Un curso de matemáticas financieras

Autor

Alba Zulay Cárdenas Escobar



Sinopsis

Este libro va de lo básico a lo complejo, iniciando primero con los conceptos que soportan las matemáticas financieras: valor del dinero en el tiempo y su evidencia a través del interés y las tasas de interés, equivalencia y diagrama de flujo de caja. A partir de estos conceptos, se avanza en los tipos de interés y de tasas de interés, centrando el estudio en el interés compuesto y la capitalización de intereses que llevan a trabajar con la fórmula general de las matemáticas financieras. Seguidamente, se abordan otras relaciones de equivalencia derivadas como las series uniformes y las series variables, y se finaliza con los métodos de decisión para evaluar alternativas de inversión, concentrándose en el método del Valor Presente Neto (VPN) y la Tasa Interna de Retorno (TIR). En cada capítulo se desarrollan ejemplos y se proponen al lector situaciones problema.



Sobre el autor

Alba Zulay Cárdenas Escobar

Ingeniera Industrial, diplomada en Tutoría en Ambientes Virtuales de Aprendizaje, especialista en Finanzas y en Gestión de Proyectos, magíster en Ingeniera Industrial con énfasis en Finanzas.

E-Book

Año de publicación: 2023

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Número de páginas del contenido principal: 196 Páginas

ISBN13: 9786287562196

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen