

Corso di laurea	a.a.2016/2017
------------------------	----------------------

Scienze psicologiche

Ordinamento	Corso di laurea	Codice corso
DM 270/04	Triennale L-24	13637

Insegnamento

Metodologia II: Test psicologici con elementi di analisi dei dati + laboratorio

Cfu	Codice	SSD
12	1026505	M-PSI/03

Docente

Barbaranelli Claudio

Programma

La parte “**modulare**” del corso riguarderà i seguenti due ambiti:

a) gli elementi concettuali relativi alla misurazione di caratteristiche psicologiche, con riferimento ai fondamenti statistici del testing psicologico.

Le tematiche approfondite riguarderanno in particolare:

- I modelli di costruzione dei test psicologici: la teoria classica dei test e la teoria della risposta all’item;
- L’analisi degli item;
- La validità e l’attendibilità dei test psicologici;
- I test psicologici: questionari di personalità, test dell’area cognitiva, strumenti specifici per i contesti organizzativi

b) le principali tecniche di analisi dei dati utilizzate nella ricerca psicologica, con particolare enfasi su quelle più utilizzate per la costruzione e la validazione dei test psicologici.

Le tematiche approfondite riguarderanno:

- a) la regressione lineare multipla
- b) l’analisi fattoriale esplorativa
- c) l’analisi delle differenze tra le medie

Il **laboratorio** integrato al corso tratterà due tematiche differenti:

- a) l’applicazione dei test psicologici;
- b) l’analisi dei dati tramite software;

Per quanto riguarda l’applicazione dei test psicologici, il laboratorio si propone di fornire gli elementi conoscitivi ed esperienziali per l’applicazione dei principali strumenti di misurazione di caratteristiche psicologiche. Sono previste brevi presentazioni teoriche ed esercitazioni pratiche per padroneggiare la somministrazione e l’interpretazione dei principali test. In particolare verranno affrontate le seguenti tematiche:

- Le principali tipologie di test psicologici: questionari di personalità, batterie psico-attitudinali multiple, test di livello
- Strumenti specifici per i contesti organizzativi
- Strumenti specifici per la valutazione nell’età dello sviluppo (solo per il corso attivo nell’AA 2011-2012)
- Dalla somministrazione all’analisi dei dati fino alla interpretazione dei risultati.

Per quanto riguarda l’analisi dei dati, il Laboratorio introdurrà lo studente alle problematiche dell’analisi dei dati effettuata tramite programmi per calcolatore. Durante il laboratorio verrà utilizzato il programma SPSSWIN, affrontando i seguenti argomenti:

1) Acquisizione dei dati, gestione di file, gestione di variabili e casi
2) Analisi e rappresentazione grafica dei dati: statistiche descrittive, correlazioni, frequenze
3) Analisi dei dati con SPSSWIN: le procedure Descrittive, Regressione Lineare, Riduzione di dati,
Classificazione: analisi dei cluster gerarchica e non gerarchica, Modelli Lineari Generalizzati (GLM)
Particolare enfasi verrà posta sulla interpretazione dei risultati delle analisi effettuate e degli "output" risultanti dalle procedure analitiche utilizzate. La versione dimostrativa del programma SPSSWIN può essere scaricata dal sito www.spss.com

Testi di riferimento

§ Barbaranelli C. e Natali E. (2005). *I test psicologici: Teorie e Modelli Psicometrici*. Carocci, Roma. [Prezzo: euro 25.90, pagine 320]

§ P.Argentero (2006). *I test nelle organizzazioni*. Bologna: Il Mulino. Prezzo: euro 21, pagine 311]

§ Barbaranelli, C. (2006). *Analisi dei dati con SPSS: Le analisi multivariate*. Milano: Led. [Prezzo: euro 25, pagine 278]

§ Barbaranelli, C. e D'Olimpio F. (2007). *Analisi dei dati con SPSS: Le analisi di base*. Milano: Led. [Prezzo: euro 23, pagine 242]

Modalità d'esame

L'esame prevede una prova scritta con:

- a) domande a scelta multipla e/o a risposta aperta sulla parte modulare del programma;
- b) domande su listati del programma SPSSWIN che lo studente dovrà saper dimostrare di interpretare per la parte di Laboratorio.

Per sostenere la prova è necessario prenotarsi entro i termini definiti sul sito della Facoltà. Le modalità d'esame NON saranno differenziate per studenti frequentanti e non frequentanti

L'esame è diviso in 2 parti (teoria e laboratorio) che possono essere sostenute indipendentemente.

Il voto è unico: condizione necessaria per verbalizzarlo è aver ottenuto almeno 18 in ENTRAMBE le parti.

Il voto sarà la media dei 2 voti ottenuti nelle due parti (anche in appelli diversi).

Corso di laurea	a.a.2016/2017
------------------------	----------------------

Scienze psicologiche

Ordinamento	Corso di laurea	Codice corso
DM 270/04	Triennale L-24	15268

Insegnamento

Metodologia II: Test psicologici con elementi di analisi dei dati

Cfu	Codice	SSD
10	1026505	M-PSI/03

Docente

Barbaranelli Claudio

Programma

La parte “**modulare**” del corso riguarderà i seguenti due ambiti:

a) gli elementi concettuali relativi alla misurazione di caratteristiche psicologiche, con riferimento ai fondamenti statistici del testing psicologico.

Le tematiche approfondite riguarderanno in particolare:

- I modelli di costruzione dei test psicologici: la teoria classica dei test e la teoria della risposta all’item;
- L’analisi degli item;
- La validità e l’attendibilità dei test psicologici;
- I test psicologici: questionari di personalità, test dell’area cognitiva, strumenti specifici per i contesti organizzativi

b) le principali tecniche di analisi dei dati utilizzate nella ricerca psicologica, con particolare enfasi su quelle più utilizzate per la costruzione e la validazione dei test psicologici.

Le tematiche approfondite riguarderanno:

- a) la regressione lineare multipla
- b) l’analisi fattoriale esplorativa
- c) l’analisi delle differenze tra le medie

Il **laboratorio** integrato al corso tratterà due tematiche differenti:

- a) l’applicazione dei test psicologici;
- b) l’analisi dei dati tramite software;

Per quanto riguarda l’applicazione dei test psicologici, il laboratorio si propone di fornire gli elementi conoscitivi ed esperienziali per l’applicazione dei principali strumenti di misurazione di caratteristiche psicologiche. Sono previste brevi presentazioni teoriche ed esercitazioni pratiche per padroneggiare la somministrazione e l’interpretazione dei principali test. In particolare verranno affrontate le seguenti tematiche:

- Le principali tipologie di test psicologici: questionari di personalità, batterie psico-attitudinali multiple, test di livello
- Strumenti specifici per i contesti organizzativi
- Strumenti specifici per la valutazione nell’età dello sviluppo (solo per il corso attivo nell’AA 2011-2012)
- Dalla somministrazione all’analisi dei dati fino alla interpretazione dei risultati.

Per quanto riguarda l’analisi dei dati, il Laboratorio introdurrà lo studente alle problematiche dell’analisi dei dati effettuata tramite programmi per calcolatore. Durante il laboratorio verrà utilizzato il programma SPSSWIN, affrontando i seguenti argomenti:

- 1) Acquisizione dei dati, gestione di file, gestione di variabili e casi
 - 2) Analisi e rappresentazione grafica dei dati: statistiche descrittive, correlazioni, frequenze
 - 3) Analisi dei dati con SPSSWIN: le procedure Descrittive, Regressione Lineare, Riduzione di dati,
Classificazione: analisi dei cluster gerarchica e non gerarchica, Modelli Lineari Generalizzati (GLM)
- Particolare enfasi verrà posta sulla interpretazione dei risultati delle analisi effettuate e degli "output" risultanti dalle procedure analitiche utilizzate. La versione dimostrativa del programma SPSSWIN può essere scaricata dal sito www.spss.com

Testi di riferimento

- § Barbaranelli C. e Natali E. (2005). *I test psicologici: Teorie e Modelli Psicometrici*. Carocci, Roma. [Prezzo: euro 25.90, pagine 320]
- § Barbaranelli, C. (2006). *Analisi dei dati con SPSS: Le analisi multivariate*. Milano: Led. [Prezzo: euro 25, pagine 278]
- § Barbaranelli, C. e D'Olimpio F. (2007). *Analisi dei dati con SPSS: Le analisi di base*. Milano: Led. [Prezzo: euro 23, pagine 242]

UNO A SCELTA TRA I SEGUENTI DUE:

- § P.Argentero (2006). *I test nelle organizzazioni*. Bologna: Il Mulino. Prezzo: euro 21, pagine 311
- § Passolunghi, M.C, De Beni, R. (2001). *I test per la scuola*. Il Mulino. [Prezzo: euro 18, pagine 240]

Modalità d'esame

L'esame prevede una prova scritta con:

- a) domande a scelta multipla e/o a risposta aperta sulla parte modulare del programma;
- b) domande su listati del programma SPSSWIN che lo studente dovrà saper dimostrare di interpretare per la parte di Laboratorio.

Per sostenere la prova è necessario prenotarsi entro i termini definiti sul sito della Facoltà. Le modalità d'esame NON saranno differenziate per studenti frequentanti e non frequentanti

L'esame è diviso in 2 parti (teoria e laboratorio) che possono essere sostenute indipendentemente. Il voto È unico: condizione necessaria per verbalizzarlo È aver ottenuto almeno 18 in ENTRAMBE le parti. Il voto sarà la media dei 2 voti ottenuti nelle due parti (anche in appelli diversi).