

1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

FISPPA

DIPARTIMENTO DI FILOSOFIA, SOCIOLOGIA,
PEDAGOGIA E PSICOLOGIA APPLICATA



MASTER UNIVERSITARIO
II LIVELLO

PSQT

psicologia quantitativa

misurazione, valutazione

e analisi di variabili

psicosociali

ANNO ACCADEMICO
2020/2021

presentazione

Al termine del percorso formativo, i partecipanti saranno in grado di progettare e condurre attività di ricerca di alto livello e di sviluppare e validare strumenti di indagine in campo psicosociale.

L'obiettivo del percorso formativo è quello di preparare professionisti capaci di misurare in modo efficace variabili di natura psicosociale, individuando le metodologie di rilevazione più adeguate e innovative.

Essi sapranno trattare i dati ottenuti attraverso sistemi di calcolo automatici e metodologie di analisi che consentano di trasformare il dato in informazioni utili e comunicabili.

I partecipanti potranno operare in numerosi contesti, tra i quali quello clinico, delle indagini di mercato, della valutazione in ambito organizzativo e forense e della ricerca sociale.

Il Master consentirà di ottenere conoscenze di psicologia quantitativa in diversi ambiti della ricerca e delle sue ricadute applicative, al fine di formare professionisti di elevato profilo.

sbocchi occupazionali

Il Master si propone di formare esperti nella misurazione di variabili psicosociali e nell'analisi dei dati relativi a tali variabili. I professionisti saranno in grado di operare in contesti organizzativi, clinici, forensi, sociali e di mercato.

Le figure formate potranno trovare occupazione presso organizzazioni interessate alla valutazione psicosociale, ai sondaggi di atteggiamenti e opinioni, alle ricerche di mercato nonché presso enti territoriali o del terzo settore per l'attivazione e gestione di progetti sociali.

Altri sbocchi occupazionali possono riguardare anche società di ricerca sociale o enti nazionali e internazionali interessati a studiare e gestire variabili psicosociali.



contenuti formativi

Il Master offrirà ai corsisti la possibilità di conoscere le tecniche di analisi più avanzate e moderne, attraverso una programmazione flessibile che prevede sia formazione in presenza che a distanza, integrata da esercitazioni, studio di casi ed elaborazioni su dati sia reali che simulati.

Il corsista sarà supportato in ogni fase del percorso formativo da un team di docenti

universitari e di professionisti e potrà seguire le lezioni di esperti di fama internazionale.

Al fine di garantire una formazione completa ed efficace, oltre alle lezioni teoriche, sarà dato grande spazio a momenti di approfondimento applicativo, attraverso l'utilizzo guidato dei più noti software di analisi.



temi trattati

- **Elementi di statistica e metodologia della ricerca psicosociale**
Elementi di logica, metodologia della ricerca e misurazione di variabili psicosociali.
- **Tecniche di rilevazioni dei dati**
Misurazioni neuropsicologiche e nuove metodologie per la raccolta dei dati.
- **Analisi fattoriale e modelli di equazioni strutturali**
Analisi fattoriale, modelli per variabili osservate e latenti, effetti di mediazione e moderazione.
- **Modelli lineari e multilevel**
Modelli lineari, generalizzati, logistici, a effetti fissi e misti.
- **Modelli longitudinali**
Indagini longitudinali, modelli cross-lag, curve di crescita e modelli longitudinali multilivello.
- **Programmazione e applicazioni in R**
Elementi di programmazione, selezione e uso dei principali pacchetti.
- **Statistica bayesiana**
Inferenza e statistica bayesiana.
- **Misure implicite**
Programmazione degli esperimenti e calcolo degli indici.
- **Teorie e tecniche dei test**
Scelta, utilizzo e sviluppo di strumenti di assessment psicosociale.
- **Item response theory**
Item response theory: teoria e applicazioni.
- **Knowledge space theory e cognitive diagnostic models**
Modelli formali di assessment. Fondamenti teorici e applicazioni.
- **Statistica medica**
Indicatori statistici in ambito sanitario, modelli statistici di analisi della sopravvivenza, disegni di studio epidemiologico e trial clinici.

informazioni

Inizio e fine attività (indicativi)
novembre 2020 – settembre 2021

Posti disponibili (min-max)
12 - 40

Requisiti/titoli di accesso
Tutte le classi delle lauree specialistiche
D.M.509 e magistrali D.M. 270
Preferenziale: classi delle lauree in psicologia

Organizzazione
70% (obbligatoria)
- 210 ore didattica frontale
- 90 ore didattica a distanza
- 200 ore stage / project work

Crediti formativi
60 CFU

contributo di iscrizione

Master € 3.824,50
Prima rata: € 2.324,50
Seconda rata: € 1.500,00

Ulteriori informazioni sono reperibili nell'avviso di selezione 20/21,
visualizzabile sul sito UniPD, sez. Master.

1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

FISPPA

DIPARTIMENTO DI FILOSOFIA, SOCIOLOGIA,
PEDAGOGIA E PSICOLOGIA APPLICATA



contatti

Direttore prof. Egidio Robusto
egidio.robusto@unipd.it

Segreteria organizzativa

UniSMART Academy
academy@unismart.it
049 5913540

Tutor del master

master.psqt@unipd.it

Web Master PSQT

**FISPPA - Dipartimento di Filosofia,
Sociologia, Pedagogia e
Psicologia Applicata**
Università di Padova
Sez. di Psicologia Applicata
Via Venezia, 14 - 35131 Padova

MASTER
CORSI DI PERFEZIONAMENTO E AGGIORNAMENTO

