

Schema Declaratoria

Corso di Laurea in MQEGA

Prof. Agostino TARSITANO

Disciplina	STATISTICA ECONOMICA 2
Settore Disciplinare	SECS-S/03
Obiettivi Formativi	Il corso si propone di approfondire due tematiche riguardanti la rappresentazione dei fenomeni economici e la loro misura. In particolare si analizzerà l'ordinamento temporale dei valori affrontando l'approccio classico alle serie storiche (altre metodologie potranno essere studiate in corsi più specifici). Un breve cenno verrà anche dato alla scomposizione in serie di Fourier. Infine saranno discussi i metodi di previsione a breve termine
Numero crediti	5
Propedeuticità	nozioni di statistica descrittiva, calcolo della probabilità e di teoria dell'inferenza e conoscenza del computer
Modalità di svolgimento del corso	lezioni ed esercitazioni
Modalità di svolgimento dell'esame e valutazione	esame scritto ed esame orale
Contenuti	Approccio classico delle serie storiche: concetti generali e modelli descrittivi. Decomposizione (trend, ciclo, stagionalità, Megaserie). Destagionalizzazione. Le previsioni (livellamento esponenziale, regressione multipla).
Bibliografia d'esame (Testi Consigliati)	<ul style="list-style-type: none">• Piccolo D. (1990). Introduzione all'analisi delle serie storiche. NIS, Roma• Alvaro G. (1995). Contabilità nazionale e statistica economica. Cacucci editore, Bari• Santamaria Luigi (2000). Analisi delle serie storiche economiche. Vita e Pensiero, Milano