

Laboratorio Statistico 1 Corso di Laurea in Statistica per le Aziende e le Assicurazioni a.a. 2013-14

Codice	27003106
Descrizione	LABORATORIO STATISTICO 1
Codice Settore	NN
Ambito	Ulteriori attività formative
Tipo Insegnamento	OB –Altre attività formative
CFU	2
Anno Corso	1°
Periodo Didattico	4° periodo – 14/04/2014-31/05/2014
Tirocinio	NO
DOCENTE	Prof. TARSITANO Agostino
Codice Ruolo/	PO / 001849
Matr.	
Tipo Attività	LAB
Ore	12
Lingua di	Italiano
insegnamento	
Contenuti	Applicazioni alla statistica descrittiva, metodi grafici, simulazioni
	semplici, modelli di variabili casuali
Testi di	lacus S. M., Masarotto G. (2008) "Laboratorio di Statistica con R".
riferimento	McGraw-Hill , Milano.
	Everit B. S., Hothorn T. (2006) "A Handbook of Statistical Analyses Using
Objettivi	R". Chapman & Hall/Crc, Boca Raton (FL); Dispense del docente.
Obiettivi	Il corso inizia un percorso formativo nell'ambiente R al fine di agevolare i
formativi	calcoli statistici e di superare gli ostacoli connessi alla elaborazione dei dati. L'ambiente R è freeware, open source, cross-platform, flessibile e
	potente.
Prerequisiti	Nozioni di base di statistica
Metodi didattici	Laboratorio: familiarità con il calcolo statistico attraverso esperienze
	pratiche intensive.
Altre informazioni	Unità formative opzionali consigliate: Calcolo delle probabilità Pagina Docente:
	http://www.unical.it/portale/strutture/dipartimenti_240/disesf/servizi/tarsitano/
Modalità di verifica	Prova di competenza concomitante. Accertamento finale su computer:
dell'apprendimento	Superato/Non superato.

Programma esteso