



# Licenciatura en Administración y Sistemas

SEP - 21 MSU0320M - PRESENCIAL  
SE-SES/21/114/01/2888/2023/SIE



## PLAN DE ESTUDIOS

### PRIMER SEMESTRE

- Matemáticas universitarias
- Metodología de la investigación
- Introducción a las tecnologías de la información
- Administración I
- Aplicaciones de negocios I
- Taller de lectura y redacción

### SEGUNDO SEMESTRE

- Planeación administrativa
- Sistemas de información
- Bases de datos
- Contabilidad
- Administración II
- Aplicaciones de negocios II
- Mercadotecnia
- Inglés I

### TERCER SEMESTRE

- Derecho civil
- Matemáticas financieras
- Costos
- Estadística descriptiva y probabilidad
- Análisis y diseño de sistemas
- Estructuras organizacionales
- Desarrollo e innovación de productos
- Inglés II

### CUARTO SEMESTRE

- Estadística aplicada a las decisiones empresariales
- Introducción a la administración del capital humano
- Arte y sociedad
- Impuestos
- Economía
- Investigación de mercados
- Inglés III
- Administración de proyectos

### QUINTO SEMESTRE

- Administración del capital humano
- Investigación de operaciones
- Presupuestos
- Derecho mercantil
- Comunicación integral de mercadotecnia
- Ética profesional
- Inglés IV
- Proyecto profesional I

### SEXTO SEMESTRE

- Derecho laboral
- Administración de la producción
- Análisis financiero
- Compras y logística
- Emprendedurismo e innovación
- Economía mundial
- Proyecto profesional II
- Expresión verbal en el ámbito profesional

### SEPTIMO SEMESTRE

- Seminario de tesis
- Proyecto profesional III
- Control administrativo
- Relaciones públicas
- Planeación y control de proyectos
- Formulación y evaluación de proyectos
- Tecnologías emergentes para los negocios
- Ingeniería financiera

### OCTAVO SEMESTRE

- Proyecto profesional IV
- Sostenibilidad y competitividad
- Inteligencia de negocios
- Taller de simulación de negocios
- Taller de comercio internacional
- Comportamiento organizacional

# DESCUBRE EL CAMINO HACIA EL ÉXITO EMPRESARIAL



## Objetivos de la carrera

La carrera de administración y sistemas te brinda una formación integral y te prepara para destacar en el emocionante mundo de los negocios. Nuestro programa se enfoca en desarrollar tus habilidades para diseñar estrategias efectivas que impulsen el éxito de las empresas existentes y te capacita para emprender y crear tus propias organizaciones.

A lo largo de tu carrera, adquirirás los conocimientos necesarios para organizar, dirigir y controlar personas, materiales, recursos financieros y tecnológicos. Nuestro enfoque en sistemas computacionales te brindará las herramientas necesarias para aprovechar al máximo la tecnología y lograr resultados sobresalientes.

En esta carrera, también fomentamos tu creatividad e innovación. Aprenderás a aplicar conceptos vanguardistas que captarán la atención, el gusto y la decisión de compra de productos y servicios. Te enseñaremos a pensar de manera estratégica, a identificar oportunidades y a diseñar propuestas que marquen la diferencia en el mercado actual altamente competitivo.

Si estás buscando una carrera que te abra las puertas a un mundo lleno de oportunidades, la carrera de administración y sistemas es la elección perfecta. Prepárate para ser parte de la élite empresarial, forjar tu propio camino y alcanzar el éxito en el apasionante mundo de los negocios.

## ¡INICIA TU VIAJE HACIA UN FUTURO PROMETEDOR CON NOSOTROS!

### Perfil del egresado



Como egresado, serás un experto en la planificación, organización, dirección y control de personas, materiales, recursos tecnológicos y financieros. Tu enfoque global te permitirá tomar decisiones estratégicas informadas, mientras que el sólido respaldo de sistemas de información potenciará tus habilidades analíticas y de gestión. Nuestro programa te brinda las herramientas necesarias para diseñar estrategias empresariales sólidas, proponer soluciones innovadoras y emprender nuevos proyectos con éxito.



### Actividades de la carrera

- Analizar y optimizar procesos empresariales, identificando oportunidades de mejora y diseñando soluciones eficientes.
- Implementar y gestionar sistemas de información que impulsen la productividad y la toma de decisiones informadas.
- Desarrollar habilidades de liderazgo y trabajo en equipo, fomentando un ambiente colaborativo y motivador.
- Evaluar y gestionar los recursos financieros de una organización, aplicando técnicas de análisis y control presupuestario.
- Diseñar estrategias de marketing digital y utilizar herramientas tecnológicas para impulsar la presencia y el crecimiento de una empresa en el entorno digital.
- Realizar análisis de mercado y estudios de viabilidad para la creación de nuevos productos o servicios.
- Implementar prácticas de responsabilidad social empresarial, promoviendo el impacto positivo en la comunidad y el medio ambiente.
- Dominar las técnicas de negociación y resolución de conflictos, garantizando relaciones comerciales sólidas y beneficiosas.
- Evaluar el impacto de la tecnología en los procesos organizacionales y proponer estrategias de transformación digital.
- Tomar decisiones estratégicas sustentadas en datos y tendencias.

**TURNO: MATUTINO - EJECUTIVO - SABATINO**

CONOCE TODA LA  
**OFERTA EDUCATIVA**  
QUE TENEMOS PARA TI

**Licenciaturas**

- Sistemas computacionales
  - Diseño interactivo
  - Mercadotecnia
  - Administración

**Ingenierías**

- Industrial
- Software

**Maestrías**

- Administración
- Innovación y gestión de Proyectos de TI

**HORARIOS PARA TI QUE TRABAJAS**



**DASC**  
Instituto Tecnológico Universitario

Educación,  
Tecnología  
y Ambiente

📍 11 Sur 3308 Col. Chulavista, Puebla, Pue.

📞 222 360 6438



[www.dasc.edu.mx](http://www.dasc.edu.mx)