



CONVOCATORIA INVESTIGADOR (A) PARA LA LINEA DE MATERIALES PARA APLICACIONES ESPECIALIZADAS DE LA UNIDAD DE MATERIALES DEL CICY	Categoría	
	ITC	
	Interna	
	Externa	X

Mérida, Yucatán a 18 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 con 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), convoca a concurso externo para ocupar una plaza académica, en el puesto de Investigador(a), para la Unidad de Materiales del CICY en Mérida Yucatán.

BASES

1) Términos de contratación:

Denominación del puesto. Investigador(a) Titular C, especialista en investigación, desarrollo e innovación tecnológica en membranas poliméricas.

Área de adscripción. – Unidad de Materiales.

Sueldo tabular mensual. - \$50,704.90 (ITC) 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 los resultados de la evaluación de desempeño.

Tipo de contratación. - Base

2) **Objetivo del Puesto:**

Desarrollar proyectos de investigación que contribuyan a la solución de problemas estratégicos en salud, disponibilidad de agua y sostenibilidad energética mediante la síntesis, preparación y desarrollo de membranas con aplicaciones en tratamiento de agua, separación de gases, sistemas iónicos, energía y aplicaciones biomédicas.

3) **Principales funciones para desempeñar:**

- Realizar investigación científica y aplicada como responsable técnico de proyectos que contribuyan a la solución de problemas estratégicos en salud, disponibilidad de agua y sostenibilidad energética por medio de la tecnología de membranas.
- Publicar resultados de investigación en congresos y revistas nacionales e internacionales indexadas.
- Obtener financiamiento nacional e internacional para desarrollar proyectos en el área de membranas y sus aplicaciones.
- Formar recursos humanos a nivel licenciatura y posgrado, incluyendo dirección de tesis de maestría y doctorado con sólidos conocimientos teóricos y prácticos en ciencia, tecnología y procesos de membranas.
- Realizar actividades de apropiación social del conocimiento y divulgación de resultados en diversos foros.
- Vincularse con los sectores social y productivo mediante proyectos y servicios, apoyando el desarrollo social, productivo y la innovación científico-tecnológica.
- Colaborar con los integrantes de la línea de investigación Materiales para Aplicaciones Especializadas y otras líneas de investigación de la Unidad de Materiales y externos en el desarrollo e innovación de materiales y procesos.
- Coadyuvar a la adquisición y mantenimiento de infraestructura científica.

4) **Perfil:**

Formación Académica: Tener grado de doctor en Ciencia e Ingeniería de Materiales, Ciencia y Tecnología de Polímeros, Ingeniería Química o áreas afines.





Experiencia en:

- Experiencia mínima comprobable de 8 años en el desarrollo de proyectos de investigación e innovación en materiales poliméricos enfocados a membranas para tratamiento de agua, separación o captura de gases, sistemas iónicos, energía y aplicaciones biomédicas
- Experiencia comprobable en docencia con formación de recursos humanos a nivel licenciatura y posgrado habiendo dirigido al menos 5 tesis de maestría y al menos 1 tesis de doctorado.
- Experiencia como responsable técnico de al menos un proyecto de investigación científica y/o tecnológica en los últimos 5 años.
- Contar con un historial académico que incluya al menos 30 publicaciones en revistas indexadas en JCR siendo la mayoría en el área de membranas poliméricas con un factor de impacto promedio mayor a 4.0, siendo primer autor o autor de correspondencia en al menos 40% de ellos.
- Experiencia en el área de divulgación y difusión de la ciencia.
- Experiencia en vinculación con los sectores social y productivo con servicios o proyectos en los que haya sido responsable en al menos uno de ellos
- Pertenecer al SNII al menos al nivel 2.

5) Competencias:

Habilidades:

Liderazgo en la investigación
Aptitud para el servicio público
Aptitud para trabajo en equipo
Resiliencia y adaptabilidad.

Actitudes:

Ética
Responsabilidad
Buena actitud para el servicio.
Compromiso institucional
Actitud proactiva

6) 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.





7) Procedimiento de selección:

I. Enviar la siguiente documentación al correo electrónico: **serviciosrh@cicy.mx** los días del 18 al 27 de junio de 2026, hasta las 15:00 horas.

- a) Curriculum vitae actualizado en extenso.
- b) Documentos que avalen su formación académica y su experiencia (numeral 4).
- c) Acta de nacimiento, identificación oficial, RFC y CURP
- d) Carta de intención, mediante la cual se exponga los motivos para solicitar el puesto y la declaración de conocer el alcance y responsabilidades del puesto al que se aspira.

II. Los(as) candidatos(as) seleccionados(as) para pasar a la siguiente fase, serán elegidos de acuerdo con el 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 con 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.

8) Información Adicional:

- Estado Civil: Indistinto.
- Sexo: Indistinto.
- No se requiere 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.

