



Curso Online de Riesgo Actuarial - Análisis de Cartera

Metodologías para analizar y establecer las primas que serán suficientes para asegurar posibles reclamaciones en determinadas pólizas y seguir siendo rentables en el negocio.

ARGENTINA
(54) 1159839543

BOLÍVIA
(591) 22427186

COLOMBIA
(57) 15085369

CHILE
(56) 225708571

COSTA RICA
(34) 932721366

EL SALVADOR
(503) 21366505

MÉXICO
(52) 5546319899


Iniciativas Empresariales
| estrategias de formación

 **MANAGER
BUSINESS
SCHOOL**

attcliente@iniciativasempresariales.edu.es
america.iniciativasempresariales.com
Sede Central: BARCELONA - MADRID



Llamada Whatsapp
(34) 601615098

PERÚ
(51) 17007907

PANAMÁ
(507) 8338513

PUERTO RICO
(1) 7879457491

REP. DOMINICANA
(1) 8299566921

URUGUAY
(34) 932721366

VENEZUELA
(34) 932721366

ESPAÑA
(34) 932721366

Presentación

El riesgo actuarial trata del manejo de técnicas actuariales básicas para gestionar de forma adecuada un portafolio de riesgos de seguro, tanto de vida como de no vida. Hay un especial énfasis en la parte práctica y gerencial para dar respuesta a una serie de preguntas sobre la administración de este tipo de portafolios o de estas carteras de riesgo.

El contenido del curso se focaliza en el análisis de índole actuarial a objeto de controlar la gestión de portafolios de primas de riesgo. Al respecto, trata de un tema de vital relevancia para las empresas aseguradoras debido a que, la ausencia de un criterio profesional y del manejo de herramientas analíticas idóneas de acuerdo a la posible ocurrencia de eventos catastróficos en diferentes grados, no permite dar a conocer las características de la exposición al riesgo referido a un número de asegurados.

En consecuencia, la aplicación del marco teórico y conceptual de este curso permite obtener un diagnóstico a la fecha actual del portafolio en cuestión. Adicionalmente, contribuye en términos prospectivos a contar con elementos que describen la evolución futura del mismo, en la medida que la experiencia permita determinar la frecuencia y la cuantía de las pérdidas esperadas para una empresa aseguradora, en un lapso de tiempo específico y con un nivel de confianza alto.

La Formación E-learning

Con más de 30 años de experiencia en la formación de directivos y profesionales, Iniciativas Empresariales y la Manager Business School presentan sus cursos e-learning. Diseñados por profesionales en activo, expertos en las materias impartidas, son cursos de corta duración y eminentemente prácticos, orientados a ofrecer herramientas de análisis y ejecución de aplicación inmediata en el puesto de trabajo.

Nuestros cursos e-learning dan respuesta a las necesidades formativas de la empresa permitiendo:

- 1** La posibilidad de *escoger* el momento y lugar más adecuado para su formación.
- 2** *Interactuar* con otros estudiantes enriqueciendo la diversidad de visiones y opiniones y su aplicación en situaciones reales.
- 3** *Aumentar sus capacidades* y competencias en el puesto de trabajo en base al estudio de los casos reales planteados en el curso.
- 4** *Trabajar* con los recursos que ofrece el entorno on-line.

RISK

INSURANCE

Objetivos del curso:

- Hacer una revisión rápida de los conceptos básicos de tarificación de riesgos y seguros.
- Dar a conocer la diferencia y la construcción de una tarificación de prima creciente versus una prima neta nivelada.
- Cuáles son las variables determinantes que más se utilizan para controlar la gestión de un portafolio de riesgo.
- Repasar las principales distribuciones probabilísticas que en la práctica se utilizan para realizar mediciones relacionadas a conceptos de valor esperado, volatilidad, probabilidad de observar un determinado evento contingente y el ingreso de cartera tomando en consideración la manera de determinarlo.
- Proporcionar una metodología para calcular el recargo de seguridad mínimo para no tener una pérdida superior a una probabilidad específica.
- Expresar el número máximo de asegurados de acuerdo a una determinada probabilidad o umbral de no pérdida.

“ Conozca y domine cómo aplicar la metodología actuarial en la gestión de riesgos de su aseguradora con todas las garantías de rentabilidad”

Dirigido a:

Profesionales de los sectores de seguros y finanzas, Auditores y asesores de riesgos, así como a todos aquellos profesionales interesados en el análisis del riesgo actuarial.

Estructura y Contenido del curso

El curso tiene una duración de 30 horas lectivas 100% online que se realizan a través de la plataforma e-learning de Iniciativas Empresariales que permite el acceso de forma rápida y fácil a todo el contenido:

Manual de Estudio

3 módulos de formación que contienen el temario que forma parte del curso y que ha sido elaborado por profesionales en activo expertos en la materia.

Material Complementario

En cada uno de los módulos que le ayudará en la comprensión de los temas tratados.

Ejercicios de aprendizaje y pruebas de autoevaluación

para la comprobación práctica de los conocimientos adquiridos.

Bibliografía y enlaces de lectura recomendados para completar la formación.

Metodología 100% E-learning



Aula Virtual *

Permite el acceso a los contenidos del curso desde cualquier dispositivo las 24 horas del día los 7 días de la semana.

En todos nuestros cursos es el alumno quien marca su ritmo de trabajo y estudio en función de sus necesidades y tiempo disponible.



Soporte Docente Personalizado

El alumno tendrá acceso a nuestro equipo docente que le dará soporte a lo largo de todo el curso resolviendo todas las dudas, tanto a nivel de contenidos como cuestiones técnicas y de seguimiento que se le puedan plantear.



* El alumno podrá descargarse la APP Moodle Mobile (disponible gratuitamente en Google Play para Android y la Apple Store para iOS) que le permitirá acceder a la plataforma desde cualquier dispositivo móvil y realizar el curso desde cualquier lugar y en cualquier momento.

RISK

INSURANCE

Contenido del Curso

MÓDULO 1. Elementos básicos de la tarificación

10 horas

- 1.1. Determinación de una tarifa.
- 1.2. Tarificación prima nivelada.
- 1.3. Nomenclatura matemática utilizada.
- 1.4. La distribución binomial.
- 1.5. La distribución normal.
- 1.6. Casos de gerencia de riesgos.
- 1.7. Portafolios de seguros de vida.

MÓDULO 2. Recargo de seguridad y Ley de Poisson

10 horas

- 2.1. Portafolios de muerte por accidente.
- 2.2. Esquema de Bernoulli y recargo de seguridad.
- 2.3. Portafolio de supervivencia.
- 2.4. Aplicación de la Ley de Poisson.

MÓDULO 3. Ejercicios prácticos

10 horas

- 3.1. Ejercicio: portafolios de seguros de vida.
- 3.2. Ejercicio: portafolios de muerte por accidente.
- 3.3. Ejercicio: esquema de Bernoulli en tarificación con deterioro.
- 3.4. Ejercicio: portafolio de supervivencia.
- 3.5. Ejercicio: aplicación de la Ley de Poisson.

Autor



Evaristo Diz

Post-doctor en Estadística Actuarial del Doctorado de Seguridad Social. Doctor egresado Postgrado de Estadística y Actuariado. Master en Estadística Matemática y Especialista en Estadística Computacional, cuenta con gran experiencia en la formulación, análisis, diseño, valoración e implantación de modelos matemáticos y financieros aplicados a las ciencias actuariales.

Titulación

Una vez finalizado el curso el alumno recibirá el diploma que acreditará el haber superado de forma satisfactoria todas las pruebas propuestas en el mismo.

