

Sede Centrale

Via Venezia 8
35131 Padova
tel +39 049 8276500
fax +39 049 8276511
e-mail: direzione.dpss@unipd.it

Altre Sedi

Via Belzoni 80
35121 Padova
tel +39 049 8278450
fax +39 049 8278451

Altre Sedi

Via Venezia 15
35131 Padova

CF 80006480281
P.IVA 00742430283

Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione

Bando di selezione per il conferimento di n. 2 borse di ricerca dal titolo:

“Sviluppo delle capacità sensoriali precoci e delle funzioni cognitive: applicazioni nell’ambito dello sviluppo e dell’apprendimento tipico e atipico”

Decreto Rep. 174/2020 Prot. 1825 del 16/11/2020

Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili al seguente link:<http://www.unipd.it/borse-di-ricerca>

Ai sensi dell’art. l’art. 80 comma 4 del “Regolamento di Ateneo per l’amministrazione, la finanza e la contabilità” e del “Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca”, è indetta una selezione per titoli per n. 2 borse per lo svolgimento di attività di ricerca nell’ambito del Progetto “Sviluppo delle capacità sensoriali precoci e delle funzioni cognitive: applicazioni nell’ambito dello sviluppo e dell’apprendimento tipico e atipico” da svolgersi presso il Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione sotto la responsabilità scientifica della Prof.ssa Teresa Farroni.

Le borse avranno la durata di 6 mesi.

L’importo di ciascuna borsa di € 7.200,00 sarà a carico della convenzione per la realizzazione del progetto “Spazio peripersonale: lo spazio tra il sé e l’altro nell’interazione quotidiana e nell’interazione virtuale” finanziato dalla Fondazione Beneficentia Stiftung e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il/La borsista utilizzando l’approccio delle neuroscienze cognitive dello sviluppo, condurrà ricerche sul tema dello sviluppo delle capacità sensoriali precoci e delle funzioni cognitive in bambini di diverse fasce d’età (prima infanzia, età prescolare e scolare), approfondendo particolarmente gli aspetti applicativi nello sviluppo e nell’apprendimento tipico e atipico.

Il/la borsista si occuperà di predisporre i materiali di ricerca, costruire gli stimoli, implementare i paradigmi online e (laddove possibile) di persona. Sarà inoltre responsabile della raccolta, organizzazione e analisi dei dati.

Ulteriore attività sarà la redazione di report delle informazioni raccolte la divulgazione delle conoscenze acquisite alla comunità pubblica e scientifica attraverso pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali e attraverso la partecipazione a convegni e conferenze.

Requisiti di accesso

- laurea vecchio ordinamento, laurea specialistica/magistrale o triennale rilasciata da una Università italiana, o altro titolo di studio straniero ritenuto corrispondente alla predetta laurea, dalla Commissione giudicatrice, ai soli fini della presente selezione;

(per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice).

Competenze richieste:

- Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata;
- Conoscenze informatiche: ottimo utilizzo di pacchetto Office, Web e strumenti Google, diversi sistemi operativi (i.e. windows, iOS and macOS);
- Buon utilizzo di strumenti per programmazione di esperimenti (i.e. Labvanced, ePrime), costruzione di stimoli visivi e uditivi (i.e. Blender, Audacity, iMovie), codifica video (i.e. Datavyu, MANGOLD Interact), analisi dei dati (i.e. R, Matlab);
- Capacità di programmazione di piattaforme elettroniche quali Arduino, Udoo, Raspberry, e di interfacciamento con le stesse a moduli sensori elettronici e piattaforme di rilevazione (Kinect), nonché ad altri dispositivi elettronici quali attuatori, motori, dispositivi luminosi indirizzabili e dispositivi di comunicazione quali Smartphone e Tablets;
- Pregressa esperienza nella raccolta di dati comportamentali, fisiologici e di neuroimmagine, nello specifico, sono richieste esperienza nell'utilizzo di nuove tecnologie applicate all'apprendimento tipico e atipico e

capacità nell'utilizzo di strumentazione eyetracking, EEG, ECG (i.e. Biograph Infiniti), VR per la raccolta dati con bambini e adulti;

-Ottime competenze relazionali e comunicative, specialmente con famiglie e insegnanti.

Titoli considerati:

- Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti;
- Pubblicazioni scientifiche;
- Premi e borse di studio nazionali e internazionali (i.e. Erasmus).

Incompatibilità

La borsa di ricerca non è cumulabile con:

- assegni per attività di ricerca;
- borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni di ricerca nazionali ed estere allo scopo di integrare, con soggiorni all'estero, la specifica attività prevista dal programma di lavoro svolto dal titolare;

In caso di rapporto di lavoro autonomo o subordinato o parasubordinato, la compatibilità verrà attestata dal Responsabile scientifico. Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano un rapporto di coniugio o un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con personale docente o ricercatori/ricercatrici di ruolo appartenenti alla struttura che propone la selezione ovvero con Rettore, Direttore generale o componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Modalità di presentazione della domanda di partecipazione

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata il giorno **martedì 1 dicembre 2020 alle ore 13.**

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento <https://www.dpss.unipd.it/news/termine/68> e potrà essere presentata alternativamente:

- 1) inviata attraverso un messaggio di posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo dipartimento.dpss@pec.unipd.it entro il giorno di scadenza del bando. In questo caso, i documenti per i quali

sia prevista la sottoscrizione in ambiente tradizionale devono a loro volta essere sottoscritti dal candidato con la propria firma digitale e trasmessi dal candidato esclusivamente mediante PEC. I documenti informatici (domanda, allegati alla domanda, documento di identità) privi di firma digitale saranno considerati come non sottoscritti. Devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente pdf e tif. La ricevuta di ritorno verrà inviata automaticamente dal gestore di PEC.

2) spedita tramite raccomandata con avviso di ricevimento, al seguente indirizzo: Al Direttore del Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione – Via Venezia, n. 8 - 35131 Padova. Per il rispetto del termine **non farà fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante.**

Nell'oggetto della domanda si dovrà indicare: “Bando di selezione per 2 borse di Ricerca – “Sviluppo delle capacità sensoriali precoci e delle funzioni cognitive: applicazioni nell’ambito dello sviluppo e dell’apprendimento tipico e atipico” – Rif. Borse 09/2020 presso il Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione.

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;
- b) la fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);
- c) ogni altro documento, titolo o pubblicazione utile alla selezione.

Procedure di selezione

Le candidature saranno valutate da una Commissione esaminatrice, nominata secondo quanto previsto dal “Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca”, sulla base dei titoli. La Commissione esaminatrice, prima di procedere alla valutazione dei candidati, stabilirà il punteggio massimo da attribuire, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali alla Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

La Responsabile del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all’approvazione degli stessi e all’assegnazione della borsa. La segreteria del Dipartimento che ha emesso il bando trasmetterà alle persone risultate vincitrici il provvedimento di assegnazione. Nel termine di dieci

giorni dal ricevimento del provvedimento di assegnazione, le persone risultate vincitrici dovranno, a pena di decadenza, accettare la borsa. In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.

È garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento al <https://www.dpss.unipd.it/news/termine/68>.

Ritiro documenti e pubblicazioni

Si potrà provvedere a proprie spese al recupero della documentazione e delle pubblicazioni inviate a questa Università, dopo due mesi dall'espletamento della selezione, salvo eventuale contenzioso in atto.

Trattamento dei dati personali

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D. Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e s. m. i., saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

Responsabile del Procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 07/08/1990, n. 241 e s. m. i., responsabile del procedimento amministrativo (RPA) della presente selezione è Valentina Pagetta, Segretario del Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione e-mail:vale.pagetta@unipd.it Tel. n.049 8276506

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Padova, 16 novembre 2020

Il Responsabile del Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione

Prof.ssa Alessandra Simonelli

