

Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. -Recursos Humanos-

CONVOCATORIA EXTERNA

Vacante: Profesor(a)-Investigador(a) Titular "A"

Departamento: Unidad de Recursos Naturales

Sueldo Mensual: \$33,299.65

Funciones Principales:

- Desarrollar investigación original en el tema evolución de plantas bajo selección humana (domesticación) en Mesoamérica, su impacto sobre la agroecología, la restauración de acervos genéticos y la sustentabilidad ecológica y cultural.
- Impartir cursos y dirigir tesis en el posgrado Institucional de Ciencias Biológicas.
- Difundir el conocimiento generado en foros e instancias científicas, así como en eventos para todo público.
- Vincularse con los diversos sectores de la sociedad, en particular con el sector productivo primario.
- Obtener financiamiento para el desarrollo de sus proyectos.
- Fortalecer la investigación que actualmente se desarrolla en la línea de **Agrobiodiversidad para la Sustentabilidad Ecológica y Cultural** a través de la colaboración en proyectos académicos y el trabajo en equipo.

Requisitos:

- Mujer u Hombre.
- Poseer el grado de Doctor(a) en un área afín al perfil especificado en la convocatoria.
- Ser miembro(a) del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) o contar con los requisitos necesarios para su ingreso en la convocatoria siguiente al año de su incorporación al CICY.
- Ser miembro(a) activo(a) de sociedades científicas o redes internacionales y/o nacionales.
- Haber conseguido financiamiento para proyectos y/o becas de investigación.
- Haber realizado investigación interdisciplinaria sobre la interacción planta-humano, bajo un enfoque evolutivo/ecológico.
- Haber trabajado o demostrar un interés claro por realizar investigación con especies Mesoamericanas de la agrobiodiversidad.
- Haber formado recursos humanos y contar con experiencia docente.
- Poseer de preferencia un año de experiencia previa como Investigador (a) o haber realizado al menos un año de posdoctorado fuera del grupo de investigación en el que se formó como doctor.

Proceso de selección:

- Se entregará carta de motivos y solicitud por escrito especificando la plaza por la cual concursará, aceptando participar en la presente convocatoria en los términos y condiciones que se fijan en la misma.
- Currículum vitae en extenso, formato electrónico, con archivos PDF de los documentos que avalen su formación académica y su experiencia.
- Entregar un proyecto y plan de trabajo a realizar durante los tres primeros años de su contratación, relacionado con las funciones de investigación y docencia, en la línea de Agrobiodiversidad para la Sustentabilidad Ecológica y Cultural.
- Tres cartas de recomendación
- Recepción de solicitudes al correo electrónico dirrn@cicy.mx y lumali@cicy.mx a partir de la emisión de la convocatoria y hasta el jueves 30 de junio de 2016.
- Resultados de selección de candidatos (as) para entrevista 1-8 julio 2016.
- Entrevista a los (as) candidatos (as) seleccionados (as) ya sea presencial o por videoconferencia 11-15 julio 2016.
- El (la) participante será examinado por un Comité y se le realizará su prueba psicométrica, la prueba de perfil ético (se les notificará posteriormente la fecha).
- Se contactará vía telefónica a la persona seleccionada a partir del 22 de julio

Se dará preferencia a los candidatos con experiencia en alguno o varios de los siguientes temas:

- La aplicación de metodologías de genética cuantitativa relacionadas con el mejoramiento genético tradicional y el entendimiento del proceso de domesticación a nivel genómico.
- Desarrollo comunitario, organizacional y metodologías de investigación participativa
- Manejo de herramientas de análisis de datos para el entendimiento de la interacción humano-planta y el desarrollo de sistemas productivos sustentables.
- La aplicación de metodologías como la etnohistoria o arqueobotánica para el entendimiento de la evolución de los sistemas de cultivo y su relación con el proceso de domesticación.

La vigencia del contrato es por 6 meses, sujeto a revisión.
Inicio de labores a partir del mes de septiembre del 2016.

Atentamente
DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS