

Nome docente	SACCO PIETRO
Corso di laurea	Corso di Laurea Magistrale in Statistica e Metodi per L'Economia e la Finanza
Insegnamento	Business Demography
Anno accademico	2021-2022
Periodo di svolgimento	II semestre
Crediti formativi universitari (CFU)	8
Settore scientifico disciplinare	SECS-S/04
Pagina web docente	http://www.uniba.it/docenti/sacco-pietro

Pre-requisiti

Conoscenze di base di Statistica e di Demografia

Conoscenze e abilità da acquisire

L'insegnamento è finalizzato a fornire agli studenti sia gli strumenti necessari per la comprensione delle tematiche fondamentali della Demografia applicata, sia a sviluppare competenze specifiche riguardanti una "Demografia" orientata a specifici obiettivi di carattere operativo, prevalentemente finalizzata alla progettazione, organizzazione, realizzazione e valutazione di azioni e di obiettivi strategici inerenti le aziende pubbliche e private.

Programma

Parte Propedeutica:

Elementi di Demografia

Le caratteristiche strutturali della popolazione; modelli e tassi di crescita della popolazione; il processo di eliminazione, le tavole di mortalità, la sopravvivenza e la qualità della vita; la propensione a riprodursi e i modelli riproduttivi; migrazioni interne ed internazionali; le previsioni demografiche: tecniche e caratteristiche.

Parte generale

1) Variazione della popolazione: stima dei fenomeni demografici che influenzano il mercato; 2) Lo schema età - periodo - coorte; 3) Variabili strutturali e comportamenti socio-economici: metodi demografici per analisi comparative; 4) Applicazioni delle tavole di sopravvivenza al mercato; 5) Segregazione occupazionale di genere; 6) Invecchiamento e welfare 7) Stime e proiezioni di popolazioni per lo studio dei mercati; 8) Stime e previsioni di popolazione in ambito sub-regionale e per piccole aree; 9) Applicazione di strumenti tecnico-metodologici tipici della Demografia a supporto delle attività di governance locale e organizzazione aziendale.

Bibliografia

Testo consigliato:

Racioppi F., Rivellini G. (a cura), 2013. *Applied Demography. La Demografia per le aziende e la governance locale*. Edizioni Nuova Cultura, Roma.

Testi integrativi:

Livi Bacci M., 1999. *Introduzione alla demografia*. Loesher, Torino
oppure

Blangiardo G.C., 2006. *Elementi di Demografia*. Il Mulino, Bologna

Ulteriore materiale didattico sarà reso disponibile dal docente

Gli **studenti frequentanti** potranno prepararsi all'esame studiando i contenuti svolti a lezione.

Organizzazione della didattica

- Cicli interni di lezione: No
- Corsi integrativi: No
- Esercitazioni: Si
- Seminari: No
- Attività di laboratorio: No
- Project work: No
- Visite di studio: No

Modalità di erogazione delle attività formative

Lezioni frontali ed esercitazioni sugli argomenti che compongono il programma di studio. La didattica frontale può essere svolta anche in modalità a distanza mediante l'utilizzo di una piattaforma di didattica online.

Modalità di accertamento delle conoscenze

L'esame consiste in una prova scritta e una prova orale. La prova scritta verte su argomenti svolti a lezione. La prova orale riguarda la discussione della prova scritta ed il resto del programma. Il voto finale è una valutazione globale delle due prove. L'esame può svolgersi anche mediante l'utilizzo di tecnologie digitali. In tal caso le modalità di svolgimento dell'esame e di accertamento delle conoscenze verranno indicate sulla pagina personale del docente e sul portale del corso di studio.