



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO (SI) METODI E TECNICHE INNOVATIVE PER LA VALUTAZIONE PSICOLOGICA E L'INTERVENTO

SSD: PSICOMETRIA (M-PSI/03)

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDIO: PSICOLOGIA CLINICA E DEGLI INTERVENTI NEI
CONTESTI SOCIALI E DELLO SVILUPPO (D31)

ANNO ACCADEMICO 2025/2026

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

DOCENTE: PONTICORVO MICHELA

TELEFONO:

EMAIL: michela.ponticorvo@unina.it

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

INSEGNAMENTO INTEGRATO: NON PERTINENTE

MODULO: NON PERTINENTE

LINGUA DI EROGAZIONE DELL'INSEGNAMENTO: ITALIANO

CANALE:

ANNO DI CORSO: II

PERIODO DI SVOLGIMENTO: SEMESTRE I

CFU: 9

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI

Nessuno

EVENTUALI PREREQUISITI

Nessuno

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso si propone di estendere le conoscenze relative alla valutazione e alla modellizzazione in ambito psicologico attraverso l'approfondimento delle metodologie tradizionali ed innovative per l'analisi e la misurazione di costrutti latenti e del comportamento.

Il corso intende formare professionisti in grado di:

- conoscere i fondamenti della misurazione in ambito psicologico con riferimento alla valutazione, alla diagnosi e all'intervento
- apprendere i fondamenti teorici e le tecniche relativi agli strumenti tradizionalmente utilizzati come scale e test psicometrici, in particolare relativamente alle fasi della costruzione, validazione ed utilizzo di un test psicologico
- comprendere i fondamenti teorici e le tecniche relativi a strumenti di valutazione innovativi, come game-based assessment, metodi di ricerca comportamentale, utilizzo di biosensori etc.
- acquisire le conoscenze di base per applicare le metodologie e le tecniche di Intelligenza Artificiale in ambito psicologico e psicometrico.

I contenuti dell'insegnamento saranno declinati in due moduli.

Modulo 1 – Metodologie tradizionali della psicomетria - Il primo modulo si propone di estendere le conoscenze relative alla valutazione e alla modellizzazione in ambito psicologico attraverso l'approfondimento delle metodologie tradizionali per l'analisi e la misurazione di costrutti latenti. Saranno trattati i fondamenti teorici e applicativi della psicomетria classica, con un focus su strumenti, tecniche e modelli che consentono la valutazione rigorosa delle variabili psicologiche.

Modulo 2 – Sistemi predittivi e intelligenza artificiale applicati alla misura in psicologia - A partire dalle basi acquisite nel primo modulo, il secondo modulo guiderà lo studente verso la comprensione di metodologie basate sulla modellizzazione predittiva, attraverso lo studio e la pratica di tecniche e metodi che applicano sistemi di intelligenza artificiale e apprendimento automatico. Verranno esplorate le potenzialità di questi approcci innovativi nell'ambito della misurazione psicologica.

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI (DESCRITTORI DI DUBLINO)

Conoscenza e capacità di comprensione

Conoscere e comprendere la teoria di riferimento e le fasi della costruzione, validazione ed utilizzo dei test psicologici e di altri strumenti di misura in psicologia al fine di comprenderne le caratteristiche psicometriche, l'utilità ed i limiti della misurazione.

Comprendere le metodologie basate sulla modellizzazione predittiva, attraverso lo studio e la pratica di tecniche e metodi che applicano sistemi di intelligenza artificiale e apprendimento automatico

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Valutare le caratteristiche tecniche degli strumenti psicometrici, sia tradizionali sia innovativi, per valutarne le possibilità di applicazione ed i potenziali limiti

PROGRAMMA-SYLLABUS

Introduzione a metodi e alle tecniche per la valutazione psicologia e l'intervento

Metodi e tecniche tradizionali: test psicometrici e relative teorie (Teoria Classica dei Test ed Item Response Theory); approfondimento di alcuni test per misurare intelligenza, personalità etc.

Metodi e tecniche innovative: game-based assessment, metodi di ricerca comportamentale, utilizzo di biosensori, etc.; approfondimento di alcuni strumenti innovativi con focus sulle

MATERIALE DIDATTICO

Il corso si avvale di materiale didattico teso, da un lato, a fornire le necessarie conoscenze di base, e dall'altro, ad approfondire contenuti specifici attraverso la lettura articoli scientifici, che verranno presentati e discussi durante le lezioni.

Sia il materiale di base che gli articoli specialistici verranno indicati dai docenti attraverso la propria pagina web. Per la particolare natura degli articoli scientifici, una parte del materiale fornito sarà in lingua inglese.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Lezioni ed esercitazioni

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

b) Modalità di valutazione

L'esame consiste in una prova orale sugli articoli e sui metodi presentati negli articoli discussi durante le lezioni. E' possibile concordare con i docenti la possibilità di esporre anche un elaborato progettuale sui temi trattati