



| | | |
|---|------------|----------|
| CONVOCATORIA TECNICO ACADEMICO EN INVESTIGACION EN EL LABORATORIO DE ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD DE ORGANISMOS ACUATICOS EN LA UCIA CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS | Categoría | |
| | TAB | |
| | Interna | |
| | Externa | X |

Mérida, Yucatán a 22 de junio de 2026

El Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY), es un Centro de Investigación que forma parte de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI), enfocado a realizar investigación básica y aplicada en las áreas de biología, materiales y disciplinas afines; orientado hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales. De acuerdo a nuestra misión, realizamos investigación científica, formamos recursos humanos, divulgamos conocimiento, desarrollamos y transferimos tecnología e impulsamos el desarrollo de la sociedad en armonía con el medio ambiente.

El Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY), a través de la Unidad de Ciencias del Agua, en Cancún Q. Roo. convoca a concurso externo para ocupar una plaza académica, en el puesto de Técnico Asociado B.

1) Términos de contratación:

Denominación del puesto: Técnico académico en investigación en el Laboratorio de Ecología y Biodiversidad de Organismos Acuáticos del CICY.

Área de adscripción. – Unidad de Ciencias del Agua, CICY.

Sueldo tabular mensual. - \$21,190.20 (TAB) En apego al tabulador de sueldos y salarios vigente.

Prestaciones superiores a la Ley.

Despensa mensual \$1,671.01

(monedero electrónico) Fondo de

Ahorro

Días económicos





40 días de aguinaldo
20 días de vacaciones
24 días de prima vacacional

Vigencia del contrato. - 6 Meses, la renovación estará sujeta a evaluación en apego al Estatuto de Personal Académico.

Tipo de contratación. - Base

2) Formación Académica:

Maestría en Biología Marina, Ciencias Biológicas, Oceanografía, Manejo y Conservación de Recursos Acuáticos, Ciencias Ambientales o áreas afines.

3) Objetivo del Puesto:

Realizar actividades de apoyo a la investigación en el Laboratorio de Ecología y Biodiversidad de Organismos Acuáticos, apoyando el trabajo de laboratorio y de campo relacionado con el estudio de peces, corales y otros organismos acuáticos, así como el análisis de muestras, el manejo de datos y el apoyo técnico en la formación de estudiantes, en concordancia con los objetivos institucionales del CICY.

4) Requisitos académico y experiencia:

- Maestría en Biología Marina, Ciencias Biológicas, Oceanografía, Manejo y Conservación de Recursos Acuáticos, Ciencias Ambientales o áreas afines.
- Experiencia comprobable (mínimo 2 años) en trabajo de campo en ambientes marinos y/o costeros, incluyendo la colecta, el muestreo cuantitativo y la identificación de peces y/o otros organismos acuáticos.
- Experiencia demostrable en taxonomía de peces, en el uso de guías y claves de identificación y, de preferencia, en el manejo de colecciones de referencia.
- Certificación vigente como buzo (por ejemplo, PADI o equivalente), con experiencia en actividades de buceo en sistemas costeros y en el uso de equipos de muestreo durante las inmersiones.
- Experiencia en laboratorio, incluyendo el procesamiento y la preservación de muestras biológicas y fisicoquímicas.
- Conocimiento y manejo de software estadístico (R, SPSS u otros) para el análisis de datos.
- Conocimiento y manejo de Sistemas de Información Geográfica (SIG) (QGIS, ArcGIS u otros) para el análisis espacial y la elaboración de cartografía.
- Licencia de conducir vigente.
- Disponibilidad para viajar y realizar actividades de campo, colectas e identificación de organismos en sistemas acuáticos y zonas costeras, incluyendo trabajo a bordo de embarcaciones.





5) Competencias técnicas y personales (deseables)

- Manejo avanzado de hojas de cálculo y bases de datos (Excel, preferentemente con buenas prácticas de organización y metadatos).
- Conocimiento y experiencia en métodos de muestreo estandarizados (transectos visuales, censos de peces, evaluación de la cobertura coralina, uso de redes, trampas u otros métodos apropiados).
- Habilidades para la preparación de informes técnicos, fichas de muestreo y reportes de resultados.
- Habilidades didácticas para apoyar la formación y la capacitación de estudiantes en técnicas de campo y de laboratorio.
- Alto compromiso con la seguridad en campo y en laboratorio, y con el uso responsable de los recursos.
- Comprensión del inglés técnico (deseable: lectura y redacción básicas).

6) Funciones y responsabilidades principales:

- Participar en la planificación y ejecución de campañas de muestreo en ambientes marinos y costeros (incluidas actividades de buceo, trabajo en embarcaciones y en el laboratorio).
- Realizar la colecta, identificación y análisis de peces y otros organismos acuáticos, así como la preparación y el análisis de muestras fisicoquímicas y biológicas.
- Asegurar la preservación, el registro y la trazabilidad de las muestras y de los datos generados.
- Elaborar y mantener bases de datos ordenadas y documentadas, así como realizar el control de calidad y el respaldo de la información.
- Utilizar software estadístico y SIG para el análisis, la interpretación y la visualización de resultados (gráficas, mapas y reportes).
- Colaborar en la preparación de informes técnicos y en la elaboración de materiales para publicaciones científicas, de acuerdo con la coordinación del laboratorio y de la Unidad.
- Colaborar en la formación y capacitación de estudiantes (licenciatura y posgrado) en técnicas de campo, de laboratorio y de manejo de datos.
- Participar en la gestión y el mantenimiento del equipo de campo y de laboratorio, incluyendo inventarios y la coordinación del mantenimiento básico.





- Contribuir al cumplimiento de los protocolos de seguridad y de los permisos ambientales requeridos para el desarrollo de las actividades de investigación.

7) Perfil personal y competencias:

- Alto compromiso con la investigación científica y la conservación de los recursos acuáticos.
- Capacidad para trabajar en equipos interdisciplinarios y con diversos actores (académicos, técnicos, autoridades, comunidades).
- Actitud proactiva, con iniciativa y liderazgo en actividades de capacitación y trabajo en equipo.
- Capacidad de adaptación y organización, manejo responsable del tiempo y de los recursos asignados.
- Ética profesional, confiabilidad y compromiso con la permanencia en el puesto.

8) Proceso:

Solo se tomarán en cuenta a las personas candidatas que cumplan con el perfil de puesto solicitado en esta convocatoria y a los que envíen la documentación probatoria requerida.

I. Enviar la siguiente documentación al correo electrónico: **serviciosrh@cicy.mx los días del 22 de junio al 1 de julio 2026, hasta las 15:00 horas.**

a) Curriculum vitae actualizado en extenso.

b) Documentos que avalen su formación académica (numeral 2) y su experiencia (numeral 4).

c) Carta de intención, mediante la cual se exponga lo siguiente:

- Los motivos para solicitar el puesto.
- La declaración de conocer el alcance y responsabilidades del puesto al que se aspira.
- El compromiso de ampliar su capacitación en temas generales y específicos del puesto.
- Dos cartas de recomendación laboral, con datos de contacto vigente.

II. Los(as) candidatos(as) seleccionados(as) para pasar a la siguiente fase, serán elegidos de acuerdo al cumplimiento de la descripción del perfil de puesto y a la entrega de los documentos que avalen los requisitos de ocupación emitidos en esta convocatoria.

III. A los(as) candidatos(as) que cumplieron con los numerales anteriores, se les realizarán evaluaciones psicométricas y de conocimiento; así como una entrevista, que podrá ser de manera virtual o presencial (fecha por confirmar).





IV. De acuerdo a los resultados obtenidos, que serán inapelables; se emitirán los resultados finales y se notificará por correo electrónico a la persona seleccionada para ocupar dicho puesto vacante.

9) Información adicional

- ✓ Estado Civil: Indistinto.
- ✓ Sexo: Indistinto.
- ✓ No se requiera prueba de VIH.
- ✓ No se requiere prueba de embarazo.
- ✓ En la convocatoria podrán participar todas las personas, que cumplan con los requisitos solicitados, en igualdad de oportunidades y sin distinción de género, edad, nacionalidad, color de piel, cultura o cualquier otra condición personal, física o social.

