

Psicometria (SSD M-PSI/03) – A.A. 2017-18 - A.A. 2016-17 (C.F.U. 8 - ore: 56)

Prof. Augusto Gnisci

Conoscenze e abilità da conseguire:

Lo scopo del corso è fornire le basi concettuali e gli strumenti di metodo e statistici indispensabili per eseguire una ricerca psicologica in tutte le sue fasi, dalla formulazione delle ipotesi alla progettazione, dalla raccolta dati alla validità della ricerca, con particolare approfondimento della fase legata all'analisi statistica. Sarà approfondita anche la trattazione della misurazione e quantificazione nell'ambito della ricerca e della professione psicologica.

Il corso è diviso in due parti: metodologia della ricerca e tecniche di elaborazione ed analisi dei dati (statistica).

Contenuti

Aspetti metodologici: Aspetti epistemologici della ricerca – Fasi di ricerca – Teoria della misurazione, scale di misura e variabili – I metodi descrittivi – I disegni sperimentali – I disegni quasi-sperimentali – Validità delle ricerche e strategie di controllo.

Aspetti statistici: Statistica descrittiva – Trasformazione dei punteggi – T test – Analisi della varianza – Correlazione e regressione – Chi quadro.

Testi

Due libri di testo obbligatori:

1) Gnisci, A., & Pedon, A. (2016). *Metodologia della ricerca psicologica. Seconda Edizione*. Bologna: Il Mulino.*

2) Welkowitz, J., Cohen, B., & Ewen, R. (2013). *Statistica per le scienze del comportamento*. Santarcangelo di Romagna: Maggioli Editore.

* Non è possibile adottare la vecchia edizione del 2004.

Metodi didattici: Lezioni frontali in aula, esercitazioni, visioni di materiali videoregistrati

Modalità di verifica dell'apprendimento: Scritto con domande a scelta multipla. Lo scritto consiste in circa 31 domande a scelta multipla, ad alcune delle quali si può rispondere solo dopo aver risolto degli esercizi. Gli esercizi sono tratti dal libro di Welowitz, J., Cohen, B., & Ewen, R. (2013). Sul sito dell'università saranno posti i lucidi delle lezioni, esercizi ed altri materiali.

Orario di ricevimento: Martedì, 15:00-17:00. Verificare sul sito del dipartimento eventuali cambiamenti. Contattare il docente anche via e-mail, indicando nome, cognome, matricola, università, facoltà, corso di laurea (informazioni indispensabili per avere una risposta): augusto.gnisci@unina2.it

Reperibilità docente: Via Ellittico, 31, 81100 Caserta - Il piano, stanza 15

E-mail: augusto.gnisci@unicampania.it

Programma dettagliato per l'a.a. 2016-17

Per ciò che concerne il libro di Gnisci & Pedon (2016):

Capitoli 1, 2, 4, 5, 6, 9, 10: tutto.

Cap. 3: leggere attentamente per capire se i concetti espressi altrove sono stati compresi; ritenere alcune nozioni (debriefing, confederato, schema di una ricerca).

Cap. 7: conoscere solo le definizioni e le caratteristiche principali di ciascuno strumento.

Cap. 8: non va studiato.

Per ciò che concerne il libro di Welkowitz, Cohen & Ewen (2013):

Capitoli 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20.

Cap. 17: studiare solo il paragrafo sul significato dell'interazione (348-351) e collegarlo al Cap. 5 del libro di metodologia.

Capitoli 18, 21: non vanno studiati.

Libri per gli esercizi (facoltativi):

Oltre agli esercizi presenti a fine capitolo del libro di statistica, costituiscono testi di consultazione facoltativa per esercizi e domande:

Ercolani, A.P., Areni, A., & Cinanni, V. (1999). *Problemi risolti di statistica applicata alla psicologia*. LED, Milano (per gli esercizi).

Barbaranelli, C., Areni, A., Ercolani, A.P., Gori, F. (2000). *450 quesiti di statistica psicometria e psicometria*. LED, Milano 2000 (per domande).