

Formación

Curso online: Gestión integral de riesgos con apoyo de herramientas analíticas.

Descripción

En este curso se abordarán, desde un enfoque sencillo y práctico, los principales conceptos y procedimientos para la Gestión Integral de Riesgos a partir de herramientas analíticas aplicadas con apoyo del software Risk Simulator, facilitando la administración y gestión del Riesgo, su cuantificación y el uso de esta información para la toma de decisiones. Igualmente, los asistentes contarán con las bases para postularse a la Certificación Internacional en Administración de Riesgo Cuantitativo - CQRM otorgada por el instituto IIPER (International Institute of Professional Education and Research).

El contenido estará organizado en unidades didácticas y módulos que contienen vídeos explicativos en los que se abordan los temas planteados, así como material de apoyo y actividades prácticas.

Dirigido a

Gerentes, directores, coordinadores, analistas de riesgo, profesionales, docentes y demás interesados en conocer criterios y metodologías para realizar procesos de gestión de riesgo a través de herramientas analíticas aplicadas.

Objetivo

- Conocer los principales conceptos y procedimientos relacionados con el análisis cuantitativo de Riesgo, incluyendo los fundamentos estadísticos requeridos para su comprensión y aplicación.
- Entender y aplicar de manera eficiente las principales herramientas analíticas para la Gestión de Riesgo con el apoyo de software especializado.

Temario

Gestión integral de riesgos

- Introducción al análisis de riesgo

Medidas estadísticas de riesgo

- Simulación de Monte Carlo
- Principales técnicas avanzadas de simulación
- Herramientas analíticas y de simulación

Optimización de decisiones de inversión en proyectos y portafolios.

- Optimización

Técnicas de pronósticos para análisis cuantitativo

- Regresión lineal
- Pronóstico de series de tiempo
- Modelos Logit y Probit

Opciones Reales como método para evaluar proyectos bajo incertidumbre

- Opciones reales

Instructores

Miguel Ángel Bello Bernal, Mag.

Economista de la Universidad de la Salle y MBA de la Universidad Villanueva en España. Actualmente, está acreditado con la Certificación Internacional en Gestión de Riesgos-CQRM impartida por el Dr. Johnathan Mun. Consultor y formador especialista en Software Shop. Profesor de estadística, econometría y analítica de datos, a nivel de pregrado y posgrado en el Colegio de Estudios Superiores de Administración (CESA) y otras universidades de Colombia. Cuenta con 7 años de experiencia como conferencista y capacitador internacional en análisis de riesgo y métodos cuantitativos para mejorar la toma de decisiones bajo escenarios de incertidumbre.

Información General

Duración

7 unidades

Fecha de Inicio

Dom. 31 de Dic de 2023

Horarios

Herramientas de apoyo



Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link <https://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora