

<b>Nome docente</b>	DOMENICO LEOGRANDE
<b>Corso di laurea</b>	CONSULENZA PROFESSIONALE PER LE AZIENDE
<b>Anno accademico</b>	2013-2014
<b>Periodo di svolgimento</b>	I semestre
<b>Crediti formativi universitari (CFU)</b>	8
<b>Settore scientifico disciplinare</b>	SECS-S/01

**Programma di METODI STATISTICI PER LE DECISIONI AZIENDALI (a.a. 2013/2014)**

**(Prof. Leogrando Domenico)**

1 riga vuota

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Corso di Laurea Consulenza professionale per le aziende

1 riga vuota

**Pre-requisiti**

Conoscenza approfondita della metodologia statistica elementare sia univariata che bivariata. Conoscenza di elementi di calcolo delle probabilità e di statistica inferenziale.

1 riga vuota

**Obiettivi del corso**

Approfondire le componenti necessarie per effettuare le analisi in ambito aziendale. In particolare, come acquisire informazioni attraverso l'ausilio di metodi statistici per l'analisi dei fenomeni inerenti alla gestione dell'impresa a supporto delle decisioni manageriali. Saranno privilegiati, rispetto alla metodologia pura, gli aspetti concettuali e logici che ne giustificano l'applicazione in casi concreti e sarà focalizzata l'attenzione su alcuni problemi che molto spesso i manager aziendali devono affrontare.

1 riga vuota

**Programma**

- Richiami di calcolo delle probabilità e inferenza statistica
- Impiego della statistica per la gestione dell'azienda;
- Disponibilità e produzione delle informazioni statistiche;
- Interpretazione e comparazione dei dati riferiti a fenomeni aziendali;
- Controllo statistico della qualità dei prodotti e de processi produttivi;
- Performance tecnica del processo produttivo: produttività ed efficienza;
- Misura delle relazioni tra variabili per le decisioni aziendali;
- L'analisi delle serie storiche per la programmazione delle attività;
- Valutazione delle prestazioni economico-finanziarie delle aziende.

1 riga vuota

**Bibliografia**

G.Girone, *Statistica*, Cacucci editore, Bari 2009

L. Biggeri, M.Bini, A.Coli, L.Grassini, M.Maltagliati, *Statistica per le decisioni aziendali*, Pearson, Milano 2012

1 riga vuota

Modalità di accertamento conoscenze

- Esoneri: No
- Prova Scritta: Si
- Colloquio Orale: Si

1 riga vuota

Forme di assistenza allo studio

- Corso presente nella zona in e-learning del Sito Web di Facoltà: No

Organizzazione della didattica

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