

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	2016/17
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 I

I contenuti. Implicazioni delle dinamiche demografiche

- 1) Invecchiamento e welfare
- 2) Modelli familiari, consumi privati, mercato e spesa pubblica
- 3) Immigrati, lavoro e capitale umano

Parte II

Le strategie. Variabili e metodi demografici a supporto dei processi decisionali

- 1) Stime e previsioni di popolazione in ambito sub-regionale e per piccole aree
- 2) Variabili strutturali e comportamenti socio-economici: metodi demografici per analisi comparative
- 3) Il ruolo del territorio nei processi decisionali: il contributo del geomarketing
- 4) La Demografia per lo studio delle popolazioni: analisi delle carriere e gestione delle risorse umane

Parte III

Le esperienze. Casi di Applied Demography

- 1) La dinamica di natalità e mortalità delle imprese in aree sub provinciali
- 2) Studi di popolazione per la governance locale
- 3) Variabili demografiche e marketing strategico per un approccio globale al cliente

4) Gli aspetti demografici nella misura dei bisogni di salute

Parte IV

Esercitazioni e analisi pratiche

- 1) Applicazione di strumenti tecnico-metodologici tipici della Demografia a supporto delle attività di governance locale, nonché di marketing, pianificazione, produzione e organizzazione aziendale
- 2) Risoluzione di problemi di Business Demography: simulazione di attività di gestione e programmazione in aziende operanti in ambito sia pubblico sia privato.

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

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.

Modalità di accertamento delle conoscenze

L'esame consiste in una prova scritta e una prova orale. La prova scritta, sotto forma di tesina, verte su tre argomenti stabiliti ad inizio corso. La prova orale riguarda la discussione delle tesine ed il resto del programma. Il voto finale è una valutazione globale delle due prove.