



CONVOCATORIA DE NUEVO INGRESO 2026 MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL

El Tecnológico Nacional de México a través de la Subdirección de Investigación y Posgrado del Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo convoca a las y los **egresadas(os) de las áreas de Ingeniería y Económico-Administrativa** interesadas(os) en ingresar al programa de posgrado de Maestría con orientación Profesional, cuyo **objetivo** es desarrollar y fortalecer las competencias necesarias para que el egresado se desempeñe competitivamente en un entorno que día a día exige profesionales comprometidos con la excelencia, la ética y la responsabilidad social, así como perspectivas que orienten la innovación, el manejo óptimo de recursos, solucionen problemas organizacionales, empresariales y de negocios, y contribuyan con sus investigaciones al avance del conocimiento en las áreas de administración, calidad y productividad. Ampliar el desempeño profesional de los participantes interesados en aplicar de manera innovadora enfoques científicos y tecnológicos orientados a la administración industrial para la prevención y el control de los problemas de los sectores industrial y de servicios.

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC):

- **LGAC Administración de Sistemas de Producción**

Objetivo: impulsar el desarrollo de prácticas adecuadas de administración en los sistemas de producción de las diferentes áreas de la empresa para elevar la eficiencia empresarial y contribuir a la mejora continua.

Representante de la línea: Julio Enrique Reyes Vázquez.

jreyes@cdhidalgo.tecnm.mx



SEP
INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE CIUDAD HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL
CLAVE 18ET100032

- **LGAC Innovación, Productividad y Tecnología para la Competitividad Internacional**

Av. Ing. Carlos Rojas Gutiérrez no. 2120, Fracc. Valle de la Herradura, Ciudad Hidalgo, Michoacán., C.P. 61100 Tel. 7861549000.

e-mail: dir_dcdhidalgo@tecnm.mx y direccion_general@cdhidalgo.tecnm.mx
www.cdhidalgo.tecnm.mx



2025
Año de
La Mujer
Indígena





Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo

Dirección General

Dirección Académica

Subdirección de Investigación y Posgrado

Coordinación de la Maestría en Administración Industrial

Objetivo: impulsar la creación de nuevas y mejores técnicas de trabajo al alinear las acciones para desarrollar la mejora continua en la empresa y aplicar nuevas tecnologías para lograr la competitividad a nivel internacional.

Representante de la línea: Susana Reyes Vázquez.

sreyes@cdhidalgo.tecnm.mx

Duración y horario

- La duración de este programa es de 2 años, con una cobertura de 100 créditos, que incluye la obtención del Grado de Maestra(o) en Administración Industrial. La modalidad del programa es escolarizada (presencial); los cursos se impartirán de lunes a viernes en horario de 16:00 a 20:00 horas.

MAPA CURRICULAR

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4
Seminario I 16-20-100-136-4	Seminario II 16-20-100-136-4	Seminario III 16-20-100-136-4	Tesis 0-800-0-800-40
Básica I 46-60-0-108-6	Básica IV 46-60-0-108-6	Optativa III 48-60-0-108-6	
Básica II 46-60-0-108-6	Optativa I 48-60-0-108-6	Optativa IV 48-60-0-108-6	
Básica III 46-60-0-108-6	Optativa II 48-60-0-108-6		
Créditos 22	Créditos 22	Créditos 16	Créditos 40



Nombre de la asignatura
DOC-TIS-TPS-HT-SATCA

DOC: Docencia;
TIS: Trabajo Independiente Significativo;
TPS: Trabajo Profesional supervisado;
HT: Horas totales;
SATCA: Créditos (Sistema de Asignación y Transferencia de Créditos Académicos).

Perfil de ingreso de los Aspirantes

- Tener título y cédula de Licenciatura (o estar ya en trámite), en áreas de Ingeniería y Económico-Administrativa.

[Firma]



SEP
INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE CIUDAD HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL
CLAVE 18EIT00032



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Av. Ing. Carlos Rojas Gutiérrez no. 2120, Fracc. Valle de la Herradura, Ciudad Hidalgo, Michoacán., C.P. 61100 Tel. 7861549000.

e-mail: dir_dcdhidalgo@tecnm.mx y direccion_general@cdhidalgo.tecnm.mx
www.cdhidalgo.tecnm.mx





Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo

Dirección General

Dirección Académica

Subdirección de Investigación y Posgrado

Coordinación de la Maestría en Administración Industrial

- Poseer las siguientes competencias, habilidades y valores: Identificar, plantear y resolver problemas, actualizarse permanente, investigar, aplicar los conocimientos en la práctica, capacidad de observación, análisis y síntesis, innovador, buscar, procesar y analizar información y compromiso ético.
- Deberán comprobar que tienen habilidades de lectura y comprensión de textos en otro idioma (inglés).

Perfil de egreso

- Tener una sólida formación científica, metodológica y técnica en Administración Industrial.
- Aplicar métodos y técnicas para resolver problemas de los sectores comercial e industrial.
- Emplear y adaptar tecnologías para mejorar la productividad empresarial.
- Conocer y utilizar métodos de manufactura orientados a disminuir costos y el impacto en las utilidades.
- Incorporar la cultura de la mejora continua en los procesos industriales del entorno laboral.
- Tener conocimientos metodológicos, técnicos y científicos en las siguientes áreas: estadística, matemáticas, investigación, administración, inglés y manejo de software.

Tener las siguientes habilidades:

- Dominar al menos una segunda lengua.
- Dirigir al personal hacia el logro de objetivos organizacionales e individuales.
- Ser creativo e innovador.
- Facilidad para relacionarse con los demás y para trabajar en equipo.
- Habilidad para gestionar conflictos.
- Iniciativa y toma de decisiones.
- Manejar herramientas computacionales y nuevas tecnologías de la información.



SEP
INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE CIUDAD HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL
CLAVE 16EIT00032

PROCESO DE ADMISIÓN

Para la presente convocatoria, las(os) aspirantes podrán registrarse para participar enviando sus documentos a partir de la fecha de publicación de la presente convocatoria hasta el 19 de enero de 2026.

I.- REQUISITOS PARA FICHAS DE NUEVO INGRESO

Las(os) aspirantes deberán enviar al siguiente correo electrónico maestria_ai@cdhidalgo.tecnm.mx con el asunto "Aspirante MAI 2025" una carpeta comprimida



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Av. Ing. Carlos Rojas Gutiérrez no. 2120, Fracc. Valle de la Herradura, Ciudad Hidalgo, Michoacán., C.P. 61100 Tel. 7861549000.

e-mail: dir_dcdhidalgo@tecnm.mx y direccion_general@cdhidalgo.tecnm.mx
www.cdhidalgo.tecnm.mx





Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo

Dirección General

Dirección Académica

Subdirección de Investigación y Posgrado

Coordinación de la Maestría en Administración Industrial

nombrada como **"MAI 2026 Apellido Paterno – Apellido Materno y Nombre(s)"** con la siguiente documentación (expediente) en formato PDF:

1. Acta de nacimiento original.
2. Título certificado y cédula de la licenciatura, o en su defecto, copia certificada del acta de examen profesional y constancia de título y cédula en trámite*.
3. CURP.
4. INE.
5. Copia certificada de la constancia oficial de calificaciones con promedio.**
6. Currículum vitae en formato libre, acompañado de documentos de soporte que avalen su trayectoria académica, científica y profesional.
7. Comprobante de domicilio (no mayor a 3 meses).
8. Dos cartas de recomendación académica, dirigidas al Comité de Admisión y asignadas por especialistas en el área del posgrado, que, de preferencia, sean externos al ITSCH.
9. Carta de exposición de motivos en formato libre.
10. Solicitud de admisión a la Maestría en Administración Industrial.***
11. Presentar una constancia vigente de aprobación del examen de comprensión del idioma inglés para estudios de posgrado (nivel B1) o en su caso presentar una constancia de aprobación de un examen de inglés avalada por el área de idiomas de ITSCH.
12. Presentar una carta compromiso de dedicación de tiempo completo y cumplimiento del mapa curricular de la Maestría ****
13. Anteproyecto de investigación alineado a una de las LGAC del posgrado*****
14. Comprobante emitido por ITSCH del pago de la ficha de admisión.

*En caso de no contar aún con el título, entregar una carta compromiso en la que se compromete a obtener su título de licenciatura en un plazo no mayor a 6 meses.

** O bien, constancia de materias cursadas en licenciatura.

***Disponible en: <https://drive.google.com/drive/folders/IVYH9dZbSughxIMHezZ6Hk4Zzxx-07Zdv>

****Disponible en: <https://drive.google.com/drive/folders/IVYH9dZbSughxIMHezZ6Hk4Zzxx-07Zdv>

*****Disponible en: <https://drive.google.com/drive/folders/IVYH9dZbSughxIMHezZ6Hk4Zzxx-07Zdv>

Los archivos deben nombrarse con el número correspondiente de la lista (por ejemplo, 4. INE). No se aceptarán solicitudes incompletas. El proceso de admisión se realizará en línea; sin embargo, en caso de ser necesario, se solicitará el cotejo físico de la documentación.

II.- PROCESO DE SELECCIÓN

Esta etapa consiste en realizar las siguientes actividades:



Av. Ing. Carlos Rojas Gutiérrez no. 2120, Fracc. Valle de la Herradura, Ciudad Hidalgo, Michoacán., C.P. 61100 Tel. 7861549000.

e-mail: dir_dcdhidalgo@tecnm.mx y direccion_general@cdhidalgo.tecnm.mx
www.cdhidalgo.tecnm.mx



2025
Año de
La Mujer
Indígena





Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo
Dirección General
Dirección Académica
Subdirección de Investigación y Posgrado
Coordinación de la Maestría en Administración Industrial

1.- Una vez completado el expediente, el aspirante deberá dar cumplimiento a la programación de las siguientes fechas:

Actividad	Proceso
Entrega de documentos (expediente)	Desde la publicación de la convocatoria al 16 de enero de 2026
Validación de expedientes, notificación a aspirantes del procedimiento para realizar el pago por concepto de ficha de admisión	12 al 16 de enero de 2026
Examen Psicométrico	19 de enero de 2026 en horario de 8:00 a 10:00 horas
Entrevista con los aspirantes y presentación de Anteproyecto*#	19 de enero de 2026 en horario de 11:00 a 13:00 horas
Evaluación de habilidades genéricas, examen de conocimientos y aplicación de cuestionario actitudes e intereses *&	19 de enero de 2026 de 13:00 a 16:00 horas
Curso propedéutico en línea	Del 22, 23, 26-28 de enero de 2026 en horario de 18 a 20 horas
Publicación de la lista de aspirantes aceptados	29 de enero de 2026 en la página oficial del ITSCH
Entrega de cartas de admisión	Del 30 de enero de 2026 en horario de 9:00 a 16:00 horas
Cargas académicas en Servicios Escolares	30 de enero de 2026
Inicio de Clases	03 de febrero de 2026.

*Es necesario el pago de la ficha, para tener derecho a presentar examen de conocimientos y entrevista.

#Las entrevistas se llevarán a cabo en las salas de juntas 1 y 3, así como en la sala de titulación, ubicadas en el edificio A, planta alta y baja, respectivamente.

&El examen de conocimientos se llevará a cabo en el salón de cómputo L4 ubicado en el edificio L planta alta.

III. REQUISITOS



1. Aprobar la entrevista con el Núcleo Académico Básico de la Maestría en Administración Industrial.
2. Aprobar el curso propedéutico con una calificación mínima de 80 (cada módulo).
3. Cumplir en tiempo y forma con todos los trámites y los costos del proceso de admisión conforme a lo establecido por la autoridad competente en los periodos señalados en esta convocatoria.
4. Acreditar el examen de conocimientos con una calificación mínima de 80.

[Firma manuscrita]

Av. Ing. Carlos Rojas Gutiérrez no. 2120, Fracc. Valle de la Herradura, Ciudad Hidalgo, Michoacán., C.P. 61100 Tel. 7861549000.
e-mail: dir_dcdhidalgo@tecnm.mx y direccion_general@cdhidalgo.tecnm.mx
www.cdhidalgo.tecnm.mx





Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo

Dirección General

Dirección Académica

Subdirección de Investigación y Posgrado

Coordinación de la Maestría en Administración Industrial

5. Es necesario contar con el visto bueno del tema y del anteproyecto de investigación.

El Comité de Admisión revisará los expedientes de los aspirantes, considerará las calificaciones del examen de conocimientos, ratificará o no las recomendaciones emitidas en las entrevistas y emitirá los dictámenes correspondientes, los cuales son inapelables.

Costos

- Ficha de admisión \$2,100.00 (Dos mil cien pesos 00/100 M.N.).
- Inscripción semestral \$7,250.00 (Siete mil doscientos cincuenta pesos 00/100 M.N.).

Informes

Grisel Fierros Romero

Coordinadora de la Maestría en Administración Industrial

maestria_ai@cdhidalgo.tecnm.mx

promocion@cdhidalgo.tecnm.mx

Teléfono: 786-154-90-00 Extensión: 216

Los casos particulares no previstos en la presente Convocatoria serán resueltos mediante el Comité institucional de Posgrado e Investigación (CIPI) del Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo y su dictamen será inapelable.

ATENTAMENTE

Excelencia en Educación Tecnológica®

"Educación, herencia para el éxito"

JOSÉ TRINIDAD LARA LÓPEZ
DIRECTOR GENERAL

ccp. Archivo



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**

Av. Ing. Carlos Rojas Gutiérrez no. 2120, Fracc. Valle de la Herradura, Ciudad Hidalgo, Michoacán., C.P. 61100 Tel. 7861549000.

e-mail: dir_dcdhidalgo@tecnm.mx y direccion_general@cdhidalgo.tecnm.mx
www.cdhidalgo.tecnm.mx

