



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Basi di Tecniche Attuariali

2122-2-F1601M090-F1601M085M

---

#### Obiettivi formativi

Presentare il mercato assicurativo italiano, sia vita che danni, e le principali tecniche attuariali utilizzate ai fini:

- della tariffazione (creazione di nuovi prodotti, analisi della loro redditività)
- della riservazione (valutazione dei contratti assicurativi)
- introduzione a Solvency II

#### Contenuti sintetici

Campo di applicazione

Struttura dei dati

Analisi descrittiva

Modelli deterministici per la valutazione delle riserve - cenno ai modelli stocastici

#### Programma esteso

1. Alcuni dati del mercato italiano e la normativa del settore

2. Tipologia delle coperture assicurative
3. La tariffazione
4. La riservazione
5. Solvency II (cenni)

## **Prerequisiti**

Conoscenze elementari di statistica descrittiva e di statistica inferenziale

## **Metodi didattici**

Lezioni registrate (COVID-19)

Esercizi numerici con excel

## **Modalità di verifica dell'apprendimento**

Valutazione scritta + orale

## **Testi di riferimento**

-----

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Secondo semestre

## **Lingua di insegnamento**

Italiano

---