



WWF, la Organización Mundial de Conservación, invita a presentar postulaciones para:

OFICIAL EN ECOLOGÍA DEL PAISAJE

Sede: WWF - Oficina Lima

Duración: 1 año.

1. Propósito del puesto

Brindar asesoría especializada en procesos de análisis espacial, aplicando sus conocimientos de ecología del paisaje, conservación ecosistémica, manejo de recursos naturales y gestión territorial, con énfasis en la identificación de áreas de alto valor para la conservación y sitios vulnerables al cambio climático y conversión de hábitats.

2. Responsabilidad Clave:

- Apoyar el trabajo de análisis del paisaje de WWF Perú, con especial énfasis en el diseño y conducción de estudios en la región Amazónica del país.
- Proporcionar apoyo estratégico en la elaboración de planes a largo plazo para el uso de la tecnología SIG y aplicación de la tecnología espacial en áreas específicas del Programa de Conservación de WWF Perú.
- Trabajar en estrecha colaboración con los equipos interdisciplinarios de la Unidad de Ciencias para la Conservación y Cambio Climático y de los proyectos asignados.
- Recopilar, preparar y organizar información cartográfica digital temática de múltiples fuentes y resoluciones en SIG.
- Apoyar en el diseño de metodologías de análisis espacial y llevar a cabo dichos análisis en los temas encomendados.
- Redactar informes, reportes, artículos y desarrollar otros productos derivados de los análisis a su cargo.
- Apoyar en la organización y mantenimiento de las bases de datos de referencias bibliográficas y otras herramientas de información académica.
- Apoyar y liderar procesos de fortalecimiento de capacidades internas y externas en los temas de su especialidad.
- Desarrollar otras actividades complementarias que le sean asignadas por su supervisora.

3. Perfil

Calificación y experiencia:

- Profesional titulado en ciencias biológicas, ciencias forestales o afines con entrenamiento en manejo de bases de datos, análisis estadístico, sistemas de información geográfica y tecnologías de la información.
- Como mínimo el candidato deberá tener 5 años de experiencia en análisis espacial y ecología del paisaje, de preferencia con enfoque en la aplicación de las tecnologías SIG.

Conocimientos:

- Se requiere una buena comprensión de aspectos avanzados de ecología, procesos asociados al cambio climático, deforestación y su impacto sobre la biodiversidad.
- Conocimiento a nivel de usuario de sistemas de información geográfico y análisis espacial (ArcGis), conocimientos básicos de análisis y manejo de sensores remotos
- Conocimiento de programas de análisis estadístico como R, S-PLUS o análisis espacial en GRASS, así como Análisis de Series de Tiempo y SQL son deseables.
- Es imprescindible el manejo de inglés técnico avanzado a nivel de lectura.

Capacidades y Habilidades:

- Excelentes capacidades de comunicación oral son recomendables así como experiencia en disseminación de conocimiento científico al público en general.

Las personas interesadas y que cumplan los requerimientos solicitados, deben enviar su CV, señalando expectativas salariales y dos cartas de recomendación y con el asunto **Oficial en Ecología del Paisaje** a la dirección electrónica: oportunidades@wwfperu.org hasta el **23 de mayo de 2013**.

Lima, 15 de mayo de 2013.