




Insegnamento: ANALISI DEI DATI			
Codifica: 50901123		SSD (settore scientifico disciplinare): SECS-S/01	
Docente Responsabile: Marco Marozzi			
Crediti Formativi (CFU): 5			
Ore di lezione	40	Ore riservate allo studio individuale	85
Facoltà competente: Economia			
Lingua d'insegnamento: Italiano 			
Anno di corso: secondo			
Propedeuticità: Statistica Descrittiva			
Organizzazione della Didattica: Lezioni frontali			
Modalità di frequenza: obbligatoria			
Modalità di erogazione: tradizionale			
Metodi di valutazione: Prova scritta. Valutazione in trentesimi.			
Risultati di apprendimento attesi: Obiettivo primario del corso è quello di completare la preparazione di base conseguita con il corso di Statistica Descrittiva. In particolare si affronterà lo studio delle distribuzioni doppie e si approfondirà il tema dei rapporti statistici.			
Programma/contenuti: Richiami di statistica descrittiva univariata: caratteri, modalità, distribuzioni statistiche. Rappresentazione tabellare e rappresentazione grafica di una distribuzione. Moda, mediana, media aritmetica, scarto quadratico medio. Le distribuzioni doppie. La dipendenza in distribuzione. Indice Chi Quadro e indice di Cramer. Studio della dipendenza tra due caratteri quantitativi. La regressione lineare. I grafici a dispersione. La correlazione. Rapporti statistici e numeri indici. Complementi di statistica descrittiva.			
Date di inizio e termine e il calendario delle attività didattiche 18/05/2009 - 04/07/2009 per il calendario delle attività didattiche: www.economia.unical.it			
Il calendario delle prove di esame Le date degli appelli d'esame vengono fissate e rese pubbliche sul sistema UNIWEX (http://didattica.unical.it) in accordo a quanto previsto dal Calendario Accademico 2008-2009 della Facoltà di Economia che prevede le seguenti sessioni d'esame: I sessione (17/11/2008-06/12/2008) – un appello;			



II sessione (09/02/2009-07/03/2009) – due appelli;

III sessione (27/04/2009-16/05/2009) – un appello;

IV sessione (06/07/2009-31/07/2009) – due appelli;

V sessione (31/08/2009-26/09/2009) – un appello.

Bibliografia

Materiale predisposto dal docente e reperibile in www.ecostat.unical.it/marozzi.

Santamaria, Statistica descrittiva applicazioni economiche e aziendali, ed. Vita e Pensiero.