



Convocatoria No. 01/CST/2026

El Centro de Investigación en Matemáticas, A.C. (CIMAT), convoca a presentar postulaciones para ocupar una plaza vacante de **Técnico Académico Titular de tiempo completo, adscrita a la Coordinación de Servicios Tecnológicos** ubicada en Jalisco s/n. Valenciana Guanajuato, para participar en el desarrollo de proyectos de vinculación en las áreas de cómputo científico, inteligencia artificial y/o ciencia de datos, además de proporcionar asesorías, consultorías e impartir cursos en al menos una de las disciplinas que cultiva el Centro.

Fecha de inicio (recepción de documentos): 27 de mayo de 2026

Fecha de cierre (fallo): 25 de junio del 2026

PUESTO	NIVEL ACÁDEMICO
Técnico Académico Titular	<ul style="list-style-type: none"> Grado mínimo de Maestría en tema afín al área de ciencias de la computación.

REQUISITOS	
Indispensables	Deseables
<ul style="list-style-type: none"> Grado mínimo de Maestría en tema afín al área de ciencias de la computación. Experiencia técnica comprobable de al menos dos años en programación e implementación de algoritmos, modelos y aplicaciones de cómputo científico, ciencia de datos y/o inteligencia artificial orientados a la solución de problemas reales en empresas e instituciones. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia en el campo de aprendizaje profundo aplicado a problemas de procesamiento de lenguaje natural, visión computacional o procesamiento de imágenes. Experiencia en administración de sistemas en Linux que utilicen Ubuntu Server, Red Hat u OpenSUSE, y conocimientos en el uso de herramientas de software





<ul style="list-style-type: none"> • Conocimientos en el uso de herramientas de software especializado para las áreas mencionadas anteriormente, además de lenguajes de programación generales (Python, C/C++). • Tener iniciativa, responsabilidad, compromiso y creatividad. Se realizará una entrevista durante la cual el postulante podrá exponer el impacto de estas capacidades en sus actividades académicas o profesionales, y en los proyectos tecnológicos realizados. • Experiencia comprobable de participación en la generación de material para cursos de capacitación en temas de cómputo científico y/o desarrollo de software, e impartición de los mismos. • Dominio del idioma inglés. (B2 en las cuatro habilidades: leer, escribir, comprender y hablar). • Potencial para participar en proyectos de investigación aplicada. 	<p>especializado para las áreas de aprendizaje máquina o modelado y optimización numérica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Experiencia en comercialización y negociación de servicios técnicos y/o tecnológicos. • Habilidades de comunicación para colaborar eficientemente en equipos multidisciplinarios. • Habilidades y experiencia en liderazgo, en la coordinación de equipos de trabajo y supervisión técnica de actividades, así como desempeñando actividades de comunicación con clientes. • Conocimiento de metodologías ágiles para el desarrollo de proyectos, en particular SCRUM o Agile, los cuales podrán comprobarse con cursos de capacitación recibidos a nivel profesional, certificaciones obtenidas o con la participación en proyectos tecnológicos desarrollados bajo estas metodologías. • Experiencia en manejo de control de versiones de código fuente (Git/GitHub, GitLab).
--	--

FUNCIONES PRINCIPALES

- Participar en el diseño, implementación y evaluación de soluciones basadas en matemáticas, estadística y ciencias computacionales,





orientadas a la atención de problemáticas nacionales definidas como ejes estratégicos en la Agenda Nacional.

- Participación en proyectos tecnológicos de vinculación con la industria, empresas e instituciones públicas y privadas, desempeñando los roles de desarrollador, administrador y/o líder técnico, lo que incluye las siguientes actividades:
 - Diseño e implementación de soluciones tecnológicas a través de algoritmos de cómputo, modelación matemática y/o estadística.
 - Asesorías, consultorías y capacitación a clientes.
 - Seguimiento a formalización, desarrollo y cierre de proyectos.
 - Seguimiento técnico al equipo de trabajo.
 - Documentación técnica y generación de entregables.
- Desarrollo e impartición de cursos en programas de capacitación al interior y exterior del CIMAT.
- Desarrollo de propuestas técnico-económicas de proyectos de desarrollo tecnológico, consultoría y cursos de capacitación al interior y exterior de CIMAT.
- Organización de eventos de divulgación de la ciencia.
- Impartición de pláticas y conferencias de divulgación.

Interesadas e interesados que cumplan con el perfil descrito, enviar al correo serviciostecnologicos@ciamat.mx la siguiente documentación:

- a) Currículum Vitae
- b) Título de grado académico (copia simple).
- c) Carta de interés y motivación expresando por qué participa en el concurso, fundamentando las razones por las cuales considera que sus habilidades son adecuadas para desempeñar el puesto para el cual concursa.
- d) Dos cartas de recomendación laborales (Deberán ser enviadas por la persona que emite la recomendación al correo electrónico: serviciostecnologicos@ciamat.mx)



- e) Breve reseña de al menos dos proyectos desarrollados en vinculación con la industria, empresas o instituciones públicas o privadas, en los que se incluya una descripción en una cuartilla cada uno de la función desempeñada, la naturaleza y resultados del proyecto.
- f) Si ha participado en elaborar e impulsar alguna propuesta para el desarrollo de proyectos tecnológicos, eventos académicos o el diseño de cursos, incluya una breve descripción del trabajo realizado.
- g) Documentación soporte de la experiencia descrita en el perfil de puesto.

ETAPAS Y TIEMPOS DEL PROCESO

ETAPA	FECHA	DESCRIPCIÓN
Recepción y análisis de expedientes	27 de mayo al 3 de junio de 2026	Se recibirá la documentación para evaluar el cumplimiento del perfil. Nota: No se considerarán expedientes incompletos.
Análisis de expedientes del Subcomité	8 al 11 de junio de 2026	Se recibirá la documentación para evaluar el cumplimiento del perfil. Nota: No se considerarán expedientes incompletos.
Selección de candidatos	12 de junio del 2026	Las personas que cumplan con el perfil serán contactadas vía correo electrónico para agendar una entrevista.
Entrevista	15 de junio de 2026	La persona postulante deberá realizar una presentación (de aproximadamente 30 minutos) que incluya: 1) la descripción de un proyecto exitoso, 2) su experiencia curricular. Habrá una





		sesión de preguntas técnicas por parte del comité de selección.
Fecha de Fallo	25 de junio de 2026	En caso de resultar seleccionada, la persona candidata será notificada por correo electrónico.
Ingreso a CIMAT	01 de julio de 2026	La contratación estará sujeta a disponibilidad presupuestaria y las autorizaciones correspondientes de la SHCP. La incorporación laboral será en la sede Guanajuato del CIMAT

DISPOSICIONES GENERALES

- Los datos personales de las personas candidatas son confidenciales aun después de haber concluido la presente convocatoria.
https://www.cimat.mx/sites/default/files/Transparencia/Datos personales/INTEGRAL_RECLUTAMIENTO_SELECCION.pdf
- Cada persona será responsable de los gastos derivados de su participación en el proceso

RESOLUCIÓN DE DUDAS

A efecto de garantizar la atención y resolución de dudas que las y los aspirantes formulen con relación al desarrollo de la presente convocatoria se encuentra disponible el correo electrónico serviciostecnologicos@ciamat.mx o puede comunicarse al teléfono (473) 7327155 ext. 4628 de lunes a viernes de las 9:00 a las 17:00 hrs.

