

INGENIERÍA EN DISEÑO
AUTOMOTRIZ

IDA



Requisitos de admisión

1 | Entregar solicitud de admisión

debidamente completada y con la papelería requerida a la oficina de primer ingreso.
udem.edu.mx/admisiones

2 | Presentar y obtener el puntaje

requerido en la Prueba de Aptitud Académica (PAA) y contar con el promedio de admisión (GPA).

3 | Realizar pago de preinscripción

por cualquiera de los medios (web, presencial, banco).

4 | Definir horario de clases

con el Director de Programa Académico.

5 | Realizar inscripción

en cualquier medio y con las distintas opciones de pago.

Contacto Campus UDEM

01-800-801-UDEM
admisiones@udem.edu.mx

La creación de movilidad sustentable sí se aprende en la UDEM

Un IDA es capaz de impulsar el desarrollo de la industria automotriz mediante nuevas soluciones a través de los avances de la tecnología.

Ingeniería en Diseño Automotriz

Un IDA UDEM se puede desempeñar en las áreas de:

Innovación de materiales, productos y procesos automotrices |
Innovación de sistemas automotrices | Investigación y desarrollo
| Diseño ingenieril usando elementos finitos | Diseño de vehículos eléctricos y autónomos | Análisis de falla



Educación Global



Internacionalización

La UDEM te ofrece un ambiente multicultural mediante un sólido modelo de participación internacional.



Intercambio académico

La UDEM pone a tu disposición una amplia gama de opciones educativas en Francia, Alemania, entre otros.



Estudiantes extranjeros

Los estudiantes internacionales pueden cursar su carrera completa o visitarnos a través de nuestros programas de intercambio. Su presencia enriquece la vida en el campus al aportar en la creación de un ambiente multicultural.



Doble titulación

A través de diferentes convenios, es posible obtener tu título en la Universidad de Monterrey al mismo tiempo que en una universidad en el extranjero.

Quick Facts

SURE

Primeros participantes externos a la Universidad de Michigan en el *SURE Program*, donde los alumnos desarrollan y amplían sus habilidades de ingeniería.

Premios

Ganadores de premios como: Engenius by NemaK y Summa Cum Laude (IDA-IMT).

Foros

Participantes en foros internacionales y publicaciones con Investigadores en: IFAC - *Advances in Automotive Control*, *Journal of Shock and Vibrations* y IEEE *Global Conference on Signal and Information Processing*.

Un IDA UDEM será capaz de:



Identificar, formular y resolver problemas complejos de ingeniería aplicando principios de ingeniería, ciencias y matemáticas.



Aplicar el diseño ingenieril para producir soluciones que logren atender necesidades específicas, con consideración en salud pública, seguridad y bienestar, así como factores globales, culturales, sociales, ambientales y económicos.



Comunicarse efectivamente con una variedad de audiencias.



Reconocer responsabilidades éticas y profesionales en situaciones de ingeniería y hacer juicios informados, que deben considerar el impacto de las soluciones en contextos globales, económicos, ambientales y sociales.



Funcionar eficazmente en un equipo cuyos miembros juntos brindan liderazgo, crean un entorno colaborativo e inclusivo, establecen metas, planifican tareas y cumplen objetivos.



Desarrollar y llevar a cabo la experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y utilizar el juicio ingenieril para obtener conclusiones.



Adquirir y aplicar nuevos conocimientos según sea necesario, utilizando estrategia.



Hay cosas que no se aprenden en la universidad pero sí se aprenden en la UDEM

Contacto IDA UDEM



Teléfonos

+52 81 8215-1000 (Campus UDEM)

+52 81 8215-1010 (Admisiones)

+52 81 8215-1440 (Dirección IDA)



Correo

admisiones@udem.edu.mx



Facebook

@universidaddemonterrey



Instagram

@genteudem

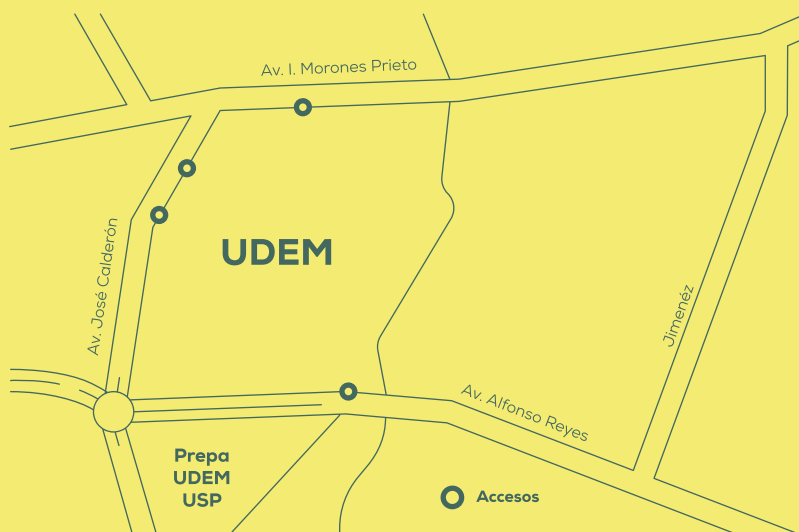


Twitter

@udem

Ubicación

Oficina de primer ingreso. Edificio ESTOA Nivel A
Av. Morones Prieto 4500 Pte, San Pedro Garza
García, N. L., México, C. P. 66238



Vive UDEM

Como parte del modelo formativo, la UDEM ofrece una serie de cursos cocurriculares y actividades extra académicas, donde el alumno puede desarrollar sus dimensiones física, emocional, intelectual, social y espiritual.

Conoce más en:

udem.edu.mx/viveudem

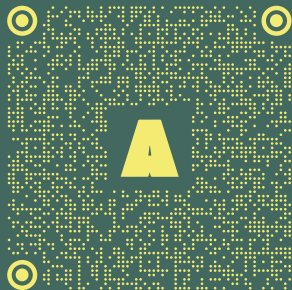
Apoyo financiero

- Becas de benefactor
- Becas de mérito académico
- Becas de talento
- Becas para jóvenes agentes de cambio social

Conoce más en:

udem.edu.mx/becas

Conoce el plan de estudios IDA



La Universidad de Monterrey está acreditada por la Southern Association of Colleges and Schools Commission on Colleges (SACSCOC) para otorgar programas de licenciatura, maestría y doctorado. Comuníquese con la Southern Association of Colleges and Schools Commission on Colleges en 1866 Southern Lane, Decatur, Georgia 30033-4097 o llame al 404-679-4500 si tiene preguntas sobre la acreditación de la Universidad de Monterrey. Licenciatura en Ingeniero en Diseño Automotriz. Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) otorgado por la Secretaría de Educación Pública de fecha 16 de Enero de 2012 según Acuerdo 20120087. Vigencia a partir de Enero de 2012.