## PLAN CONJUNTO PARA LA LICENCIATURA EN ECONOMÍA E INGENIERÍA EN NEGOCIOS PLAN B

# PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019 PRIMAVERA 2024

Prerrequisitos	Clave	Materia	Créditos
	PRI	MER SEMESTRE	
	EGN-17121	Ideas e Instit. Polít. y Soc. I	6
		Estrateagias de Comunicación Escrita	6
	ECO-11101	Economía I	6
	COM-11101	Algoritmos y Programas	9
	ADM-12107	Estrategia de Negocios I	6
	SEGU	J <b>NDO SEMESTRE</b>	
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instituc.Politic.y Soc. II	6
	CON-10001	Proceso Contable	8
ECO-11101	ECO-12102	Economía II	6
	MAT-14200	Geometría Analítica	6
COM-11101	COM-11102	Estructuras de Datos	8
	MAT-14100	Cálculo Diferencial e Integral I	8
	EGN-17141	Probs.de la Civ. Contemp. I	6
	TER	CER SEMESTRE	
MAT-14200	MAT-14201	Álgebra Lineal I	8
ECO-12102 y MAT-14100	ECO-21103	Economía III	6
COM-11102	COM-16203	Desarrollo de Aplicaciones Informáticas	8
EGN-17141	EGN-17142	Probs. de la Civ. Contemp. II	6
COM-11102	COM-16414	Aplicación de las TI a los Negocios	6
MAT-14100	MAT-14101	Cálculo Diferencial e Integral II	8
EGN-17122, EGN-17141 y LEN-10131	EGN-17123	Ideas e Instituc.Politic.y Soc.III (A)	6
	CUA	RTO SEMESTRE	
EGN-17123	EGN-17161	Historia Socio-Política de México	6
ECO-21103 y MAT-14101		Economía IV (1)	6
ECO-12102 y MAT-14100		Derecho Público	9
MAT-14101		Probabilidad (2)	8
MAT-14101 y MAT-14201		Cálculo Diferencial e Integral III (1)	8
CON-10001	CON-12110	Conta. de costos para Ing.	<u>6</u>

## **QUINTO SEMESTRE**

ECO-21103 y MAT-14101 EGN-17142 y EGN-17161 EST-11101 y MAT-14102 MAT-14102 ADM-12107 COM-16203	ECO-22105 EGN-17162 EST-11102 MAT-24630 SDI-25916 COM-16413	Economía V Probs. de la Real. Mex. Contemp. Inferencia Estadística Matemáticas Aplicadas a la Economía Sistemas Empresariales Inteligencia de Negocios (A)	8 6 8 6 6
	SEX	TTO SEMESTRE	
CON-12110 ECO-21104 y ECO-22105 EST-11102 y MAT-14201 MAT-24630, ECO-21104 y ECO-22105 MAT-14201 y MAT-14101 ECO-21104, ECO-22105	CON-12003 ECO-13101 EST-11104 ECO-11121 IIO-13150 ECO-17103	Modelado y Optimización I	6 6 6 6 6 <u>6</u>
	SEPT	TIMO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105 ECO-22105, MAT-24630 y ECO-21104	ECO-14301 ECO-18300	Organización Industrial Crecimiento Económico	6 6
ADM-12107 y EST-11104 EST-11101 ECO-12102 y EGN-17123	ADM-14405 ADM-16601 ECO-10301		6 6 7 6
	OCT	AVO SEMESTRE	
ECO-22105 y EGN-17162 ECO-11121 ECO-22105 EST-11102, ECO-21103 y CON-10001 COM-16203 y EST-11101 EST-11101, IIO-13150 y MAT-14102	ECO-17100 ECO-11122 ECO-12201 ADM-15507 IIO-13180 IIO-13160	Historia Económica de México Microeconomía Avanzada II Teoría y Política Monetaria Fundamentos de Finanzas Simulación de Sistemas Modelado y Optimización II	6 6 6 6 6
	NOV	ENO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105 ECO-13101, ECO-12201 EST-11104 y COM-16413 IIO-13180 ADM-15507 y EST-11104 ADM-14405	ECO-15101 ECO-13102 COM-23106 IIO-14193 ADM-15510 ADM-12013	Finanzas Públicas Economía Internacional II Minería de Datos (A) Ingeniería de Proc. de Negocios Inversiones Diseño y Cambio Organizacional	6 6 6 6 6

## **DÉCIMO SEMESTRE**

ECO-18101	Desarrollo Económico	6						
ECO-12121	Macroeconomía Avanzada	6						
ADM-16610	Investigación de Mercados	7						
ADM-15593	Ingeniería Financiera	6						
ADM-12251	Planeación y Ejecución de Estrategias	6						
	Optativa II	6						
ONCEAVO SEMESTRE								
ECO 10004								
ECO-10204	Seminario de Investig. Econ. I (3) (A)	9						
	Seminario de Investig. Econ. I (3) (A) Seminario de Titulación	9 6						
IIO-16180		-						
IIO-16180	Seminario de Titulación	-						
IIO-16180 ECO-10516	Seminario de Titulación	-						
	ECO-12121 ADM-16610 ADM-15593 ADM-12251	ADM-16610 Investigación de Mercados ADM-15593 Ingeniería Financiera ADM-12251 Planeación y Ejecución de Estrategias Optativa II  ONCEAVO SEMESTRE						

<sup>(</sup>A) Estas materias tendrán adicionalmente un seminario de escritura de una hora semanal con valor de dos créditos y para su inscripción es necesario tener acreditados los cursos de escritura anteriores.

<sup>(1)</sup> Deben llevarse el mismo semestre.

<sup>(2)</sup> La materia se cursará al mismo tiempo que Cálculo III o después de ésta.

<sup>(3)</sup> La materia tendrá algún prerrequisito adicional dependiendo del tema del Seminario.

#### **NOTAS AL PLAN DE ESTUDIOS**

A partir del semestre de enero-mayo de 2023, los prerrequisitos de ADM-12013 Diseño y Cambio Organizacional serán: ADM-14405 Estructuras, Procesos y Comportamiento Organizacional I y ADM-11017 Métodos de Pronósticos.

### **AREA DE CONCENTRACIÓN**

El plan conjunto para la licenciatura en Economía e Ingeniería en Negocios solamente **tiene un área de concentración**: Economía Empresarial.

#### **MATERIAS OPTATIVAS**

Para cursar las materias optativas, deberán solicitar la autorización de ambas direcciones de programa.

## **OPCIONES DE TITULACION**

Independientemente de la forma de titulación elegida, el alumno deberá cumplir con un servicio social por cada carrera.

#### LICENCIATURA EN ECONOMIA

- Tesis (promedio superior a 8.5)
- Tesina

#### **INGENIERÍA EN NEGOCIOS**

Se ofrecen dos opciones de titulación para los alumnos de la Ingeniería en Negocios. En ambos casos el alumno deberá presentar un trabajo escrito (cuyas características y contenido dependen de la opción elegida) y el examen profesional. Una vez elegida la opción, el alumno deberá notificar por escrito al Comité de Titulación (CT) cuál es la forma de titulación elegida y este evaluará y aprobará o en caso de ser necesario realizará las recomendaciones pertinentes. La opción elegida se registrará tanto por el CT como por la Dirección Escolar del ITAM.

- a) Tesis
- b) Tesina

### **SERVICIO SOCIAL**

Recuerda que es un requisito indispensable para titularte cumplir con un servicio social por carrera, que debe realizarse en un tiempo mínimo de 480 horas y en un periodo no menor de seis meses

Además de los servicios sociales externos, puedes prestar el servicio social de forma interna en cualquiera de los Departamentos u organismos del ITAM. Las opciones están disponibles en los pizarrones que están frente a los lockers.

Para formalizar el inicio de tu servicio social, deberás contar con la autorización tanto de tu Director de Programa como del Jefe del Departamento Académico donde quieras prestar tu servicio social.

Estas autorizaciones deberán venir en el formato de "Carta de Inicio de Servicio Social Interno" que llenará el profesor encargado del proyecto en el que estés interesado y deberás entregar en original al Departamento. El formato de la "Carta de Inicio de Servicio Social Interno" lo encontrarás en el micrositio de Servicio Social que está en la página del ITAM. Deberás entregar una fotocopia de este documento en el Departamento de Servicio Social.

Una vez que concluya tu trabajo, deberás solicitar la "Carta de Terminación de Servicio Social Interno". Deberás entregar los documentos originales de Inicio y Terminación junto con tu "Carta de Porcentaje de Créditos" al Departamento de Servicio Social. Es importante que recuerdes que no se aceptará tu trámite si no entregaste en tiempo la fotocopia de la "Carta de Inicio de Servicio Social Interno".