

# Derivados Financieros

Códigos: 3010032

Grupo: 1

Créditos: 4

01-2025

Profesor: Luis Miguel Jiménez  
lumjimenezgo@unal.edu.co

# Metodología

## **Material del curso:**

<https://migueljimenezg.github.io/cursos/>

## **Plataforma:**

- **Moodle:** evaluaciones

# Metodología

## **Exámenes:**

- Se realizarán en el Moodle en el horario de clase.
- Preguntas de selección múltiple con única respuesta.
- Son individuales.
- No se califica el procedimiento.

## **Supletorios:**

- Deben ser debidamente justificados.
- Preguntas de selección múltiple con única respuesta.
- Son individuales.
- Sí se califica el procedimiento.
- Todas las preguntas deben tener el procedimiento correcto.
- El procedimiento se envía al finalizar el examen supletorio.

# Temas y evaluaciones

Semana	Fecha	Temas
1	2 abril	Presentación del curso, introducción a los derivados financieros
2	9 abril	Forward y tasa Forward
	10 abril	Semana Santa
3	23 abril	Swap IRS
4	30 abril	Swap CCS
5	7 mayo	Primer examen – 30% (Forward y Swap)
6	14 mayo	Introducción a los Futuros
7	21 mayo	Operaciones con Futuros
8	28 mayo	Coberturas
9	4 junio	Coberturas para portafolios de inversión
10	11 junio	Segundo examen – 30% (Futuros)
11	18 junio	Introducción a los Opciones Financieras
12	25 junio	Valoración de Opciones por Simulación Monte Carlo
13	2 julio	Estrategias con Opciones
14	9 julio	Tercer examen – 10% (Opciones) y Trabajo 10%
15	16 julio	Árboles Binomiales, Black-Scholes
16	23 julio	Examen Final – 20% (Todo Opciones)

# Bibliografía

Introducción a los mercados de futuros y opciones.

John C. Hull.

Editorial: Pearson.

Octava edición.

Cartilla AMV:

Guía de estudio examen de certificación de derivados.

