R.

Experiencia

Experiencia mínima de 2 años en el desarrollo de proyectos relacionados a ecología del paisaje, análisis espaciales y monitoreo de biodiversidad a escala de paisaje.

Experiencia en modelación de distribución de especies.

Experiencia en el manejo de sistemas de información geográfica.

Preferiblemente con experiencia en liderar proyectos y equipos de trabajo.

Preferiblemente con experiencia en procesos de definición o identificación de estructura ecológica principal.

Tiempo de duración del contrato: 5 meses

Interesados que cumplan con los requisitos, por favor enviar hoja de vida hasta el miércoles 28 de enero a Johanna Gutierrez (jgutierrez@wcs.org), indicando en el asunto **Consultor 2 EE**.