



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Matematica Finanziaria - 1

2122-2-E1802M118-E1802M021M-T1

---

#### Obiettivi formativi

Obiettivo generale del corso è illustrare i principi e concetti di base della Matematica Finanziaria classica e le loro applicazioni al calcolo finanziario e ai problemi di scelta basati sui flussi di cassa.

#### Contenuti sintetici

Operazioni finanziarie. Leggi di capitalizzazione. Rendite. Costituzione di un capitale. Ammortamenti. Criteri di scelta. Titoli obbligazionari.

#### Programma esteso

##### Lezione 1

—  
—  
—  
—  
—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

---

-

-

---

---

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-

-----

-----

-----

-----

-

-

---

-----

-----

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

—

—

—————

—————

—————

—————

—

—

—

—

—————

—

—————

—

—

—————

—————

—

—

---

---

-

-

---

-

---

---

-

---

---

-

---

-

---

-

---

---

---

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

---

## **Esercitazione 1**

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----



## Prerequisiti

Matematica Generale I

## Metodi didattici

Lezione frontale in aula e svolgimento di esercizi nelle ore di esercitazione. Le lezioni ed esercitazioni si svolgeranno in presenza nelle aule indicate ma sarà sempre garantito il collegamento streaming per studenti che seguono da casa.

## Modalità di verifica dell'apprendimento

Una **prova scritta obbligatoria** strutturata nella forma:

1. Cinque domande a risposta multipla in forma di test, a ciascuna delle quali viene assegnato un punteggio massimo pari a 3
2. Tre esercizi o problemi aperti di cui si chiede lo svolgimento dettagliato, a ciascuno dei quali viene assegnato un punteggio massimo pari a 5
3. Una domanda finale per la lode che verrà corretta in presenza di uno svolgimento perfetto dei punti 1 e 2.

-----

1. \_\_\_\_
2. studente che chieda di sostenere la prova orale;
3. studente che abbia preso 30 nello scritto e desideri la lode.

-----

## Testi di riferimento

-----

-----

-----

-----

**Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Primo semestre (5 Ottobre 2021 - 15 Gennaio 2022)

**Lingua di insegnamento**

Italiano

---