# Programma di Statistica I (A-K) A.A. 2015/2016

## Prof. Domenico Leogrande Università degli studi di Bari "Aldo Moro" Corso di Laurea in Marketing e Comunicazione d'Azienda

## Pre-requisiti

Nozioni di Matematica di base

#### Obiettivi del corso

Il corso si propone di fornire agli studenti le metodologie statistiche di base per l'analisi dei fenomeni economici, aziendali e finanziari.

## **Programma**

Introduzione alla Statistica Rilevazione e classificazione dei dati Vari tipi di tabelle statistiche Rappresentazioni grafiche Rapporti statistici

Medie

Variabilità: misure di dispersione e di disuguaglianza

Asimmetria, curva normale e disnormalità

Rappresentazione analitica delle distribuzioni

Divergenza tra due variabili statistiche

Concetti generali sulle relazioni interne tra le componenti di una variabile statistica doppia

Analisi della dipendenza Analisi dell'interdipendenza Analisi delle mutabili statistiche

## **Bibliografia**

G. GIRONE. Statistica, Bari, CACUCCI EDITORE, 2009.

P. PERCHINUNNO, V.C. DENICOLO', Esercizi di statistica, CLEUP, Padova, 2010.

Modalità di accertamento conoscenze: prova scritta e contestuale colloquio orale.