

Codice	27003133
Denominazione Attività Formativa	METODOLOGIE E TECNICHE PER LE INDAGINI CAMPIONARIE
Codice Settore	SECS-S/01
Ambito	Statistico
Tipo Insegnamento	SC - Caratterizzante
CFU	10
Anno Corso	I
Periodo Didattico	1°-2° (29/09/2014 – 20/12/2014)
DOCENTE	PERRI Pier Francesco
Codice Ruolo / Matricola	PA / 010755
Tipo Attività	LEZ
Ore	60
Tirocinio	NO
Lingua di insegnamento	Italiano
Contenuti	<p>La progettazione di un'indagine campionaria. I piani di campionamento: casuale semplice, stratificato, con probabilità variabile, sistematico e a grappoli. La stima del totale nei piani di campionamento comunemente impiegati. I metodi di stima del rapporto e della regressione. Gli errori non campionari</p>
Testi di riferimento	<p>Cicchitelli, G., Herzel, A., Montanari G.E. (1997). <i>Il Campionamento Statistico</i>. Il Mulino, Bologna. Conti P.L., Marella D. (2012). <i>Campionamento da Popolazioni Finite. Il Disegno Campionario</i>. Springer Cochran, W.G. (1977). <i>Sampling Techniques</i>. 3^a Ed., John Wiley & Sons, New York. Frosini, B.V., Montanaro, M., Nicolini, G. (1999). <i>Il Campionamento da Popolazioni Finite. Metodi e Applicazioni</i>. UTET Università, Torino. Nicolini F., Marasini D., Montanari G.E., Pratesi M. Ranalli G. Rocco E. (2013). <i>Metodi di Stima in Presenza di Errori Campionari</i>. Springer</p>
Obiettivi formativi	Fornire la metodologia di base per la predisposizione di piani di campionamento da popolazione finite
Prerequisiti	nessuno
Metodi didattici	Lezioni teoriche in aula accompagnate dall'analisi di casi studio in laboratorio
Altre informazioni	<p>Pagina Docente: http://www.unical.it/portale/strutture/dipartimenti_240/disesf/servizi/perri/</p>
Modalità di verifica dell'apprendimento	Prova orale