

MAESTRÍA

INGENIERÍA ECONÓMICA Y FINANCIERA

R.V.O.E. Acuerdo No. 20090073 de fecha 27 de febrero de 2009



MAESTRÍA EN INGENIERÍA ECONÓMICA Y FINANCIERA

(Programa articulado con la especialidad del mismo nombre)

OBJETIVO CURRICULAR

Formar maestros de alto nivel que posean conocimientos, habilidades y aptitudes para fungir como consultores, ejecutivos, empresarios e inversionistas, capaces de evaluar, diseñar y ejecutar, dentro de un marco ético y de responsabilidad social, procesos y soluciones económico-financieras viables en condiciones de incertidumbre y riesgo en diversas entidades, a través del dominio de modelos y técnicas cuantitativas que permitan una óptima toma de decisiones para la creación de valor.

PERFIL DEL EGRESADO

Al término de la Maestría, los egresados serán capaces de:

- Evaluar, diseñar y ejecutar soluciones económico-financieras estratégicas, para resolver problemas en ambientes globales de riesgo en portafolios financieros y de negocios.
- Brindar asesoría, dentro de un marco ético y de responsabilidad social, sobre evaluación, diseño y ejecución de procesos y soluciones económico-financieras viables en condiciones de riesgo en todo tipo de entidades.
- Valuar activos financieros y reales en diversos escenarios y opciones de riesgo, para cumplir con las expectativas de inversión y financiamiento requeridas por las necesidades de las entidades, considerando principios éticos y de responsabilidad social.
- Diseñar y seleccionar, de manera responsable y ética, portafolios de inversión en activos financieros, que aseguren un óptimo rendimiento mediante un riesgo administrado con coberturas, en el entorno de los mercados financieros globales.

- Incorporar y modelar metodologías y técnicas alternativas a la valuación de activos tangibles e intangibles, que generen información para la toma de decisiones estratégicas en la entidad.
- Solucionar problemas del ámbito económico financiero en las entidades con el empleo de la metodología de investigación cuantitativa y cualitativa pertinente.

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA

- Sistema cuatrimestral.
- Curso propedéutico conformado por 3 materias (duración: 15 semanas).
- Programa integrado 14 materias (duración: 2 años).
- Las materias tienen duración variable.

PLAN DE ESTUDIOS

Curso propedéutico		▪ Análisis Económico ▪ Matemáticas Financieras ▪ Probabilidad y Estadística
M a e s t r í a	E s p e c i a l i d a d	<u>Materias Curriculares:</u> Primer año: ▪ Ingeniería Económica ▪ Probabilidad y Estadística Aplicada a Economía y Finanzas ▪ Teoría de Inversión en Activos Financieros ▪ Modelos Econométricos Aplicados a Decisiones Financieras ▪ Métodos Cuantitativos para Aplicaciones Económicas Financieras

	▪ Mercados Globales e Instrumentos de Deuda y su Cobertura ▪ Mercados Globales e Instrumentos de Renta Variable y su Cobertura Segundo año: ▪ Taller de Diseño de Portafolios de Inversión en Activos Financieros y su Cobertura ▪ Mercados y Productos Financieros Derivados ▪ Aplicaciones de la Inteligencia Artificial en la Toma de Decisiones Económico-Financieras ▪ Administración de Riesgos Financieros ▪ Ética y Responsabilidad Social de las Organizaciones ▪ Taller de Valuación de Activos Financieros ▪ Investigación para Soluciones Empresariales
--	--

NOTA IMPORTANTE: *La Maestría y la Especialidad son programas articulados, esto quiere decir que las materias que integran la especialidad forman parte del plan de estudios de la maestría, por lo que el estudiante al terminar el primer año de estudios, podrá tramitar su diploma de especialidad.*

DURACIÓN:

2 años + Curso propedéutico.

HORARIOS

Viernes de 18:00 a 22:00 hrs.

Sábados de 8:30 a 14:00 hrs.

COSTOS

Inscripción cuatrimestral: \$2,600.00

Mensualidad: \$6,100.00

REQUISITOS

- Llenar la solicitud de admisión
- Aplicar examen de Admisión (Psicométrico)
- Entrevista
- 3 copias del título profesional por ambos lados reducido a tamaño carta.
- 3 copias de la cédula profesional por ambos lados
- Carta de autorización de titulación de licenciatura por estudios de posgrados o por promedio (de no contar con título y cédula de licenciatura)
- Original y 3 copias del acta de nacimiento reciente 2025
- Original y 3 copias de certificado de licenciatura
- 1 fotografía tamaño infantil reciente
- 3 copias de la CURP (actualizada)

(Todas las copias fotostáticas deberán ser en blanco y negro, papel tamaño carta, por lo que, si el documento original es tamaño oficio o mayor, favor de ajustarlo)

INFORMES:

Torre Financiera Piso 9
Fracc. Las Américas
Morelia, Michoacán.
Teléfonos: (443) 3 14 87 52
(443) 3 21 21 03 ext. 1142 y 1127

Correo electrónico: academicaposgrados@ulsamorelia.edu.mx

Página web: www.lasallemorelia.edu.mx