

LEC
Licenciatura en Economía
(Plan 2019)

Semestre de Introducción

Clave	Descripción	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
VA1003	Unidades de formación del semestre de introducción				60	0	20	34	0

Primer Semestre

Clave	Descripción	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
EC1001B	Transformación del México contemporáneo				9	0	3	3	3
EG1001	Optativa de matemáticas y ciencias				3	0	1	3	0
MA1022	Pensamiento matemático I				3	0	1	3	3
P1010	Filosofía política para los dilemas contemporáneos				3	0	1	1	1
P1011	Introducción a las ciencias sociales				3	0	1	2	2
RI1001B	Desafíos globales				9	0	3	3	3
TC1001B	Principios de programación para las ciencias sociales				9	0	3	3	3

Segundo Semestre

Clave	Descripción	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
D1001B	Introducción al derecho				9	0	3	3	3
EC1002B	Emprendimiento y tecnología para la transformación de México				9	0	3	3	3
EC1013	Macroeconomía				3	0	1	1	1
EC1014	Microeconomía				3	0	1	2	2
EG1002	Optativa de humanidades y bellas artes				3	0	1	3	0
MA1023	Métodos cuantitativos I				3	0	1	2	2
MA1024	Pensamiento matemático II				3	0	1	1	1
TC1002B	Herramientas tecnológicas para las ciencias sociales				9	0	3	3	3

Tercer Semestre

Clave	Descripción	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
EC1003B	Macroeconomía y desarrollo económico				9	0	3	3	3
EC1015	Economía conductual				3	0	1	1	1
EC1016	Economía para la toma de decisiones				3	0	1	2	2
EG1003	Optativa de ciencias sociales y del comportamiento				3	0	1	3	0
MA1025	Métodos cuantitativos II				3	0	1	1	1
MA1026	Pensamiento matemático III				3	0	1	2	2
P1001B	Participación política y sociología de la identidad				9	0	3	3	3
VA1001B	Tópico de exploración				9	0	3	3	0

Cuarto Semestre

Clave	Descripción	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
EC2001B	Dinero y capitales				12	0	4	4	4
EC2003B	Incentivos del consumidor y productor				12	0	4	4	4
EC2004B	Origen y futuro del panorama macroeconómico				12	0	4	4	4
EC2029	Fundamentos de econometría				3	0	1	1	1
EG1004	Optativa de liderazgo, emprendimiento e innovación				3	0	1	3	0
MA2012	Fundamentos de estadística				3	0	1	1	1
MA2013	Pensamiento matemático IV				3	0	1	1	1

Quinto Semestre

Clave	Descripción	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
EC2005B	Competencia económica				12	0	4	4	4
EC2006B	Decisiones estratégicas en mercados e instituciones				12	0	4	4	4
EC2007B	Dinámica del crecimiento nacional y regional				12	0	4	4	4
EC2030	Econometría I				3	0	1	1	1
EC2031	Econometría II				3	0	1	1	1
EC2032	Multivariante				3	0	1	1	1
EG1005	Optativa de ética y ciudadanía				3	0	1	3	0

Sexto Semestre

Unidad de formación	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
Clave Descripción								
VA3111 Tópicos I				3	0	1	3	0
VA3112 Tópicos II				3	0	1	3	0
VA3113 Tópicos III				3	0	1	3	0
VA3114 Tópicos IV				3	0	1	3	0
VA3115 Tópicos V				3	0	1	3	0
VA3116 Tópicos VI				3	0	1	3	0

Séptimo Semestre

Unidad de formación	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
Clave Descripción								
OP3091 Optativa profesional I				3	0	1	3	0
OP3092 Optativa profesional II				3	0	1	3	0
OP3093 Optativa profesional III				3	0	1	3	0
OP3094 Optativa profesional IV				3	0	1	3	0
OP3095 Optativa profesional V				3	0	1	3	0
OP3096 Optativa profesional VI				3	0	1	3	0

Octavo Semestre

Unidad de formación	Semana 1-6	Semana 7-12	Semana 13-18	CL	L	A	CA	UDC
Clave Descripción								
EC3002B Solución y evaluación de problemas económicos				18	0	6	12	12
OP3001B Optativa profesional multidisciplinaria				18	0	6	6	0

Carga académica

CL	Indica el número de "horas-clase" por semana.
L	Indica el número de "horas-laboratorio" por semana.
A	Indica el número de sesiones de actividades académicas supervisadas u "horas-laboratorio" por semana.
CA	Representa número de créditos académicos del curso.
UDC	Unidades de carga

Un crédito académico implica 750 minutos de instrucción directa por un docente en horas-clase y, al menos, 1500 minutos de trabajo independiente.

Las horas-clase ocurren en sesiones de 50 minutos cada una.

Perfil del Egresado Resumido

Perfil de Ingreso

El Tecnológico de Monterrey busca integrar en todas sus carreras profesionales a una nueva generación de estudiantes que hayan concluido sus estudios de bachillerato y que se distingan por ser: personas talentosas, entusiastas, comprometidas con el desarrollo de su entorno y con el bienestar de la sociedad; personas que tengan el potencial para concluir exitosamente su programa de licenciatura y convertirse en líderes con espíritu emprendedor, sentido humano y competitivos internacionalmente.

Antecedente académico de ingreso: bachillerato o equivalente.

Perfil de Ingreso

Profesionistas con conocimientos sólidos en teoría económica, competentes en la aplicación de herramientas cuantitativas para el análisis de modelos económicos y especializados en el análisis y diseño de modelos económicos que pueden ser aplicados en la asignación óptima de los recursos físicos, financieros y humanos en los sectores corporativo, gubernamental, social y financiero. Cuenta con una formación multidisciplinaria y tecnológica que le permite dar respuestas estratégicas e innovadoras a los problemas económicos para que la sociedad alcance mayores niveles de desarrollo económico.

Competencias

a) Analiza modelos de decisión económica del individuo, empresa y gobierno, con base en la interpretación y análisis de las variables económicas.

b) Evalúa propuestas de política económica, con base en herramientas de teoría económica orientadas a generar un mayor crecimiento, reducir la pobreza y la desigualdad.

c) Genera soluciones a problemas que involucran el uso eficiente de recursos públicos y privados, con base en modelos cuantitativos.

d) Evalúa las fallas de mercado en diferentes contextos, examinando el origen, impacto y medidas de mitigación.

e) Analiza la toma de decisiones económicas de personas, empresas y gobierno, considerando preferencias, restricciones presupuestales y posibles escenarios de riesgo o incertidumbre.

f) Propone soluciones a problemas económicos y financieros relevantes, a través del empleo de innovaciones tecnológicas que generen mayor competitividad y crecimiento.

g) Desarrolla proyectos de investigación económica, utilizando modelos cuantitativos y cualitativos.

Perfil del Egresado

El programa Licenciatura en Economía tiene como objetivo formar profesionistas con conocimientos sólidos en teoría económica, competentes en la aplicación de herramientas cuantitativas para el análisis de modelos económicos y especializados en el análisis y diseño de modelos económicos que pueden ser aplicados en la asignación óptima de los recursos físicos, financieros y humanos en los sectores corporativo, gubernamental, social y financiero. Cuenta con una formación multidisciplinaria y tecnológica que le permite dar respuestas estratégicas e innovadoras a los problemas económicos para que la sociedad alcance mayores niveles de desarrollo económico.

Competencias

- Analiza modelos de decisión económica del individuo, empresa y gobierno, con base en la interpretación y análisis de las variables económicas.

- Evalúa propuestas de política económica, con base en herramientas de teoría económica orientadas a generar un mayor crecimiento, reducir la pobreza y la desigualdad.

- Genera soluciones a problemas que involucran el uso eficiente de recursos públicos y privados, con base en modelos cuantitativos.

- Evalúa las fallas de mercado en diferentes contextos, examinando el origen, impacto y medidas de mitigación.

- Analiza la toma de decisiones económicas de personas, empresas y gobierno, considerando preferencias, restricciones presupuestales y posibles escenarios de riesgo o incertidumbre.

- Propone soluciones a problemas económicos y financieros relevantes, a través del empleo de innovaciones tecnológicas que generen mayor competitividad y crecimiento.

- Desarrolla proyectos de investigación económica, utilizando modelos cuantitativos y cualitativos.

Perfil de Ingreso

El Tecnológico de Monterrey busca integrar en todas sus carreras profesionales a una nueva generación de estudiantes que hayan concluido sus estudios de bachillerato y que se distingan por ser: personas talentosas, entusiastas, comprometidas con el desarrollo de su entorno y con el bienestar de la sociedad; personas que tengan el potencial para concluir exitosamente su programa de licenciatura y convertirse en líderes con espíritu emprendedor, sentido humano y competitivos internacionalmente.

Antecedente académico de ingreso: Bachillerato o equivalente.

Concentración Profesional

Clave	Nombre
AD11	Negocios Conscientes
AD13	Familia Empresaria, Sostenibilidad y Trascendencia
AV11	Estudios Cinematográficos
BE03	Calidad de Vida y Bienestar
CO07	Comunicación Estratégica
DL12	Diseño, Innovación y Emprendimiento Tecnológico
EC01	Economía Pública y Desarrollo Sostenible
EC02	Economía y Finanzas
EC03	Economía Aplicada y Ciencia de Datos para el Bien Público
ED01	Gestión de la Innovación y Diseño de Experiencias de Aprendizaje
ED02	Neurociencias Cognitivas
EH05	Cultura Mexicana
EH06	Humanidades Digitales
EH08	Innovación Social
EM03	Emprendimiento en Acción
FZ08	Visión Financiera para la Toma de Decisiones
H 01	Escritura Creativa en la Era Digital
MI07	Periodismo Digital
MI08	Periodismo Deportivo
P 04	Gobierno y Transformación Pública
P 05	Emprendimiento Público
TI04	Analítica de Datos y Herramientas de Inteligencia Artificial
TM02	Composición Musical para Medios Digitales

Estancia

Clave	Nombre
EEMP	Estancia de Emprendimiento
EEMP	Estancia de Emprendimiento
EINV	Estancia de Investigación
EPRO	Estancia Profesional

Credenciales Alternativas

Clave	Nombre
AL03	Principios y Aplicaciones de Inteligencia Artificial
AL04	Formación en Investigación ECSG
ARTC	Artes y Cultura
EGS	Liderazgo Global EGS
ETTE	Liderazgo Ético en IA
LDEP	Liderazgo Democrático: Pública

Semanas Tec

Clave	Nombre
ST	Semanas Tec

Campus que imparten el programa

Campus	Periodos ofrecidos	A partir de	Cerrado a nuevos ingresos desde
Aguascalientes	3	Semestral Ago - Dic de 2021	Semestral Feb - Jun de 2026
Chihuahua	3	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Ciudad de México	Completo	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Ciudad Juárez	3	Semestral Ago - Dic de 2021	Semestral Feb - Jun de 2026
Estado de México	Completo	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Guadalajara	3	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Hidalgo	3	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
León	3	Semestral Ago - Dic de 2021	Semestral Feb - Jun de 2026
Monterrey	Completo	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Morelia	3	Semestral Ago - Dic de 2021	Semestral Ago - Dic de 2024
Puebla	Completo	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Querétaro	3	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Santa Fe	Completo	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Sinaloa	3	Semestral Ago - Dic de 2021	Semestral Feb - Jun de 2026
Sonora Norte	3	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Toluca	3	Semestral Ago - Dic de 2019	Semestral Feb - Jun de 2026
Zacatecas	3	Semestral Ago - Dic de 2021	Semestral Ago - Dic de 2023

Fecha de última modificación: 24/Junio/2025

Requisitos de Graduación

Para obtener un título profesional en el Tecnológico de Monterrey se requiere:

1. Haber cumplido, de acuerdo con las normas en vigor, con los requisitos académicos previos del plan de estudios correspondiente, mediante la evaluación inicial o las unidades de nivel introductorio.
2. Haber cubierto todas las unidades de formación del plan de estudios que corresponda, ya sea aprobando todas las unidades de formación en el Tecnológico de Monterrey, o bien, obteniendo acuerdos de revalidación o equivalencia conforme a las normas correspondientes de una parte de las unidades de formación con estudios hechos en otras instituciones y aprobando las unidades de formación restantes en el Tecnológico de Monterrey.
3. Haber demostrado el nivel de dominio establecido por la Institución en las competencias definidas de su plan de estudios.
4. Haber cursado y aprobado en el Tecnológico de Monterrey, por lo menos, el 50% de los créditos académicos que integran el plan de estudios. Podrá tenerse flexibilidad en esta norma en los programas que, mediante un convenio, se establezcan en conjunto con otras universidades.
5. Haber cumplido con el servicio social, de acuerdo con los preceptos legales en vigor y el reglamento del servicio social correspondiente.
6. Haber presentado el examen externo, autorizado por la Vicerrectoría Académica y de Innovación Educativa, para evaluar los conocimientos y habilidades adquiridos durante su carrera profesional. Este requisito es aplicable solamente a los alumnos de las carreras profesionales para las que existan dichos exámenes. El resultado de este examen quedará registrado en el expediente del alumno. En las carreras en las que no exista dicho examen, los alumnos de las carreras profesionales deberán presentar los exámenes integradores diseñados para este fin. Este requisito es aplicable solamente a los alumnos de las carreras profesionales para las que existan dichos exámenes.
7. Haber demostrado un nivel de dominio B2 del idioma inglés referenciado al Marco Común Europeo de Referencia (MCER) en alguno de los exámenes autorizados por la Vicerrectoría Académica y de Innovación Educativa.
8. Haber cumplido con los requisitos adicionales establecidos en su programa autorizados por la Vicerrectoría Académica y de Innovación Educativa.

El egresado podrá registrar el título profesional ante la Secretaría de Educación Pública y solicitar la expedición de la cédula profesional para el ejercicio profesional en México. La validez del título o cédula profesional en otros países requiere cumplir con requisitos adicionales gubernamentales o institucionales.