

Se solicita investigador(a) posdoctoral

Laboratorio Nacional de Ciencias de La Sostenibilidad

Instituto de Ecología, UNAM

Universidad Nacional Autónoma de México

Se busca a un Doctor(a) para desarrollar una investigación posdoctoral en el Laboratorio Nacional de Ciencias de la Sostenibilidad del Instituto de Ecología de la UNAM, dentro del marco del proyecto “Análisis integrado de sistemas socioambientales acoplados: desarrollo de capacidades para la evaluación de la vulnerabilidad costera” a cargo del Dr. Luis A. Bojórquez Tapia. El proyecto está financiado por el Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT, UNAM). La estancia termina en el mes de diciembre del año en curso, con la posibilidad de extenderse un año.

El investigador(a) posdoctoral debe contar con experiencia en modelación de sistemas, modelación basada en agentes y sistemas complejos. Trabjará específicamente en el desarrollo e implementación de modelos basados en agentes para simular la vulnerabilidad costera en función de las retroalimentaciones entre los sistemas biofísicos y socioeconómicos. Asimismo, realizará experimentos computacionales para visualizar la evolución del sistema bajo diferentes condiciones. Se espera que tenga experiencia en trabajar de manera colaborativa, en el proceso de publicación de artículos científicos y que posea además claridad escrita y oral.

Los interesados deberán mandar un solo archivo PDF a los correos bojorquez@ecologia.unam.mx, yosune@iecologia.unam.mx con los siguientes documentos:

- Título de doctorado
- *Curriculum Vitae* actualizado
- Carta de intención o motivación dirigida al Dr. Luis A. Bojórquez Tapia
- Identificación oficial