



**CONABIO**

COMISIÓN NACIONAL PARA EL  
CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD

**Puesto:** Especialista en Análisis Espacial

**Duración:** Contrato de tiempo determinado (Mayo-Diciembre de 2017).

**Área:** Subcoordinación de Evaluación de Ecosistemas (SEE), Dirección General de Análisis y Prioridades

La SEE es un área principalmente dedicada al análisis de información sobre biodiversidad (ecosistemas y especies) y de los impactos antropogénicos que la afectan con el fin de orientar prioridades en conservación y restauración para apoyar la toma de decisiones.

**Perfil del aspirante:**

- **Nivel académico:** Grado o posgrado en ciencias de la tierra o ciencias biológicas

**Actividades a desarrollar:**

- Modelación espacial para generar escenarios de conectividad ecológica.
- Análisis estadístico de datos espaciales.
- Elaboración de bases de datos y de metadatos

**Habilidades requeridas:**

- Tener experiencia en manejo de bases de datos espaciales, modelado espacial y estadística
- Manejo de los siguientes programas o sus equivalencias: ArcGIS, QGIS, incluyendo procesamiento de datos en formato raster, linkage mapper, Idrisi, Circuitscape, Zonation, Statistica, SPSS.
- Tener experiencia mínima en programación (e.g. R, Python).
- Habilidades comprobadas de comunicación escrita en español e inglés
- Habilidad para la resolución de problemas
- Actitud de servicio, disposición y orientación al trabajo en equipo.
- Alta capacidad de organización y priorización
- Capacidad de trabajar bajo presión
- Capacidad de ejecutar proyectos
- Disponibilidad para trabajar tiempo completo

**Documentación requerida:**

1. Curricular vitae (máximo dos cuartillas)
2. Carta de intención
3. Comprobante del grado máximo de estudios (copia)
4. Una carta de recomendación
5. Copia de publicaciones relevantes

**Fechas:**

Fecha límite para la recepción de documentos: 27 de abril de 2017.

Enviar documentación requerida por correo electrónico la Dirección General de Análisis y Prioridades (dgap@conabio.gob.mx).