



# ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA ECONÓMICA Y FINANCIERA

R.V.O.E. Acuerdo No. 20120012  
de fecha 05 de Enero de 2012



# ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA ECONÓMICA Y FINANCIERA

(Programa articulado con la maestría del mismo nombre)

## OBJETIVO CURRICULAR

Formar especialistas de alto nivel con saberes, habilidades y aptitudes para proponer la creación de instrumentos en mercados y entidades en un ambiente global, así como analizar y dar soluciones creativas e innovadoras a diversas problemáticas económico-financieras, a través del uso de modelos cuantitativos y cualitativos, aplicando herramientas tecnológicas especializadas.

## PERFIL DEL EGRESADO

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

- Proponer la creación de instrumentos en mercados globales a partir de la identificación de áreas de oportunidad en las entidades.
- Planear y desarrollar estrategias de inversión en activos financieros para la toma de decisiones orientadas a la creación de valor en la entidad.
- Analizar y valorar instrumentos en los mercados financieros globales, mediante el empleo de técnicas y modelos cuantitativos, que generen información para la toma de decisiones estratégicas en las entidades.
- Aplicar modelos econométricos para el análisis y la búsqueda de soluciones estratégicas diversas, relacionadas con aspectos económico-financieros.
- Seleccionar y utilizar técnicas y modelos financieros empleando los conceptos financieros apropiados, en la búsqueda, aplicación y valuación de soluciones óptimas ante diversas situaciones financieras, apoyándose en *software* especializado.

## ESTRUCTURA DEL PROGRAMA

- Sistema cuatrimestral.
- Curso propedéutico conformado por 3 materias (duración: 15 semanas).
- Programa integrado 7 materias (duración: 1 año).
- Las materias tienen duración variable.

## PLAN DE ESTUDIOS

### Curso propedéutico

- Análisis Económico
- Matemáticas Financieras
- Probabilidad y Estadística

### Materias curriculares

- Ingeniería Económica
- Probabilidad y Estadística Aplicada a Economía y Finanzas
- Teoría de Inversión en Activos Financieros
- Modelos Económicos 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

**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. (Ver el plan de estudios de la maestría)*

## DURACIÓN:

1 año

## HORARIOS

Viernes de 18:00 a 22:00 hrs.  
Sábados de 8:30 a 14:00 hrs.

## **COSTOS**

Inscripción cuatrimestral: \$ 2,150.00  
Mensualidad: \$ 5,000.00

## **REQUISITOS**

- Llenar la solicitud de admisión
- Aplicar examen de Admisión
- Entrevista
- 3 copias del título profesional por ambos lados
- 3 copias de la cédula profesional por ambos lados
- Carta de autorización de titulación de licenciatura por estudios de posgrados ó por promedio de no contar con título y cédula de licenciatura
- Original y 3 copias del acta de nacimiento reciente
- Original y 3 copias de certificado de licenciatura
- 2 fotografías tamaño infantil recientes
- 3 copias de la CURP (actualizada)

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

**INICIO: 22 DE ENERO DEL 2021.**

## **INFORMES:**

Av. Universidad 500  
Tarímbaro, Michoacán  
C.P. 58880  
Teléfonos: (443) 3 14 00 61, 3 14 87 52 ó 3 21 21 02 Ext. 114

**Correo electrónico:** [academicaposgrados@ulsamorelia.edu.mx](mailto:academicaposgrados@ulsamorelia.edu.mx)

**Página web:** [www.lasallemorelia.edu.mx](http://www.lasallemorelia.edu.mx)