

Descripción

La Conferencia Latinoamericana en Métodos Cuantitativos y Gestión de Riesgos es un evento organizado en conjunto con instituciones líderes a nivel mundial en gestión, medición, análisis y modelación de información cuantitativa para diferentes ámbitos empresariales y académicos. Este año, la conferencia tendrá como eje las posibilidades de aplicación sectorial de la gestión cuantitativa de riesgo, por medio de casos de uso presentados por expertos de los diferentes sectores que compartirán reflexiones sobre metodologías, retos y herramientas prácticas.

Dirigido a

Está dirigido a profesionales, investigadores, directores y gestores interesados en conocer de cerca experiencias regionales y mundiales en métodos cuantitativos y gestión de riesgo.

Objetivo

Los participantes tendrán la oportunidad de conocer experiencias regionales y mundiales en métodos cuantitativos y gestión de riesgo en sectores como: banca, finanzas, energía, petróleo y gas, gobierno, proyectos de infraestructura, industria y comercio, entre otros.

Temario

Agosto 3

3:00 p.m.

Cómo las grandes corporaciones alrededor del mundo toman decisiones estratégicas basadas en análisis de riesgo

Dr. Johnathan Mun

Sesión Abierta con el Dr. Johnathan Mun sobre la Certificación Internacional en Administración de Riesgo Cuantitativo - CQRM

Moderador: Miguel Ángel Bello

Agosto 4

3:00 p.m.

Aplicación de las herramientas para la toma de decisiones en situaciones empresariales

Oscar Bravo

4:00 p.m.

Inteligencia Artificial aplicada al Análisis de Riesgos: Situación y Tendencias

Roddy Rivas-Llosa

Agosto 5

3:00 p.m.

Nuevas Tecnologías para la Toma de Decisiones en la Evaluación de Proyectos

Mauricio Zúñiga

4:00 p.m.

Estructuración de Portafolios de Cobertura en Mercados Eléctricos

Alfredo Trespalacios

Instructores

Dr. Johnathan Mun - Ph.D., MS, MBA, BS, CRM, FRM, CFC, MIFC

Fundador y CEO de Real Options Valuation Inc, empresa global de consultoría, entrenamiento y desarrollo de software especializado en análisis avanzado de Gestión de Riesgo, Opciones Reales y Valoración Financiera, con presencia en más de 30 países. Como desarrollador del software, cuenta con más de 12 patentes, 10,000 páginas de material registrado y más de 20 libros escritos. Ha impartido seminarios a nivel mundial, es docente en el U.S. Naval Postgraduate School (Escuela de Postgrado Naval), en la Universidad de Ciencias Aplicadas en Zurich, Suiza, y ha colaborado en múltiples universidades entre ellas la Universidad Estatal de San Francisco y la Universidad de Santa Clara en California. Es consultor para empresas Fortune 500, entre ellas 3M, Airbus, Boeing, GE, Motorola, así como para el gobierno de los Estados Unidos, incluyendo el Departamento de Defensa y agencias federales.

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.

Oscar Bravo Mendoza

Óscar Bravo Mendoza. Ph.D. en Ingeniería de la Universidad Nacional, tesis doctoral meritoria: "A Framework to study Antifragility for Enterprise Risk Management: Case Study of Unconventional Oil and Gas Operations in Latin America"; MBA con concentración en Finanzas de la Universidad de Illinois; Ingeniero de Petróleos y CRM (Certified in Risk Management). Con experiencia de +36 años en Gestión de Riesgos, Gerenciamiento de Activos, Estrategia, Valoración de Negocios Petroleros, Relaciones con Inversionistas, Administración del Portafolio de Inversiones Empresarial y Geopolítica petrolera. Funcionario de Ecopetrol desde julio de 1987.

Roddy Rivas-Llosa

Licenciado en Economía y Magíster en Finanzas de la Universidad del Pacífico en Perú, con estudios de Especialización en Ingeniería Financiera en la Universidad de Harvard y la designación CFA Charterholder (USA). Se ha desempeñado como docente durante más de veinte años y ha sido autor de dos libros sobre Econometría y Finanzas. Actualmente es Director del Master in Management de la Pacífico Business School y representante de las Administradoras de Fondos de Pensiones del Perú ante la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP. Adicionalmente, es socio de Innova Factoring, una empresa Fintech.

Mauricio Zuñiga

MBA Internacional de la Universidad de Lleida España, MBA de la Escuela de Negocios Iede e Ingeniero Comercial. Cuenta con un curso de Gestión de Proyectos de Desarrollo del Banco Interamericano de Desarrollo y acreditado con la certificación CQRM. Académico con 16 años de experiencia en postgrado en distintas universidades como la UNAM en México, Pontificia Universidad Javeriana en Colombia y en Chile las Universidades Autónoma, Alberto Hurtado, Andrés Bello, USS, Finis Terrae, Bernardo O Higgins, entre otras. 26 años de experiencia en pregrado en cátedras de Evaluación de Proyectos, Planificación Estratégica, Finanzas, Riesgos, Simulación de Negocios y Matemáticas Financieras. Universidad Tecnológica de Chile Experto en Evaluación de Proyectos, relator internacional, consultor para diversas empresas como: Total Austral en Argentina, ENAP en Magallanes, Emelari, Urbe, MITAKA Japón, Privilege Perú, entre otras. Perteneció al Directorio de empresas de transportes como Transcar y Chilebus y en el sector de minería fue asesor de V Norte, empresa que logra certificar bajo el Sistema integrado de gestión ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

Alfredo Trespalacios Carrasquilla

Consultor y formador en Energía, Finanzas y Riesgos. Doctor en Economía de la Universidad de Salamanca-España, Magíster en Finanzas de la Universidad EAFIT, Ingeniero Electricista de la Universidad Nacional de Colombia. Ha participado en proyectos de formación, consultoría y planeación estratégica para Ruitoque, EMCALI, ISAGEN, EPM y AES Colombia, entre otras empresas. Trabajó durante 9 años en Empresas Públicas de Medellín -EPM como analista de mercados de electricidad. Es investigador adjunto a la fundación ECSIM y docente en el Instituto Tecnológico Metropolitano -ITM. Ha sido profesor en la Universidad Nacional de Colombia, EAFIT, la Universidad EIA y la Universidad del Norte. Es Investigador Asociado, clasificación Minciencias. Ha dirigido más de 50 trabajos de grado a nivel de posgrado. Autor del libro Optimización para Ingeniería Financiera con Aplicaciones en R y Excel. Coautor de los libros Análisis de Mercados de Electricidad del fondo Editorial de EAFIT y Retos de la Energía en Colombia: Diferentes visiones 2019.

Información General

Duración

2 horas por sesión

Fecha de Inicio

Mar. 03 de Ago de 2021

Horarios

Enlace de acceso landing

<https://www.software-shop.com/conferencias/cqrm2021/inicio/5968>

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