



Exporienta
VIRTUAL UAEM

Carrera *Contacto*

*Somos matemática que
explica el mundo*

Licenciatura en Actuaría

#somosUAEMéx



Universidad Autónoma
del Estado de México



¿Sabías que los números son capaces de explicar cualquier realidad? Si te interesa explicar la realidad a través de ellos y estás dispuesto a poner todo tu esfuerzo en lograrlo, Actuaría es la carrera indicada para ti.

Antes de comenzar, si disciplinas como **Álgebra**, **Geometría Analítica**, **Cálculo Diferencial e Integral**, **Estadística Descriptiva y Probabilidad** y **Economía** son de tu agrado, continúa esta lectura; si no, acércate a otras opciones educativas.

Por las actividades en que te desempeñarás, como actuario y como estudiante, son importantes los **valores éticos**, el **sentido de honor** y **justicia**; hábitos como la **responsabilidad**, **orden**, **perseverancia** y **compañerismo**. Es necesario que sepas que esta profesión es muy demandante, todo tiene que ser demostrado por mínimo que parezca.

“Una verdad matemática no es ni simple ni complicada por sí misma, es una verdad” –Émile Lemoine

La solución de problemas, bienes y organización en situaciones de riesgo, implica la sensibilidad social y el trabajo en equipo, capacidad de análisis, síntesis, abstracción, integración de conocimientos, interacción entre el conocimiento académico y la realidad. Los números, es justo decirlo, no se encuentran en conflicto con las Ciencias Sociales, las Humanidades y el Lenguaje. Analizar y resolver problemas y situaciones de riesgo, requiere de una visión integral de los fenómenos, disposición intelectual y creatividad.

El párrafo anterior se puede resumir con la siguiente frase:

“Un matemático que no tenga también algo de poeta jamás será un completo matemático.” –Karl Weierstrass

Los actuarios, en el campo laboral, tienen gran proyección internacional, tanto en el sector privado como el sector público, por ello es importante el **conocimiento de idiomas extranjeros**, sobre todo el **Inglés**. En cuanto a su intervención, la carrera de Actuaría impacta a la población empresarial, de comercio, de servicios y a las familias, ya que es donde generalmente existe una gran concentración de actividad económica, especialmente en los servicios de seguros, bancarios y de finanzas. Actividades como **evaluar y cuantificar el riesgo** al que están expuestas las personas, los bienes y las empresas, **diseñar instrumentos financieros** de cobertura como los seguros, reaseguros, las rentas vitalicias, planes de beneficios y fianzas; **optimizar los recursos** materiales y financieros en empresas públicas y privadas; **elaborar modelos macroeconómicos y matemáticos para medir el desarrollo y crecimiento** son algunas de las principales actividades de los actuarios.

Las actividades relacionadas con la actuaría son bastante valoradas en el mercado. **El esfuerzo en el estudio tendrá su recompensa en el campo laboral**. Día



Nadie ha egresado de esta carrera sin desvelarse en el estudio, sin “quemarse las pestañas”; pero tampoco ha egresado nadie que no sea brillante.

a día, tendrás que definir, generar, recolectar, procesar, analizar e interpretar información o datos para la toma de decisiones; acostumbrado al esfuerzo continuo desde la época escolar, **también te convertirás en un modelo humano de dedicación.**





Duración

10 periodos (5 años)

Espacio académico donde se encuentra:

Facultad de Economía

Cerro de Coatepec, Ciudad Universitaria
Teléfono: (722) 214 9411
Fax: (722) 213 1374
E-mail: feco@uaemex.mx
C.P. 50110
Toluca, México.

Centro Universitario UAEM Valle de México

Km. 115 Carretera Atizapán
de Zaragoza-Nicolás Romero S/N.
Col. Predio de San Javier
Teléfonos: (55) 58 27 03 61, 58 27 05 79
C.P. 54500
Atizapán de Zaragoza, México.

Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli

Av. Prolongación Islas s/n.
Col. Atlanta, 2a. Sección
Teléfonos: 01 (55) 11 13 40 60, 11 13 40 62
C.P. 54740.
Cuautitlán, Izcalli, México.

Unidad Académica Profesional Huehuetoca

Ntra. Señora de los Ángeles s/n, Manzana 93.
Fraccionamiento La Guadalupeana
Teléfono: (55) 42 10 77 11
C.P. 54680
Huehuetoca, México.

Informes

Dirección de Estudios de Nivel Medio Superior

Torre SomosUAMéx, tercer piso,
Cerro de Coatepec, Ciudad Universitaria
Teléfonos: (722) 215 5288 y 215 5391
Exts. 1156 y 1159
C.P. 50110, Toluca, México.



Exporienta
VIRTUAL UAEM

Licenciatura en Actuaría



[Ver Mapa](#)

UAEMéx | SD

*Información básica con fines de divulgación
¡Compártela!*

