



ACTUARÍA
MATEMÁTICAS APLICADAS
NEGOCIOS
CIENCIA INDUSTRIAL
MECATRÓNICA
COMUNICACIÓN
INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
DIRECCIÓN FINANCIERA
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
COMPTON
RELACIONES PÚBLICAS
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
CONTABILIDAD PÚBLICA Y ESTRATEGIA

EN

IC
NE
H
G
C
E
A
E

LA MEJOR PREPARACIÓN

Las herramientas que orientarán tu camino

Un actuario es un profesional que utiliza sus aptitudes matemáticas y estadísticas para definir, analizar y resolver problemas estadísticos, sociales y financieros. Por ello, la Licenciatura en Actuaría del ITAM ofrece una sólida capacitación cuantitativa en temas como Seguros, Procesos Estocásticos, Probabilidad y Estadística, Modelos Actuariales, Finanzas, Econometría Financiera o Estadística Aplicada a la Actuaría. Además, tu formación será complementada con materias de Estudios Generales, Economía, Finanzas, Administración o Computación, lo cual te dará las herramientas para resolver problemas complejos y reales desde una perspectiva multidisciplinaria.

En el ITAM adquirirás cualidades que te diferenciarán de los demás y te convertirán en un profesional altamente valorado, tanto en el sector público y en la iniciativa privada como en la educación y la investigación.

Al egresar de la Licenciatura en Actuaría, obtendrás las herramientas que te permitirán:

- Resolver problemas reales desde una perspectiva nueva y original, lo cual te diferenciará de los demás profesionistas;
- Elaborar e interpretar las estadísticas para determinar las probabilidades de accidentes, enfermedades, incapacidades, fallecimientos, o las probabilidades de que ocurran daños a las propiedades causadas por sucesos indeseables, como incendios, huracanes, terremotos, entre otros;
- Desarrollarte como financiero, es decir, ser un experto en inversiones para lograr la mayor rentabilidad con la menor fluctuación;
- Aplicar tus conocimientos sobre los sistemas de seguros y programas de beneficios para los trabajadores, como planes de pensiones y de salud, que pueden ser complementarios a las prestaciones de la seguridad social;
- Fungir como administrador empresarial de riesgos.

El plan de estudios de la Licenciatura en Actuaría tiene flexibilidad, para que de acuerdo con tus preferencias y con las necesidades del mercado puedas escoger, a partir del sexto semestre, alguna de las siguientes áreas de concentración:

- Seguros y Pensiones;
- Estadística, o
- Riesgos Financieros.

Estas áreas tienen mayor concentración en materias propias de sus temas; pero todas ellas cumplen con los requisitos de la Asociación Internacional de Actuarios, con la finalidad de tener un reconocimiento internacional.

Gracias a la calidad de la educación que ofrecen nuestros planes y programas de estudio podrás convertirte en un profesional altamente valorado, tanto en el sector público y en la iniciativa privada, como en la educación y la investigación.

Y si tú lo decides, tienes la posibilidad de cursar dos carreras de manera conjunta y, por tanto, en pocos semestres adicionales, obtener dos títulos profesionales. También podrás cursar una parte de tu carrera en otro país, ya que el ITAM cuenta con más de 120 convenios de intercambio académico con las mejores universidades del mundo.

LA EXCELENCIA

Los profesores que guiarán tu recorrido

Los profesores del ITAM cuentan con doctorados en las mejores universidades del mundo; por ello, te aportarán sus propias teorías y opiniones, además de enseñarte los conceptos más actuales de la disciplina.

El ITAM tiene una gran planta docente exclusiva en Ciencias Actuariales. La mitad de los profesores cuentan con doctorado y reconocimientos de la Society of Actuaries, y la otra mitad tiene maestría y una amplia experiencia en el mercado laboral.

El tamaño del ITAM te permitirá recibir atención personalizada por parte de los profesores de tiempo completo, quienes se encuentran permanentemente en el Instituto para proporcionarte asesoría siempre que la necesites.

LA EXPERIENCIA

Los apoyos que te ofrece el ITAM

Nuestra casa de estudios te ofrece todos los servicios e instalaciones para tu óptimo desarrollo académico y personal.

Vida estudiantil

Como un reflejo de los valores del Instituto, el ITAM apoya una serie de actividades y publicaciones estudiantiles, serias y comprometidas.

Ayuda financiera

El ITAM está comprometido con ofrecer el más ambicioso programa de becas académicas y de manutención, complementadas con la opción de préstamos. Encontrarás una opción para ti. www.becas.itam.mx



Biblioteca

Tendrás acceso a una cómoda y moderna biblioteca que te proporcionará el imprescindible apoyo bibliográfico para cumplir con tus tareas: millones de artículos de revistas, periódicos y libros en formato electrónico; acceso a las bases de datos académicas más relevantes; acceso a las bases de datos académicas más relevantes; al menos un ejemplar de consulta de todos los libros de texto que deberás utilizar; una colección cercana a los 400,000 ejemplares de documentos impresos, entre otros apoyos.

www.biblioteca.itam.mx

Tecnología

Contarás con la infraestructura tecnológica necesaria para el mejor desarrollo de tus estudios: Internet, Wi-Fi, salas de cómputo y acceso a los mejores sistemas de información del mundo.

Compromiso social

Consciente de su compromiso con la sociedad, el ITAM sostiene una activa participación en programas de ayuda a la comunidad. www.compromiso.itam.mx

Igualmente, nuestra comunidad apoya a estudiantes de excelencia de nuestro Instituto para que puedan terminar con éxito sus estudios. www.donar.itam.mx

Deportes

El ITAM coordina y promueve las actividades deportivas mediante asesoría y entrenamiento en los diversos deportes en los que nuestros estudiantes deseen incursionar. Puedes utilizar las instalaciones deportivas: cancha de fútbol rápido, básquetbol y voleibol; gimnasio con aparatos de pesas y cardiovasculares, regaderas y casilleros, además de una sala de usos múltiples donde se ofrecen clases de aerobics, danza y yoga, entre otras. El ITAM tiene equipos representativos de fútbol rápido, fútbol americano, rugby y básquetbol, entre otros. www.deportes.itam.mx



LA REALIZACIÓN

Tus metas profesionales cumplidas

El ITAM cuenta con una Bolsa de Trabajo que permite a los recién egresados y a los alumnos de los últimos semestres incursionar competitivamente en el mercado laboral con ofertas relacionadas con su campo. Aproximadamente el 60% de los alumnos cuenta con un empleo antes de terminar la carrera y otro 33% encuentra trabajo en los primeros seis meses después de haber concluido su carrera. Actualmente, cerca de 60% de los egresados del ITAM se encuentran en los primeros niveles de dirección en la empresa o institución en la que laboran.

El mercado de trabajo para los actuarios es amplio y creciente. Nuestros egresados se desempeñan con gran éxito en:

- Compañías de seguros, reaseguradores, corredores de seguros y reaseguros, despachos de asesoría en seguros y en auditoría actuarial;
- Despachos de consultoría en planes de beneficios para los trabajadores de las empresas;
- Empresas que elaboran estudios estadísticos de investigación de mercados, encuestas, así como en grandes empresas que apoyan sus decisiones en inferencia estadística;
- Grupos financieros, como bancos, arrendadoras, hipotecarias, casas de bolsa y fondos de inversión;
- Instituciones de seguridad social y AFORES;
- Empresas de cualquier clase, preocupadas por su solvencia y estabilidad, como administradores empresariales de riesgos;
- Cualquier empresa o institución que maneje la incertidumbre y el riesgo con un enfoque de previsión.



DA EL PRIMER PASO HOY

Acércate a nuestra Directora de la Licenciatura en Actuaría
Dra. Mercedes Gregorio Domínguez
(55) 5628 4000 ext. 3802 / mercedes@itam.mx
www.actuaria.itam.mx

DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA PREUNIVERSITARIA

Horario: 8.00 a 18.00 h, sábados 9.00 a 13.00 h
Río Hondo No. 1, Col. Progreso Tizapán
C.P. 01080, Ciudad de México, México
Tel.:(55) 5628 4028
Fax.:(55) 5490 4656
01 800 000 ITAM
informes@itam.mx
f Quiero ser ITAM
t Quieroser_ITAM
www.quieroseritam.com.mx

ACTUARÍA