

Especialización en Economía para Ingenieros



OBJETIVO

La Especialización en Economía para Ingenieros forma profesionales capaces de integrar los conocimientos propios de su profesión con la teoría y las herramientas del análisis económico, para generar

soluciones óptimas e innovadora basadas en la comprensión de estructuras de mercado, la acción del Estado, la planeación, organización y distribución de los recursos.

PERFIL DEL ASPIRANTE

El aspirante a la especialización es un profesional con título universitario en ingeniería o áreas afines, entre las que se destacan la administración en obras civiles, la arquitectura, la estadística, la física y las matemáticas.

Debe contar con compromiso para proponer soluciones acordes a la realidad económica y con miras a la construcción de una sociedad pluralista y solidaria.

Con actitud propositiva, sujeta a la ética profesional, para resolver desafíos locales, regionales, nacionales e internacionales sobre la distribución y uso de los recursos.

Y con aptitud para interactuar con profesionales de diferentes áreas a fin de fortalecer la interdisciplinariedad, necesaria para proyectarse en el ámbito socioeconómico colombiano y mundial.

PERFIL DEL GRADUADO

El especialista en Economía para Ingenieros de la Escuela es un profesional que comprende los fenómenos económicos locales, nacionales y globales, a fin de resolver las diferentes problemáticas con las que se enfrenta en su ejercicio profesional.

Es visionario, con persistencia y constancia en el estudio de escenarios económicos que disminuyen riesgos e incrementan la probabilidad de éxito de sus proyectos profesionales.

Podrá desempeñarse como consultor con conocimiento en la aplicación de técnicas estadísticas y econométricas para el análisis de fenómenos económicos que inciden en su quehacer profesional.



Especialización en Economía para Ingenieros



HORARIO

Viernes de 5:00 p.m. a 8:00 p.m. sesiones virtuales
Sábados de 7:00 a.m. a 1:00 p.m. sesiones presenciales

PLAN DE ESTUDIOS

Periodo1 Enero - Mayo	Periodo 2 Junio - Julio	Periodo 3 Agosto - Diciembre																		
<table border="1"> <tr><td colspan="3">Microeconomía intermedia</td></tr> <tr><td>48</td><td>MIIT_E</td><td>3</td></tr> </table>	Microeconomía intermedia			48	MIIT_E	3	<table border="1"> <tr><td colspan="3">Econometría</td></tr> <tr><td>36</td><td>ETRI_E</td><td>3</td></tr> </table>	Econometría			36	ETRI_E	3	<table border="1"> <tr><td colspan="3">Macroeconomía intermedia</td></tr> <tr><td>48</td><td>MAIT_E</td><td>3</td></tr> </table>	Macroeconomía intermedia			48	MAIT_E	3
Microeconomía intermedia																				
48	MIIT_E	3																		
Econometría																				
36	ETRI_E	3																		
Macroeconomía intermedia																				
48	MAIT_E	3																		
<table border="1"> <tr><td colspan="3">Evaluación financiera, económica y social de proyectos de inversión</td></tr> <tr><td>36</td><td>EFES_E</td><td>3</td></tr> </table>	Evaluación financiera, económica y social de proyectos de inversión			36	EFES_E	3		<table border="1"> <tr><td colspan="3">Economía Pública</td></tr> <tr><td>36</td><td>EPUB_E</td><td>3</td></tr> </table>	Economía Pública			36	EPUB_E	3						
Evaluación financiera, económica y social de proyectos de inversión																				
36	EFES_E	3																		
Economía Pública																				
36	EPUB_E	3																		
<table border="1"> <tr><td colspan="3">Economía Internacional</td></tr> <tr><td>24</td><td>EINT_E</td><td>2</td></tr> </table>	Economía Internacional			24	EINT_E	2		<table border="1"> <tr><td colspan="3">Desarrollo económico</td></tr> <tr><td>12</td><td>DEEC_E</td><td>1</td></tr> </table>	Desarrollo económico			12	DEEC_E	1						
Economía Internacional																				
24	EINT_E	2																		
Desarrollo económico																				
12	DEEC_E	1																		
<table border="1"> <tr><td colspan="3">Economía cuantitativa</td></tr> <tr><td>12</td><td>ECUA_E</td><td>1</td></tr> </table>	Economía cuantitativa			12	ECUA_E	1	<table border="1"> <tr><td colspan="3">ELECTIVA</td></tr> <tr><td>36</td><td>(Variable)</td><td>3</td></tr> </table>	ELECTIVA			36	(Variable)	3	<table border="1"> <tr><td colspan="3">ELECTIVA</td></tr> <tr><td>36</td><td>(Variable)</td><td>3</td></tr> </table>	ELECTIVA			36	(Variable)	3
Economía cuantitativa																				
12	ECUA_E	1																		
ELECTIVA																				
36	(Variable)	3																		
ELECTIVA																				
36	(Variable)	3																		
<table border="1"> <tr><td colspan="2">Créditos Totales</td><td>25</td></tr> </table>	Créditos Totales		25																	
Créditos Totales		25																		

Nombre de la Asignatura		
HORAS PRESENCIALES	CÓDIGO NEMÓNICO	CRÉDITOS

* El estudiante debe tomar 6 créditos en **asignaturas electivas**. Estas asignaturas que se ofrecerán como electivas son:

- Teoría de las decisiones de inversión y portafolio.
- Metodología de Marco Lógico y formulación de proyectos en Metodología General Ajustada (MGA).
- Lecturas dirigidas en economía: Crisis Económicas.
- **\$ 886.000 por crédito académico para 2024.**

PARA MAYOR INFORMACIÓN VISITE NUESTRA PÁGINA WEB

<https://www.escuelaing.edu.co/es/programas/especializacion-en-economia-para-ingenieros>