



Facultad de  
Contaduría y  
Administración



# IN

## Licenciatura en Inteligencia de Negocios

La inteligencia en negocios es la intersección entre el uso de la tecnología y el manejo de los negocios. El licenciado en inteligencia de negocios es capaz de llevar a cabo labores vinculadas con la administración electrónica, el manejo de información en la nube, el análisis de datos, sistemas de inteligencia, seguridad, ciber seguridad, y comercio en línea.

### PLAN DE ESTUDIOS 2021-2

ETAPA BÁSICA	1ER. SEMESTRE	2DO. SEMESTRE	3ER. SEMESTRE
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Inglés I</li> <li>· Desarrollo de Habilidades Socioemocionales</li> <li>· Habilidades de Redacción y Comunicación</li> <li>· Académico Administrativo</li> <li>· Herramientas Digitales</li> <li>· Introducción a la Administración</li> <li>· Fundamentos de Economía</li> <li>· Matemáticas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Inglés II</li> <li>· Introducción a la Mercadotecnia</li> <li>· Fundamentos del Turismo en los Negocios</li> <li>· Introducción a la Contabilidad</li> <li>· Estadística</li> <li>· Introducción a la Inteligencia de Negocios</li> <li>· Ética, Derechos Humanos, y Responsabilidad Social</li> <li>· Fundamentos de Metodología de la Investigación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Lógica para los Negocios</li> <li>· Análisis de Procesos y Datos de Negocios</li> <li>· Programación</li> <li>· Estadística Inferencial</li> <li>· Sistemas de Información para Inteligencia de Negocios</li> <li>· Fundamentos de Redes</li> </ul>
	<a href="#">+ Optativas</a>		
ETAPA DISCIPLINARIA	4TO. SEMESTRE	5TO. SEMESTRE	6TO. SEMESTRE
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Base de Datos</li> <li>· Análisis de Infraestructura Tecnológica</li> <li>· Administración Estratégica</li> <li>· Costos y Presupuestos</li> <li>· Matemáticas Financieras</li> <li>· Programación Estadística</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Base de Datos Avanzada</li> <li>· Programación para la Extracción de Datos</li> <li>· Seguridad Informática</li> <li>· Tecnologías Digitales para la Innovación</li> <li>· Metodologías y Herramientas para la Innovación</li> <li>· Análisis Financiero</li> <li>· Mercadotecnia Digital para los Negocios</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Economía de la Innovación</li> <li>· Big Data</li> <li>· Gestión Tecnológica y Control Interno</li> <li>· Administración de Proyectos</li> <li>· Modelo de Negocio e Innovación</li> </ul>
			<a href="#">+ Optativas</a>



• ANIVERSARIO •

## PLAN DE ESTUDIOS 2021-2

### ETAPA TERMINAL

- Metodologías de Inteligencias de Negocios
- Patrones de comportamiento de Datos
- Gestión de la innovación
- Gobierno de TI
- Ciencia de datos
- Marco Legal de las TI e Innovación
- Desarrollo de emprendedores

- Auditoría de TI e Innovación
- Formulación y evaluación de proyectos de innovación
- Inteligencia de Mercados
- Prácticas profesionales

+ Optativas

### PERFIL DE INGRESO

El estudiante que desee ingresar al programa educativo Licenciado en Inteligencia de Negocios deberá poseer las siguientes características:

#### Conocimientos generales:

Matemáticas, Lógica – matemática, Redacción de textos, Administración y Tecnologías de Información.

#### Habilidades:

Comunicación oral y escrita, Capacidad de análisis y síntesis, Razonamiento lógico y estratégico, Investigación, Trabajo en equipo y Organización.

#### Actitudes:

Disciplina, Visionaria, Proactiva, Colaborativa, Objetiva, Analítica, Propositiva, Liderazgo y Perseverancia.

#### Valores:

Responsabilidad, Compromiso, Honestidad, Lealtad, Confidencialidad, Imparcialidad, Tolerancia, Respeto y Confianza.

### PERFIL DE EGRESO

El Licenciado en inteligencia de Negocios es un profesional que se caracteriza por poseer conocimientos, habilidades y destrezas para:

Desarrollar e implementar soluciones de inteligencia de negocios, mediante el uso de métodos y herramientas de análisis de datos e información, con la finalidad de generar conocimiento que apoye la toma de decisiones estratégicas en las organizaciones, con pensamiento crítico, honestidad, confidencialidad e imparcialidad.

Gestionar infraestructura tecnológica de TI mediante el desarrollo, implementación y evaluación de proyectos tecnológicos alineados a normas y estándares del gobierno de TI, para el desarrollo de capacidades de inteligencia de negocios acorde a los objetivos estratégicos organizacionales, con responsabilidad social, actitud analítica y propositiva.

Crear y sistematizar procesos de innovación en las organizaciones basados en la inteligencia de negocios, las capacidades de innovación de la organización y el cumplimiento de estándares nacionales e internacionales, que coadyuve a la mejora continua y aumentar su productividad, competitividad, con creatividad, honestidad y objetividad.

7MO. SEMESTRE

8VO. SEMESTRE



### CAMPO OCUPACIONAL

El egresado en Inteligencia de Negocios podrá desarrollarse profesionalmente en el sector público y privado, en diversos puestos, a continuación, se enlistan algunos de ellos:

- Dependencias de gobierno para aplicar soluciones innovadoras a problemas públicos.
- Organizaciones de la sociedad civil sin fines de lucro para emplear el análisis de datos en la identificación y caracterización de problemáticas sociales.
- Instituciones educativas y centros tecnológicos para eficientar la toma de decisiones.
- En empresas para fortalecer la toma de decisiones mediante el análisis de datos y aplicación de soluciones innovadoras.
- En Instituciones Financieras para realizar análisis de tendencias, proyecciones, establecer escenarios futuros del comportamiento de los indicadores financieros.
- En Cámaras y organismos empresariales para el análisis de datos empleados en estudios de tendencias, mejora de los procesos de negocios, entre otras.
- Como profesional independiente: en Consultoría, Administración de proyectos, Analista de datos, Negocios de innovación, Analista de TI, Analista de Negocios (Business Analyst), Administrador de datos y analítica.

DUDAS:

<https://fca.tij.uabc.mx/lin>

Licenciatura en  
Inteligencia de Negocios

