Posgrados
ANÁHUAC

MAESTRÍA EN

Ingeniería de Gestión Empresarial

Facultad de Ingeniería

La Universidad Anáhuac surgió en 1964 con el objetivo fundamental de elevar la condición humana y social de los hombres y las mujeres de México, mediante la formación integral de líderes de acción positiva con valores y conciencia social.

MISIÓN

Contribuir a la formación integral de líderes de acción positiva y promover institucionalmente el desarrollo de las personas y de la sociedad, inspirados en los valores del humanismo cristiano.

MISIÓN DE LA FACULTAD

El Centro de Alta Dirección en Ingeniería y Tecnología (CADIT) de la Universidad Anáhuac México tiene como misión formar y promover líderes con preparación sólida y altos valores, capaces de generar conocimiento y aportar valor a la sociedad y organizaciones a través de sus programas únicos en México y Latinoamérica. Tiene más de 25 años de experiencia en la formación de líderes profesionales de la Ingeniería.

"Las empresas globales enfrentan cambios y riesgos financieros, lo que las impulsa a innovar en modelos de negocio y productos para elevar el valor de su oferta y mejorar la competitividad. Debido a ello, la Universidad Anáhuac ofrece la Maestría en Ingeniería de Gestión Empresarial, formando líderes con habilidades directivas en ingeniería, tecnología y gestión.

Si deseas liderar el cambio y contribuir a la toma de decisiones en esta nueva era empresarial, te invitamos a unirte a este programa y a nuestra comunidad de líderes empresariales en crecimiento constante."

MTRA. ISIS CASTILLO GUERRA
Coordinadora académica de la Maestría en Ingeniería de Gestión Empresarial

MISIÓN DE LA MAESTRÍA

Brindar a los participantes las herramientas necesarias para triunfar en un mundo complejo, competitivo e incierto.

La innovación y el uso estratégico de herramientas tecnológicas y analíticas son fundamentales para el éxito competitivo. En nuestro programa te capacitaremos basándonos en el pensamiento sistémico con sólidos conocimientos de negocios y habilidades analíticas para resolver problemas de manera efectiva.

Nuestros egresados se distinguen por su habilidad para equilibrar el pensamiento analítico y la gestión organizacional, combinación que les permite comprender las necesidades de las organizaciones y transformarlas en proyectos, productos o procesos innovadores que incrementan su rentabilidad.

Si buscas soluciones tecnológicamente apropiadas, socialmente responsables y económicamente viables, esta Maestría es la opción ideal. Únete y desata tu potencial para impulsar el crecimiento de las organizaciones.

OBJETIVO DE LA MAESTRÍA

- Formar líderes globales con habilidades en ingeniería, tecnología y negocios capaces de resolver desafíos industriales mediante un enfoque innovador y herramientas vanguardistas, agregando valor en entornos cambiantes.

- Desarrollar líderes estratégicos capaces de integrar recursos humanos, tecnológicos y financieros para ofrecer bienes y servicios altamente competitivos.

- Formar a los ejecutivos empresariales versátiles en Diseño, Arquitectura e Ingeniería de productos y sistemas complejos, preparándolos para roles ejecutivos analíticos o como emprendedores exitosos, generando un impacto social positivo.

PERFIL DE INGRESO

Licenciados en Ingeniería, Administración, Contaduría, Finanzas, Mercadotecnia, Negocios, Actuaría, Economía y áreas afines, así como profesionales de cualquier disciplina que cuenten con experiencia laboral en el campo del programa. Nuestro enfoque inclusivo y multidisciplinario permite que aquellos interesados con diversas trayectorias profesionales se integren con éxito al posgrado y aprovechen al máximo las oportunidades de crecimiento y desarrollo que este ofrece.

PERFIL DE EGRESO

Nuestros egresados son estrategas con una profunda formación humana y moral, capaces de pensar sistémicamente para analizar la estructura y las interrelaciones de una empresa, implementar nuevas tecnologías y métodos de ingeniería y negocios, permitiéndoles resolver exitosamente los retos de las industrias de bienes y servicios, tanto nacionales como internacionales. Adicionalmente, cuentan con un perfil analítico capaz de proponer y evaluar modelos y procesos innovadores en entornos de alta incertidumbre, lo que les permite una eficiente toma de decisiones, creación de estrategias e impulsar cambios que promueven el desarrollo de las organizaciones, dirigiendo equipos de trabajo de alto rendimiento.

COMPETENCIAS PROFESIONALES

- Innovación sistémica para resolver retos empresariales.
- Investigar las tendencias de vanguardia para adaptarse organizacionalmente.
- Evaluar tecnologías para una toma de decisiones ética y eficiente.
- Liderar y desarrollar equipos de alto desempeño.
- Diseñar modelos de negocio globales y competitivos.
- Diseñar e Implementar estrategias tecnológicas rentables y socialmente responsables.

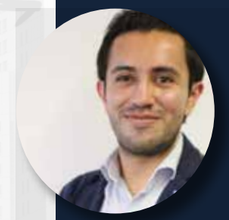
VENTAJAS COMPETITIVAS

- Maestría con orientación práctica a la dirección de negocios y proyectos de alto impacto en ingeniería y tecnología
- Flexibilidad curricular
- Diplomas que forman parte del bloque electivo
- Modelo híbrido (presencial/virtual)
- Claustro docente con amplia experiencia profesional y reconocimiento en su campo laboral
- Oportunidades de vinculación y networking con el sector empresarial
- Convenios con empresas
- Herramientas de vanguardia tecnológica e ingeniería

NUESTROS ALUMNOS OPINAN

“La Maestría en Ingeniería de Gestión Empresarial ha sido un complemento perfecto para mis metas tanto personales, como profesionales, al proporcionarme una base sólida en planificación a corto y largo plazo, con capacitación amplia en técnicas analíticas que permiten tomar decisiones acertadas en un mundo donde los mercados y tecnologías cambian rápidamente.
Aprecio mucho que fomenta las aptitudes de empresarios que cuentan con experiencia práctica en negocios y estoy muy agradecida por la calidad de los maestros de la Universidad Anáhuac México y su interés en el desarrollo de cada uno de los integrantes.”

NURIA GONZÁLEZ BALLESCÁ



“La Maestría en Ingeniería en Gestión Empresarial ha sido una experiencia enriquecedora que ha aportado significativamente al desarrollo de mis habilidades tanto profesionales como personales. En el ámbito profesional, me ha brindado una sólida base de conocimientos en áreas clave de la gestión empresarial, como finanzas, gestión de proyectos, ciencia de datos, cadena de suministro y modelos analíticos, así he podido entender de manera integral el funcionamiento de las organizaciones y la toma decisiones informadas en entornos empresariales complejos, donde la ingeniería es un vertebra clave de la organización.
En el aspecto personal, ha potencializado mi capacidad de liderazgo y trabajo en equipo al tener la oportunidad de compartir clases con compañeros de diferentes perfiles académicos y profesionales, lo que me ha ayudado a ampliar mi perspectiva, solucionar desafíos empresariales y proyectos personales.”

RODRIGO MAYA PADILLA

MAPA CURRICULAR

MATERIAS OBLIGATORIAS

Dirección Estratégica

- Dirección Estratégica de Empresa
- Dirección y Gestión de Proyectos
- Finanzas Empresariales
- Analítica para la Mercadotecnia
- Habilidades para la Dirección
- Innovación y Responsabilidad Social

Análisis de Decisiones

- Modelación Dinámica Empresarial
- Simulación de Procesos
- Proyecto de Ingeniería I
- Proyecto de Ingeniería II

Inteligencia Analítica y Ciencia de Datos

- Modelos Analíticos para los Negocios

Inteligencia de Negocios y Tecnologías de Información

- Gestión Estratégica de Tecnologías de Información

Manufactura

- Industria 4.0

Cadena de Suministro

- Gestión de la Cadena de Suministro

MATERIAS ELECTIVAS

- 4 materias Electivas Profesionales
- 1 materia de Formación Multidisciplinaria
- 1 materia de Formación Anáhuac

Revisa la oferta de electivas profesionales del CADIT en el siguiente QR

DIPLOMAS DISPONIBLES

Gestión de Proyectos e Innovación

Estructura:
- Modelos de negocio e innovación
- Evaluación de proyectos y valuación de empresas
- Dos asignaturas libres de la oferta del CADIT

Dirección Estratégica y Gestión Empresarial

Estructura:
- Planeación estratégica
- La empresa y la gestión del capital humano
- Dos asignaturas libres de la oferta del CADIT

Emprendimiento e Innovación Empresarial

Estructura:
- Modelos de negocio e innovación
- Emprendimiento con base tecnológica
- Dos asignaturas libres de la oferta del CADIT

Dirección Operativa y Manufactura

Estructura:
- Dirección de operaciones
- Manufactura en ambiente competitivo o manufactura virtual
- Dos asignaturas libres de la oferta del CADIT

Decisiones con Métodos Cuantitativos

Estructura:
- Análisis de decisiones
- Optimización de sistemas o Diseño de experimentos y superficies de respuesta
- Dos asignaturas libres de la oferta del CADIT

ESTRUCTURA CURRICULAR

Plan ideal: Tres materias por trimestre
Plan flexible: selección de materias acorde a disponibilidad de tiempo.
Duración: 1 año, 9 meses
Modelo: Depende de la carga de asignaturas inscritas
Campus Norte
Días: Lunes-viernes (Depende del número de cursos inscritos)
Horario: De 19:00 a 22:00 horas

GRADO ACADÉMICO

Titulación

Trabajo aplicativo: El alumno podrá optar por obtener el Grado mediante la presentación de un trabajo aplicativo en el que plantee una solución práctica a un problema específico del campo profesional en que se desempeña, aplicando los conocimientos adquiridos en el programa cursado. El alcance de este deberá ser delimitado de forma conjunta por el asesor del mismo y el coordinador del Programa. Art. 60 CRA.

CLAUSTRO DOCENTE

NUESTRO CLAUSTRO ESTÁ INTEGRADO POR:

1) Mtra. Isis Yeyzabeth Castillo Guerra
2) Mtro. Pedro Guillermo Híjar Fernández
3) Dr. Sergio Barrientos Ramírez
4) Dr. León Hamui Balas
5) Dr. Rafael Torres Escobar
6) Dra. Genny Elizabeth Góngora Cuevas
7) Dr. José Arreazola Valle
8) Dr. Gilberto Anzaldo San Vicente
9) Mtra. Ana Emilia Galindo Bianconi
10) Dra. Sylvia Nila Rosales
11) Mtra. Gloria Oseguera Laurent
12) Dr. Víctor Manuel López Sánchez •
13) Mtro. Mathieu Gilles Blum Cassereau
14) Dra. Ana Elisa Lage Ramirez
15) Mtra. Ana Paula Franco Calvillo
16) Dr. Armando Andrade
17) Mtra. Margarita Castro
18) Mtro. Diego León
19) Dr. Hugo Pérez

CONVENIOS NACIONALES E INTERNACIONALES

El programa cuenta con convenios internacionales. A través de las materias electivas profesionales puedes cursar materias en el extranjero o participar en asignaturas impartidas completamente en inglés.

ÁREAS DE DESEMPEÑO PROFESIONAL Y PERSONAL

Los profesionales de MEM (Maester in Engineering Management) fusionan habilidades técnicas y de gestión para impulsar la innovación y liderar proyectos de ingeniería. Actúan como enlaces entre la ingeniería y la gestión, tomando decisiones informadas para el éxito empresarial. Los egresados pueden destacarse como directivos en diversas áreas: manufactura, diseño del producto, operaciones, proyectos, innovación, ventas, finanzas, *marketing* y ser emprendedores innovadores en entornos competitivos. Su capacidad para resolver problemas y aplicar estrategias innovadoras los hace valiosos en cualquier organización.

Son valiosos en implementaciones tecnológicas como Industria 4.0, simulación, IA, ciencia de datos y en transformación de procesos de negocio.

REQUISITOS DE ADMISIÓN

1) Llena la solicitud, la cual será proporcionada por la misma Universidad de forma física o electrónica y deberá acompañarse de los siguientes documentos:

- Acta de nacimiento original
- Copia de título de licenciatura en tamaño carta, por ambos lados
- Copia de la cédula profesional por ambos lados
- Certificado de estudios con sello de la SEP en tamaño carta
- Copia de la CURP
- Copia INE
- Carta de validación de datos (proporcionada por la Universidad)
- Currículum en español-Dos cartas de recomendación de experiencia laboral o académica
- Fotografía a color

2) Entrevista con el coordinador de la maestría, para ello es necesario solicitar una cita.

MAESTRÍA EN

Ingeniería de Gestión Empresarial

Reconocimiento Académico:
La Universidad Anáhuac México otorgará grado de Maestro en Ingeniería de Gestión Empresarial al participante que curse y apruebe el total de asignaturas del plan de estudios y la modalidad de titulación autorizada por esta Universidad. Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de la Secretaría de Educación Pública por Decreto Presidencial publicado en el *D.O.F.* el 26 de noviembre de 1982.

Coordinación Académica:
Mtra. Isis Castillo Guerra
icastill@anahuac.mx
Tel.: 55 56 27 02 10 ext. 7119

Auxiliar de Promoción:
promocionmige@anahuac.mx
Tel.: 55 56 27 02 10 Ext. 7915
Whatsapp: 55 71 98 09 01

Informes
Centro de Atención de Posgrado y Educación Continua
Tels.: +52 55 56 27 02 10 ext. 7100 y +52 55 53 28 80 87
posgrado@anahuac.mx
anahuac.mx/mexico/posgrados

Campus Norte
Av. Universidad Anáhuac 46, col. Lomas
Anáhuac,Huixquilucan, Estado de México, C.P. 52786

Campus Sur
Av. de los Tanques 865, col. Torres de Potrero, Álvaro
Obregón, Ciudad de México, C.P. 01840

Anáhuac México

Trasciende con conocimientos

Posgrados ANÁHUAC