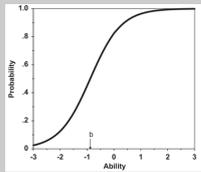


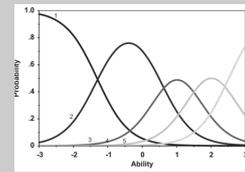


Corso di Perfezionamento



I modelli dell'Item Response Theory (IRT)

Direttore : Prof. Caterina Primi
AA 2015-2016



L'Item Response Theory (IRT) è un approccio psicometrico che consente di misurare i tratti latenti quantificando la probabilità di rispondere al test in funzione del livello di tratto posseduto e delle caratteristiche degli item che compongono il test.

Obiettivi

Il corso ha finalità teoriche (fornire adeguate conoscenze sui modelli IRT) e pratiche (far acquisire autonomia nell'applicazione di tali modelli).

Contenuti

- Modelli logistici per item dicotomici (modelli ad uno, due e a tre parametri)
- Modelli logistici per item politomici (modello a due parametri)

Per entrambi i modelli verranno illustrate le procedure di verifica delle assunzioni e di stima dei parametri, la valutazione della bontà di adattamento, la funzione informativa degli item e del test. Nell'attività di laboratorio si acquisirà l'autonomia nell'uso del software IRTPRO (Cai, Thissen, & du Toit, 2011) sia con dati dicotomici che politomici.

Attività didattica

Il corso comprende 48 ore di attività didattica, suddivise in due moduli. Ogni modulo si compone di 12 ore di lezione frontale e 12 ore di laboratorio. Il calendario previsto è il seguente:

- 17, 18, 19 **Febbraio** 2016 (I modulo)
- 25, 26, 27 **Maggio** 2016 (II modulo)

Le lezioni si svolgeranno dalle ore 10.00 alle 13.30 e dalle 14.30 alle 19.00 presso il Laboratorio di Psicometria - Dipartimento NEUROFARBA - Sezione di Psicologia, Via di San Salvi 12 - Padiglione 26, 50135 - FIRENZE.

La frequenza minima prevista è del 75% dell'intero corso. Il corso consente di acquisire **6 Crediti Formativi Universitari (CFU)**.

Modalità di ammissione

Al corso sono ammessi laureati di I o di II livello secondo l'ordinamento ex DM 270/2004 oppure ex DM 509/99 o antecedenti. Verranno ammessi non meno di 5 e non più di 30 studenti.

Modalità di iscrizione

Il modulo di iscrizione è reperibile online all'indirizzo <http://www.unifi.it/vp-10577-dipartimento-di-neuroscienze-psicologia-area-del-farmaco-e-salute-del-bambino-neurofarba.html#mode>. Dovrà pervenire alla Segreteria Corsi Post Laurea (N.I.C. - Didattica - Padiglione 3 - stanza 125), Largo Brambilla, 3 - 50134 Firenze - entro il **29 Gennaio 2016**. Alla domanda di iscrizione deve essere allegata la copia della quietanza del versamento della quota di iscrizione ed il *curriculum vitae*. La selezione delle domande, qualora sia superiore ai posti disponibili, sarà effettuata mediante valutazione del curriculum.

Quota di iscrizione

La quota di iscrizione al corso è di € 600.