

Entrenamiento Especializado

Uso de Risk Simulator - 5o Concurso Modelación Financiera

Descripción

En su 5ª versión, el Concurso de Modelación Financiera organizado por SOFTWARE shop y Real Options Valuation - ROV busca la participación de estudiantes en toda Latinoamérica para el desarrollo de modelos a través de Risk Simulator®, un software diseñado como un complemento Add-In para MS Excel® de fácil uso y versátiles herramientas para el análisis cuantitativo y simulación del riesgo. A lo largo de las ediciones realizadas del concurso han participado prestigiosas universidades a nivel Latinoamérica como: Escuela de Ingeniería de Antioquia (Colombia), Escuela Superior Politécnica del Litoral (Ecuador), Instituto Tecnológico Superior de Tantoyuca (México), Universidad Católica (Perú), Universidad de Especialidades Espíritu Santo (Ecuador), Universidad de la Salle (Colombia), Universidad de Medellín (Colombia), Universidad San Martín de Porres (Perú), Universidad del Rosario (Colombia), Universidad Externado de Colombia (Colombia), Universidad Iberoamericana (México), Universidad Nacional de Ingeniería (Perú), Universidad Piloto de Colombia (Colombia), Universidad Tecnológica de Chihuahua (México), entre muchas otras. El concurso consiste en la construcción de un modelo financiero que busque resolver un problema particular o específico utilizando cualquiera de las herramientas contenidas en Risk Simulator®. (Simulaciones de Montecarlo, pronóstico, optimización, herramientas estadísticas, etc.)

Dirigido a

A todos los estudiantes de pregrado y profesores interesados en poner a prueba sus conocimientos y competir en un ambiente de ingenio y creatividad con grupos de las mejores universidades de Latinoamérica a través de un modelo de pronóstico en Risk Simulator®

Objetivo

Familiarizar con la interfaz gráfica de Risk Simulator. Revisar los conceptos necesarios para la construcción de portafolios de activos y cálculo del Sharpe

Temario

Miércoles 12

Familiarización con la interfaz gráficas de Risk Simulator®

Simulaciones de Montecarlo: Perfiles, supuestos de entrada y pronósticos de salida

Repaso de conceptos relevantes para la construcción de portafolios, rentabilidad y medidas de desempeño.

Solución de dudas e inquietudes

Jueves 13

Herramientas analíticas Repaso de conceptos relevantes para la construcción de portafolios, rentabilidad y medidas de desempeño. Solución de dudas e inquietudes

Viernes 14

Optimización: estática, dinámica y estocástica

Repaso de conceptos relevantes para la construcción de portafolios, rentabilidad y medidas de desempeño.

Solución de dudas e inquietudes

Instructores

Andrés Raúl Cruz Hernández

Instructor del Portafolio - Riesgo y Finanzas en Software Shop. Profesional en Finanzas y Comercio Internacional de la Universidad de La Salle. Magíster en Investigación en Administración (énfasis en finanzas) de la Universidad de los Andes. Acreditado con la Certificación Internacional en Administración de Riesgos Cuantitativos CQRM, actualmente adelanta estudios de Doctorado en Administración en la Universidad de los Andes, Colombia. .

Información General

Duración

6 horas

Fecha de Inicio

Mie. 12 de Ago de 2015

Horarios

Fecha: Agosto 12, 13 y 14 de 2015. Sesión de 2 horas por día San José de Costa Rica 10:00 a.m México D.F. 11:00 a.m Bogotá 11:00 a.m Quito 11:00 a.m Lima 11:00 a.m Caracas 11:30 a.m Bolivia 12:00 m Buenos Aires 1:00 p.m Santiago 1:00 p.m

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