

## SYLLABUS DEL CORSO

### Economia delle Assicurazioni M

2324-1-F8204B026

---

#### Obiettivi formativi

Il corso fornisce le competenze per comprendere, analizzare e misurare i rischi in ambito assicurativo.

#### Contenuti sintetici

Il corso si pone come obiettivo quello di rendere gli studenti famigliari con la misurazione dei rischi nei principali contratti assicurativi (polizze vita e danni) e di fornire competenze introduttive sulle tecniche di calcolo del premio e della riserva in ottica di solvibilità.

#### Programma esteso

##### Parte I

- L'importanza di assicurarsi
- Introduzione all'assicurazione, i rami, i soggetti ed i principi generali
- Avversione e premio per il rischio
- Assicurazione e azzardo morale
- Cenni descrittivi dei principali rami danni
- Assicurazioni contro i danni: calcolo del premio e delle riserve tecniche
- Cenni sulle analisi di bilancio
- Principali indicatori tecnici

##### Parte II

- Assicurazioni sulla vita: basi tecniche, premi puri, premi naturali, riserva matematica, premio di rischio e di risparmio.
- I contratti di ramo I, le polizze rivalutabili ed i contratti di ramo III
- Le principali forme di assicurazione : calcolo del premio e delle riserve matematiche
- Rischio demografico e rischio finanziario
- Analisi e scomposizione dell'utile tecnico di esercizio
- Utili industriali, utili distribuibili e costo del capitale
- Valore economico di una impresa di assicurazione
- Riserve tecniche in ottica di solvibilità
- Il capitale di solvibilità, modello interno e formula standard

## **Prerequisiti**

E' consigliabile avere dato Probabilità applicata e seguire Microeconomia.

## **Metodi didattici**

L'intera attività formativa verrà svolta prevalentemente con lezioni teoriche indirizzate all'applicazione reale delle tecniche assicurative ed esercitazioni pratiche.

Verranno svolti in classe esercizi per la preparazione all'esame.

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

L'esame è scritto con orale facoltativo .

L'esame scritto mira a verificare la comprensione della tecnica delle assicurazioni in termini di misurazione del rischio, calcolo del premio di assicurazione e delle riserve tecniche.

L'esame scritto si compone di due parti.

Una prima parte consiste in un elaborato su fogli di calcolo che lo studente dovrà realizzare la settimana precedente l'esame scritto. L'elaborato verte sugli argomenti affrontati nel corso delle lezioni e che sono stati oggetto di esercitazione. Per la preparazione alla prova lo studente avrà a disposizione tutto il materiale didattico utilizzato.

La seconda parte consiste nell'effettiva prova scritta in presenza il giorno dell'esame in aula che sarà costituito da domande con risposta vero/falso, corrispondenze, scelta multipla e semplici calcoli numerici da svolgere con l'ausilio di calcolatrice. Anche in questo caso gli esercizi numerici verteranno esclusivamente su argomenti già trattati nelle lezioni e saranno tali da poter essere svolti tranquillamente nel tempo concesso per la prova

Lo studente, che non si terrà soddisfatto dell'esito e della valutazione ottenuta, può richiedere un orale dopo la pubblicazione del voto dello scritto. Sia l'esame orale che quello scritto vertono su tutto il programma.

## **Testi di riferimento**

- Pitacco, E. , Lezioni di Tecnica Attuariale delle Assicurazioni Libere sulla Vita" , Lint Editoriale.
- Appunti del docente.

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

Secondo semestre. Quarto ciclo.

## **Lingua di insegnamento**

Italiano.

## **Sustainable Development Goals**

ISTRUZIONE DI QUALITÀ | PARITÀ DI GENERE

---