



Nacional Financiera Fideicomiso Fondo para la Biodiversidad (FFB)

OFERTA DE EMPLEO

Puesto: Especialista en Geovisualización

Áreas: Coordinación general de información y análisis | Dirección general de Geomática

Funciones y actividades a realizar:

- Modelación y animación de paisajes virtuales a base de Modelos Digitales de Terreno, objetos 3D, texturas satelitales.
- Generación de ambientes virtuales interactivos.
- Modelación 3D de objetos del ámbito de la biodiversidad (animales, plantas).

Requisitos:

→ Escolaridad mínima: 80% de créditos de carreras afines a la temática (por ejemplo: ciencias o ingenierías de la computación)

→ 5 años de experiencia

→ Conocimientos necesarios:

- Experiencia extensa con software de modelado 3D/4D (Blender, Maya, 3ds Max, o similares)
- Experiencia extensa con software de animaciones 3D/4D (Blender, Maya, 3ds Max, o similares)
- Experiencia con el desarrollo de aplicaciones interactivas como videojuegos

→ Conocimientos deseables

- Manejo de Blender
- Programación en Python

- Conocimiento de datos y sistemas geográficos
- Conocimiento de manejo de datos/texturas satelitales

→ Horario: Lunes a viernes de 9:00 a 18:00 con 1 hora de comida.

→ Percepción bruta mensual: \$ 25,255.00

→ Percepción neta mensual: \$ 20,124.00

→ Tipo de contrato: Por tiempo determinado (1 año)

→ Prestaciones: Seguro de gastos médicos mayores, aguinaldo y vacaciones superiores a las que marca la LFT.

→ Favor de enviar *curriculum vitae* y portafolio por correo electrónico a:

- Dr. Florian Hruby (florian.hruby@conabio.gob.mx)
- con copia al Dr. Rainer Ressler (rainer.ressl@conabio.gob.mx)

Fecha límite para recepción de documentos: viernes 11 de diciembre de 2015.

Fecha de disponibilidad del puesto: 18 de enero de 2016