



Decreto Repertorio n. 1592/2026 del 02/10/2026 prot. n. 293719

Procedura pubblica di selezione, per titoli e curricula, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca post-lauream per attività di ricerca dal titolo “Attività di ricerca nell’ambito del progetto “Parametri digitali da sensori indossabili per la valutazione di fatica, sonno e attività della vita quotidiana nelle malattie neurodegenerative” - Cod. Pica DSCS2026-b010.

IL DIRETTORE

VISTO l’art. 18, comma 5 lettera f) della Legge n. 240/2010 e s.m.i. Legge 35/2012;

VISTO l’art. 74 comma 3 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Bilancio dell’Università degli Studi di Brescia;

VISTO il Codice Etico emanato con Decreto Rettorale n. 94 del 10 febbraio 2020;

VISTO il Regolamento Borse di Ricerca Post Lauream emanato con Decreto Rettorale n. 154 del 06/04/2017;

VISTO il Decreto Legge n. 45/2025 ed in particolare l’art. 1-bis comma 4 che ha introdotto la tassazione secondo le aliquote IRPEF ordinarie delle Borse di ricerca;

VISTO il Decreto n. 1564/2026 del 28/09/2026 prot. n. 286971, concernente l’istituzione di una borsa di ricerca da n. 6 mesi dal titolo “Attività di ricerca nell’ambito del progetto “Parametri digitali da sensori indossabili per la valutazione di fatica, sonno e attività della vita quotidiana nelle malattie neurodegenerative”;

ACCERTATA la copertura finanziaria;

DECRETA

l’indizione di una procedura selettiva per titoli e curricula (**codice PICA DSCS2026-b010**) per l’attribuzione di:

- **n. 1 borsa** di ricerca per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi esterni, acquisiti al bilancio dell’Università degli Studi di Brescia.

Art. 1

Procedura Selettiva per Titoli e Curricula

Area: 06 – Scienze Mediche

Oggetto del bando- **n. 1 Borsa di Ricerca Post-lauream della durata di 6 mesi, CUP D54I19002000006**, per attività di ricerca dal titolo “Attività di ricerca nell’ambito del progetto



**Università
di Brescia**

Dipartimento Scienze Cliniche
e Sperimentali

“Parametri digitali da sensori indossabili per la valutazione di fatica, sonno e attività della vita quotidiana nelle malattie neurodegenerative”

Il **Prof. Andrea PILOTTO** assumerà il compito di Responsabile Scientifico.

L'attività di ricerca richiesta dovrà essere svolta **Laboratorio Sensori del gruppo di ricerca di Neurologia (Prof. A. Pilotto), Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali, Università degli Studi di Brescia, c/o ASST Spedali civili, P.le Spedali Civili 1, Brescia.**

La borsa potrà essere rinnovata, previa richiesta motivata del Referente scientifico, da sottoporre al parere del Consiglio di Dipartimento.

Titolo: Attività di ricerca nell'ambito del progetto “Parametri digitali da sensori indossabili per la valutazione di fatica, sonno e attività della vita quotidiana nelle malattie neurodegenerative”

Gruppo Scientifico Disciplinare: 06/MEDS-12 Neurologia

Settore Scientifico-Disciplinare: MEDS-12/A Neurologia

Responsabile scientifico: **Prof. Andrea PILOTTO**

Art. 2 Requisiti

Requisiti **essenziali** per la partecipazione al concorso:

Titoli:

Laurea magistrale in una delle seguenti classi: Psicologia (LM-51), Scienze cognitive (LM-55), Medicina e chirurgia (LM-41), o titolo equiparato ai sensi della normativa vigente

Conoscenze e Competenze:

Conoscenza dei principali strumenti di valutazione di fatica, sonno e autonomia funzionale, e dei test neuropsicologici in uso nelle malattie neurodegenerative; analisi statistica con software dedicati (es. R, Python, SPSS); gestione di dataset clinici complessi; redazione di testi scientifici in lingua inglese.

Lingua richiesta: Italiano madrelingua, Inglese scritto e parlato, livello almeno B2

Requisiti preferenziali: Dottorato di Ricerca

Art. 3 Obiettivi della ricerca e attività richieste al vincitore della borsa

Il/La borsista si occuperà delle seguenti attività:

- Valutazione neuropsicologica dei pazienti arruolati, con somministrazione di questionari e scale standardizzati su fatica, sonno, sonnolenza diurna, tono dell'umore e autonomia



nella vita quotidiana, e di test neuropsicologici per la caratterizzazione del profilo cognitivo, con relativo scoring e interpretazione dei risultati;

- Supporto nell'uso dei sensori indossabili durante il monitoraggio e controllo qualità dei dati raccolti;
- Analisi della relazione tra parametri digitali (attività, cammino, transizioni posturali, sonno) emisure cliniche, neuropsicologiche e riferite dal paziente, con metodi statistici e, dove utile, di machine learning;
- Gestione del database dello studio e preparazione di report, abstract congressuali e articoli scientifici.

Art. 4

Importo, durata e trattamento fiscale

La Borsa avrà una durata di **6 (sei) mesi**, con decorrenza dal 1° giorno del mese successivo alla data del decreto di conferimento dell'incarico. **Il compenso lordo percipiente è stabilito in € € 15.668,20 (quindicimilaseicentosessantotto/20)**; il pagamento avverrà in rate mensili posticipate, in funzione dell'attività svolta.

La Borsa di ricerca è soggetta al trattamento fiscale e previdenziale previsto dalla legge in vigore al momento della liquidazione dell'importo.

Art. 5

Incompatibilità

Ai sensi dell'art. 6, del Regolamento "Borse di ricerca post-lauream"

1) La borsa di ricerca è incompatibile:

- con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere, utili ad integrare con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del titolare della borsa;
- con la frequenza di corsi di Dottorato di ricerca con borsa e di Specializzazione medica in Italia ed all'estero;
- con Assegni di ricerca;
- con rapporti di lavoro subordinato;
- con rapporti di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva la norma di cui al comma seguente. In particolare si specifica che, ove il libero professionista venga selezionato e risulti vincitore di borsa di ricerca si renderà necessaria l'immediata cessazione della partita IVA da parte dello stesso oppure la rinuncia della borsa ottenuta.

2) I borsisti possono svolgere attività di lavoro occasionale, previa comunicazione scritta preventiva al Responsabile scientifico e a condizione che:



- tale attività sia dichiarata dal responsabile stesso compatibile con l'esercizio dell'attività di formazione di cui alla Borsa di ricerca;
- non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di formazione svolta dal borsista;
- non rechi pregiudizio all'Università, relazione alle attività svolte.

È prevista inoltre, l'incompatibilità dell'incarico per coloro che abbiano un rapporto di coniugio, un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un Professore o Ricercatore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Art. 6

Domanda di partecipazione e termini

La domanda di partecipazione alla selezione pubblica, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili, il curriculum per il concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina:

<https://pica.cineca.it/unibs/dscs2026-b010/>

Si ricorda che allo scadere del termine utile per la presentazione delle candidature, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda. Il termine per la presentazione delle candidature è di **10 giorni successivi alla data di pubblicazione del presente decreto.**

Per eventuali problemi tecnici contattare il supporto tramite il link presente in fondo alla pagina <https://pica.cineca.it/unibs>

Art. 7

Criteri di aggiudicazione

Apposita Commissione, nominata dal Direttore del Dipartimento nel rispetto del Codice Etico di Ateneo, successivamente alla scadenza dei termini per la presentazione delle domande, procederà alla valutazione dei titoli e dei curricula presentati, secondo i seguenti criteri generali:

- Titoli essenziali richiesti dal bando max 40 punti;
- Competenze specifiche, conoscenze ed esperienze pregresse max 40 punti;
- Dottorato e/o altri titoli coerenti con l'ambito della ricerca max 20 punti.

La valutazione si considererà superata per i candidati che avranno raggiunto un punteggio minimo di 74/100.

Il vincitore sarà il candidato che avrà ottenuto il punteggio globale maggiore.

La selezione di cui al presente avviso esaurisce i suoi effetti con il conferimento della borsa di ricerca al candidato risultato vincitore.

L'approvazione degli atti con la graduatoria finale nonché la nomina del vincitore, effettuata con decreto del Direttore del Dipartimento, sarà pubblicata sull'Albo Ufficiale di Ateneo (albo on-line) e sulla pagina web dedicata al bando.



Art. 8

Conferimento borsa

Il vincitore sarà avvisato tramite comunicazione via e-mail all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione al concorso.

Relazione finale:

Al termine della durata della borsa, il borsista trasmetterà al Dipartimento una particolareggiata relazione sull'attività svolta, munita del visto del Responsabile della Ricerca.

Norme di rinvio: l'inosservanza delle norme del presente bando di concorso comporta l'immediata decadenza dal godimento della borsa per la parte comunque residuale ed esclude il beneficio da eventuali rinnovi.

Per tutto quanto non disciplinato dal presente bando, si fa riferimento al Regolamento di Ateneo per l'assegnazione delle borse di ricerca ed alle disposizioni legislative in materia.

Art. 9

Trattamento dati

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati per le finalità di cui in epigrafe, avviene nel rispetto del Regolamento UE - cd. GDPR (General Data Protection Regulation) - per comodità definito Regolamento. Il titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli studi di Brescia, con sede legale in Brescia - Piazza del Mercato 15, indirizzo PEC: ammcenr@cert.unis.it, tel. centralino: 030/29881. Il contatto del Responsabile della protezione dati (cd RDP/DPO) è: rpd@unibs.it, con sede in Brescia - Piazza del Mercato, 15. In conformità alle normative per concorsi e selezioni pubbliche, il conferimento e la raccolta dei dati personali sono necessari per avvio, istruzione, conclusione ed esecuzione dei procedimenti di scelta, pena l'esclusione dalle prove. I dati personali saranno trattati dal personale interno appositamente autorizzato allo scopo e da soggetti terzi pubblici e privati che hanno accesso ai dati in forza di disposizioni normative, contrattuali o amministrative. In particolare il trattamento verrà altresì effettuato dal Cineca (Consorzio interuniversitario), quale Responsabile esterno, e dal Responsabile del Servizio risorse umane, quale Responsabile interno al trattamento, sulla base di documentate istruzioni pervenute dal Titolare del trattamento. I dati personali raccolti saranno conservati per un arco di tempo non superiore al raggiungimento delle finalità perseguite, o in base alle scadenze disposte da specifiche disposizioni di legge.

All'interessato è garantito il diritto di reclamo all'Autorità Garante per la privacy (www.garanteprivacy.it), nonché l'esercizio presso il Titolare al Trattamento dei seguenti diritti e delle seguenti prerogative: diritto di accesso, di rettifica, di cancellazione, di limitazione, di opposizione e di portabilità dei dati personali. Lo stesso potrà altresì adire le opportune sedi giudiziarie ai sensi dell'art. 79 del Regolamento.



**Università
di Brescia**

Dipartimento Scienze Cliniche
e Sperimentali

Art. 10

Responsabile del Procedimento

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento, di cui al presente avviso è il dott. Aldo Cuzzucoli – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali - email: aldo.cuzzucoli@unibs.it.

Il presente avviso viene pubblicato sull'Albo Ufficiale di Ateneo (albo on-line) e sulla pagina web dedicata il **05/10/2026** e vi rimane fino alle ore 23:59 del **15/10/2026**.

F.to Il Direttore del Dipartimento
di Scienze Cliniche e Sperimentali
Prof. Alessandro PADOVANI