

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

CLF
Coloquio de Licenciatura en Física

La Física en las Finanzas

Dr. José Alfredo Jiménez Moscoso
Departamento de Estadística - Universidad Nacional de Colombia
Viernes 10 de noviembre | 2:00 p.m.
Auditorio Auxiliar 103 - Macarena A - Universidad Distrital

Crédito imagen: <https://tusfinanzas.ec/>

Invita: Licenciatura en Física

RESUMEN: En esta charla se mostrará la influencia de la física en las finanzas. Aunque durante varios años ha habido una estrecha relación entre ellas, los resultados no han sido divulgados apropiadamente. Sin embargo, en las últimas décadas, debido a las investigaciones en econofísica, se han empezado a visualizar los vínculos de interrelación entre la física y las finanzas. Como caso particular, en este Coloquio se analiza la ecuación diferencial de Black-Scholes.

José Alfredo Jiménez Moscoso: Matemático de la Universidad Nacional de Colombia, Licenciado en Física de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Especialista en Actuaría y Magister en Ciencias Estadística de la Universidad Nacional de Colombia, Magister y Doctor en Banca y Finanzas Cuantitativas de la Universidad de Valencia (España). Actualmente Director del Departamento de Estadística de la Universidad Nacional de Colombia.