

INSTITUTO DE ECOLOGIA A.C. (INECOL)
CONVOCATORIA PARA OCUPAR UNA PLAZA DE INVESTIGADOR

EL INECOL es un centro público de investigación adscrito al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología cuyos objetivos son realizar investigación y formación de estudiantes en los campos de la ecología, biodiversidad y manejo de recurso naturales.

El INECOL invita a los investigadores interesados a ocupar una plaza de Investigador Titular A en la Red de Ecoetología. La revisión de solicitudes comenzará en la fecha de publicación de la convocatoria y se extenderá hasta el 30 de junio del presente.

Investigador especialista en Taxonomía, Biodiversidad, Ecología del Paisaje y Ecología de Escarabajos coprófagos y necrófagos.

Contratación: Tiempo completo por 12 meses. Dependiendo del desempeño académico se renovará el contrato. Después de tres años, los candidatos podrán solicitar su definitividad.

Descripción de la Investigación:

El candidato seleccionado formará parte de la Red de Ecoetología y deberá contar con amplios conocimientos para realizar estudios en campo y laboratorio sobre taxonomía, biodiversidad, ecología del paisaje y ecología de escarabajos coprófagos y necrófagos, en colaboración con investigadores de la Red de Ecoetología, así como con otros investigadores de la Institución.

Responsabilidades:

- Participar en trabajos de campo para integrar estudios sobre taxonomía, ecología del paisaje y biodiversidad relacionados con los comportamientos sexuales, de apareamiento y de nidificación en escarabajos coprófagos y necrófagos (Coleoptera: Scarabaeinae y Silphidae).
- Realizar estudios a nivel local y regional que puedan aplicarse en programas de manejo sustentable de los escarabajos del estiércol en las zonas ganaderas.
- Participar en estudios sobre posibles adaptaciones fisiológicas de este grupo de insectos en relación con los cambios que han sufrido sus hábitats por las diferentes actividades humanas en colaboración con investigadores mexicanos y extranjeros.
- Impartir cursos de posgrado y dirigir tesis en los programas de Maestría y Doctorado del INECOL.
- Publicar artículos en revistas reconocidas internacionalmente con factor de impacto, en revistas nacionales, de divulgación y periódicos locales y nacionales y en capítulos de libros.
- Presentar proyectos de investigación para la obtención de recursos ante instituciones mexicanas o internacionales tanto gubernamentales como privadas.

Requisitos:

- Licenciatura en Biología o Ecología y contar con un Doctorado en Ciencias con especialidad en Biodiversidad, Ecología y Desarrollo Sustentable.
- Haber realizado un Posdoctorado con especialistas en la materia en una Universidad o

- en un Centro de Investigación nacional o del extranjero.
- Capacidad para identificar especies de escarabajos del estiércol de la subfamilia Scarabaeinae.
 - Experiencia en trabajo de campo y laboratorio con escarabajos copro-necrófagos vivos.
 - Hablar y escribir en español e inglés de manera correcta.
 - Capacidad de trabajar en equipo, habilidad para negociar, atender con precisión y rapidez situaciones que así lo requieran, así como llevar a cabo trabajos multidisciplinarios.
 - Contar con licencia de manejo.
 - Contar con experiencia en presentación de proyectos.
 - Tener al menos 5 años de experiencia comprobada, 5-7 artículos publicados en revistas especializadas sobre el tema, 3 de los cuales hayan sido publicados en los últimos tres años.

Procedimiento para presentar solicitudes:

Los interesados enviarán una carta describiendo su experiencia relacionada con el perfil de la plaza, su *Curriculum vitae* e información de tres referencias, incluyendo su teléfono, y su correo electrónico. Se contactará únicamente a las referencias de los candidatos finalistas. La revisión de solicitudes comenzará en la fecha de publicación de la convocatoria y se extenderá hasta el 30 de de junio de 2011. El candidato seleccionado deberá ocupar la plaza antes del 1 de octubre de 2011. Favor de enviar estos documentos en archivos PDF a:

Secretaría Académica
Instituto de Ecología A. C.
Carretera antigua a Coatepec No. 351
El Haya, Apartado Postal 63
C.P. 91070 Xalapa, Veracruz, México
Correo electrónico: secretaria.academica@inecol.edu.mx
Página web: www.inecol.edu.mx