INGENIERÍA EN NEGOCIOS PLAN H

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON A PARTIR DE PRIMAVERA 2021 OTOÑO 2024

Prerrequisitos	Clave	Materia	Créditos
		PRIMER SEMESTRE	
	COM-11101	Algoritmos y Programas	9
	MAT-14200	Geometría Analítica	6
	EGN-17121	Ideas e Instit. Polít. y Soc. I	6
	ADM-12107	Estrategia de Negocios I	6
	LEN-12701	Estrategias de Comunicación Escrita	6
		SEGUNDO SEMESTRE	
COM-11101	COM-11102	Estructuras de Datos	8
	MAT-14100	Cálculo Diferencial e Integral I	8
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instituc.Politic.y Soc. II	6
	EGN-17141	Probs.de la Civ. Contemp. I	6
	ECO-11101	Economía I	6
MAT-14200	MAT-14201	Álgebra Lineal I	8
		TERCER SEMESTRE	
	CON-10001	Proceso Contable	8
COM-11102	COM-16203	Desarrollo de Aplicaciones Informáticas	8
COM-11102	COM-16414	Aplicación de las TI a los Negocios	6
MAT-14100	MAT-14101	Cálculo Diferencial e Integral II	8
EGN-17141	EGN-17142	Probs. de la Civ. Contemp. II	6
ECO-11101	ECO-12102	Economía II	6
EGN-17122, EGN-17141 y LEN-12701	EGN-17123	Ideas e Instituc.Politic.y Soc.III (A)	6
LEN-12701	LEN-12702	Seminario de Comunicac. Escrita (A)	2
		CUARTO SEMESTRE	
CON-10001	CON-12110	Conta. de costos para Ing.	6
ADM-12107		Sistemas Empresariales	6
MAT-14101		Probabilidad	8
MAT-14101 y MAT-14201	MAT-14102	Cálculo Diferencial e Integral III	8
EGN-17123 y LEN-12702	EGN-17161	Historia Socio-Política de México	6
ECO-12102 y MAT-14100	ECO-11103	Economía III	6
		QUINTO SEMESTRE	
COM-16203	COM-16413	Inteligencia de Negocios (A)	6
LEN-12701	LEN-12726	Comunicac. Escrita para Ing. en Neg. (A)	2
EST-11101 y MAT-14102	EST-11102	Inferencia Estadística	8
CON-12110	CON-12003	Administración Estratégica de Costos	6
EGN-17142 y EGN-17161	EGN-17162	Probs. de la Real. Mex. Contemp.	6
MAT-14201 y MAT-14101	IIO-13150	Modelado y Optimización I	6
ECO-11103	ECO-11104	Economía IV	6

Prerrequisitos	Clave	Materia	Créditos
		SEXTO SEMESTRE	
ADM-12107	ADM-14405	Estruct. Proc. y Comp. Org. I	6
EST-11101	ADM-16601	Mercadotecnia I	6
EST-11102 y MAT-14201	ADM-11017	Métodos de Pronósticos	7
EST-11102, ECO-11103 y	ADM-15507	Fundamentos de Finanzas	6
CON-10001			
COM-16203 y EST-11101	IIO-13180	Simulación de Sistemas	6
EST-11101, IIO-13150 y	IIO-13160	Modelado y Optimización II	6
MAT-14102			
		SEPTIMO SEMESTRE	
ADM-11017 y COM-16413	COM-23106	Minería de Datos (A)	6
LEN-12702 y LEN-12726	LEN-12766	Comunicac. Profesional para Ing. en Neg. (A)	2
IIO-13180	IIO-14193	Ingeniería de Proc. de Negocios	6
ADM-15507 y ADM-11017	ADM-15510	Inversiones	6
ADM-14405 y ADM-11017	ADM-12013	Diseño y Cambio Organizacional	6
ADM-16601 y ADM-11017	ADM-16610	Investigación de Mercados	7
		Optativa I	6(*)
		OCTAVO SEMESTRE	
ADM-15510	ADM-15593	Ingeniería Financiera	6
ADM-12013	ADM-12251	Planeación y Ejecución de Estrategias	6
ADM-16610	ADM-16644	Modelos de Mercadotecnia	6
ADM-15510 y ADM-16610	IIO-16180	Seminario de titulación	6
•		Optativa II	6(*)
		Optativa III	6(*)

^(*) créditos mínimos

⁽A) Cada par de materias se debe cursar de manera simultánea en el semetre que corresponda.

NOTAS AL PLAN DE ESTUDIOS

- Todos los alumnos de Ingeniería en Negocios deberán acreditar un total de 51 materias.
 Asimismo, llevarán tres materias complementarias de Comunicación Escrita, a saber:
 Seminario de Comunicación Escrita, Comunicación Escrita para Ingenieros en Negocios y
 Comunicación Profesional para Ingenieros en Negocios, ligadas a Ideas e Instituciones
 Políticas y Sociales III, Inteligencia de Negocios y Minería de Datos, respectivamente.
- Los alumnos que deseen profundizar en el **área de economía**, podrán cursar la serie de economías para economistas inscribiéndose a los cursos de Economía III y Economía IV para economistas. El requisito indispensable para cursar Economía III para economistas es haber acreditado el prerrequisito y tener la autorización del Jefe de Departamento Académico de Economía. Para cursar Economía IV para economistas deberán haber acreditado Economía III para economistas.
- 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.

OPCIONES DE TITULACION

Independientemente de la forma de titulación elegida, el alumno deberá cumplir con el servicio social correspondiente.

Se ofrecen dos opciones de titulación para los alumnos de la Ingeniería en Negocios: tesis y tesina. 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 al Director del Programa cuál es la forma de titulación elegida y este evaluará y aprobará o en caso de ser necesario realizará las recomendaciones pertinentes.

MATERIAS OPTATIVAS

Para completar el plan de estudios de Ingeniería en Negocios el alumno deberá acreditar 3 materias optativas para profundizar en áreas de su interés o relacionadas con su trabajo de titulación.

Las optativas a las que pueden optar los Ingenieros en Negocios son algunas materias de los programas con los que Ingeniería en Negocios tiene planes conjuntos (Ingeniería Industrial, Ingeniería en Computación, Dirección Financiera, Administración, Economía y Ciencia de Datos), así como las optativas que esos y otros programas ofrecen.

En la práctica, las optativas que más han inscrito nuestros alumnos y han sido autorizadas, son las que se presentan en la siguiente tabla (materias sujetas a que se abran en el periodo correspondiente):

ACT-15361 Blockchain en Seguros y Finanzas EST-11101 Probabilidad ADM-11002 Innovación y Diseño de Modelos de CON-12110 Contabilidad de Costos p Ing CON-12110 Contabilidad Social ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12108 Estrategia de Negocios I ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12360 Decisiones de Negocios basados en datos ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12360 Negocios sustentables y responsabilidad social ADM-12507 Fundamentos de Finanzas ADM-12360 Negociación en las organizaciones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas Depositação de inclusión en las organizaciones ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13107 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14401 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15500 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15500 Financiamiento de Innovación y Capital Emprendedor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Para e-comm	Clave	Materia	Prerrequisitos
Negocios CON-12110 Contabilidad de Čostos p Ing			*
Negocios CON-12110 Contabilidad de Čostos p Ing	ADM-11002	Innovación y Diseño de Modelos de	ADM-12108 Estrategia de Negocios II
ADM-12022 Estrategia global ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12092 Consultoría ADM-1507 Fundamentos de Finanzas ADM-12108 Estrategia Empresarial ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12108 Decisiones de Negocios II ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12350 Decisiones de Negocios basados en datos ADM-12360 Negocios sustentables y responsabilidad social ADM-12417 Negocios sustentables y responsabilidad social ADM-12440 Diversidad e inclusión en las organizaciones ADM-12460 Diversidad e inclusión en las organizaciones ADM-13010 Pesarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13104 Administración de Empresas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13105 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14403 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15501 Inversiones Sustentable ADM-14402 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14403 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-15501 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15501 Inversiones ADM-15501 I	112111111002		
ADM-12092 Consultoría ADM-12507 Fundamentos de Finanzas ADM-12103 Estrategia Empresarial ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12108 Estrategia de Negocios II ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12108 Decisiones de Negocios basados en datos ADM-12507 Fundamentos de Finanzas ADM-11017 Métodos de Pronósticos ADM-12360 Negocios sustentables y responsabilidad social ADM-12510 Inversiones responsabilidad social ADM-12417 Negocios en países emergentes ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12460 Diversidad e inclusión en las organizaciones Poeçociación ADM-12490 Negociación ADM-12490 Diversidad e inclusión en las organizaciones Poeçociación ADM-12493 Negociación ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13101 Administración de Empresas Familiares ADM-13105 Pinanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas Familiares ADM-13400 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14401 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15507 Fundamentos de Finanzas Pam-15507 Fundamentos de Finanzas Pam-15507 Banca de Inversión ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-15501 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15511 Seminario de Finanzas ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15500 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Innovación y Capital Emprendedor ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16600 Mercadotecnia Para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16600 Mercadotecnia I ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16600 Mercad	ADM-11013	Administración Internacional	ECO-12102 Economía II
ADM-12103 Estrategia Empresarial ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12108 Estrategia de Negocios II ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12360 Decisiones de Negocios basados en datos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12360 Negocios sustentables y responsabilidad social ADM-15510 Inversiones ADM-12447 Negocios en países emergentes ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12460 Diversidad e inclusión en las organizaciones 25 materias acreditadas ADM-12939 Negociación ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13420 Circularidad para un Futuro ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-15510 Inversiones ADM-14403 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-15501 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15512	ADM-12022	Estrategia global	ADM-12107 Estrategia de Negocios I
ADM-12108 Estrategia de Negocios II ADM-12107 Estrategia de Negocios I ADM-12350 Decisiones de Negocios basados en datos ADM-12360 Negocios sustentables y responsabilidad social ADM-15510 Inversiones ADM-15510 Inversiones Proposition en las organizaciones ADM-12461 Decisiones emergentes ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12460 Decisiones emergentes ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12490 Negocios in países emergentes ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12490 Negociación ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13105 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13105 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas Familiares ADM-13400 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I Desarrollo de Habilidades ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I Desarrollo de Habilidades ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I Desarrollo de Habilidades ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I Desarrollo de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15590 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15590 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Inversione ADM-15600 Inversione ADM-15600 Inversione ADM-15600 Inversione ADM-15600 Inversione ADM-15600 Inversiones ADM-15600 Inversiones ADM-15600 Financiamiento de Innovación y Capital Emprendedor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-12092		
ADM-12350 Decisiones de Negocios basados en datos ADM-12360 Negocios sustentables y responsabilidad social ADM-12417 Negocios en países emergentes ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12418 Negocios en países emergentes ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12460 Diversidad e inclusión en las organizaciones ADM-12460 Negociación ADM-12460 Pioversidad e inclusión en las organizaciones ADM-12460 Negociación ADM-12460 ADM-12460 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13105 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13115 Administración de Empresas Familiares ADM-13420 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14403 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-14408 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-15507 Fundamentos de Finanzas COmportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15510 Inversiones ADM-15510 Inversiones ADM-15510 Inversiones ADM-15510 Inversiones ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15508 Financiamiento de Innovación y Capital Emprendedor ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Fi	ADM-12103		ADM-12107 Estrategia de Negocios I
ADM-12360 Regocios sustentables y responsabilidad social ADM-12417 Regocios en países emergentes ADM-12460 Diversidad e inclusión en las organizaciones ADM-12490 Presponsabilidad social ADM-12490 Diversidad e inclusión en las organizaciones ADM-1293 Regociación ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13107 Administración de Empresas Familiares ADM-13420 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14505 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14403 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-14408 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-15507 Fundamentos de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15509 Instituciones Financieras ADM-15510 Inversiones ADM-15510 Inversiones ADM-15500 Inversiones ADM-15500 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia I ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-12108	Estrategia de Negocios II	ADM-12107 Estrategia de Negocios I
ADM-12360 Regocios sustentables y responsabilidad social ADM-12417 Negocios en países emergentes ADM-12460 Diversidad e inclusión en las organizaciones ADM-12499 Regociación ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13105 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13107 Administración de Empresas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13108 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14401 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15507 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15510 Inversiones ADM-15520 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15599 Instituciones Financieros ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15700 Financiamiento de Ia Innovación y Capital Emprendedor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-12350	_	
responsabilidad social ADM-12417 Negocios en países emergentes ADM-12460 Diversidad e inclusión en las organizaciones ADM-12460 Negociación ADM-12499 Negociación ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-13105 Finanzas Emprendedoras ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-13107 Administración de Empresas Familiares ADM-13115 Administración de Empresas Familiares ADM-13420 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14413 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15590 Instituciones Financieras ADM-15590 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15509 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15500 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Innovación y Capital Emprendedor ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-12360		
ADM-12417 Negocios en países emergentes ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-12460 Diversidad e inclusión en las organizaciones ADM-12939 Negociación ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13115 Administración de Empresas Familiares ADM-13420 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14413 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15511 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15852 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15510 Inversiones ADM-15855 Capital Privado ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15509 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15509 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15700 Financiamiento de Ia Innovación y Capital Emprendedor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Necadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	715111 12300		TIDIVI 13310 INVERSIONES
ADM-12939 Negociación ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13115 Administración de Empresas Familiares ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13420 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14413 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15512 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15509 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-12417		ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
ADM-12939 Negociación ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-13101 Desarrollo Empresarial ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13106 Finanzas Emprendedoras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13115 Administración de Empresas Familiares ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-13420 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-15510 Inversiones ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14413 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15512 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15585 Capital Privado ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15700 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-12460		25 materias acreditadas
ADM-13106Finanzas EmprendedorasADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-13115Administración de Empresas FamiliaresADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-13420Circularidad para un Futuro SustentableADM-15510 InversionesADM-14402Comportamiento Humano IIADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. IADM-14413Desarrollo de Habilidades GerencialesADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. IADM-15505Banca de InversiónADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15511Seminario de FinanzasCOM-23106 Minería de Datos ADM-1510 InversionesADM-15528Instrumentos financierosADM-15510 InversionesADM-15582Finanzas corporativas avanzadasADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15585Capital PrivadoADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15599Instituciones FinancierasADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15610Inversión en Activos AlternativosADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15630Financiamiento de ProyectosADM-15510 InversionesADM-15700Financiamiento del ConsumidorADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-16611Comportamiento del ConsumidorADM-16601 Mercadotecnia IADM-16700Mercadotecnia DigitalADM-16601 Mercadotecnia IADM-16720Mercadotecnia para e-commerceADM-16601 Mercadotecnia IADM-16730Negocios y Mercadotecnia en la prácticaADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-12939		ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I
ADM-13106Finanzas EmprendedorasADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-13115Administración de Empresas FamiliaresADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-13420Circularidad para un Futuro SustentableADM-15510 InversionesADM-14402Comportamiento Humano IIADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. IADM-14413Desarrollo de Habilidades GerencialesADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. IADM-15505Banca de InversiónADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15511Seminario de FinanzasCOM-23106 Minería de Datos ADM-1510 InversionesADM-15528Instrumentos financierosADM-15510 InversionesADM-15582Finanzas corporativas avanzadasADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15585Capital PrivadoADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15599Instituciones FinancierasADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15610Inversión en Activos AlternativosADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-15630Financiamiento de ProyectosADM-15510 InversionesADM-15700Financiamiento del ConsumidorADM-15507 Fundamentos de FinanzasADM-16611Comportamiento del ConsumidorADM-16601 Mercadotecnia IADM-16700Mercadotecnia DigitalADM-16601 Mercadotecnia IADM-16720Mercadotecnia para e-commerceADM-16601 Mercadotecnia IADM-16730Negocios y Mercadotecnia en la prácticaADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-13101	Desarrollo Empresarial	ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
ADM-13420 Circularidad para un Futuro Sustentable ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14413 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15590 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15700 Financiamiento de Ia Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-13106		ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14413 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de Ia Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-13115		ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
ADM-14402 Comportamiento Humano II ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I ADM-14413 Desarrollo de Habilidades Gerenciales ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-15512 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de Ia Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-13420		ADM-15510 Inversiones
Gerenciales ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15511 Seminario de Finanzas ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-11017 Métodos de Pronósticos ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15585 Capital Privado ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15600 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-14402		ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I
ADM-15505 Banca de Inversión ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15511 Seminario de Finanzas COM-23106 Minería de Datos ADM-11017 Métodos de Pronósticos ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-14413		ADM-14405 Estruct. Proc. Y Comp. Org. I
ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15585 Capital Privado ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-15505		ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
ADM-15510 Inversiones ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica	ADM-15511	Seminario de Finanzas	COM-23106 Minería de Datos
ADM-15528 Instrumentos financieros ADM-15510 Inversiones ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I			
ADM-15582 Finanzas corporativas avanzadas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I			
ADM-15585 Capital Privado ADM-15510 Inversiones ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I			
ADM-15599 Instituciones Financieras ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I		_	
ADM-15610 Inversión en Activos Alternativos ADM-15507 Fundamentos de Finanzas ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I		•	
ADM-15630 Financiamiento de Proyectos ADM-15510 Inversiones ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-15599	Instituciones Financieras	ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
ADM-15700 Financiamiento de la Innovación y Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-15610	Inversión en Activos Alternativos	ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
Capital Emprendedor ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-15630	Financiamiento de Proyectos	ADM-15510 Inversiones
ADM-16611 Comportamiento del Consumidor ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16700 Mercadotecnia Digital ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-15700		ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
ADM-16720 Mercadotecnia para e-commerce ADM-16601 Mercadotecnia I ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-16611		ADM-16601 Mercadotecnia I
ADM-16730 Negocios y Mercadotecnia en la práctica ADM-16601 Mercadotecnia I	ADM-16700	Mercadotecnia Digital	ADM-16601 Mercadotecnia I
práctica	ADM-16720	Mercadotecnia para e-commerce	ADM-16601 Mercadotecnia I
	ADM-16730		ADM-16601 Mercadotecnia I
	ADM- 16800	1.1	ADM-16601 Mercadotecnia I

CEB-10001	Seminario de Bienestar: Psicología de la Felicidad	Sin prerrequisito
COM-11103	Estructura de Datos Avanzada	COM 11102 Estructuras de Datos
COM-11112	Estructura de Datos Avanzada	COM 11102 Estructuras de Datos
COM-11304	Programación Avanzada	COM-11302 Algorítmica y Programación
COM-12101	Bases de Datos	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas
COM-12102	Análisis y Diseño de Sistemas de Información	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas
COM-12103	Fuentes de Datos	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas COM-11112 Estructura de Datos Avanzada
COM-12104	Visualización de Información	COM-11112 Estructura de Datos Avanzada EST-11101 Probabilidad
COM-14101	Fundamentos Matemáticos de la Computación	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas
COM-14105	Algoritmos Numéricos por Computadora	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas MAT-14102 Cálculo Diferencial e Integral III
COM-14106	Gráficas por Computadora	COM-11304 Programación Avanzada o COM-11102 Estructura de Datos
COM-15111	Teoría del Cerebro y Neuroinformática	COM-11302 Algorítmica y Programación o COM-11304 Programación Avanzada
COM-15112	Cómputo Paralelo y en la Nube	COM-12103 Fuentes de Datos
COM-15114	Fintech y criptomonedas	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas ADM-15507 Fundamentos de Finanzas
COM-16303	Modelado Computacional para Negocios	COM-11101 Algoritmos y programas ADM- 15507 Fundamentos de Finanzas
COM-16308	Transformación Tecnológica y Negocios	EST-11102 Inferencia Estadística
COM-22102	Bases de Datos No Relacionales	COM-12101 Bases de Datos
COM-22104	Ingeniería de Software	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas
COM-22105	Sistemas Distribuidos	COM-12102 Análisis y Diseño de Sistemas de Información
COM-23101	Inteligencia Artificial	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas
COM-23118	Chatbots e Inteligencia Artificial	COM-11102 Estructura de Datos EST-11101 Probabilidad
COM-23701	Aprendizaje de Máquina	EST-11102 Inferencia Estadística o COM-12101 Bases de Datos o COM-16203 Desarrollo de aplicaciones informáticas
COM-23706	Aprendizaje Profundo	COM-23701 Aprendizaje de Máquina
COM-25705	Seguridad Informática y hackeo ético	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas
CON-10005	Análisis Financiero de la Empresa	CON-10001 Proceso Contable

		CON-12110 Contabilidad de Costos para
		Ingenieros
CON-14155	Reportes Corporativos de	CON-12110 Contabilidad de Costos para
	Sustentabilidad	Ingenieros
CON-15125	Contabilidad fiscal	CON-10001 Proceso contable y 5o. Semestre por
		lo menos
CSO-11055	Multiculturalismo	EGN-17123 Ideas e Instituc. Políticas y Sociales III
CSO-14083	Literatura, Violencia y Poder en América Latina	EGN-17123 Ideas e Instituc. Políticas y Sociales III
CSO-16049	Tópicos de Políticas Públicas II: Evaluación de Programas	EST-11102 Inferencia Estadística
DER-10018	Derecho Empresarial I	Sin prerrequisito
DER-10019	Derecho Empresarial II	DER-10018 Derecho Empresarial I
DER-10021	Derecho Empresarial III	Der-10019 Derecho Empresarial II
DER-18041	Ciudadanía Global y Derechos Humanos en Contexto	EGN-17123 Ideas e Instituc. Políticas y Sociales
ECO-10516	Microeconometría Aplicada	ADM-11017 Métodos de Pronósticos
ECO-11121	Microeconomía Avanzada I	ECO-11104 Economía IV
		IIO-13150 Modelado y Optimización I
ECO-11221	Economía de la Incertidumbre	ECO-11104 Economía IV
ECO-12121	Macroeconomía Avanzada	ECO-22105 Economía V
ECO-13102	Economía Internacional II	ECO-11104 Economía IV
		ECO-22105 Economía V
ECO-14501	Economía de la Empresa	ADM-11017 Métodos de Pronósticos ECO-11104 Economía IV
ECO-15110	Evaluación de proyectos	ECO-11104 Economía IV
ECO-22105	Economía V	ECO-11103 Economía III MAT-14101 Cálculo Diferencial e Integral II
EGN-11163	New Historic Perspectives of Mexico	EGN-17123 Ideas e Instituc. Políticas y Sociales III
EIN-16402	Europa Contemporánea	Ninguno
EIN-19515	Temas Selectos de Comercio Exterior	EGN-17123 Ideas e Instituc. Políticas y Sociales
EIN-19550	Derechos humanos y relaciones internacionales	Ninguno
EIN-19554	Nuevas Tecnologías y Relaciones Internacionales	EGN-17123 Ideas e Instituciones Políticas y Sociales III
EST-11104	Econometría	EST-11102 Inferencia Estadística
EST-14107	Procesos Estocásticos I	EST-11101 Probabilidad
EST-21101	Análisis de Series de Tiempo	EST-11102 Inferencia Estadística
EST-24104	Estadística Aplicada I	EST-11101 Probabilidad
EST-24106	Estadística Aplicada III	EST-11102 Inferencia Estadística
EST-24108	Regresión Avanzada	EST-11102 Inferencia Estadística
EST-24112	Estadística Bayesiana	EST-11102 Inferencia Estadística
EST-24125	Métodos Multivariados	EST-11102 Inferencia Estadística
EST-24128	Métodos Estadísticos Bayesianos	EST-11102 Inferencia Estadística

IIO-12170	Automatización y Control de Procesos	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas
IIO-12180	Diseño y Desarrollo de Producto	ADM-11017 Métodos de Pronósticos
IIO-14160	Diseño de Planta	IIO-13150 Modelado y Optimización I
IIO-14161	Planeación y control de la producción	EST-11102 Inferencia Estadística
IIO-14162	Ingeniería y Control de Calidad	EST-11102 Inferencia Estadística
IIO-14170	Logística y Distribución	IIO-13150 Modelado y Optimización I IIO-14161 Planeación y control de la producción ADM-15510 Inversiones
IIO-14180	Administración y Evaluación de Proyectos	EST-11102 Inferencia Estadística
IIO-14278	Administración de la Cadena de Suministro	EST-11102 Inferencia Estadística
IIO-15150	Procesos de Manufactura I	IIO-14161 Planeación y control de la producción
IIO-15170	Diseño asistido por computadora	MAT-14201 Álgebra Lineal I
IIO-15180	Energía y Medio Ambiente	Sin prerrequisito
MAT-14300	Álgebra Superior I	Sin prerrequisito
MAT-14301	Álgebra Superior II	MAT-14300 Álgebra Superior II
MAT-24630	Matemáticas Aplicadas a la Economía	MAT-14102 Cálculo Dif. III
SDI-11120	Elementos de Física	MAT-14100 Cálculo Diferencial e Integral I
SDI-11911	Robótica	MAT-14101 Cálculo Diferencial e Integral II
SDI-12515	Señales y Sistemas	MAT-14101 Cálculo Diferencial e Integral II
SDI-13760	Redes de Computadoras	EST-11101 Probabilidad
SDI-13782	Diseño y Arquitectura de Redes	SDI-13760 Redes de Computadoras
SDI-14105	Introducción a la Ingeniería	Sin prerrequisito
SDI-24810	Sistemas de Comercio Electrónico	COM-16203 Desarrollo de Aplicaciones Informáticas
SDI-25996	Economía de las Telecomunicaciones	ECO-11101 Economía I y EST-11101 Probabilidad
SDI-15777	Aeronaves no tripuladas: Vuelo de drones	MAT-14102 Cálculo Diferencial e Integral III

Para cualquier materia adicional, es necesario solicitar el visto bueno del Jefe de Departamento y del Director del Programa.

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".