

Sobre el II Simposio de Actuaría

Una visión general de la actuaría, su desarrollo y aplicaciones actuales se dieron a conocer en este importante evento.

Por:

Diana Lancheros

Investigadora Cámara Técnica de Vida
FASECOLDA

Los días 9, 10 y 11 de septiembre se llevó a cabo el II Simposio de Actuaría en la Universidad de los Andes, organizado por el Departamento de Matemáticas de la Universidad de los Andes, el Departamento de Matemáticas de la Universidad Nacional, la Asociación Colombiana de Actuarios (ACA) y la Asociación Profesional de Actuarios (APA). El evento contó con la participación de reconocidos académicos y personas de la industria,

provenientes de Brasil, Estados Unidos, Canadá, México, Francia y Colombia.

El objetivo del evento era brindar a los participantes una visión general de la actuaría, los problemas que ayuda a resolver y la forma como puede ser aplicada en Colombia, así como mostrar algunos temas importantes en esta área. También se buscaba resaltar la importancia de una

Evento



De izquierda a derecha Carlos Lozano, Samuel Cox, Armando Zarruk, Aristóbulo Valderrama, Jorge Alberto Velásquez

formación rigurosa en este campo, dado el impacto que pueden tener las decisiones que se toman con base en estudios actuariales.

Según los conferencistas, la actuaría se encarga del análisis, cuantificación y valoración de riesgos y es una ciencia que ha ido evolucionando con el paso de los años. Anteriormente la misión del actuario era principalmente el cálculo de tarifas o reservas (pasivos), pero ahora sus funciones se han extendido, ya que también tiene injerencia sobre el activo y sobre el manejo de distintos tipos de riesgo como son el de mercado, el de crédito, etc.

Uno de los temas principales del simposio fue el proyecto de Solvencia II, el cual está siendo implementado en las aseguradoras europeas, basado en tres pilares fundamentales: Capital mínimo, Gestión de riesgos y Competencia.

Otro tema importante fue la construcción de tablas de mortalidad dinámicas, las cuales permiten tener en cuenta los cambios de mortalidad a través del tiempo. Esto es útil para cuantificar los riesgos de mortalidad (mueren más personas de lo previsto), ó los riesgos de longevidad (las personas viven más del tiempo previsto). Estas tablas tienen impacto en los seguros de vida y las pensiones.

El simposio sirvió para que los asistentes conocieran cuáles son los proyectos más importantes relacionados

con el tema de seguros y pensiones en Colombia. Tanto el doctor Camilo Zea, de la Superintendencia Financiera, como el doctor Roberto Junguito, Presidente de Fasescolda, junto con varios representantes de la industria coincidieron en que actualmente los temas en Colombia donde los actuarios juegan un papel preponderante son:

- Régimen de Solvencia.
- Actualización tablas de mortalidad.
- Modificación de la tasa de interés técnica en rentas vitalicias.
- Régimen de reservas.
- Desarrollo de modelos para el riesgo de terremoto.
- Actualización de primas puras de riesgo en seguros obligatorios.
- Desarrollo de estudios actuariales en agricultura y microseguros.

Además se resaltó la importancia que tendrá la actuaría en la modificación del sistema de seguridad social, para que sea viable y pueda cubrir un mayor número de personas.

A los estudiantes se les permitió participar con charlas cortas, que fueron de gran calidad, lo cual demuestra que, aunque ésta profesión no ha sido muy difundida en Colombia, existen personas muy capaces interesadas en el área y por ende es fundamental promover la formación.