



METODI QUANTITATIVI PER L'ANALISI ECONOMICA

Anno immatricolazione	2016/2017
Anno offerta	2016/2017
Normativa	DM270
SSD	SECS-S/01 (STATISTICA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SCIENZE POLITICHE E SOCIALI
Corso di studio	ECONOMIA, POLITICA E ISTITUZIONI INTERNAZIONALI
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	1°
Periodo didattico	Annualità Singola (01/10/2016 - 30/09/2017)
Crediti	12
Ore	80 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	Corso in lingua italiana con materiale di supporto anche in lingua inglese
Tipo esame	ORALE
Docente	FIGINI SILVIA (titolare) - 9 CFU SCERVINI FRANCESCO - 3 CFU
Prerequisiti	Nessuna
Obiettivi formativi	Insegnamento e apprendimento di software statistici (R e STATA). Capacità di svolgere autonomamente analisi di dati reali. Apprendimento di metodologie statistiche per l'analisi descrittiva e predittiva.
Programma e contenuti	1. Analisi univariata e bivariata per variabili quantitative e qualitative 2. Studio della dipendenza 3. Modelli lineari generalizzati 4. Cluster analysis 5. Modelli non parametrici
Metodi didattici	Lezioni in aula, testimonianze, sessioni dedicate all'utilizzo del software

Testi di riferimento	Materiale è reso disponibile dai docenti
Modalità verifica apprendimento	Analisi e commento di dati reali con i software R e STATA
Altre informazioni	Nessuna
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	\$bl legenda sviluppo sostenibile