

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITA' DI TECNOLOGO DI PRIMO LIVELLO, DI CATEGORIA EP, POSIZIONE ECONOMICA EP2, SETTORE CONCORSUALE 11/E1 - PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE M-PSI/01, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO E PIENO DELLA DURATA DI 24 MESI PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA, NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "LAB MANAGER E SUPPORTO AMMINISTRATIVO" (cod. 20PTA058)

Criteria prova scritta a contenuto teorico-pratico

- Grado di conoscenza della materia: 15 punti
- Approccio metodologico: 10 punti
- Chiarezza espositiva: 5 punti

Criteria per la prova orale

- Competenze tecnico-informatiche: 12 punti
- Competenze statistiche: 12 punti
- Conoscenza della lingua inglese: 6 punti

L'accertamento della conoscenza della lingua inglese avverrà ponendo uno dei quesiti della prova orale in lingua inglese.

L'accertamento della conoscenza delle apparecchiature e applicazioni informatiche più diffuse avverrà tramite i quesiti stessi della prova orale.

Criteria valutazione titoli

TITOLO	PUNTI
<ul style="list-style-type: none"> • Titoli di studio, master e corsi di perfezionamento post – laurea: fino a 5 punti 	<p><i>3 punti se in possesso di un ulteriore titolo di studio oltre a quello richiesto per l'accesso, master e corsi di perfezionamento post-laurea + 1 punto per ogni ulteriore titolo fino ad un massimo di 5 punti</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • tesi di dottorato, giudizio e attinenza al progetto del dottorato di ricerca e/o scuola di specializzazione in area medica: fino a 5 punti 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Attinenza argomento tesi di dottorato con la tematica in oggetto: fino a 5 punti</i>
<ul style="list-style-type: none"> • pubblicazioni: fino a 20 punti 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>fino a 5 punti per ogni pubblicazione, fino ad un massimo di 20 punti</i>
<ul style="list-style-type: none"> • altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta: fino a 10 punti 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>5 punti per ogni anno di servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, fino ad un massimo di 10 punti</i>

Tracce prova scritta a contenuto teorico-pratico

PROVA 1

Come organizzereste uno studio per verificare quali abilità linguistiche e cognitive in prima primaria predicono le abilità di lettura a 8 anni in bambini monolingui e bilingui. Discutete il disegno sperimentale, le misure che usereste, l'analisi statistica che fareste e gli aspetti organizzativi dello studio.

PROVA 2

Come organizzereste uno studio per trovare dei marker di dislessia in bambini bilingui, con italiano come seconda lingua? Discutete il disegno sperimentale, le misure che usereste, l'analisi statistiche che fareste e gli aspetti organizzativi dello studio.

PROVA 3

Come organizzereste uno studio longitudinale per stabilire quali sono i predittori delle abilità lettura nei bambini bilingui, con italiano come seconda lingua? Discutete il disegno sperimentale, le misure che usereste, l'analisi statistiche che fareste e gli aspetti organizzativi dello studio.

Quesiti Prova orale

Prova 1

- 1) Apra R. Quali routine sa usare e per quali scopi?
- 2) Cha analisi farebbe sul dataset doppiaalf (ha due gruppi, mono e bialfabetizzati, e varie misure di lettura e linguistiche)?
- 3) You have 10 measures of linguistic performance from 500 children. To establish whether there are profiles that distinguish the children, which analyses would you carry out?

Prova 2

- 1) Apra matlab. Cosa usa di Matlab?
- 2) Che analisi farebbe sul dataset data_within (avete due condizioni matrice sequenziale e matrice random; tre condizioni: matrice normale, matrice con simboli piccola, matrice con crowding; 5 simboli. Le misure sono RT. Inoltre avete una serie di misure di consapevolezza fonologica e lettura). Un solo gruppo.
- 3) Do you have experience with metanalysis? How would you proceed?

Il Presidente della Commissione

