



Seminario Rubio de Francia

Conferencia

por

Miguel González Sardinero

título

“Matemáticas y Finanzas”

Resumen:

La conferencia trata de la tremenda relación que tienen matemáticas y finanzas en los dos ámbitos, teórico y práctico. La aplicación directa de la Teoría de la Probabilidad y las ecuaciones diferenciales a la valoración de derivados o la constante presencia del Cálculo Numérico y la Investigación Operativa para mejorar la exactitud y el tiempo de computación de los resultados obtenidos en cualquier ejercicio, son sólo algunos ejemplos de esta aplicabilidad.

Sería impensable argumentar que el perfil de una persona que gestiona una cartera de opciones o que desarrolla los modelos para su valoración no tenga una formación esencialmente matemática.

No se trata de encontrar salidas ad hoc de forma compulsiva, sino de probar por qué muchos puestos de trabajo debieran pertenecer, en primer lugar, a los estudiantes de matemáticas.

En este sentido, la conferencia pretende ayudar tanto a los alumnos que están ya pensando en su futuro profesional como a los que están inmersos en los intensos primeros cursos y pretenden tan sólo recabar ideas para el futuro.

Fecha: Jueves, 18 de febrero de 2016

Hora: 12:00 horas

Lugar: Aula 4, Edificio de Matemáticas

Web: http://www.unizar.es/analisis_matematico/seminario.html