

**LICENCIATURAS EN ECONOMÍA Y CIENCIA POLÍTICA**  
**PLAN F**  
**PARA ALUMNOS QUE INGRESAN DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019**  
**TRONCO COMUN**  
**OTOÑO 2023**

Prerrequisitos	Clave	M a t e r i a	Créditos
<b>PRIMER SEMESTRE</b>			
	CSO-10001	Introducción a la Ciencia Política	6
	ECO-11101	Economía I	6
	EGN-17121	Ideas e Instit. Polític. y Soc. I	6
	EGN-17141	Probs. de la Civ. Contemporánea I	6
	LEN-10131	Estrategias de Comunicación Escrita	6
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>			
CSO-10001	CSO-15021	Elección Pública I	6
	CSO-10003	Seminario de Análisis Político *****	3
	CON-10100	Contabilidad I	6
ECO-11101	ECO-12102	Economía II	6
	MAT-12100	Cálculo I	9
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instit. Polític. y Soc. II	6
EGN-17141	EGN-17142	Probs. de la Civ. Contemporánea II	6
<b>TERCER SEMESTRE</b>			
CSO-10001	CSO-14021	Política Comparada I	6
	CSO-11011	Teoría Política Clásica I	6
ECO-12102, MAT-12100	ECO-21103	Economía III	6
MAT-12100	MAT-12101	Cálculo II	9
MAT-12100	MAT-12310	Algebra Matricial	8
	COM-16301	Herramientas Com. y Algorit.	7
EGN-17122, EGN-17141 y LEN-10131	EGN-17123	Ideas e Instit. Polític. y Soc. III (A)	6
<b>CUARTO SEMESTRE</b>			
CSO-11011	CSO-11012	Teoría Política Clásica II	6
CSO-15021	CSO-15022	Elección Pública II	6
MAT-12101	MAT-12102	Cálculo III	9
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-21104	Economía IV	6
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-22105	Economía V	8
EGN-17123	EGN-17161	Historia Socio Política de México	6
<b>QUINTO SEMESTRE</b>			
	DER-10113	Derecho Público	9
CSO-14021	CSO-14041	Política Comparada II	6
CSO-15022	CSO-15024	Elección Pública III	6
ECO-21104, ECO-22105	ECO-17103	Seminario de la Economía de México (A)	6
ECO-21103	CSO-15041	Economía Política I	6
		Materia Área de Concentración	

**SEXTO SEMESTRE**

MAT-12101	EST-11101	Probabilidad	8
CSO-11012	CSO-11021	Teoría Política Contemporánea	6
CSO-14041	CSO-14042	Política Comparada III	6
	CSO-12041	Historia de México I	6
ECO-12102, EGN-17123	ECO-10301	Historia del Análisis Económico	6
		Materia Área de Concentración	

**SÉPTIMO SEMESTRE**

EST-11101, MAT-12102	EST-11102	Inferencia Estadística	8
CSO-12041	CSO-12042	Historia de México II	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-13101	Economía Internacional I	6
CSO-14041	CSO-14045	Política y Gobierno de México	6
		Materia Área de Concentración	
		Materia Área de Concentración	

**OCTAVO SEMESTRE**

ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101	Finanzas Públicas	6
142, EGN-17161, CSO-12042	EGN-17162	Probs. de la Realidad Mex. Contemporánea	6
		Materia Área de Concentración	
		Materia Área de Concentración	
		Materia Área de Concentración	
		Materia Área de Concentración	

**NOVENO SEMESTRE**

EST-11102	CSO-17041	Métodos de Investigación Aplicada (A)	6
ECO-22105	ECO-12201	Teoría y Política Monetaria	6
ECO-22105, EGN-17162	ECO-17100	Historia Económica de México	6
		Materia Área de Concentración	
		Materia Área de Concentración	
		Materia Área de Concentración	

**DÉCIMO SEMESTRE**

CSO-17041	CSO-14051	Opinión Pública (A)	6
ECO-21103	CSO-15043	Economía Política II	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial	6
		Materia Área de Concentración	
		Materia Área de Concentración	

**ONCEAVO SEMESTRE**

ECO-13101, ECO-12201	ECO-13102	Economía Internacional II	6
ECO-21104, ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15110	Evaluación de Proyectos	6
CSO-17041	CSO-19075	Seminario de Titulación I	9
ECO-22105, ECO-21104	ECO-10204	Seminario de Investigación Económica I (A)	9

\*\*\*\* Se sugiere cursar esta materia lo antes posible, ya que les dará importantes bases analíticas

(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.

**LICENCIATURAS EN ECONOMÍA Y CIENCIA POLÍTICA**  
**PLAN F**  
**PARA ALUMNOS QUE INGRESAN DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019**  
**ESPECIALIDAD EN FUNDAMENTOS ECONÓMICOS**  
**OTOÑO 2023**

<b>Prerrequisitos</b>	<b>Clave</b>	<b>M a t e r i a</b>	<b>Créditos</b>
<b>PRIMER SEMESTRE</b>			
	CSO-10001	Introducción a la Ciencia Política	6
	ECO-11101	Economía I	6
	EGN-17121	Ideas e Instit. Polític. y Soc. I	6
	EGN-17141	Probs. de la Civ. Contemporánea I	6
	LEN-10131	Estrategias de Comunicación Escrita	6
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>			
CSO-10001	CSO-15021	Elección Pública I	6
	CSO-10003	Seminario de Análisis Político ****	3
	CON-10100	Contabilidad I	6
ECO-11101	ECO-12102	Economía II	6
	MAT-12100	Cálculo I	9
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instit. Polític. y Soc. II	6
EGN-17141	EGN-17142	Probs. de la Civ. Contemporánea II	6
<b>TERCER SEMESTRE</b>			
CSO-10001	CSO-14021	Política Comparada I	6
	CSO-11011	Teoría Política Clásica I	6
ECO-12102, MAT-12100	ECO-21103	Economía III	6
MAT-12100	MAT-12101	Cálculo II	9
MAT-12100	MAT-12310	Álgebra Matricial	8
	COM-16301	Herramientas Com. y Algorit.	7
EGN-17122, EGN-17141 y LEN-10131	EGN-17123	Ideas e Instit. Polític. y Soc. III (A)	6
<b>CUARTO SEMESTRE</b>			
CSO-11011	CSO-11012	Teoría Política Clásica II	6
CSO-15021	CSO-15022	Elección Pública II	6
MAT-12101	MAT-12102	Cálculo III	9
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-21104	Economía IV	6
ECO-21103 y MAT-12101	ECO-22105	Economía V	8
EGN-17123	EGN-17161	Historia Socio Política de México	6
<b>QUINTO SEMESTRE</b>			
	DER-10113	Derecho Público	9
CSO-14021	CSO-14041	Política Comparada II	6
CSO-15022	CSO-15024	Elección Pública III	6
MAT-12102	MAT-12210	Sistemas Dinámicos	6
ECO-21104, ECO-22105 ECO-21103	ECO-17103	Seminario de la Economía de México (A)	6
	CSO-15041	Economía Política I	6

**SEXTO SEMESTRE**

MAT-12101	EST-11101	Probabilidad	8
CSO-11012	CSO-11021	Teoría Política Contemporánea	6
CSO-14041	CSO-14042	Política Comparada III	6
	CSO-12041	Historia de México I	6
ECO-12102, EGN-17123	ECO-10301	Historia del Análisis Económico	6
MAT-12102	MAT-24110	Análisis Matemático	6

**SÉPTIMO SEMESTRE**

EST-11101, MAT-12102	EST-11102	Inferencia Estadística	8
CSO-12041	CSO-12042	Historia de México II	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-13101	Economía Internacional I	6
MAT-24110	MAT-22211	Optimización	6
CSO-14041	CSO-14045	Política y Gobierno de México	6
COM-16301	COM-11302	Algorítmica y Programación	6

**OCTAVO SEMESTRE**

ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101	Finanzas Públicas	6
EGN-17142, EGN-17161 y CSO-12042	EGN-17162	Probs. de la Realidad Mex. Contemporánea	6
ECO-21103	CSO-15043	Economía Política II	6
MAT-12102, MAT-12310, COM-11302	MAT-14400	Cálculo Numérico I	8
ECO-21104, MAT-24110 y ECO-22105	ECO-21111	Teoría del Productor y el Consumidor	6
EST-11102, MAT-12310	EST-21104	Fundamentos de Econometría	6

**NOVENO SEMESTRE**

EST-11102	CSO-17041	Métodos de Investigación Aplicada (A)	6
EST-21104, ECO-21104 y ECO-22105	ECO-20513	Microeconometría Avanzada	6
ECO-21111	ECO-21113	Teoría de Juegos	6
ECO-21111	ECO-21112	Equilibrio General	6
ECO-22105, EGN-17162	ECO-17100	Historia Económica de México	6
ECO-21111, ECO-22105 y MAT-12210	ECO-22112	Macroeconomía Dinámica I	6

**DÉCIMO SEMESTRE**

CSO-17041	CSO-14051	Opinión Pública (A)	6
EST-21104	ECO-20514	Macroeconometría Avanzada	7
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial	6
ECO-22105	ECO-12201	Teoría y Política Monetaria	6
ECO-22112	ECO-22113	Macroeconomía Dinámica II	6

**ONCEAVO SEMESTRE**

ECO-13101, ECO-12201	ECO-13102	Economía Internacional II	6
ECO-21104, ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15110	Evaluación de Proyectos	6
CSO-17041	CSO-19075	Seminario de Titulación I	9
ECO-22105, ECO-21104	ECO-10204	Seminario de Investigación Económica I (A)	9

\*\*\*\* Se sugiere cursar esta materia lo antes posible, ya que les dará importantes bases analíticas

(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.

**LICENCIATURAS EN ECONOMÍA Y CIENCIA POLÍTICA**  
**PLAN F**  
**PARA ALUMNOS QUE INGRESAN DE VERANO 2015 A PRIMAVERA 2019**  
**ESPECIALIDAD EN POLÍTICA ECONÓMICA**  
**OTOÑO 2023**

Prerrequisitos	Clave	Materia	Créditos
<b>PRIMER SEMESTRE</b>			
	CSO-10001	Introducción a la Ciencia Política	6
	ECO-11101	Economía I	6
	EGN-17121	Ideas e Instit. Polític. y Soc. I	6
	EGN-17141	Probs. de la Civ. Contemporánea I	6
	LEN-10131	Estrategias de Comunicación Escrita	6
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>			
CSO-10001	CSO-15021	Elección Pública I	6
	CSO-10003	Seminario de Análisis Político	3
	CON-10100	Contabilidad I	6
ECO-11101	ECO-12102	Economía II	6
	MAT-12100	Cálculo I	9
EGN-17121	EGN-17122	Ideas e Instit. Polític. y Soc. II	6
EGN-17141	EGN-17142	Probs. de la Civ. Contemporánea II	6
<b>TERCER SEMESTRE</b>			
CSO-10001	CSO-14021	Política Comparada I	6
	CSO-11011	Teoría Política Clásica I	6
ECO-12102, MAT-12100	ECO-21103	Economía III	6
MAT-12100	MAT-12101	Cálculo II	9
MAT-12100	MAT-12310	Algebra Matricial	8
	COM-16301	Herramientas Com. y Algorit.	7
EGN-17122, EGN-17141 y LEN-10131	EGN-17123	Ideas e Instit. Polític. y Soc. III	6
<b>CUARTO SEMESTRE</b>			
CSO-11011	CSO-11012	Teoría Política Clásica II	6
CSO-15021	CSO-15022	Elección Pública II	6
MAT-12101	MAT-12102	Cálculo III	9
ECO-21103, MAT-12101	ECO-21104	Economía IV	6
ECO-21103, MAT-12101	ECO-22105	Economía V	8
EGN-17123	EGN-17161	Historia Socio Política de México	6
<b>QUINTO SEMESTRE</b>			
	DER-10113	Derecho Público	9
CSO-14021	CSO-14041	Política Comparada II	6
CSO-15022	CSO-15024	Elección Pública III	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-13101	Economía Internacional I	6
ECO-21103	CSO-15041	Economía Política I	6
ECO-21104, ECO-22105	ECO-17103	Seminario de la Economía de México	6
<b>SEXTO SEMESTRE</b>			
MAT-12101	EST-11101	Probabilidad	8
CSO-11012	CSO-11021	Teoría Política Contemporánea	6
CSO-14041	CSO-14042	Política Comparada III	6
	CSO-12041	Historia de México I	6
ECO-12102, EGN-17123	ECO-10301	Historia del Análisis Económico	6
MAT-12102	MAT-24630	Matemáticas Aplicadas a la Economía	6

### SÉPTIMO SEMESTRE

EST-11101, MAT-12102	EST-11102	Inferencia Estadística	8
CSO-12041	CSO-12042	Historia de México II	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-15101	Finanzas Públicas	6
ECO-22105	ECO-12201	Teoría y Política Monetaria	6
CSO-14041	CSO-14045	Política y Gobierno de México	6
04, MAT-24630 y ECO-22105	ECO-11121	Microeconomía Avanzada I	6

### OCTAVO SEMESTRE

EST-11102, MAT-12310	EST-11104	Econometría	6
ECO-11121	ECO-11122	Microeconomía Avanzada II	6
ECO-21104 y ECO-22105	ECO-14301	Organización Industrial	6
142, EGN-17161, CSO-12042	EGN-17162	Probs. de la Realidad Mex. Contemporánea	6
ECO- 11104 y ECO-22105	ECO-15110	Evaluación de Proyectos	6
ECO-22105, MAT-24630	ECO-18300	Crecimiento Económico	6

### NOVENO SEMESTRE

EST-11102	CSO-17041	Métodos de Investigación Aplicada (A)	6
ECO-21103	CSO-15043	Economía Política II	6
EST-11104, ECO-21104 y ECO-22105	ECO-10516	Microeconometría Aplicada	7
ECO-13101, ECO-12201	ECO-13102	Economía Internacional II	6
ECO-22105, EGN-17162	ECO-17100	Historia Económica de México	6
ECO-14301	ECO-14303	Economía de Regulación	6

### DÉCIMO SEMESTRE

EST-11104	CSO-17042	Metodología Política Avanzada	9
CSO-17041	CSO-14051	Opinión Pública (A)	6
ECO-21104, ECO-15101	ECO-18101	Desarrollo Económico	6
EST-11104	ECO-10517	Macroeconometría Aplicada	7
ECO-22105, ECO-21104	ECO-10204	Seminario de Investigación Económica (A)	9

### ONCEAVO SEMESTRE

CSO-17041	CSO-19075	Seminario de Titulación I	9
ECO-18300, ECO-13102, ECO-11121	ECO-12121	Macroeconomía Avanzada	6

Optativa Libre  
Optativa Ciencia Política  
Optativa Economía

\*\*\*\* Se sugiere cursar esta materia lo antes posible, ya que les dará importantes bases analíticas

(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.

## NOTAS AL PLAN DE ESTUDIOS CONJUNTO DE LAS LICENCIATURAS EN ECONOMÍA Y CIENCIA POLÍTICA

### AVISO IMPORTANTE

Desde el semestre primavera de 2014, las siguientes materias del área de Fundamentos se imparten de la siguiente manera:

Teoría del consumidor y productor	Todos los semestres.
Macroeconomía dinámica I	enero-mayo.
Teoría de juegos	enero-mayo.
Microeconometría	enero-mayo.
Macroeconomía dinámica II	agosto-diciembre.
Macroeconometría avanzada	agosto-diciembre.
Equilibrio general	agosto-diciembre.

### TRONCO COMÚN

1. A partir del quinto semestre el estudiante deberá elegir un área de especialidad:
  - a. Política Económica.
  - b. Fundamentos Económicos
2. Se sugiere que los alumnos cursen la materia de Seminario de Análisis Político lo antes posible, ya que les dará importantes bases analíticas.
3. A fin de acreditar las materias de Seminario de Titulación I y II, se deberán cursar dos Seminarios de Investigación Política distintos, a seleccionar del siguiente grupo:

MATERIA	TEMA DE INVESTIGACIÓN
Seminario de Investigación Política A (A-1, A-2 y A-3)	Economía Política
Seminario de Investigación Política B (B-1)	Partidos y Elecciones
Seminario de Investigación Política C	Opinión Pública
Seminario de Investigación Política D	Relaciones Ejecutivo-Legislativo
Seminario de Investigación Política E (E-1 y E-2)	Filosofía Política
Seminario de Investigación Política F (F-1)	Política Comparada
Seminario de Investigación Política G	Historia Política Mexicana
Seminario de Investigación Política J (J-1)	Políticas Públicas
Seminario de Investigación Política K	Análisis Legislativo
Seminario de Investigación Política L	Orden y Gobernanza

El prerrequisito de Seminario de Investigación es Métodos de Investigación Aplicada. Sin embargo, el Departamento recomienda que los alumnos hayan cursado la materia de Economía Política I antes de llevar Seminario de Investigación Política A, y Opinión Pública antes de cursar el Seminario de Investigación Política C.

4. 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.

## TITULACION

Los alumnos del plan conjunto de las carreras de Economía y Ciencia Política se podrán titular con tesis. Dentro de esta modalidad hay dos opciones:

- 1) Elaborar dos tesis, una para Economía y otra para Ciencia Política, o
- 2) Una tesis conjunta, tema de la cual deberá ser aprobado anticipadamente por los directores de ambas carreras y que deberá de tener un director de tesis tanto de Economía como de Ciencia Política.

Para la carrera de Ciencia Política los alumnos pueden presentar una tesina.

El examen profesional se presentará de manera individual y por cada licenciatura.

**SE DEBERÁ ACREDITAR UN SERVICIO SOCIAL POR CADA LICENCIATURA.**

### **MATERIAS OPTATIVAS DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ECONOMÍA**

#### **ECO-13111 TÓPICOS EN COMERCIO INTERNACIONAL**

**PROFESOR:** DANIEL ISAAC CHIQUIAR CIKUREL

**PRERREQUISITOS:** ECO-13101 Economía Internacional I (Licenciatura en Economía y Licenciatura en Rel. Internacionales)

ECO-21104 Economía IV (Licenciatura en Dirección Financiera)

ECO-11104 Economía IV (Otros programas)

**DESCRIPCIÓN:** En este curso se profundizan temas de Comercio Internacional cubiertos previamente en la materia de Economía Internacional I con un enfoque más empírico. Se profundizarán las distintas teorías de comercio internacional y se buscará validarlas o invalidarlas analizando los datos de comercio de México y otros países. En cada tema que se cubre se presentará la teoría relevante y se discutirá la evidencia empírica existente. Los temas a tratar durante el curso son:

Tema 1. Extensión de los modelos Ricardiano y Heckscher Ohlin: el modelo de Eaton Kortum y el de Nunn-Trefler.

Tema 2. Modelo de competencia monopolística y modelo de Melitz con empresas heterogéneas.

Tema 3. El debate acerca de los efectos del comercio sobre la desigualdad salarial.

Tema 4. Movilidad de factores y migración internacional de trabajadores.

Tema 5. Empresas multinacionales, inversión extranjera y cadenas globales de valor

Tema 6. Política comercial con mercados imperfectos y economía política de la política comercial

Tema 7. Modelos de la “nueva geografía económica” y sus aplicaciones a México

Tema 8. La relación teórica entre el comercio y el crecimiento económico, y evidencia empírica

Tema 9. Comercio Internacional y el medio ambiente

Tema 10. Revisión de la teoría y la evidencia en la literatura acerca de temas de actualidad y sus efectos en México: el “China Shock”, la guerra comercial entre Estados Unidos y China y “nearshoring”.

#### **ECO-15491 ECONOMÍA EXPERIMENTAL Y DE LA CONDUCTA**

**PROFESOR:** VIVIAN GARCÍACANO y LOUIS ZALTZMAN

**PRERREQUISITOS:** ECO-21104 Economía IV, ECO-22105 Economía V, y EST 11104 Econometría o EST-21104 Fundamentos de Econometría (Licenciatura en Economía)

ECO-21104 Economía IV, y EST 11104 Econometría (Licenciatura en Dirección Financiera)

ECO-11104 Economía IV y una materia que hayan visto regresión lineal (Otros programas)

**DESCRIPCIÓN:** El propósito del curso es enseñar a los alumnos a aplicar experimentos de campo de punta a punta, utilizando herramientas de muestreo, evaluación de impacto y análisis aplicado de datos; particularmente en un contexto de Fintech. Los experimentos estarán enfocados a evaluar las distintas teorías del comportamiento de los agentes económicos permitiendo tanto el modelo racional estándar como modelos de economía del comportamiento. La mitad de la clase se centrará en el contenido teórico de la materia, y la otra mitad se centrará en la aplicación práctica de lo aprendido y discusiones sobre el material asignado en tareas (lecturas y podcasts sobre experimentos y ciencias del comportamiento). Se mostrará la importancia de experimentar en contextos de incertidumbre y a retar la lógica económica o intuición que puedan tener los alumnos, bajo el lente de ciencias del comportamiento



## **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:

Microeconomía aplicada (ECO-10516)  
Macroeconomía 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 (IO-13150)

## **MATERIAS OPTATIVAS DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE CIENCIA POLÍTICA**

### **CSO-14083 LITERATURA, VIOLENCIA Y PODER EN AMÉRICA LATINA**

**PROFESORA:** Dra. Lucía Melgar

**PRERREQUISITO:** EGN-17123 Ideas e Instituciones Políticas y Sociales III

**DESCRIPCIÓN:** La mejor literatura actual en América Latina se caracteriza por un impulso de renovación artística y una mirada crítica del autoritarismo y las desigualdades. A la vez que retoman temas significativos como el autoritarismo, el abuso de poder y las violencias, los narradores y narradoras más destacados cuestionan también los roles de género y la familia patriarcal.

Este curso propone un análisis de los conceptos y representaciones de violencia y poder y sus efectos, a través de obras literarias y artísticas de América Latina y España. Desde una perspectiva de género e interdisciplinaria reflexionaremos sobre autoritarismo y machismo; guerra, violencia, género y lenguaje; memoria y reescritura de la historia, censura y resistencia. Además de algunos ensayos teóricos (Arendt, Benjamin, Butler...), leeremos, entre otras, obras de J. Cercas, Vargas Llosa, R. Bolaño, Nona Fernández, R. Piglia, Mariana Enríquez, J.G. Vázquez, Pilar Quintana, L. Guerriero y Daniela Rea.

### **CSO-11055 MULTICULTURALISMO**

**PROFESOR:** Dr. Peter Hills

**PRERREQUISITO:** EGN-17123 Ideas e Instituciones Políticas y Sociales III

**DESCRIPCIÓN:** La materia explora aspectos de la teoría política relacionados con la sociedad multicultural. Se discutirán las razones históricas, económicas y políticas para el predominio de este tipo de sociedades en el mundo actual y las propuestas teóricas para su análisis y gestión. Finalmente se buscará la aplicación de la teoría a casos empíricos de la sociedad multicultural actual.

**NOTA:** Esta materia se imparte en inglés.

**CSO-16049 TÓPICOS DE POLÍTICAS PÚBLICAS II: EVALUACIÓN DE PROGRAMAS****PROFESORA:** Dra Antonella Bandiera**PRERREQUISITO:** EST-10102 Estadística II ó EST-11102 Inferencia Estadística**DESCRIPCIÓN:** Este curso tiene como propósito introducir las principales estrategias para evaluar políticas públicas de un modo riguroso, presentar las herramientas y estrategias más novedosas para estimar efectos causales y preparar a las y los estudiantes para ser consumidores de evaluaciones cuantitativas de políticas públicas reales.**NOTA:** 1.- Esta es una materia de la carrera de Ciencia de Datos que se ofrece como materia optativa para alumnos de Ciencia Política y carreras conjuntas.  
2.- Para cursar esta materia los estudiantes deberán tener conocimientos de programación en R o Python.**CSO-14016 JUECES Y POLÍTICA EN PERSPECTIVA COMPARADA****PRERREQUISITO:** CSO-11012 Teoría Política Clásica II**PROFESOR:** Dr. Julio Ríos Figueroa**DESCRIPCIÓN:** Con las transiciones a la democracia el poder judicial pasó del margen al centro del escenario político y, en algunos países, se ha convertido en un actor clave que determina cuestiones que afectan tanto la vida cotidiana de las personas como el desarrollo mismo del régimen democrático. Pero la solidez del poder judicial como un nuevo actor político es variable y no siempre se logran resistir los embates políticos. En el curso analizaremos el ciclo entero que va de la judicialización de la política a la politización de la justicia, a partir sobre todo (pero no exclusivamente) de análisis politológicos en diversas regiones del mundo, incluyendo por supuesto México.

El curso comienza con un análisis de la función principal de las cortes y los jueces, la resolución de conflictos, y una radiografía básica del sistema de justicia y la justicia constitucional. Después de esta introducción, el grueso del curso se dedica al ciclo que va de la judicialización de los conflictos políticos a la politización de la justicia a partir de cuatro etapas por las que ha pasado este poder desde el fin de la Segunda Guerra Mundial: (1) Empoderamiento: ¿por qué los políticos se atan las manos y les dan poder e independencia a los jueces constitucionales? (2) Activación o acceso: una vez empoderados los jueces y tribunales ¿por qué algunas personas, organizaciones e instituciones (pero no todos) recurren a ellos para solucionar conflictos? (3) Decisión de casos: ¿por qué los jueces constitucionales deciden los casos como los deciden; cuáles son las determinantes de sus decisiones? (4) Impacto: ¿por qué algunas cortes son ignoradas y en cambio otras tienen una influencia e impacto político considerable? La parte final la dedicaremos al último eslabón del ciclo (5) Desempoderamiento: ¿por qué algunos países están cooptando o anulando al poder judicial? Enfatizaremos en esta última parte el tema del constitucionalismo autoritario, los tribunales en regímenes híbridos o dictatoriales, y una discusión sobre el papel de las cortes y jueces en la defensa de la democracia.

**Nota:** Esta es una materia compartida con el Departamento de Derecho. Hay 10 plazas para alumnos de Ciencia Política y carreras conjuntas.**CENTRO DE ESTUDIOS DEL BIENESTAR****CDA-11001 SEMINARIO DE BIENESTAR: PSICOLOGÍA DE LA FELICIDAD****PRERREQUISITOS:** Ninguno**PROFESORA:** Margarita Tarragona Sáez**DESCRIPCIÓN:** ¿Qué significa "ser feliz"? ¿qué es vivir una vida bien vivida?, ¿cómo podemos ser más felices? En este seminario exploraremos el bienestar y la felicidad desde la perspectiva de la psicología positiva: el estudio científico de los factores que contribuyen a que las personas funcionen óptimamente y vivan con plenitud.**DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ESTUDIOS GENERALES****EGN11164 EL ARTE DE VIVIR****PROFESOR:** Roberto Zocco**Prerrequisitos:** EGN – 17123 Ideas e Instituciones Políticas y Sociales III**Descripción:** El alumno analizará las preguntas existenciales últimas del ser humano, las cuales han dado origen a la filosofía. El alumno explorará las respuestas a las preguntas existenciales que diversas corrientes de pensamiento han elaborado a lo largo de la historia, valorando la manera en que dichas respuestas permean la vida cotidiana. El alumno podrá identificar y comprender las formas expresivas con las que el hombre ha intentado dar respuesta a estas preguntas: literatura, arte, cine y música. Entre los temas examinados se encuentran ¿qué es ser humano? y ¿cómo se realiza el ser humano?**MATERIAS OPTATIVAS DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE COMPUTACIÓN****COM-25706 CYBERSEGURIDAD EN MÉXICO, Y CONTEXTO INTERNACIONAL****PRERREQUISITOS:** Ninguno**PROFESOR:** Oliver González

**DESCRIPCIÓN:** La materia tiene la finalidad de contribuir al alumno en su formación, abordando los diferentes aspectos de la ciberseguridad desde un enfoque político y social, que aporte el conocimiento suficiente al estudiante para entender y enfrentar los retos que representa la ciberseguridad en las organizaciones. De acuerdo con el reporte anual de riesgos globales del Foro Económico Mundial, los ciberataques se encuentran dentro del "top ten" de riesgos a corto y largo plazo, destacando la importancia de la ciberseguridad para las empresas e instituciones, por ello resulta indispensable, que todo directivo dentro de las organizaciones comprenda la importancia de la ciberseguridad para el cumplimiento de los objetivos institucionales.

La ciberseguridad, tiene diversos campos de acción, desde el económico, donde nuestro país tiene tratados internacionales como el TMEC y el Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico que incluyen requerimientos específicos en materia de ciberseguridad, los participantes en este campo requieren conocer la importancia de la ciberseguridad como motor de impulso al desarrollo económico; el diplomático, donde los responsables deben conocer los fundamentos de la ciberseguridad para impulsar acciones que contribuyan en fortalecer la diplomacia en el ciberespacio; hasta los campos especializados y técnicos en ciberseguridad que deben conocer los aspectos básicos de resiliencia, cumplimiento normativo, colaboración público-privada, y la procuración e impartición de justicia.

El alumno comprenderá como mejorar la ciberseguridad en su ámbito de desarrollo; conocerá las estructuras nacionales e internacionales, así como, las iniciativas que se están impulsando a nivel internacional, identificando los retos y áreas de oportunidad en los diferentes campos de acción, contribuyendo en su formación y orientación profesional.

## **OPTATIVAS DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y OPERACIONES**

### **IIO-15180 ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE**

**PROFESOR:** Dr. Sergio Romero Hernández

**PRERREQUISITOS:** tener acreditadas seis materias

**DESCRIPCIÓN:** El objetivo de la materia es el de familiarizar a los estudiantes con los principales problemas ambientales y energéticos a nivel mundial y en particular de México. En esta materia se pondrá énfasis en las técnicas cuantitativas para tomar decisiones, incluyéndose temas como balances de materia y energía, contaminación en suelo, agua y aire, evaluación de riesgos a la salud y al medio ambiente, así como las iniciativas y herramientas para controlar y prevenir la contaminación. Al término del curso, el alumno será capaz de administrar y evaluar proyectos ambientales específicos en el contexto empresarial.

## **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”.