

INGENIERÍA EN NEGOCIOS
PLAN I
PARA ALUMNOS QUE INGRESARON A PARTIR DE VERANO 2024
PRIMAVERA 2026

Prerrequisitos	Clave	M a t e r i a	Créditos
		PRIMER SEMESTRE	
	COM-16306	Razonamiento Algorítmico	6
	ADM-12107	Estrategia de Negocios I	6
	MAT-12200	Cálculo Univariado	9
	MAT-14250	Geometría Vectorial	6
	EGN-17141	Problemas de la Civilización Contemporánea I	6
	LEN-12701	Estrategias de Comunicación Escrita	6
	IIO-16111	Trayectorias en Negocios I: Ingeniería y Tecnología	2
		SEGUNDO SEMESTRE	
COM-16306	COM-16305	Gestión de Datos	6
MAT-12200 y MAT-14250	CON-10001	Proceso Contable	8
MAT-14250	MAT-12201	Cálculo Multivariado	9
	MAT-14201	Algebra Lineal I	8
EGN-17141	ECO-11010	Principios de Microeconomía	6
	EGN-17142	Problemas de la Civilización Contemporánea II	6
		TERCER SEMESTRE	
COM-16305	COM-12109	Fuentes de Datos Empresariales	8
ADM-12107	ADM-14405	Estructuras, Procesos y Comportamiento Organizacional I	6
CON-10001	CON-14109	Contabilidad Gerencial	6
MAT-12201	EST-11101	Probabilidad	8
ECO-11010	ECO-12010	Principios de Macroeconomía	6
LEN-12701	EGN-17121	Ideas e Instituciones Políticas y Sociales I (A)	6
LEN-12701	LEN-12702	Seminario de Comunicación Escrita (A)	2
		CUARTO SEMESTRE	
COM-12109	COM-16307	Modelado Analítico de Negocios	4
EST-11101	ADM-16608	Principios de Mercadotecnia	6
CON-14109	CON-12003	Administración Estratégica de Costos	6
EST-11101	EST-11102	Inferencia Estadística	8
ECO-12010 y MAT-12201	ECO-11011	Microeconomía Aplicada I	6
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instituciones Políticas y Sociales II	6
IIO-16111 y ADM-12107	ADM-12312	Trayectorias en Negocios II: Equipo y Liderazgo	2
		QUINTO SEMESTRE	
COM-16307	COM-16413	Inteligencia de Negocios (A)	6
COM-16305 y EST-11101	COM-11308	Introducción a la Inteligencia Artificial	6
COM-16307	SDI-17524	Dinámica de Sistemas para Negocios	4
EST-11102 y MAT-12201	ADM-11017	Métodos de Pronósticos	7
ECO-11011	ECO-11012	Microeconomía Aplicada II	6
EGN-17122 y EGN-17141	EGN-17123	Ideas e Instituciones Políticas y Sociales III	6
LEN-12701	LEN-12726	Comunicación Escrita para Ingeniería en Negocios (A)	2
COM-16306	IIO-12172	Taller de Programación de Dispositivos de Ingeniería	2
		SEXTO SEMESTRE	
COM-16305 y EST-11102	COM-23120	Minería de Datos y Aprendizaje de Máquina (A)	6
EST-11101	IIO-13180	Simulación de Sistemas	6
IIO-12172	IIO-13151	Modelado de Redes Inteligentes	6
EST-11102 y ECO-11011	ADM-16737	Gestión del Crecimiento del Negocio	6
ADM-11017 y ADM-16608	ADM-16739	Métodos de Investigación de Mercados	6
ECO-11011 y CON-10001 y EST-11101	ADM-15561	Finanzas en los Negocios I	6
EGN-17123	EGN-17161	Historia Socio-Política de México	6
LEN-12702 y LEN-12726	LEN-12766	Comunicación Profesional para Ingeniería en Negocios (A)	2

Prerrequisitos	Clave	M a t e r i a	Créditos
IIO-13180	IIO-14193	SÉPTIMO SEMESTRE	
IIO-13151	IIO-13162	Ingeniería de Procesos de Negocios	6
ADM-15561	ADM-15562	Modelado Estocástico	6
ADM-16739	ADM-16707	Finanzas en los Negocios II	6
ADM-15561 y COM-23120	ADM-13450	Mercadotecnia Analítica	6
EGN-17161	EGN-17162	Emprendimiento (A)	6
ADM-12312 y COM-23120 y COM-16413	ADM-12313	Problemas de la Realidad Mexicana Contemporánea	6
		Trayectorias en Negocios III: Emprendimiento e Impacto (A)	2
OCTAVO SEMESTRE			
ADM-13450 y ADM-15562	ADM-11010	Dirección General	6
ADM-15562 y COM-16307	ADM-15567	Finanzas, Tecnología y Datos	6
ECO-11012	DER-10022	Derecho Empresarial	8
		Optativa	6
		Optativa	6
		Optativa	6

(A) Estos pares de materias se deben cursar de manera simultánea en el semestre que corresponda

Total de materias: 56