LICENCIATURA EN ECONOMÍA PLAN G

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE OTOÑO 2019 A OTOÑO 2020 PRIMAVERA 2024

TRONCO COMÚN

Prerrequisito	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	6
	LEN-12701	Estrategias de Comunicac. 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	6
	CON-10100	Contabilidad I	6
	MAT-12100	Cálculo I	9
		TERCER SEMESTRE	
	COM-16301	Herramientas Comput. y Algoritmos	7
MAT-12100	MAT-12310	Álgebra Matricial	8
ECO-12102 y MAT-12100	ECO-21103	Economía III	6
MAT-12100	MAT-12101	Cálculo II	9
ECO-12102 y MAT-12100	DER-10113	Derecho Público	9
EGN-17122, EGN-17141 y	EGN-17123	Ideas e Instit. Polít. y Sociales III (A)	6
LEN-12701 LEN-12701	LEN-12702	Seminario de Comunicac. Escrita (A)	2
		CUARTO SEMESTRE	
EGN-17123 y LEN-12702	EGN-17161	Historia Socio-política de México	6
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-21104	Economía IV	6
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-22105	Economía V	8
MAT-12101	EST-11101	Probabilidad (1)	8
MAT-12101	MAT-12102	Cálculo III	9
ECO-12102 y EGN-17123	ECO-10301	Historia del Análisis Económico	6

Prerrequisito	Clave	Materia	Créditos
		QUINTO SEMESTRE	
		Materia 1 de Área de concentración	6
		Materia 2 de Área de concentración	6
EGN-17161 y EGN-17142	EGN-17162	Probl. de la Real. Mex. Contemp.	6
EST-11101 y MAT-12102	EST-11102	Inferencia Estadística	8
ECO-21104, ECO-22105	ECO-17103	Seminario de la Econ. de México (A)	6
LEN-12701	LEN-12718	Comunicación Escrita para Economía (A) Optativa	2
		SEXTO SEMESTRE	
		Materia 3 de Área de concentración	6
		Materia 4 de Área de concentración	7
		Optativa	
		Optativa	
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-13101	Economía Internacional I	6
		SEPTIMO SEMESTRE	
		Materia 5 de Área de concentración	6
		Materia 6 de Área de concentración	6
		Materia 7 de Área de concentración	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial	6
ECO-22105	ECO-12201	Teoría y Política Monetaria	6
		OCTAVO SEMESTRE	
		Materia 8 de Área de concentración	6
		Materia 9 de Área de concentración	6
		Materia 10 de Área de concentración	7
ECO-22105 y EGN-17162	ECO-17100	Historia Económica de México	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101	Finanzas Públicas	6
		NOVENO SEMESTRE	
		Materia 11 de Área de concentración	6
ECO-21104, ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
ECO-22105 y ECO-21104	ECO-10204	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A)	9
LEN-12702 y LEN-12718	LEN-12758	Comunicación Profesional para Eco. (A)	2
		Optativa	6
ECO-13101 y ECO-12201	ECO-13102	Economía Internacional II	6

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

⁽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.

LICENCIATURA EN ECONOMÍA PLAN G PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE OTOÑO 2019 A OTOÑO 2020 PRIMAVERA 2024

ÁREA DE CONCENTRACIÓN: ECONOMÍA EMPRESARIAL

Prerrequisito	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		6
	LEN-12701	Estragegias 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		6
	CON-10100	Contabilidad I		6
	MAT-12100	Cálculo I		9
		TERCER SEMESTRE		
MAT-12100	MAT-12310	Álgebra Matricial		8
ECO-12102 y MAT-12100	ECO-21103	Economía III		6
MAT-12100	MAT-12101	Cálculo II		9
ECO-12102 y MAT-12100	DER-10113	Derecho Público		9
	COM-16301	Herramientas Comput. y Algoritmos		7
EGN-17122, EGN-17141 y	EGN-17123	Ideas e Instit. Polít. y Sociales III	(A)	6
LEN-12701				
LEN-12701	LEN-12702	Seminario de Comunicación Escrita	(A)	2
		CUARTO SEMESTRE		
EGN-17123 y LEN-12702	EGN-17161	Historia Socio-política de México		6
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-21104	Economía IV		6
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-22105	Economía V		8
MAT-12101	EST-11101	Probabilidad (1)		8
MAT-12101	MAT-12102	Cálculo III		9
ECO-12102 y EGN-17123	ECO-10301	Historia del Análisis Económico		6

Prerrequisito	Clave	Materia	Créditos
		QUINTO SEMESTRE	
EGN-17161 y EGN-17142	EGN-17162	Probl. de la Real. Mex. Contemp.	6
EST-11101 y MAT-12102	EST-11102	Inferencia Estadística	8
MAT-12102	MAT-24630	Matemáticas Aplicadas a la Economía	6
ECO-21104	ADM-15501	Finanzas I	7
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-17103	Seminario de la Econ. de México (A)	6
LEN-12701	LEN-12718	Comunicación Escrita para Economía (A)	2
CON-10100	CON-14100	Contabilidad Administrativa I	9
		SEXTO SEMESTRE	
DER-10113	DER-10015	Derecho Empresarial	9
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-13101	Economía Internacional I	6
EST-11102 y MAT-12310	EST-11104	Econometría	6
MAT-24630, ECO-21104	ECO-11121	Microeconomía Avanzada I	6
y ECO-22105			
CON-14100	CON-14101	Contabilidad Administrativa II	6
		SEPTIMO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial	6
ECO-22105, MAT-24630 y ECO-21104	ECO-18300	Crecimiento Económico	6
MAT-24630	IIO-13150	Modelado y Optimización I	6
ECO-11121	ECO-11122	Microeconomía Avanzada II	6
ECO-22105	ECO-12201	Teoría y Política Monetaria	6
		OCTAVO SEMESTRE	
ECO-22105 y EGN-17162	ECO-17100	Historia Económica de México	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101	Finanzas Públicas	6
ADM-15501	ADM-15582	Finanzas Corporativas Avanzadas	6
EST-11104, ECO-21104	ECO-10516	Microeconometría Aplicada	7
y ECO-22105 ECO-13101 y ECO-12201	ECO-13102	Economía Internacional II	6
		NOVENO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
ECO-22104 y ECO-21104 ECO-22105 y ECO-21104	ECO-10101 ECO-10204	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A)	9
LEN-12702 y LEN-12718	LEN-12758	Comunicación Profesional para Economía (A)	2
ECO-21104	ADM-12103	Estrategia Empresarial	6
ECO-21104 ECO-10516	ADM-12103 ADM-16602	Mercadotecnia II	7
ECO-10310 ECO-11121, ECO-13102	ECO-12121	Macroeconomía Avanzada	6
y ECO-18300	LCO 12121	17401000011011114 / 174112404	J
_	deben cursar de	e manera simultánea en el semestre que correspon	

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

⁽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.

LICENCIATURA EN ECONOMÍA PLAN G PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE OTOÑO 2019 A OTOÑO 2020 PRIMAVERA 2024

ÁREA DE CONCENTRACIÓN: ECONOMÍA FINANCIERA

Prerrequisito	Clave	Materia	Créditos
		PRIMER SEMESTRE	
	EGN-17121 EGN-17141 ECO-11101 LEN-12701	Ideas e Inst. Políticas y Sociales I Probl. de la Civ. Contemporánea I Economía I Estrategias de Comunicación Escrita	6 6 6
		SEGUNDO SEMESTRE	
EGN-17121 EGN-17141 ECO-11101	EGN-17122 EGN-17142 ECO-12102 CON-10100 MAT-12100	Ideas e Instit. Políticas y Sociales II Probl. de la Civ. Contemporánea II Economía II Contabilidad I Cálculo I	6 6 6 9
		TERCER SEMESTRE	
MAT-12100 ECO-12102 y MAT-12100 MAT-12100 ECO-12102 y MAT-12100 EGN-17122, EGN-17141 y LEN-12701 LEN-12701	MAT-12310 ECO-21103 MAT-12101 DER-10113 COM-16301 EGN-17123 LEN-12702	Álgebra Matricial Economía III Cálculo II Derecho Público Herramientas Comput. y Algoritmos Ideas e Instit. Polít. y Sociales III (A) Seminario de Comunicación Escrita (A) CUARTO SEMESTRE Historia Socio-política de México	8 6 9 7 6 2
ECO-21103 y MAT-12101 ECO-21103 y MAT-12101 MAT-12101 MAT-12101 ECO-12102 y EGN-17123	ECO-21104 ECO-22105 EST-11101 MAT-12102 ECO-10301	Economía IV Economía V Probabilidad (1) Cálculo III Historia del Análisis Económico	6 8 8 9 6
		QUINTO SEMESTRE	
EGN-17161 y EGN-17142 EST-11101 y MAT-12102 MAT-12102 ECO-21104, ECO-22105 LEN-12701 ECO-21104 CON-10100	EGN-17162 EST-11102 MAT-24630 ECO-17103 LEN-12718 ADM-15501 CON-14100	Probl. de la Real. Mex. Contemp. Inferencia Estadística Matemáticas Aplicadas a la Economía Seminario de la Econ. de México (A) Comunicación Escrita para Economía (A) Finanzas I Contabilidad Administrativa I	6 8 6 6 2 7 9

Prerrequisito	Clave	Materia	Créditos
		SEXTO SEMESTRE	
DER-10113	DER-16019	Derecho del Sistema Financiero	6
ECO-21104 y ECO-22105 EST-11102 y MAT-12310	ECO-13101 EST-11104	Economía Internacional I Econometría	6 6
MAT-24630, ECO-21104	ECO-11121	Microeconomía Avanzada I	6
y ECO-22105	200 11121	William Walledge 1	Ü
,		Optativa	6
		SEPTIMO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial	6
ECO-22105, MAT-24630 y	ECO-18300	Crecimiento Económico	6
ECO-21104			
EST-11104, ECO-21104	ECO-10517	Macroeconometría Aplicada	7
y ECO-22105 ECO-11121	ECO-11122	Microeconomía Avanzada II	6
ECO-11121 ECO-22105	ECO-11122 ECO-12201	Teoría y Política Monetaria	6
200 22:00		, conta y i cinica menotana	· ·
		OCTAVO SEMESTRE	
ECO-22105 y EGN-17162	ECO-17100	Historia Económica de México	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101	Finanzas Públicas	6
ADM-15501	ADM-15582	Finanzas Corporativas Avanzadas	6
	ADM-15502	Finanzas II	7
ECO-13101, ECO-12201	ECO-13102	Economía Internacional II	6
		NOVENO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
ECO-22105 y ECO-21104	ECO-10204	Seminario de Investig. Econ. I (2) (A)	9
LEN-12702 y LEN-12718	LEN-12758	Comunicación Profesional para Economía (A)	2
ADM-15502	ADM-15503	Finanzas III	6
ADM-15502	ADM-15528	Instrumentos Financieros	6
ECO-11121, ECO-13102	ECO-12121	Macroeconomía Avanzada	6
y ECO-18300			

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

⁽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.

LICENCIATURA EN ECONOMÍA PLAN G ARA ALLIMNOS OUE INGRESARON DE OTOÑO 2019

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE OTOÑO 2019 A OTOÑO 2020 PRIMAVERA 2024

ÁREA DE CONCENTRACIÓN: POLÍTICA ECONÓMICA

Prerrequisito	Clave	Materia		Créditos
		PRIMER SEMESTRE		
	EGN-17121 EGN-17141 ECO-11101 LEN-12701	Ideas e Inst. Políticas y Sociales I Probl. de la Civ. Contemporánea I Economía I Estrategias de Comunicación Escrita		6 6 6
		SEGUNDO SEMESTRE	Ē	
EGN-17141	ECO-12102	Probl. de la Civ. Contemporánea II		6 6 6 9
		TERCER SEMESTRE		
MAT-12100 ECO-12102 y MAT-12100 MAT-12100 ECO-12102 y MAT-12100 EGN-17122, EGN-17141 y LEN-12701 LEN-12701	MAT-12310 ECO-21103 MAT-12101 DER-10113 COM-16301 EGN-17123	Álgebra Matricial Economía III Cálculo II Derecho Público Herramientas Comput. y Algoritmos Ideas e Instit. Polít. y Sociales III Seminario de Comunicación Escrita	(A) (A)	8 6 9 7 6
		CUARTO SEMESTRE		
EGN-17123 y LEN-12702 ECO-21103 y MAT-12101 ECO-21103 y MAT-12101 MAT-12101 MAT-12101 ECO-12102 y EGN-17123	EGN-17161 ECO-21104 ECO-22105 EST-11101 MAT-12102 ECO-10301	Historia Socio-política de México Economía IV Economía V Probabilidad (1) Cálculo III Historia del Análisis Económico		6 6 8 8 9 6
		QUINTO SEMESTRE		
ECO-21104 y ECO-22105 EGN-17161 y EGN-17142 EST-11101 y MAT-12102 MAT-12102 ECO-21104, ECO-22105 LEN-12701	ECO-15110 EGN-17162 EST-11102 MAT-24630 ECO-17103 LEN-12718	Evaluación de Proyectos Probl. de la Real. Mex. Contemp. Inferencia Estadística Matemáticas Aplicadas a la Economía Seminario de la Econ. de México Comunicación Escrita para Economía Optativa	(A)	6 8 6 6 2 6

Prerrequisito	Clave	Materia	Créditos
		SEXTO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105 EST-11102 y MAT-12310 MAT-24630, ECO-21104 y ECO-22105	ECO-13101 EST-11104 ECO-11121	Economía Internacional I Econometría Microeconomía Avanzada I	6 6 6
		Optativa Optativa	6 6
		SEPTIMO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105 ECO-22105, MAT-24630 y ECO-21104	ECO-14301 ECO-18300	Organización Industrial Crecimiento Económico	6 6
EST-11104, ECO-21104 y ECO-22105	ECO-10517	Macroeconometría Aplicada	7
ECO-11121 ECO-22105	ECO-11122 ECO-12201	Microeconomía Avanzada II Teoría y Política Monetaria	6 6
		OCTAVO SEMESTRE	
ECO-22105 y EGN-17162 ECO-21104 y ECO-22105 ECO-14301 ECO-21104, ECO-22105 y EST-11104	ECO-17100 ECO-15101 ECO-14303 ECO-10516	Historia Económica de México Finanzas Públicas Economía de la Regulación Microeconometría Aplicada	6 6 6 7
ECO-13101, ECO-12201	ECO-13102	Economía Internacional II	6
		NOVENO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-15101 ECO-22105 y ECO-21104 LEN-12702 y LEN-12718 ECO-21104 y ECO-22105 ECO-11121, ECO-13102 y ECO-18300	ECO-18101 ECO-10204 LEN-12758 ECO-15111 ECO-12121	Desarrollo Económico Seminario de Investig. Econ. I (2) (A) Comunicación Profesional para Economía (A) Economía Política Optativa Macroeconomía Avanzada	6 9 2 6 6 6

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

⁽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.

LICENCIATURA EN ECONOMÍA PLAN G ANOS QUE INCRESA RON DE OTOÑO 2010

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE OTOÑO 2019 A OTOÑO 2020 PRIMAVERA 2024

ÁREA DE CONCENTRACIÓN: FUNDAMENTOS ECONÓMICOS

Prerrequisito	Clave	Materia		Créditos
		PRIMER SEMESTRE		
	EGN-17121 EGN-17141 ECO-11101 LEN-12701	Ideas e Inst. Políticas y Sociales I Probl. de la Civ. Contemporánea I Economía I Estrategias de Comunicación Escrita		6 6 6
		SEGUNDO SEMESTRE		
EGN-17121 EGN-17141 ECO-11101	EGN-17122 EGN-17142 ECO-12102 CON-10100 MAT-12100			6 6 6 9
		TERCER SEMESTRE		
MAT-12100 ECO-12102 y MAT-12100 MAT-12100 ECO-12102 y MAT-12100 EGN-17122, EGN-17141 y LEN-12701 LEN-12701	MAT-12310 ECO-21103 MAT-12101 DER-10113 COM-16301 EGN-17123	Álgebra Matricial Economía III Cálculo II Derecho Público Herramientas Comput. y Algoritmos Ideas e Instit. Polít. y Sociales III Seminario de Comunicación Escrita CUARTO SEMESTRE	(A) (A)	8 6 9 7 6
EGN-17123 y LEN-12702 ECO-21103 y MAT-12101 ECO-21103 y MAT-12101 MAT-12101 MAT-12101 ECO-12102 y EGN-17123	EGN-17161 ECO-21104 ECO-22105 EST-11101 MAT-12102 ECO-10301	Historia Socio-política de México Economía IV Economía V Probabilidad (1) Cálculo III Historia del Análisis Económico		6 6 8 8 9 6
		QUINTO SEMESTRE		
MAT-12102 EGN-17161 y EGN-17142 EST-11101 y MAT-12102 MAT-12102 ECO-21104 y ECO-22105 LEN-12701 COM-16301	MAT-24110 EGN-17162 EST-11102 MAT-12210 ECO-17103 LEN-12718 COM-11302	Análisis Matemático I Probl. de la Real. Mex. Contemp. Inferencia Estadística Sistemas Dinámicos Seminario de la Econ. de México Comunicación Escrita para Economía Algorítmica y Programación	(A) a (A)	6 6 8 6 6 2 6

Prerrequisito	Clave	Materia	Créditos
		SEXTO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105 EST-11102 y MAT-12310 MAT-24110, ECO-21104	ECO-13101 EST-21104 ECO-21111	Economía Internacional I Fundamentos de Econometría Teoría del Productor y el Consumidor (*)	6 6 6
y ECO-22105 MAT-24110 y MAT-12210	MAT-22211	Optimización	6
MAT-12102, MAT-12310 y COM-11302	MAT-14400	Cálculo Numérico I	8
00W 11302		SEPTIMO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105 ECO-21111, ECO-22105 y MAT-12210	ECO-14301 ECO-22112	Organización Industrial Macroeconomía Dinámica I (*)	6 6
EST-21104 ECO-21111 ECO-22105	ECO-20514 ECO-21112 ECO-12201	Macroeconometría Avanzada (*) Equilibrio General (*) Teoría y Política Monetaria	7 6 6
		OCTAVO SEMESTRE	
ECO-22105 y EGN-17162 ECO-22112 ECO-21104 y ECO-22105 ECO-21111 EST-21104, ECO-21104 y ECO-22105	ECO-17100 ECO-22113 ECO-15101 ECO-21113 ECO-20513	Historia Económica de México Macroeconomía Dinámica II (*) Finanzas Públicas Teoría de Juegos (*) Microeconometría Avanzada (*)	6 6 6 7
		NOVENO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-15101 ECO-22105 y ECO-21104 LEN-12702 y LEN-12718 ECO-22113	ECO-18101 ECO-10204 LEN-12758 ECO-10202	Desarrollo Económico Seminario de Investig. Econ. I (2) (A) Comunicación Profesional para Economía (A) Seminario de Investig. Econ. II OPTATIVA Economía Internacional II	6 9 2 6 6
,	-		-

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

^(*) Ver Notas al Plan de Estudios

⁽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.

LICENCIATURA EN ECONOMÍA PLAN G

PARA ALUMNOS QUE INGRESARON DE OTOÑO 2019 A OTOÑO 2020 PRIMAVERA 2024

ÁREA DE CONCENTRACIÓN: ECONOMÍA Y DERECHO

Prerrequisito	Clave	Materia	Créditos
		PRIMER SEMESTRE	
	EGN-17141 ECO-11101	Ideas e Inst. Políticas y Sociales I Probl. de la Civ. Contemporánea I Economía I Estrategias de Comunicación Escrita	6 6 6
		SEGUNDO SEMESTRE	
EGN-17121 EGN-17141 ECO-11101	EGN-17142 ECO-12102	Ideas e Instit. Políticas y Sociales II Probl. de la Civ. Contemporánea II Economía II Contabilidad I Cálculo I	6 6 6 9
		TERCER SEMESTRE	
MAT-12100 ECO-12102 y MAT-12100 MAT-12100 ECO-12102 y MAT-12100 EGN-17122, EGN-17141 y LEN-12701 LEN-12701	ECO-21103 MAT-12101 DER-10113 COM-16301 EGN-17123	Álgebra Matricial Economía III Cálculo II Derecho Público Herramientas Comput. y Algoritmos Ideas e Instit. Polít. y Sociales III (A) Seminario de Comunicación Escrita (A)	8 6 9 7 6
		CUARTO SEMESTRE	
EGN-17123 y LEN-12702 ECO-21103 y MAT-12101 ECO-21103 y MAT-12101 MAT-12101 MAT-12101 ECO-12102 y EGN-17123	ECO-21104 ECO-22105 EST-11101 MAT-12102	Historia Socio-política de México Economía IV Economía V Probabilidad (1) Cálculo III Historia del Análisis Económico	6 6 8 8 9 6
		QUINTO SEMESTRE	
DER-10113 EGN-17161 y EGN-17142 EST-11101 y MAT-12102 MAT-12102 ECO-21104, ECO-22105 LEN-12701 DER-10113	EGN-17162 EST-11102 MAT-24630 ECO-17103 LEN-12718	Bienes y Derechos Reales Probl. de la Real. Mex. Contemp. Inferencia Estadística Matemáticas Aplicadas a la Economía Seminario de la Econ. de México (A) Comunicación Escrita para Economía (A) Derecho Administrativo I **	8 6 8 6 6 2 6

Prerrequisito	Clave	Materia	Créditos
		SEXTO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105 EST-11102 y MAT-12310 MAT-24630, ECO-21104 y ECO-22105	EST-11104	Economía Internacional I Econometría Microeconomía Avanzada I	6 6 6
DER-13302 DER-17601		Obligaciones Derecho Constitucional III	8 8
		SEPTIMO SEMESTRE	
ECO-21104 y ECO-22105 ECO-22105, MAT-24630 y ECO-21104		Organización Industrial Crecimiento Económico	6 6
		Contratos Microeconomía Avanzada II Teoría y Política Monetaria	8 6 6
		OCTAVO SEMESTRE	
ECO-22105 y EGN-17162 ECO-21104 y ECO-22105 ECO-14301 EST-11104, ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101 ECO-14303	Historia Económica de México Finanzas Públicas Economía de la Regulación Microeconometría Aplicada	6 6 6 7
ECO-13101, ECO-12201	ECO-13102	Economía Internacional II	6
		NOVENO SEMESTRE	
ECO-21104, ECO-15101 ECO-22105 y ECO-21104 LEN-12702 y LEN-12718 ECO-21104 y ECO-22105 DER-15506 ECO-11121, ECO-13102 y ECO-18300	ECO-10204 LEN-12758 ECO-15111 DER-15704	Desarrollo Económico Seminario de Investig. Econ. I (2) (A) Comunicac. Profesional para Eco. (A) Economía Política Procedimientos Constitucionales Macroeconomía Avanzada	6 9 2 6 8 6

^{**} esta materia sustituyó a Derecho Constitucional II y es sólo para los alumnos que no acreditaron esta últir (A) Estos pares de materias se deben cursar de manera simultánea en el semestre que corresponda

⁽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

En el quinto semestre los estudiantes deben elegir una de las siguientes áreas de concentración: Fundamentos Económicos Política Económica Economía Empresarial

Economía Financiera
Derecho y Economía

La materia del seminario de Investigación I podrá tener requisitos adicionales en función del tema del seminario.

Las secciones de la materia de Seminario de Investigación I pueden ser optativas de la carrera de economía y aparecen con la clave del Seminario de Investigación II.

El área de concentración de Fundamentos Económicos ofrece algunas materias sólo de manera anual.

El número de optativas cambia en función del área de concentración.

Para aprobar la materia de Derecho Público se deben aprobar necesariamente tanto el curso de teoría como el Seminario y la calificación final del curso será un promedio ponderado de la materia de teoría y el Seminario.

AVISO DE OFERTA DE MATERIAS PARA EL AREA DE FUNDAMENTOS

Desde el semestre de primavera de 2014, 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 avanzada

Macroeconométría avanzada

Macroeconometría avanzada

Macroeconometría avanzada

Equilibrio general

Todos los semestres.

enero-mayo.

enero-mayo.

agosto-diciembre.

agosto-diciembre.

agosto-diciembre.

TITULACIÓN

Hay dos modalidades de titulación:

Tesis: Para poder titularse con una tesis se debe tener un promedio mayor o igual a 8.5 **Tesina**

AVISO IMPORTANTE

En el semestre Primavera de 2024 la materia ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS se ofrece de la siguiente manera:

Materias Equivalentes a ADM-15582 (FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS) para el área de Economía Financiera

ADM-13106 FINANZAS EMPRENDEDORAS

PROFESORA: Daniela Ruiz Massieu

PRERREQUISITOS: ADM-15501 Finanzas I (Administración y Contaduría Pública y Estrategia Financiera)

ADM-15501 Finanzas I (Economía) ADM-15532 Finanzas Corporativas y

ADM-15522 Teoría de las Finanzas (Dirección Financiera)

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.

Nota: Curso compartido con **ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS** para alumnos de Economía en el área de Economía Empresarial y Economía Financiera.

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

PROFESOR: José Tudón Maldonado

PRERREQUISITOS: ADM-15501 Finanzas I y ADM-11101 Pronósticos de Negocios (Administración)

ADM-15501 Finanzas I y ADM-11101 Pronósticos de Negocios (Contaduría Pública y Estrategia Financiera)

ADM-15501 Finanzas I y EST-11104 Econometría (Economía)

ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión y EST-11104 Econometría (Dirección Financiera)

MAT-22600 ó ACT-22305 Matemáticas Financieras I y EST-24105 Estadística Aplicada II (Actuaría)

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.

Nota: Curso compartido con **ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS** para alumnos de Economía en el área de Economía Financiera y para alumnos de Actuaría en el área de Riesgos Financieros.

ADM-12360 NEGOCIOS SUSTENTABLES Y RESPONSABILIAD SOCIAL

PROFESOR: Ileana López Pérez

PRERREQUISITOS: ADM-15501 Finanzas I (Licenciatura en Administración)

ADM-15501 Finanzas I (Licenciatura en Contaduría Pública y Estrategia Financiera)

ADM-15501 Finanzas I (Licenciatura en Economía)

ADM-15510 Inversiones (Ingeniería en Negocios)

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

MAT-22600 ó ACT-22305 Matemáticas Financieras I (Licenciatura en Actuaría)

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.

Nota: Curso compartido con **ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS** para alumnos de Economía en el área de Economía Financiera y para alumnos de Actuaría en el área de Riesgos Financieros.

ADM-15700 FINANCIAMIENTO DE LA INNOVACIÓN Y EL CAPITAL EMPRENDEDOR

PROFESOR: Rafael de Haro Martínez

PRERREQUISITOS: ADM-15501 Finanzas I (Administración)

ADM-15501 Finanzas I (Contaduría Pública y Estrategia Financiera)

ADM-15501 Finanzas I (Economía)

ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión (Dirección Financiera)

DESCRIPCIÓN: Este curso está dirigido a estudiantes interesados en el financiamiento de proyectos de alto riesgo, innovadores y de reciente creación. El objetivo de este curso es proporcionar a los estudiantes un conjunto de herramientas prácticas para ayudarles a entender los factores determinantes del éxito como inversionistas principales en fondos de capital privado y capital emprendedor. Si bien se cubrirán importantes elementos teóricos, el enfoque principal es práctico. El conjunto de herramientas incluye la creación de una tesis de inversión, la realización de la diligencia debida, el levantamiento de capital, la gestión de fondos, la negociación y estructuración de los términos financieros, los incentivos y la supervisión de las compañías en el portafolio, entre otros factores.

Nota: Curso compartido con **ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS** para alumnos de Economía en el área de Economía Empresarial y en el área de Economía Financiera.

Materias Equivalentes a ADM-15582 (FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS) para el área de Economía Empresarial

ADM-13101 DESARROLLO EMPRESARIAL

PROFESORA: Diego Ocejo y Rafael Samra

PRERREQUISITOS: ADM-15501 Finanzas I (Contaduría Pública y Estrategia Financiera e Ingeniería Industrial)

ADM-12302 Tópicos de Negocios II (Ciencia de Datos)

COM-23701 Aprendizaje de Máquina I (Ingeniería en Computación) ADM-15507 Fundamentos de Finanzas (Ingeniería en Negocios)

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.

Nota: Curso compartido con ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS para alumnos de Economía en el área de Economía Empresarial.

ADM-13106 FINANZAS EMPRENDEDORAS

PROFESORA: Daniela Ruiz Massieu

PRERREQUISITOS: ADM-15501 Finanzas I (Administración y Contaduría Pública y Estrategia Financiera)

ADM-15501 Finanzas I (Economía) ADM-15532 Finanzas Corporativas y

ADM-15522 Teoría de las Finanzas (Dirección Financiera)

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.

Nota: Curso compartido con **ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS** para alumnos de Economía en el área de Economía Empresarial y Economía Financiera.

ADM-12092 CONSULTORÍA

PROFESOR: Germán Galván Zumava

PRERREQUISITOS: ADM-15501 Finanzas I (Administración)
ADM-15501 Finanzas I (Contaduría Pública y Estrategia Financiera)
ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión (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.

Nota: Curso compartido con **ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS** para alumnos de Economía en el área de Economía Empresarial.

ADM-15700 FINANCIAMIENTO DE LA INNOVACIÓN Y EL CAPITAL EMPRENDEDOR

PROFESOR: Rafael de Haro Martínez

PRERREQUISITOS: ADM-15501 Finanzas I (Administración)

ADM-15501 Finanzas I (Contaduría Pública y Estrategia Financiera)

ADM-15501 Finanzas I (Economía)

ADM-15514 Admón. de Portafolios de Inversión (Dirección Financiera)

DESCRIPCIÓN: Este curso está dirigido a estudiantes interesados en el financiamiento de proyectos de alto riesgo, innovadores y de reciente creación. El objetivo de este curso es proporcionar a los estudiantes un conjunto de herramientas prácticas para ayudarles a entender los factores determinantes del éxito como inversionistas principales en fondos de capital privado y capital emprendedor. Si bien se cubrirán importantes elementos teóricos, el enfoque principal es práctico. El conjunto de herramientas incluye la creación de una tesis de inversión, la realización de la diligencia debida, el levantamiento de capital, la gestión de fondos, la negociación y estructuración de los términos financieros, los incentivos y la supervisión de las compañías en el portafolio, entre otros factores.

Nota: Curso compartido con **ADM-15582 FINANZAS CORPORATIVAS AVANZADAS** para alumnos de Economía en el área de Economía Empresarial y en el área de Economía Financiera.

MATERIAS OPTATIVAS DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ECONOMÍA

ECO-10307 JUSTICIA Y MERCADOS

PROFESOR: ADRIANA ALFARO

PRERREQUISITOS: EGN-17123 IDEAS E INSTITUCIONES POLÍTICAS Y SOCIALES III,

ECO-10301 HISTORIA DEL ANÁLISIS ECONÓMICO, y ECO 21103 ECONOMÍA III (Licenciatura en Economía)

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 tiempo.

ECO-19220 ECONOMÍA DEL MEDIO AMBIENTE PROFESOR: CLAUDIA ABURTO RANCAÑO

PRERREQUISITOS: ECO-21104 ECONOMÍA IV y

ECO-22105 ECONOMÍA V (Licenciatura en Economía)

DESCRIPCIÓN: En este curso las y los estudiantes adquirirán herramientas de téoría económica (principalmente microeconómicas) necesarias para entender la problemática ambiental del mundo en el que vivimos, así como la capacidad de proponer soluciones. A lo largo del semestre trataremos de contestar las siguientes preguntas: ¿Qué tanta calidad ambiental queremos tener? ¿Qué es la sustentabilidad? ¿Cómo se calcula el valor económico de un bien cuando no hay mercados?

ECO-17201 HISTORIA ECONÓMICA DEL SIGLO XX

PROFESOR: Moises Tiktin

PRERREQUISITOS: ECO-12102 ECONOMÍA II y

EGN 17142 PROBLEMAS DE LA CIVILIZACIÓN CONTEMPORÁNEA II

DESCRIPCIÓN: El objetivo de este curso es analizar los eventos económicos más relevantes del siglo XX, las herramientas y políticas económicas, y el aprendizaje que nos ha dejado cada de cada etapa histórica. El curso se apoyará en la discusión de lecturas y en la proyección de escenas de algunas películas y series que muestran las relaciones económicas de cada momento. En el curso se busca que el alumno fortaleza su intuición económica en el entendimiento de los diferentes modelos utilizados, que conozca los supuestos que hay detrás de cada modelo y pueda discernir entre lo que ha funcionado y lo que ha fallado en cada etapa histórica. Aunque el curso trata de historia económica mundial, se harán algunas menciones a la experiencia de México en temas relacionados.

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 prerequisitos solicitados por cada departamento académico:

Microeconometría aplicada (ECO-10516)

Macroeconometría aplicada (ECO-10517)

Economía de la regulación (ECO-14303)

Evaluación de Proyectos (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 (libres) de Otros Departamentos

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.

COM 23101 INTELIGENCIA ARTIFICIAL

PRERREQUISITOS: COM-11302 Algorítmica y Programación

PROFESOR: Andrés Gómez

DESCRIPCIÓN: El objetivo de la materia es impartirle al alumno los fundamentos conceptuales y metodológicos que se requieren para que pueda entender las descripciones de los proyectos de inteligencia artificial desarrollados por otras personas, así como realizar proyectos de inteligencia artificial propios. La materia es multidisciplinaria, incluyendo aspectos filosóficos, históricos, computacionales, sicológicos, pedagógicos, sociológicos, lingüísticos y otros. El alumno también tendrá la oportunidad de aprender a programar en un lenguaje de programación diseñado para la elaboración de proyectos de inteligencia artificial. La materia puede servir de base para que el alumno participe en cursos de subtemas más especializados que caen dentro de la inteligencia artificial, como aprendizaje de máquina, minería de datos, procesamiento de lenguaje natural, robótica y otros.

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".