

PROGRAMMA INSEGNAMENTO

Insegnamento:	Statistica economica
Corso di laurea:	Scienze Politiche
Indirizzo/i (se previsti):	Tutti
SSD:	SECS-S/03
Crediti CFU/ECTS:	6
Ore di didattica:	36
Anno Accademico:	2016/2017
Docente responsabile dell'insegnamento:	Rosanna Verde
Studio del docente:	
Tel. studio:	
E-mail del docente:	rosanna.verde@unicampania.it
Orario di ricevimento:	
Tutor (se presente):	

Eventuali requisiti o propedeuticità per l'ammissione al corso:

Obiettivi formativi o risultati di apprendimento attesi:

Competenze specifiche acquisite dallo studente (anche in riferimento ad altri insegnamenti del medesimo corso di studi):

Dettaglio dei temi e dei contenuti del corso:

La domanda di statistiche economiche

Concetti, definizioni e classificazioni fondamentali: il sistema economico; gli operatori economici; gli aggregati economici; valutazioni a prezzi correnti e a prezzi costanti.

Rapporti statistici: rapporti di composizione, rapporti di coesistenza, rapporti di derivazione, indici di eccedenza.

I numeri indice: la costruzione e l'interpretazione di numeri indice semplici e complessi;

Rilevazioni correnti sui prezzi al consumo svolte dall'Istat e il sistema degli indici ufficiali costituito da:

- indice nazionale dei prezzi al consumo per l'intera collettività (NIC);
- indice nazionale dei prezzi al consumo per famiglie di operai e impiegati (FOI);
- indice dei prezzi al consumo armonizzato per i paesi dell'Ue (IPCA).

Introduzione all'analisi delle serie temporali: il modello classico di decomposizione. La determinazione del trend e della stagionalità. Modelli additivi moltiplicativi.

Applicazioni con Excel.

Tipologia di attività didattiche¹ e metodologie²:
Calendario delle attività didattiche (orari e periodi didattici):
Testi di riferimento per gli studenti frequentanti: E. Giovannini, Le statistiche economiche, 2006, il Mulino. R. Guarini e F. Tassinari (2000) Statistica Economica, Il Mulino, Bologna. D. Piccolo (1990) Introduzione all'Analisi delle Serie Storiche, La Nuova Italia Scientifica, Roma. Sito www.istat.it
Testi di riferimento per gli studenti NON frequentanti (eventuali): E. Giovannini, Le statistiche economiche, 2006, il Mulino. R. Guarini e F. Tassinari (2000) Statistica Economica, Il Mulino, Bologna. D. Piccolo (1990) Introduzione all'Analisi delle Serie Storiche, La Nuova Italia Scientifica, Roma. Sito www.istat.it
Altro materiale didattico:
Modalità di svolgimento degli esami:
Criteri di valutazione³:
Altre informazioni utili:

¹ Ad es. obbligatorie, integrative, recuperabili, soggette a valutazione in aula, laboratorio, tutorato, ecc., teoriche o pratiche. Indicare anche eventuali prove intercorso o valutazioni intermedie.

² Ad es. lezioni frontali ovvero attività svolte con supporti informatici, slides, a distanza, ecc.

³ In caso di prove scritte o test indicare, ad es., il punteggio attribuito a ciascuna risposta esatta e/o il numero di risposte esatte che consentono il superamento della prova.

