PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019 TRONCO COMÚN PRIMAVERA 2023

Prerrequisitos	Clave	Materia	Creditos
		PRIMER SEMESTRE	
	EGN-17121	Ideas e Inst. Políticas y Sociales I	6
	EGN-17141	Probl. de la Civ. Contemporánea I	6
	ECO-11101	Economía I	6
	MAT-14001	Introd. a la Matemática Superior	9
	CON-10001	Proceso Contable	8
	LEN-10131	Estrategias de Comunicación Escrita	6
		SEGUNDO SEMESTRE	
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instit. Políticas y Sociales II	6
		Probl. de la Civ. Contemporánea II	6
ECO-11101	ECO-12102	Economía II	6
MAT-14001	MAT-12100	Cálculo I	9
	ADM-12107	Estrategia de Negocios I	6
CON-10001	CON-10002	Contabilidad Intermedia I	8
		TERCER SEMESTRE	
EGN-17122, EGN-17141 y	EGN-17123	Ideas e Instit. Polít. y Sociales III (A)	6
LEN-10131		•	
MAT-12100	MAT-12310	Álgebra Matricial	8
ECO-12102 y MAT-12100	ECO-21103	Economía III	6
MAT-12100	MAT-12101	Cálculo II	9
ADM-12107	ADM-12108	Estrategia de Negocios II	6
ECO-11101, ADM-12107 y	ADM-15507	Fundamentos de Finanzas	6
CON-10001			
	COM-16301	Herramientas Comput. y Algoritmos	7
		CUARTO SEMESTRE	
EGN-17123	EGN-17161	Historia Socio-política de México	6
ECO-21103 y MAT-12101		•	6
ECO-12102 y MAT-12100			9
•	EST-11101		8
	MAT-12102	. ,	9
CON-10002 y MAT-12100			8

QUINTO SEMESTRE

ECO-21103 y MAT-12101	ECO-22105	Economía V		8
•		Probl. de la Real. Mex. Contemp.		6
EST-11101 y MAT-12102		_		8
•		Materia 1 de Área de concentración		6
ADM-15507 y ECO-12102	ADM-15531	Mercados e Instituciones Financieras		6
COM-16301	COM-16412	Herramientas comp. y prod. empresarial	1	9
		SEXTO SEMESTRE		
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-13101	Economía Internacional I		6
Ž		Materia 2 de Área de concentración		7
		Materia 3 de Área de concentración		6
ADM-15531 y ECO-21104	ADM-15522	Teoría de las Finanzas		6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-17103	Seminario de la Econ. de México	(A)	6
ADM-15531	ADM-15532	Finanzas Corporativas	(A)	6
		,		
		SÉPTIMO SEMESTRE		
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial		6
Ž		Materia 4 de Área de concentración		7
		Materia 5 de Área de concentración		6
ADM-15531, EST-11102	ADM-15514	Administración de Portafolios de Invers	sión	6
y ECO-21104				
	DER-10015	Derecho empresarial		9
ECO-12102 y EGN-17123	ECO-10301	Historia del Análisis Económico		6
		OCTAVO SEMESTRE		
		OCTAVO SEMESTRE		
ECO-22105 y EGN-17162	ECO-17100	Historia Económica de México		6
		Materia 6 de Área de concentración		6
ECO-22105	ECO-12201	Teoría y Política Monetaria		6
CON-10003 y DER-10015	CON-10004	Combinación de Negocios		6
ADM-15532	ADM-15571			6
	ADM-14413	Desarrollo de Habilidades Gerenciales		6
		NOVENO SEMESTRE		
EGO 21104 EGO 22105	EGG 45101	E. Dall		_
ECO-21104 y ECO-22105				6
ECO-13101 y ECO-12201				6
		Análisis Financiero de la Empresa		6
ADM-15514, MAT-24630 y	ADM-15533	Modelos Financieros I		6
ADM 15514 v EST 11104	ADM 15525	Dorivados		6
ADM-15514 y EST-11104		Régimen Fiscal Mexicano para Contadu	ría Dública	6
DER-10013	DEK-10011	Regimen Fiscai Mexicano para Contact	ilia Fudiica	U

DÉCIMO SEMESTRE

ECO-21104 y ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
		Materia 7 de Área de concentración	6
DER-10011	CON-15001	Impuestos Corporativos I	6
DER-10015	DER-10017	Contratos Financieros Comparados	6
ADM-15533, ADM-15535 y ADM-15571	ADM-15534	Modelos Financieros II (A)	6
		Materia 8 de Área de concentración	6
		UNDÉCIMO SEMESTRE	
		UNDECIMO SEMESTRE	
ECO-22105 y ECO-21104	ECO-10204	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A)	9
•			9 6
•	CON-15002	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A)	
CON-15001 EST-11104, ADM-15535 y	CON-15002	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A) Impuestos Corporativos II	6
CON-15001 EST-11104, ADM-15535 y	CON-15002	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A) Impuestos Corporativos II Métodos Empíricos en Finanzas	6 6

⁽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.

⁽¹⁾ La materia se cursará al mismo tiempo que Cálculo III o después de ésta.

⁽²⁾ La materia tendrá algún prerrequisito adicional dependiendo del tema del Seminario

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019 ÁREA DE CONCENTRACIÓN: ECONOMÍA FINANCIERA PRIMAVERA 2023

Prerrequisitos	Clave	Materia		Créditos
		PRIMER SEMESTRE		
		Ideas e Inst. Políticas y Sociales I		6
		Probl. de la Civ. Contemporánea I		6
	ECO-11101			7 9
		Introd. a la Matemática Superior Proceso Contable		8
		Estrategias de Comunicación Escrita		6
	LEN-10131	Estrategras de Comunicación Escrita		O
		SEGUNDO SEMESTRE		
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instit. Políticas y Sociales II		6
EGN-17141	EGN-17142	Probl. de la Civ. Contemporánea II		6
ECO-11101	ECO-12102	Economía II		7
MAT-14001	MAT-12100	Cálculo I		9
	ADM-12107	Estrategia de Negocios I		6
CON-10001	CON-10002	Contabilidad Intermedia I		8
		TERCER SEMESTRE		
•	EGN-17123	Ideas e Instit. Polít. y Sociales III	(A)	6
LEN-10131	MAT 12210	Álandara Maratatal		0
		Álgebra Matricial		8
ECO-12102 y MAT-12100				6
	MAT-12101			9
		Estrategia de Negocios II		6
ECO-11101, ADM-12107 y CON-10001	ADM-15507	Fundamentos de Finanzas		6
	COM-16301	Herramientas Comput. y Algoritmos		7

CUARTO SEMESTRE

EGN-17123	EGN-17161	Historia Socio-política de México)	6
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-21104	Economía IV		6
ECO-12102 y MAT-12100	DER-10113	Derecho Público		9
MAT-12101	EST-11101	Probabilidad (1)		8
MAT-12101	MAT-12102	Cálculo III		9
CON-10002 y MAT-12100	CON-10003	Contabilidad Intermedia II		8
		QUINTO SEMESTRE		
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-22105	Economía V		8
· ·		Probl. de la Real. Mex. Contemp.		6
EST-11101 y MAT-12102				8
		Matemáticas Aplicadas a la Econo	omía	6
COM-16301	COM-16412	Herramientas comp. y prod. empr	esarial	9
ADM-15507 y ECO-12102	ADM-15531	Mercados e Instituciones Financia	eras	6
		SEXTO SEMESTRE		
		Administración de Portafolios de		
ECO-21104		Inversión		6
ECO-21104 y ECO-22105				6
EST-11102 y MAT-12310				6
	ECO-11121	Microeconomía Avanzada I		6
y ECO-22105				
ADM-15531 y ECO-21104				6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-17103	Seminario de la Econ. de México	(A)	6
		SÉPTIMO SEMESTRI		
		SEFTIMO SEMESTRI	L .	
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial		6
ECO-22105, MAT-24630 y	ECO-18300	Crecimiento Económico		6
ECO-21104				
	ECO-10517	Macroeconometría Aplicada		7
y ECO-22105	DED 10015	D 1 '1		0
ECO 10100 ECN 17100		Derecho empresarial		9
•		Historia del Análisis Económico	(A)	6
ADM-15531	ADM-15532	Finanzas Corporativas	(A)	6

OCTAVO SEMESTRE

ECO-22105 y EGN-17162	ECO-17100	Historia Económica de México	6
•		Microeconomía Avanzada II	6
ECO-22105	ECO-12201	Teoría y Política Monetaria	6
DER-10113	DER-16019	Derecho del sistema financiero	6
ADM-15532	ADM-15571	Renta Fija	6
CON-10003 y DER-10015	CON-10004	Combinación de Negocios	6
		NOVENO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101	Finanzas Públicas	6
ECO-13101 y ECO-12201			6
CON-10004	CON-10005	Análisis Financiero de la Empresa	6
ADM-15514, MAT-24630 y ADM-15522	ADM-15533	Modelos Financieros I	6
ADM-15514 y EST-11104	ADM-15535	Derivados	6
	ADM-14413	Desarrollo de Habilidades Gerenciales	6
		DÉCIMO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
ECO-11121, ECO-13102	ECO-12121	Macroeconomía Avanzada	6
y ECO-18300			
		Impuestos Corporativos I	6
		Contratos Financieros Comparados	6
ADM-15533, ADM-15535 y ADM-15571	ADM-15534	Modelos Financieros II (A)	6
	DER-10011	Régimen Fiscal Mexicano para Contaduría Pública	6
		UNDÉCIMO SEMESTRE	
ECO-22105 y ECO-21104	ECO-10204	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A)	9
	CON-15002	Impuestos Corporativos II	6
EST-11104, ADM-15535 y ADM-15571	ADM-15517	Métodos Empíricos en Finanzas	6
		Optativa	6
		Optativa	6
		Optativa	6

⁽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.

⁽¹⁾ La materia se cursará al mismo tiempo que Cálculo III o después de ésta.(2) La materia tendrá algún prerrequisito adicional dependiendo del tema del Seminario

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019 ÁREA DE CONCENTRACIÓN: FUNDAMENTOS PRIMAVERA 2023

Prerrequisitos	Clave	Materia	•	Créditos
		PRIMER SEMESTRE		
	EGN-17121	Ideas e Inst. Políticas y Sociales I		6
	EGN-17141	Probl. de la Civ. Contemporánea I		6
	ECO-11101	Economía I		7
	MAT-14001	Introd. a la Matemática Superior		9
		Proceso Contable		8
	LEN-10131	Estrategias de Comunicación Escrita		6
		SEGUNDO SEMESTRE		
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instit. Políticas y Sociales II		6
EGN-17141	EGN-17142	Probl. de la Civ. Contemporánea II		6
ECO-11101	ECO-12102	Economía II		7
MAT-14001	MAT-12100	Cálculo I		9
	ADM-12107	Estrategia de Negocios I		6
CON-10001	CON-10002	Contabilidad Intermedia I		8
		TERCER SEMESTRE		
EGN-17122, EGN-17141 y LEN-10131	EGN-17123	Ideas e Instit. Polít. y Sociales III	(A)	6
	MAT-12310	Álgebra Matricial		8
•	MAT-12101			9
ADM-12107	ADM-12108	Estrategia de Negocios II		6
ECO-11101, ADM-12107 y				6
CON-10001				
	COM-16301	Herramientas Comput. y Algoritmos		7
		CUARTO SEMESTRE		
EGN-17123	EGN-17161	Historia Socio-política de México		6
ECO-21103 y MAT-12101		-		6
ECO-12102 y MAT-12100				9
	EST-11101			8
	MAT-12102	` /		9
CON-10002 y MAT-12100				8
ECO-12102 y MAT-12100 MAT-12107 ADM-12107 y ECO-11101, ADM-12107 y CON-10001 EGN-17123 ECO-21103 y MAT-12101 ECO-12102 y MAT-12100 MAT-12101	ECO-21103 MAT-12101 ADM-12108 ADM-15507 COM-16301 EGN-17161 ECO-21104 DER-10113 EST-11101 MAT-12102	Economía III Cálculo II Estrategia de Negocios II Fundamentos de Finanzas Herramientas Comput. y Algoritmos CUARTO SEMESTRE Historia Socio-política de México Economía IV Derecho Público Probabilidad (1) Cálculo III		6 9 6 6 7 6 6 9 8 9

QUINTO SEMESTRE

MAT-12102 EGN-17161 y EGN-17142 EST-11101 y MAT-12102	ECO-10301 MAT-24110 EGN-17162 EST-11102	Historia del Análisis Económico Análisis Matemático I Probl. de la Real. Mex. Contemp.	8 6 6 8 6
		SEXTO SEMESTRE	
•	EST-21104	Economía Internacional I Fundamentos de Econometría (2) Teoría del Productor y el Consumidor	6 6 6
MAT-24110 y MAT-12210 COM-16301	COM-11302	Optimización Algorítmica y Programación Mercados e Instituciones Financieras	6 6 6
		SÉPTIMO SEMESTRE	
y MAT-12210	ECO-22112	Organización Industrial Macroeconomía Dinámica I (3) Historia Económica de México	6 6
ADM-15531 y ECO-21104 ADM-15531	ADM-15522 ADM-15532	Teoría de las Finanzas Finanzas Corporativas (A)	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-17103	Seminario de la Econ. de México (A)	6
		OCTAVO SEMESTRE	
ECO-22105		Teoría y Política Monetaria Desarrollo de Habilidades Gerenciales	6 6
		Equilibrio General (3) Administración de Portafolios de Inversión	6 6
MAT-12102, MAT-12310 y COM-11302		Derecho empresarial Cálculo Numérico I	9

NOVENO SEMESTRE

ECO-22112	ECO-22113	Macroeconomía Dinámica II (2)	6
EST-21104	ECO-20514	Macroeconometría Avanzada	7
CON-10003 y DER-10015	CON-10004	Combinación de Negocios	6
ADM-15514, MAT-24630 y ADM-15522	ADM-15533	Modelos Financieros I	6
ADM-15514 y EST-21104	ADM-15535	Derivados	6
ADM-15532	ADM-15571	Renta Fija	6
		DÉCIMO SEMESTRE	
ECO-21111	ECO-21113	Teoría de Juegos (2)	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101	Finanzas Públicas	6
CON-10004	CON-10005	Análisis Financiero de la Empresa	6
DER-10011	CON-15001	ImpuestosCorporativos I	6
DER-10015	DER-10011	Régimen Fiscal Mexicano para Contaduría Pública	6
ADM-15533, ADM-15535 y ADM-15571	ADM-15534	Modelos Financieros II (A)	6
		UNDÉCIMO SEMESTRE	
*	ECO-20513	Microeconometría Avanzada	7
y ECO-22105	EGO 10101		
ECO-21104 y ECO-15101			6
		Seminario de Investig. Econ. I (4) (A)	9
ECO-13101 y ECO-12201			6
		Impuestos Corporativos II	6
DER-10015	DER-10017	Contratos Financieros Comparados	6

⁽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.

¹⁾ La materia se cursará al mismo tiempo que Cálculo III o después de ésta.

⁽²⁾ Estas materias únicamente se ofrecerán en los semestres Enero- Mayo.

⁽³⁾ Estas materias únicamente se ofrecerán en los semestres Agosto-Diciembre.

⁽⁴⁾ La materia tendrá algún prerrequisito adicional dependiendo del tema del Seminario

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019 ÁREA DE CONCENTRACIÓN: POLÍTICA ECONÓMICA PRIMAVERA 2023

Prerrequisitos	Clave	Materia		Creditos
		PRIMER SEMESTRE		
	EGN-17121	Ideas e Inst. Políticas y Sociales I		6
	EGN-17141	Probl. de la Civ. Contemporánea I		6
	ECO-11101	Economía I		7
	MAT-14001	Introd. a la Matemática Superior		9
	CON-10001	Proceso Contable		8
	LEN-10131	Estrategias de Comunicación Escrita		6
		SEGUNDO SEMESTRE	2	
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instit. Políticas y Sociales II		6
		Probl. de la Civ. Contemporánea II		6
ECO-11101	ECO-12102	Economía II		7
MAT-14001	MAT-12100	Cálculo I		9
	ADM-12107	Estrategia de Negocios I		6
CON-10001	CON-10002	Contabilidad Intermedia I		8
		TERCER SEMESTRE		
EGN-17122, EGN-17141 y	EGN-17123	Ideas e Instit. Polít. y Sociales III	(A)	6
LEN-10131		•	, ,	
MAT-12100	MAT-12310	Álgebra Matricial		8
ECO-12102 y MAT-12100	ECO-21103	Economía III		6
MAT-12100	MAT-12101	Cálculo II		9
ADM-12107	ADM-12108	Estrategia de Negocios II		6
ECO-11101, ADM-12107 y CON-10001	ADM-15507	Fundamentos de Finanzas		6
2011 10001	COM-16301	Herramientas Comput. y Algoritmos		7
		CUARTO SEMESTRE		
FGN-17123	EGN-17161	Historia Socio-política de México		6
ECO-21103 y MAT-12101				6
ECO-12102 y MAT-12100				9
•	EST-11101			8
	MAT-12102	` '		9
CON-10002 y MAT-12100				8

QUINTO SEMESTRE

ECO-21103 y MAT-12101	ECO-22105	Economía V	8
		Probl. de la Real. Mex. Contemp.	6
EST-11101 y MAT-12102			8
•		Matemáticas Aplicadas a la Economía	6
		Mercados e Instituciones Financieras	6
		Herramientas comp. y prod. empresarial	9
		SEXTO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-13101	Economía Internacional I	6
EST-11102 y MAT-12310			6
		Microeconomía Avanzada I	6
y ECO-22105			
ADM-15531 y ECO-21104	ADM-15522	Teoría de las Finanzas	6
		Seminario de la Econ. de México (A	
· ·		Finanzas Corporativas (A)	,
			-
		SÉPTIMO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial	6
ECO-22105, MAT-24630 y	ECO-18300	Crecimiento Económico	6
ECO-21104			
	ECO-10517	Macroeconometría Aplicada	7
y ECO-22105			
	ADM-15514	Administración de Portafolios de Inversió	n 6
y ECO-21104			
		Derecho empresarial	9
ECO-12102 y EGN-17123	ECO-10301	Historia del Análisis Económico	6
		OCTAVO SEMESTRE	
FCO-22105 v FGN-17162	FCO-17100	Historia Económica de México	6
		Microeconomía Avanzada II	6
		Teoría y Política Monetaria	6
CON-10003 y DER-10015			6
	ADM-15571	=	6
		Desarrollo de Habilidades Gerenciales	6
		NOVENO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105			6
ECO-13101 y ECO-12201			6
	CON-10005	Análisis Financiero de la Empresa	6
ADM-15514, MAT-24630 y ADM-15522	ADM-15533	Modelos Financieros I	6
ADM-15514 y EST-11104	ADM-15535	Derivados	6
		Régimen Fiscal Mexicano para Cont. Púb	

DÉCIMO SEMESTRE

ECO-21104 y ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
ECO-11121, ECO-13102	ECO-12121	Macroeconomía Avanzada	6
y ECO-18300			
DER-10011	CON-15001	Impuestos Corporativos I	6
DER-10015	DER-10017	Contratos Financieros Comparados	6
ADM-15533, ADM-15535 y ADM-15571	ADM-15534	Modelos Financieros II (A)	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15110	Evaluación de Proyectos	6
		UNDÉCIMO SEMESTRE	
ECO-22105 y ECO-21104	ECO-10204	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A)	9
			9 6
	CON-15002	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A)	
CON-15001 EST-11104, ADM-15535 y ADM-15571	CON-15002 ADM-15517	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A) Impuestos Corporativos II	6
CON-15001 EST-11104, ADM-15535 y ADM-15571	CON-15002 ADM-15517	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A) Impuestos Corporativos II Métodos Empíricos en Finanzas	6
CON-15001 EST-11104, ADM-15535 y ADM-15571 ECO-21104, ECO-22105 y	CON-15002 ADM-15517 ECO-10516	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A) Impuestos Corporativos II Métodos Empíricos en Finanzas Microeconometría aplicada	6

⁽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.

⁽¹⁾ La materia se cursará al mismo tiempo que Cálculo III o después de ésta.(2) La materia tendrá algún prerrequisito adicional dependiendo del tema del Seminario

NOTAS AL PLAN DE ESTUDIOS

A partir del semestre Enero-Mayo 2020 la materia ECONOMIA IV (ECO-21104) será prerrequisito de la materia Administración de Portafolios de Inversión (ADM-15514).

AREA DE CONCENTRACIÓN

El plan conjunto para las licenciaturas en Economía y Dirección Financiera tiene 3 áreas de concentración: Economía Financiera, Fundamentos Económicos y Política Económica. Los cuatro primeros semestres son de tronco común. Para poder elegir área, los estudiantes de este programa deberán haber aprobado la materia de ECO-21104 ECO IV.

AVISO IMPORTANTE

Las siguientes materias del área de Fundamentos se imparten de la siguiente manera:

Teoría del consumidor y productor

Macroeconomía dinámica I

Teoría de juegos

Microeconometría

Macroeconomía dinámica II

Macroeconometría avanzada

Equilibrio general

Todos los semestres.

enero-mayo.

enero-mayo.

agosto-diciembre.

agosto-diciembre.

agosto-diciembre.

MATERIAS OPTATIVAS

Las materias optativas disponibles para el plan conjunto se publicarán en este boletín cada semestre.

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

LICENCIATURA EN DIRECCION FINANCIERA: Alternativamente el estudiante puede elegir cualquiera de las siguientes opciones de titulación:

- Tesis* (Elegible, en caso de cumplir los requisitos, para Mención Honorifica o Especial)
- Tesina* (Solo Elegible, en caso de cumplir los requisitos, para Mención Especial)
- Trabajo Escrito* + 50% créditos aprobados Maestría ITAM (previa aprobación del Director de la Licenciatura) (No Elegible para Mención)
- Examen CFA (Chartered Financial Analyst) + Trabajo escrito* (No Elegible para Mención)

*Deberás acudir con el Director de Carrera antes de iniciar para la asignación/aprobación del trabajo escrito.

MATERIAS OPTATIVAS DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ECONOMÍA

ECO-18212 ECONOMIA DIGITAL Y DE LAS TELECOMUNICACIONES

PROFSOR: ERNESTO PIEDRAS FERIA y RADAMES CAMARGO

PRERREQUISITOS: ECO-21104 Economía IV y ECO-22105 Economía V (Licenciatura en Economía)

ECO-21104 Economía IV (Licenciatura en Dirección Financiera)

ECO-11104 Economía IV (Otros programas)

DESCRIPCIÓN: La Economía Digital es uno de los mercados más dinámicos y con mayor crecimiento y por sus características e interrelación con el sector de las telecomunicaciones su estudio requiere de herramientas de análisis especiales. El curso busca desarrollar los conceptos básicos de Economía Digital y de las Telecomunicaciones en lo referente a costos y precios. Además, expone conceptos de regulación en un contexto de cambios permanentes en los modelos de negocios, que se presentan con los cambios en tendencias en la economía digital. Estos conceptos son imprescindibles para los profesionales que se enfrentan a una industria de cambios y modificaciones constantes a las reglas de juego. El curso brindará todas las herramientas necesarias para conseguir un profundo entendimiento de la industria, así como analizar las nuevas oportunidades de mercado y las mejores prácticas en materia de costos y estrategias de precios.

ECO-10404 MÉTODOS MATEMÁTICOS APLICADOS A ECONOMÍA

PROFSOR: Tetsuva Hoshino

PRERREQUISITOS: ECO-21104 Economía IV, ECO-22105 Economía V, y MAT 24630 Matemáticas

Aplicadas a la Economía o MAT 24110- Análisis Matemático I (Licenciatura en Economía)

MAT 24630 o MAT 24110- Análisis Matemático I (Otras licenciaturas)

DESCRIPCIÓN: En este curso estudiamos aplicaciones de la teoría de la probabilidad a la economía desde un enfoque de teoría de la medida. Comenzamos con los conceptos básicos de la teoría de la probabilidad (definiciones de espacios de probabilidad, variables aleatorias, etc.) con aplicaciones a Economía como lo es en decisiones bajo incertidumbre, luego aprendemos conceptos importantes (p. ej., independencia y expectativa condicional) y sus aplicaciones a la economía de la información, si el tiempo lo permite se estudiarán procesos estocásticos en tiempo discreto y aplicaciones en teoría de juegos.

NOTA: La materia será impartida en inglés. Esta materia compartida con la materia de la Maestría en Teoría Económica que se permite la inscripción a estudiantes de Licenciatura avanzados interesados. La materia presentará los temas cubiertos de manera formal, pero enfatizando las aplicaciones económicas.

ECO-11231 ECONOMIA DEL COMPORTAMIENTO

PROFSOR: Guillermo Zamarripa Escamilla

PRERREQUISITOS: ECO-21104 Economía IV, ECO-22105 Economía V, (Licenciatura en Economía)

ECO-21104 Economía IV (Licenciatura en Dirección Financiera)

ECO-11104 Economía IV (Otros programas)

DESCRIPCIÓN: La clase busca introducir al alumno a la teoría de la economía de la conducta (Behavioral Economics) la cual busca entender como las personas pueden desviarse sistemáticamente del modelo de comportamiento racional estándar. Algunos de los modelos que utilizaremos son los de racionalidad limitada, sobre optimismo, comportamiento en conjunto, y teoría de prospectos. Estos modelos de comportamiento se aplicarán a análisis de distintos mercados y sus implicaciones para el buen funcionamiento de estos.

ECO-10307 JUSTICIA Y MERCADOS

PROFSORA: ADRIANA ALFARO

PRERREQUISITOS: EGN-17123 IDEAS E INSTITUCIONES POLÍTICAS Y SOCIALES III, ECO-10301 HISTORIA DEL ANÁLISIS ECONÓMICO (Licenciatura en Economía), y ECO 21103 ECONOMÍA III EGN-17123 IDEAS E INSTITUCIONES POLÍTICAS Y SOCIALES III (Otros programas) y ECO-11103 ECONOMÍA III o ECO-21103 ECONOMÍA III

DESCRIPCIÓN: Este curso pretende estudiar los debates filosóficos que existen en torno a algunas de las ideas y conceptos centrales de la economía, como disciplina y como práctica; por ejemplo: libertad, igualdad, mérito, valor, incentivo, dinero, competencia, ventaja mutua, crecimiento, trabajo, tiempo libre, entre otros. El objetivo central es que los y las estudiantes exploren la complejidad epistémica, moral y política detrás de dichas ideas y conceptos, revisando distintas perspectivas críticas en torno a la realidad económico-política de nuestro ti

OPTATIVAS DE LA CARRERA DE ECONOMÍA DE OTRAS ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

Además de las materias anteriores, las materias que corresponden a cada área de especialización de la carrera de economía son consideradas como materias optativas de economía o libres, siempre y cuando se cumplan los pre-requisitos solicitados por cada departamento académico:

Microeconometría aplicada (ECO-10516) Macroeconometría aplicada (ECO-10517)

Economía de la regulación (ECO-14303)

Evaluación de Provectos (ECO-15110)

Economía política (ECO-15111)

Teoría de juegos (ECO-21113)

Seminario de investigación I (*)

Análisis matemático I (MAT-24110)

Sistemas dinámicos (MAT-12210)

Cálculo numérico I (MAT-14400)

Optimización (MAT-22211)

Algorítmica y programación (COM-11302)

Finanzas I (ADM-15501)

Finanzas II (ADM-15502)

Finanzas III (ADM-15503)

Instrumentos financieros (ADM-15528)

Estrategia Empresarial (ADM-12103)

Mercadotecnia II (ADM-16601)

Contabilidad administrativa I (CON-14100)

Contabilidad administrativa II (CON-14101)

Derecho empresarial (DER-10015)

Derecho del sistema financiero (DER-16019)

Bienes y derechos reales (DER-13302)

Obligaciones (DER-13403)

Contratos (DER-13504)

Procedimientos constitucionales (DER-15704)

Derecho administrativo I (DER-17601)

Derecho constitucional III (DER-15506)

Modelado y optimización I (IIO-13150)

MATERIAS OPTATIVAS DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ADMINISTRACIÓN

ADM-13101 DESARROLLO EMPRESARIAL

PROFESORA: Daniela Ruiz, Diego Ocejo, Daniel Akle y María Altschuler

PRERREQUISITOS: ADM-15532 Finanzas Corporativas y ADM-15522 Teoría de las Finanzas

DESCRIPCIÓN: El curso busca ser un verdadero detonador de nuevos proyectos. Emprendedores de alto impacto guiarán a los alumnos en la identificación de tendencias de los nuevos negocios, en la creación de una idea novedosa, el desarrollo de un modelo de negocios innovador y la definición de una estrategia financiera y de crecimiento. Esta clase combina la aplicación rigurosa de los últimos avances en estudios para emprendedores y el desarrollo de alto impacto a través de clases interactivas, sesiones de *coaching* y conferencias con emprendedores.

ADM-13106 FINANZAS EMPRENDEDORAS

PROFESORA: Daniela Ruiz Massieu

PRERREQUISITOS: ADM-15532 Finanzas Corporativas y ADM-15522 Teoría de las Finanzas

DESCRIPCIÓN: El curso buscará proporcionar al alumno interesado en negocios emprendedores una serie de herramientas financieras que le permitirán evaluar los determinantes de éxito de la nueva y pequeña empresa. Se hará énfasis en la aplicación de dichas herramientas a través del análisis de casos prácticos y de la participación de emprendedores reconocidos. Asimismo, se analizarán las alternativas de financiamiento y las estrategias de salida de los nuevos negocios. Al final del curso se espera que el alumno sea capaz de identificar las características que incrementan las posibilidades de éxito de un nuevo negocio así como emplear un marco conceptual que le ayude a tomar decisiones sólidas en un ambiente emprendedor.

ADM-12092 CONSULTORÍA

PROFESOR: Germán Galván Zumaya

PRERREQUISITOS: ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión (Licenciatura en Dir. Financiera)

DESCRIPCIÓN: Proporcionar al alumno conocimientos teórico-prácticos de la Consultoría de empresas, entendida como un servicio de asesoramiento objetivo, independiente y ético que debe agregar valor a la organización y modernidad a las prácticas de gestión, mediante la generación de propuestas de solución que coadyuven al funcionamiento eficaz, al crecimiento y/o a la rentabilidad de la entidad. Los principios, herramientas y prácticas relativos a la consultoría de empresas que se ofrecerán en este curso son aplicables, con las modificaciones procedentes, a otros organismos gubernamentales y privados.

ADM-12350 DECISIONES DE NEGOCIO BASADAS EN DATOS (Data-Driven Business Decisiones) (curso en inglés)

PROFESOR: José Tudón Maldonado

PRERREQUISITOS: ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión y EST-11104 Econometría

DESCRIPCIÓN: Este curso está dirigido a estudiantes interesados desarrollar capacidades avanzadas de análisis de datos para resolver problemas relevantes en distintas áreas de negocios. El enfoque del curso es práctico y estará basada en proyectos inspirados en aplicaciones de finanzas, negocios y economía. La clase combinará algunas exposiciones del profesor para presentar las ideas conceptuales, pero se centrará en la resolución de problemas aplicados. Al final del curso los alumnos serán capaces de utilizar de manera competente herramientas tecnológicas para crear bases de datos, utilizar datos para extraer conclusiones novedosas y relevantes, aplicar herramientas básicas de aprendizaje de máquina (machine learning) y aprender sobre posibles limitantes del aprendizaje de máquina, describir los efectos de las redes; discutir temas de alto potencial como criptomonedas, entre otros temas.

ADM-12360 NEGOCIOS SUSTENTABLES Y RESPONSABILIAD SOCIAL

PROFESOR: Ileana López Pérez

PRERREQUISITOS: ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión (Licenciatura en Dir. Financiera)

DESCRIPCIÓN: Comprender el valor agregado de incluir la sustentabilidad y responsabilidad social en la empresa y sus inversiones. Conocer y comprender los Objetivos del Desarrollo Sostenible, del Pacto Mundial y de la inversión responsable. Distinguir entre acciones de filantropía tradicional y filantropía estratégica. Además, se buscará comprender las políticas públicas requeridas para fomentar el desarrollo.

ADM-12460 DIVERSIDAD E INCLUSIÓN EN LAS ORGANIZACIONES

PROFESOR: Adrián Rublí

PRERREQUISITOS: 25 materias acreditadas

DESCRIPCIÓN: El mundo actual reconoce y celebra la diversidad, entendiendo que la inclusión es la clave para liberar el potencial de quienes conforman todo tipo de organizaciones. Como líder y agente de cambio, participar en esta clase te ayudará a comprender cómo navegar y aprovechar al máximo las diferencias que definen nuestras experiencias humanas. Esta clase te permitirá entender los conceptos clave y los desafíos relacionados con la diversidad y la inclusión en las organizaciones. También te permitirá desarrollar evaluaciones críticas de diversidad e inclusión en organizaciones reales. Por último, este curso te proporcionará las herramientas que te ayudarán a conceptualizar e imaginar soluciones aplicables que pueden hacer que las organizaciones sean más diversas, equitativas, inclusivas y justas.

ADM-15599 INSTITUCIONES FINANCIERAS

PROFESOR: Luis Arias Osoyo

PRERREQUISITOS: ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión

DESCRIPCIÓN: Este curso está dirigido a estudiantes interesados en entender los principales elementos de la supervisión y de la regulación de las instituciones financieras en México. La regulación y supervisión prudencial tienen como objetivos: (a) mantener la integridad y estabilidad del sistema financiero y (b) preservar la confianza y eficiencia en el sistema. Una parte importante del curso es la teoría básica para poder evaluar el desempeño de las instituciones financieras. El desarrollo de la clase se basará en un análisis de los distintos casos sustentado en teoría microeconómica y conceptos de finanzas aplicadas a las instituciones financieras. Asimismo, describirá la evolución reciente en la regulación de las instituciones financieras y los retos prácticos tanto desde la perspectiva de los reguladores como de las instituciones financieras.

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".