



El Instituto Superior de Misantla (ITSM), a través de la Dirección Académica y la Subdirección de Posgrado e Investigación

CONVOCATORIA 2023 - 2025

El programa de **Maestría en Sistemas Computacionales (MSC)** del **Instituto Tecnológico Superior de Misantla (ITSM)** registrada en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, invita a las y los interesados a participar en su proceso de admisión para ingresar en el periodo 2023-2.

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC) del programa:

1. LGAC **Cómputo Inteligente:**

- Explora nuevas tendencias y genera conocimiento como apoyo a las empresas y a la sociedad en la automatización de decisiones.
- Toma de decisiones para cumplir los objetivos y actividades de las empresas.
- Automatización de decisiones en tiempo real para las empresas y la sociedad.
- Soluciones empresariales inteligentes y presencia ubicua.
- Educación inteligente aplicando técnicas de inteligencia artificial.

2. LGAC **Cómputo Móvil y Base de Datos:**

- Enfocada en explorar nuevas tendencias y generar conocimiento en cómputo móvil y bases de datos con una amplia relación con la inteligencia artificial.
- Desarrollo de sistemas móviles para la toma de decisiones.
- Sistemas distribuidos y cómputo paralelo.
- Sistemas de bases de datos distribuidos heterogéneos

Requisitos de ingreso a la MSC:

1. Solicitud de ingreso debidamente llenada. Descargar formato desde: [Descargar aquí](#)
2. Carta de exposición de motivos por los cuales se desea ingresar al programa. Formato libre.
3. Copia del certificado de estudios de nivel de licenciatura (ambos lados).
4. Copia del título de licenciatura y cédula profesional, o copia de acta de examen (ambos lados).
5. Para los aspirantes provenientes de instituciones extranjeras, el ingreso estará condicionado a la revalidación de sus estudios.
6. Promedio mínimo de 80 o equivalente en licenciatura, afín a las LGAC de la maestría.
7. Dos cartas de recomendación académica en sobre cerrado (formato libre) de especialistas en el área y externos al programa, que avalen su potencial de

[Handwritten signature]





investigación, acompañado de su resumen ejecutivo de su CVU (máximo 5 cuartillas) con su firma autógrafa. [Descargar aquí](#)

8. Comprobante de acreditación del EXANI-I,II, con un mínimo de 1000 puntos no mayor a un año de su presentación.
9. Comprobante de un segundo idioma, no mayor a 2 años; acreditar el TOEFL con un mínimo de 400 puntos en la versión en papel (ITP), o sus equivalentes 200 versión computadora (CBT), 69-70 versión Internet (IBT) o IELTS de 6.0. En el caso del TOEFL se acepta únicamente el certificado oficial o el institucional ITP (Institucional Testing Program) emitido por el Educational Testing Service (ETS) o en el caso de que el aspirante tenga como lengua materna un idioma nativo diferente al español, el (la) candidato deberá adjuntar la solicitud de registro los documentos que acrediten su pertenencia al pueblo indígena por medio de una constancia expedida por el Comisariado Ejidal o certificado de lingüística en alguna lengua indígena nacional asentada en el Estado de Veracruz o República Mexicana.
10. Ser egresado de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones, Ingeniería en Informática o carrera afín.
11. Asistir y aprobar el curso propedéutico.
12. Entrevista con el comité de admisión al programa.
13. CVU Conacyt, actualizado a la fecha de solicitud de ingreso.
14. Acta de Nacimiento
15. CURP
16. 1 fotografía reciente digital (con alta resolución, fondo blanco y formal).
17. Tener la e-firma del SAT.

Procedimiento para el registro:

- Enviar solicitud de ingreso y documentos a la coordinación del programa del MSC de forma digital (coordinacionmsc@itsm.edu.mx).
- Asistir y aprobar el curso propedéutico
- Presentar entrevista ante el comité de selección de ingreso a la MSC, presencial o virtual como corresponda.
- Seleccionar uno de tres artículos que la coordinación le propondrá y presentarlo ante el comité de admisión.
- Pago del proceso de selección: **\$1500.00 M.N.**

Imprevistos. Cualquier situación no prevista en esta convocatoria será resuelta por la coordinación y el comité de admisión, quienes tomarán las decisiones que consideren pertinentes para resolver el tema en conflicto.





Resultados. Los resultados derivados de esta convocatoria y publicados por el comité de admisión serán definitivos e inapelables.

Fechas importantes:

Calendario de actividades

Actividad	Fecha
Entrega de documentos:	A partir de la publicación de la convocatoria hasta el 12 de junio del 2023
Propedéutico:	Del 19 de junio al 30 de junio del 2023
Publicación del calendario de entrevistas de aspirantes:	05 de julio del 2023
Entrevistas y presentaciones:	Del 10 al 21 de julio del 2023
Resultados:	07 de agosto del 2023
Inscripción:	Del 09 de agosto al 11 de agosto del 2023
Inicio de clases:	28 de agosto del 2023

[Handwritten signature]

Información adicional:

Consulta las sedes de aplicación del Examen EXANI III en la siguiente liga del CENEVAL

<https://www.ceneval.edu.mx/>

Consulta las sedes de aplicación del Examen TOEFL <https://www.ets.org/toefli>





Informes:

Coordinación de la Maestría en Sistemas Computacionales

coordinacionmsc@itsm.edu.mx

Subdirección de Posgrado e Investigación

Tel. (235) 323 15 45 ext. 151

sudirposgrados@itsm.edu.mx

ATENTAMENTE

Excelencia en Educación Tecnológica

Excelencia Académica para un futuro de calidad

DRA. MARÍA CRISTINA LÓPEZ MÉNDEZ

SUBDIRECTORA DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN DEL ITSM

Este proceso de selección se lleva a cabo en estricto apego a la política de no discriminación, inclusión e igualdad del Instituto Tecnológico Superior de Misantla.

