

## ¿Qué es la Maestría en Ciencias Actuariales y Financieras ?

Las Ciencias Actuariales y Financieras son la base estratégica para la mitigación de riesgos mediante modelos matemáticos y estocásticos de alta precisión. Su implementación corporativa es vital para el diseño técnico de seguros, la valuación de pasivos y la gestión de fondos de pensiones, garantizando la solvencia institucional. Al fusionar ingeniería financiera con análisis probabilístico, esta disciplina asegura la sostenibilidad y el cumplimiento normativo, transformando la incertidumbre en decisiones críticas con valor de negocio.



## Maestría en Ciencias Actuariales y Financieras

Cuantificamos el riesgo, aseguramos el futuro.



### Perfil del Egresado

- **Especialización Técnica Global:** Capacidad para aplicar modelos actuariales y financieros de vanguardia, alineados con los más altos estándares internacionales y las necesidades del mercado actual.
- **Investigación Aplicada a Negocios:** Competencia para liderar investigaciones que resuelvan problemas empresariales complejos, transformando datos en soluciones estratégicas para la toma de decisiones.
- **Gestión de Riesgos y Regulación:** Habilidad para adaptarse a los cambios del entorno y cumplir con las normativas vigentes, garantizando la solvencia y estabilidad de las instituciones financieras.

## Contacto



**Ubicación:** CU, Edificio 1847, 5to piso.



**Correo:** mcaf@unah.edu.hn



**WhatsApp:** +504 8816-9962



**Teléfono:** 2216-3000 Ext. 100840 / 100841



## POSFACE

Posgrados de la Facultad de Ciencias Económicas, Administrativas y Contables

## Plan de Estudios

### Modulo I

CAF0101	Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Actuariales
CAF0102	Herramientas Informáticas Aplicadas a las Ciencias Actuariales
CAF0103	Estadística Actuarial
CAF0104	Economía

### Modulo II

CAF0105	Modelos de Supervivencia
CAF0106	Régimen Jurídico del Seguro y de las Pensiones
CAF0107	Seguros de Vida
CAF0108	Metodología de la Investigación

### Modulo III

CAF0109	Seguridad Social I
CAF0110	Análisis Financiero Dinámico I
CAF0111	Seguro No Vida
CAF0112	Portafolio de Inversiones I

### Modulo IV

CAF0113	Ètica y Profesionalismo Actuarial
CAF0114	Análisis Financiero Dinámico II
CAF0115	Seguridad Social II
CAF0116	Trabajo de Investigación Aplicado I

### Modulo V

CAF0117	Portafolio de Inversiones II
CAF0118	Contabilidad para Seguro
CAF0119	Gestión y Medición de Riesgo
CAF0120	Trabajo de Investigación Aplicado II

## Admisión y Requisitos

### Requisitos de Ingreso:

- Título de pregrado (incorporado en UNAH).
- Conocimiento y experiencia en el área informática.
- Comprensión del idioma inglés.
- Entrevista con el comité de selección.

### Documentación para

### Matrícula:

- Título legalizado y Certificación de estudios (Índice 70%).
- Currículo Vitae documentado y Carta de intención.
- Propuesta temática de tesis.
- Identidad/Pasaporte y Partida de nacimiento original.
- Constancia de trabajo y Boleta de pago.



**UNAH**  
UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE HONDURAS