



Seminario actuarial online

Simulaciones Estocásticas & Medidas de Riesgo

¿Tienes dificultades para encontrar la incertidumbre de la variable que analizas?

En la práctica actuarial, muchas variables son construidas de tal forma que se hace imposible determinar su distribución de probabilidad.

Las simulaciones nos permiten capturar la incertidumbre de tales variables, generando métricas de riesgo, para incorporarlas en el pricing, en el cálculo de reservas o en ejercicios de solvencia.

Fecha de evento:

10 septiembre

9:00 am CDT
Duración: 4 horas

Docente:

Guido Monteverde, MSc, SAV
Fully qualified actuary by the
Swiss Association of Actuaries

Contacto:

carla.bellido@prs-zug.com

Formato: Online ZOOM



Estimados amigos y colegas, espero al recibir este mensaje se encuentren muy bien.

Prime Re Solutions está organizando este seminario actuarial en Simulaciones estocásticas y medidas de riesgo (aviso adjunto) en formato online mediante la plataforma ZOOM.

La fecha del evento es el viernes 10 de septiembre de 2021 a las 09:00 am CDT. Pueden ver la hora en su país [aquí](#).

El **temario** que se abordará es el siguiente:

- Generación de números pseudoaleatorios.
- Simulación con método de transformación inversa.
- Simulación con método *bootstrapping*.
- Simulación de Montecarlo y técnicas de aceleración.

- Medidas de riesgo: Value at risk, Tail Value at Risk.
- Aplicaciones actuariales.

La metodología de nuestros seminarios y talleres se basa en una combinación de teoría (Power Point) y práctica (Excel). Cada vez que se aborda un concepto es seguido inmediatamente después por su aplicación práctica en Excel, por lo que se recomienda a los participantes tener dos pantallas para poder seguir la teoría y la práctica en paralelo. El objetivo es que lo aprendido pueda ser incorporado inmediatamente en sus actividades laborales.

El valor de este seminario es USD 176.00 (Ciento setenta y seis y 00/100 dólares americanos) y se puede pagar con tarjeta de crédito/débito o mediante transferencia interbancaria.

El seminario incluye:

- Materiales teóricos y prácticos.
- Certificado digital de participación.

Para inscribirse, pueden enviar el archivo adjunto completado con sus datos a carla.bellido@prs-zug.com

Un saludo muy cordial,



Guido Monteverde
Actuarial Engineering

☎ +41 41 541 79 16
✉ guido.monteverde@prs-zug.com
in PRS Prime Re Solutions

Prime Re Solutions
Raingässli 1 - 6300 Zug - Switzerland

☎ +51 94 796 2000
🌐 www.prime-re-solutions.expert
📄 Download our brochure

Register to the Prime Re Solutions **mailing list** in order to receive regular notices on workshops and market developments. We are looking forward to keeping you updated!

This message (including any attachments) contains confidential information intended for a specific individual and purpose, and is protected by law. If you are not the intended recipient, you should delete this message and are hereby notified that any disclosure, copying, or distribution of this message, or the taking of any action based on it, is strictly prohibited.