



Mercoledì 19 Febbraio 2014

[» DPG](#) [» DPSS](#) [» DPA](#) [» BIBLIOTECA](#) [» SICI](#) [» LIRIPAC](#) [» TUTORATO](#) [» SAP](#) [» TIROCINI](#)

Area riservata ai docenti

Utente

Password

[» Entra](#)[» Problemi di password](#)

Psicologia

[Offerta formativa 2012/2013](#)[Offerta formativa 2011/2012](#)[Offerta formativa 2010/2011](#)[Offerta formativa 2009/2010](#)[Offerta formativa 2008/2009](#)[» Lauree triennali N.O DM 270/04](#)[» Lauree magistrali N.O DM 270/04](#)[» Lauree triennali V.O DM 509/99](#)[» Laurea triennale a distanza - Nettuno V.O DM 509/99](#)[» Lauree triennali Interfacoltà](#)[» Scuole di specializzazione](#)[Organizzazione e strutture](#)[Studiare a psicologia](#)[Personale](#)[Comunicazioni](#)[Documenti online](#)[Link Utili](#)[Scuole di specializzazione](#)[Bandi](#)[Home](#) / [Offerta formativa](#) / [Abilit  informatiche](#)**ABILIT  INFORMATICHE**

ING-INF/05, 3  anno, 4 crediti

Corsi di laurea / indirizzi:

> Laurea triennale a distanza - Nettuno V.O DM 509/99 / [Discipline della ricerca psicologico-sociale \(elenco materie ed elenco docenti\)](#)

Prof. Robusto Egidio

**Obiettivi formativi**

La conoscenza approfondita degli strumenti di calcolo automatico e' essenziale per ogni attivit  di studio, di ricerca e di carattere professionale. Il corso e' finalizzato all'apprendimento delle principali tecniche di analisi dei dati mediante foglio elettronico.

**Prerequisiti**

Le conoscenze di Informatica di Base e degli insegnamenti di tipo statistico-metodologico.

**Contenuti**

Il modulo formativo e' incentrato sull'analisi dei dati mediante il software MS-Excel. In particolare, sui seguenti argomenti: guida di Excel; cartelle, fogli di lavoro e grafici; apertura di file di testo; impostazione della pagina e stampa; grafici (a barre, a torte a linee); analisi con dati univariati e categorici; analisi con dati numerici bivariati (grafici a dispersione, correlazione, covarianza, correlazione fra piu' variabili); distribuzioni di probabilit  (binomiale, normale, t, F); campionamento e simulazione; procedure di inferenza per la media di un campione e di due campioni; test chi-quadrato; analisi della varianza; regressione lineare.

**Testi di riferimento**

Middleton M. R. (2006). "Analisi statistica con Excel". Apogeo, Milano. (Capitoli da 1 a 17).

**Metodi di insegnamento e modalit  esame**

L'esame consiste in una serie di esercizi da svolgere a computer.

L'iscrizione sia alla prova scritta sia all'integrazione+registrazione e  obbligatoria e va effettuata da 20 a 7 giorni prima della data stabilita.

**Didattica integrativa e laboratori**

//

**COMUNICAZIONI AGLI STUDENTI (a cura del docente)**

Nessuna comunicazione disponibile.