



Bergamo, 02/04/2021
ML/dp – prot. 19734/VII/1

OGGETTO: Avviso di selezione per l'attribuzione di n. 1 Borsa di studio per attività di ricerca dal titolo "L'uso delle tecnologie abilitanti per monitorare la qualità di vita nell'anziano" nell'ambito del progetto "Innovation Hub & Living Lab Network on Artificial Intelligence for Smart & Connected Cities - SCC Innovation Hub & Living Lab Network "POR FESR 2014-2020 - Call HUB Ricerca e Innovazione" - CUP E19J19000660007" (SCINNHUBCOMP18)

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI
SCIENZE UMANE E SOCIALI**

VISTI:

- il DPR. n. 445 del 28/12/2000, *Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa*;
- il Dlgs n. 165 del 30/03/2001 e s.m. e integrazioni *norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche (in particolare l'art. 53)*;
- il Dlgs n. 196 del 30/06/2003, *Codice in materia di protezione dei dati personali*;

RICHIAMATI:

- lo Statuto dell'Università di Bergamo (D.R. prot. n. 2994/I/002 del 16/02/2012);
- il Regolamento per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca a giovani laureati (D.R. rep. n. 411/2012 del 28/09/2012)

RICHIAMATO il decreto del Direttore del Dipartimento rep. n. 13/2020 del 19/02/2020, prot. n. 41993/III/13, ratificato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 07/04/2020, con cui sono state approvate le modalità attuative del progetto di ricerca del prof. Angelo Compare: SCC Innovation Hub and Living Lab Network;

RICHIAMATA la Delibera del Consiglio di Dipartimento del 23/03/2021, verbale n. 3/2021, che ha autorizzato l'avvio della procedura di selezione

EMANA

il seguente *Avviso*.

Articolo 1 – Attività di ricerca richiesta, responsabile e struttura di svolgimento

È indetta una selezione volta all'attribuzione – a giovani laureati/e di età non superiore a 35 anni – di n. 1 *Borsa di studio* dal titolo "L'uso delle tecnologie abilitanti per monitorare la qualità di vita nell'anziano" nell'ambito del progetto di ricerca "Innovation Hub & Living Lab Network on Artificial Intelligence for Smart & Connected Cities - SCC Innovation Hub & Living Lab Network "POR FESR 2014-2020 - Call HUB Ricerca e Innovazione" – CUP E19J19000660007".

Il progetto mira a investigare come l'introduzione delle nuove tecnologie abilitanti possa permettere una maggiore promozione della qualità della vita nella popolazione anziana. A tale scopo verrà studiato l'impatto dei servizi e risorse per il tele-monitoraggio di pazienti anziani a supporto del trattamento di patologie neuro-degenerative croniche. Tale monitoraggio verrà condotto attraverso l'analisi di parametri fisiologici delle persone con l'impiego di tecnologie che consentono l'analisi dei dati in remoto acquisiti attraverso sensoristica di precisione. Tali dati saranno integrati ed analizzati al fine di interpretare scientificamente le conoscenze acquisite, oltre che di valutare l'efficacia degli strumenti sviluppati nel progetto in coerenza con le capacità acquisite, oltre che di valutare l'efficacia degli strumenti sviluppati nel progetto in coerenza con le capacità cognitive dei partecipanti.

L'attività verrà svolta sotto la direzione della prof.ssa Francesca Morganti presso il Dipartimento di *Scienze Umane e Sociali*, sede di via S. Agostino, Bergamo.



Articolo 2 – Durata, importo della borsa e trattamento fiscale previdenziale

La *Borsa di studio* ha durata di **12 mesi, a decorrere dal primo giorno del mese successivo a quello del decreto di attribuzione**; al termine dell'attività il borsista è tenuto a trasmettere al Dipartimento di *Scienze Umane e Sociali* una relazione sull'attività svolta.

La *Borsa di studio* ammonta ad **€ 1.000,00=mensili** e il pagamento verrà corrisposto in rate bimestrali posticipate, subordinatamente all'accertamento della regolare frequenza del titolare.

In termini fiscali, previdenziali e di rapporto di lavoro, il titolare della *Borse di studio per attività di ricerca*:

- gode delle disposizioni di agevolazione fiscale ex art. 6, comma 6 Legge n. 398/1989 (salvo eventuali diverse disposizioni normative);
- ha la copertura assicurativa per rischi professionali/infortuni connessi all'attività di ricerca, per tutto il periodo di godimento della borsa;
- non instaura alcun rapporto di lavoro subordinato con l'Università degli Studi di Bergamo;
- non ha diritto ad alcuna valutazione di carriera giuridica/economica ivi;
- non matura alcun trattamento previdenziale/assistenziale.

Articolo 3 – Requisiti, titoli preferenziali ed incompatibilità

Possono presentare domanda di partecipazione coloro che – alla data di scadenza del termine stabilito all'articolo 4 – abbiano un'età non superiore a 35 anni nonché posseggano i seguenti requisiti:

- a) laurea magistrale in Psicologia Clinica (classe LM51) o equivalente Laurea specialistica conseguita da non più di 3 anni rispetto alla data di scadenza della presentazione domanda di partecipazione;
- b) conoscenza della lingua inglese;
- c) esperienza di collaborazione ad attività didattica universitaria per insegnamenti dei settori scientifici disciplinari M-PSI/01 (Psicologia generale) e M-PSI/02 (Psicobiologia e psicologia fisiologica).

Titoli preferenziali:

- a) Esperienze di ricerca teorica ed applicata sulle tematiche del progetto di ricerca, in particolar modo sulle nuove tecnologie, processi cognitivi e invecchiamento;
- b) partecipazione a gruppi di ricerca di levatura internazionale sui temi inerenti al progetto di ricerca (es. tempi di reazione e cognizione);
- c) esperienza didattica nell'ambito dello studio dei processi psicobiologici con particolare attenzione all'età anziana.

La *Borsa di studio*:

- è incompatibile con la titolarità di *Assegni di collaborazione ad attività di ricerca*;
- è incompatibile con eventuali rapporti di lavoro pubblico (o) privato in corso o comunque con attività di lavoro continuativo in corso;
- non può essere attribuita a chi abbia un vincolo di parentela o di affinità (fino al IV grado compreso), con il Rettore, il Direttore Generale, un componente del Consiglio d'Amministrazione dell'Università degli Studi di Bergamo o con un Professore del medesimo ateneo afferente al Dipartimento di *Scienze Umane e Sociali* (cfr. allegato B);
- non è cumulabile con altre forme di sussidio/borsa di studio/compenso erogato dall'Università;
- non consente l'impegno in attività didattiche in Università, pena la decadenza.

Articolo 4 – Domanda di partecipazione alla selezione

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera secondo il *fac-simile* allegato (A), deve essere compilata in modo chiaro e preciso in ogni parte, nonché datata e firmata in originale, pena



l'esclusione. In essa deve essere dichiarato espressamente, pena l'esclusione, il possesso dei requisiti di cui all'art. 3.

Alla domanda debbono essere allegati:

- fotocopia del documento d'identità (in corso di validità) e del codice fiscale italiano;
- *Curriculum Vitae* firmato e datato;
- eventuali pubblicazioni;
- altri documenti ritenuti utili dal candidato.

La presentazione della domanda può avvenire secondo una delle seguenti modalità:

- a) a mano, in busta chiusa** che rechi l'indicazione "*Selezione 1 Borsa di studio progetto "Tecnologie abilitanti"*" recapitando il plico presso il Presidio del Dipartimento di *Scienze Umane e Sociali*, Piazzale S. Agostino n. 2, cap. 24129, Bergamo, durante gli orari di apertura al pubblico, ovvero da lunedì a venerdì dalle ore 09:00 alle ore 12:30 (c.a. dott.ssa Daria Piri);
- b) a mezzo raccomandata a/r**, con busta che rechi l'indicazione "*Selezione 1 Borsa di studio progetto "Tecnologie abilitanti"*", spedita allo stesso indirizzo di cui sopra; in tal caso farà fede la data di ricezione del Presidio del Dipartimento di *Scienze Umane e Sociali* e non quella del timbro dell'Ufficio Postale;
- c) solo per utenti dotati di PEC Posta Elettronica Certificata, a mezzo Posta Elettronica Certificata** spedita al recapito formazione@unibg.legalmail.it con indicazione in oggetto "*Selezione 1 Borsa di studio progetto "Tecnologie abilitanti"*", le domande di partecipazione provenienti da caselle di posta diverse dalla PEC non saranno prese in considerazione; con PEC, la validità della trasmissione e ricezione è attestata, rispettivamente, dalla Ricevuta di accettazione e dalla Ricevuta di avvenuta consegna. Nel caso venga preferita tale forma di trasmissione, la domanda debitamente sottoscritta - unitamente ai documenti che la corredano - deve essere inviata in formato non modificabile (PDF o TIF). Il gestore di PEC invia automaticamente la Ricevuta di ritorno.

Il termine di presentazione delle domande è fissato a **19/04/2021 ore 12:00**: non saranno prese in esame domande pervenute oltre tale termine o per le quali non siano state rispettate le modalità di consegna di cui sopra. L'Università non assume alcuna responsabilità per i casi di mancato o tardivo recapito della domanda o dei titoli, così come di tutte le successive comunicazioni relative alla procedura comparativa, imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

L'Università non assume alcuna responsabilità per il caso di irreperibilità del destinatario e per dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda.

Art. 5 - Modalità di valutazione dei candidati

La selezione è per titoli ed eventuale colloquio.

La Commissione giudicatrice viene nominata in data successiva alla scadenza riportata all'articolo 4, con decreto del Direttore di Dipartimento.

In particolare la Commissione procede prioritariamente alla valutazione del profilo dei candidati (come evidenziato da candidatura, Cv ed allegati), applicando i seguenti criteri fino ad un massimo di 60 punti:

1. voto di laurea: fino a 10 punti;
2. livello di conoscenza della lingua inglese (da dichiarare nel CV): fino a 10 punti;
3. esperienza didattica: fino a 20 punti;
4. esperienze di ricerca: fino a 20 punti;

Il candidato sarà inserito in graduatoria (o ammesso all'eventuale colloquio) solo se avrà ottenuto un minimo di punti 42.



Nel caso in cui la commissione lo ritenga necessario, la valutazione dei titoli sarà integrata da un colloquio volto ad accertare l'idoneità del candidato e la conoscenza della lingua inglese; Al colloquio verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 40 e lo stesso si intende superato se il candidato ottiene una valutazione di almeno 28 punti.

L'eventuale colloquio si svolgerà per via telematica, i candidati riceveranno una e-mail con il link per l'accesso alla prova orale. Eventuali variazioni di data/ora del colloquio verranno pubblicate con atto del Dipartimento di Scienze Umane e Sociali sul sito web dell'Università degli studi di Bergamo www.unibg.it, sezione "Concorsi e selezioni" – "Assegni, borse e contratti di ricerca".

Al termine dei lavori la Commissione redige una graduatoria di merito degli idonei con indicazione finale del vincitore/vincitrice della borsa; la graduatoria è approvata con decreto del Direttore di Dipartimento e pubblicata sul sito web dell'Ateneo per 15 giorni. Il soggetto vincitore riceverà comunicazione personale dell'esito.

Art. 6 – Conferimento Borsa di studio e modalità di svolgimento

La *Borsa di studio per attività di ricerca* è conferita con decreto del Direttore di Dipartimento. Il soggetto vincitore è invitato a produrre – nel termine perentorio di 2 giorni da quello successivo alla ricezione dell'invito – la propria dichiarazione di accettazione della borsa.

Il/la borsista ha l'obbligo di svolgere le attività di ricerca seguendo le indicazioni e sotto la guida del *Responsabile*, nonché di rispettare tutte le norme organizzative interne del Dipartimento di *Scienze Umane e Sociali*.

Sono ammesse **sospensioni** dell'attività fino ad un massimo di 8 giorni, subordinatamente ad una valutazione dei giustificati motivi, da parte del *Responsabile*.

Può essere dichiarata la **decadenza** dal godimento della *Borsa* (fatto salvo l'importo della borsa rapportato al periodo di effettiva prestazione dell'attività, fino alla decadenza) – con provvedimento del Direttore della Dipartimento di Dipartimento, su proposta del *Responsabile* – nel caso di:

- mancato inizio dell'attività assegnata entro il termine di cui all'art. 2, salvo giustificati motivi valutati preventivamente dal *Responsabile*;
- interruzione dell'attività senza giustificato motivo;
- gravi e ripetute inadempienze;
- inosservanza delle disposizioni di cui al presente *Avviso* ovvero al *Regolamento per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca a giovani laureati*.

Il borsista che intenda **rinunciare** è tenuto a darne comunicazione al *Responsabile*.

In caso di rinuncia o di decadenza per mancato inizio dell'attività, subentra il candidato immediatamente successivo in graduatoria, anche per il restante periodo.

Art. 7 – Diritti di proprietà e obblighi riservatezza

Ove non diversamente previsto da accordi con terze parti, tutti i diritti di proprietà industriale e intellettuale derivanti dalle attività alle quali i borsisti partecipano sono di titolarità esclusiva dell'Università.

Fatto salvo quanto previsto dalla normativa sul diritto d'autore, nonché il diritto morale dei borsisti che hanno conseguito l'invenzione di essere riconosciuti inventori, l'Università è titolare esclusiva dei diritti di natura patrimoniale derivanti dalle invenzioni conseguite; in caso di sfruttamento patrimoniale dell'invenzione, è riconosciuto ai borsisti un corrispettivo una *tantum*, da definirsi sulla base dell'apporto dagli stessi fornito alla realizzazione del risultato inventivo.

Il borsista si impegna agli obblighi di riservatezza in relazione alle attività inerenti il progetto di ricerca.

Art. 8 – Trattamento dati personali



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO**

Dipartimento
di Scienze Umane
e Sociali

L'Università informa il candidato, che acconsente, che i dati personali acquisiti derivanti dalla selezione e dall'incarico saranno trattati nel rispetto del Regolamento UE 679/2016 e della normativa nazionale applicabile, e utilizzati ai fini della gestione della posizione personale, previdenziale, assicurativa e fiscale e per tutte le finalità inerenti lo svolgimento dell'incarico. Il Titolare del trattamento è il Rettore pro tempore dell'Università degli Studi di Bergamo. Il Responsabile della protezione dei dati personali è l'Avv. Michele Gorga, e-mail: dpo@unibg.it. L'interessato potrà rivolgere a quest'ultimo eventuali richieste inerenti il trattamento dei propri dati personali.

Art. 9 – Responsabile del procedimento

Il responsabile del procedimento della presente selezione è il Rag. Romano Pedrali, tel. 035/2052915, e-mail romano.pedrali@unibg.it. Per informazioni rivolgersi alla Dott.ssa Daria Piri, tel. 035/2052913, e-mail daria.piri@unibg.it.

Art. 12 – Responsabile della prevenzione della corruzione

L'Università degli studi di Bergamo ha approvato il piano triennale di prevenzione della corruzione, ai sensi della Legge 190 del 06.11.2012 e del piano nazionale anticorruzione (P.N.A.) approvato dall'Autorità Nazionale Anticorruzione.

Il Consiglio di Amministrazione dell'Università degli studi di Bergamo ha nominato responsabile della prevenzione della corruzione il Direttore Generale Dott.ssa Michela Pilot.

All'indirizzo e-mail prevenzione.corruzione@unibg.it potranno essere inviate le segnalazioni di irregolarità del procedimento.

Art. 9 – Pubblicità

Il presente avviso è reso pubblico mediante pubblicazione sul sito web dell'Università degli studi di Bergamo:

<https://www.unibg.it/universita/amministrazione/concorsi-e-selezioni/borse-e-contratti-ricerca>.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
DI SCIENZE UMANE E SOCIALI
(Prof. Marco Lazzari)
F.to Marco Lazzari



Allegato B

Il **Dipartimento di Scienze Umane e Sociali** dell'Università degli Studi di Bergamo è costituito nella seguente composizione:

Professori ordinari

Prof. Marco Lazzari (Direttore)
Prof. Giuseppe Bertagna
Prof. Serenella Besio
Prof. Gianluca Bocchi
Prof. Ivo Lizzola
Prof. Clara Mucci
Prof. Maria Luisa Rusconi
Prof. Domenica Giuliana Sandrone
Prof. Giuseppe Scaratti
Prof. Adolfo Scotto Di Luzio
Prof. Stefano Tomelleri

Professori associati

Prof. Laura Sara Agrati
Prof. Salvatore Roberto Arpaia
Prof. Pietro Barbetta
Prof. Daniela Barni
Prof. Nicole Bianquin
Prof. Antonio Borgogni
Prof. Franco Brevini
Prof. Ilaria Castelli
Prof. Angelo Compare
Prof. Lisa Chiara Fellin
Prof. Paola Gandolfi
Prof. Emilio Gattico
Prof. Andrea Greco
Prof. Simone Gori
Prof. Anna Lazzarini
Prof. Francesca Morganti
Prof. Cristiana Ottaviano
Prof. Francesca Giorgia Paleari
Prof. Andrea Potestio
Prof. Igor Sotgiu
Prof. Leonida Tedoldi
Prof. Alberto Zatti

Ricercatori a tempo indeterminato

Prof. aggr. Giulio Boccato
Prof. aggr. Paolo Cazzaniga
Prof. aggr. Roberta di Pasquale
Prof. aggr. Attà Ambrogio Maria Negri
Prof. aggr. Monica Pivetti

Ricercatori a tempo determinato

Prof. Valeria Agosti
Prof. Chiara Brambilla
Prof. Federica Bianco
Prof. Luigi Cepparrone
Prof. Sara Damiani
Prof. Chiara Giberti
Prof. Silvia Ivaldi
Prof. Roberto Lusardi
Prof. Francesco Magni
Prof. Alessandra Mazzini
Prof. Alessandro Ricci
Prof. Salvatore Ricciardo
Prof. Evelina Scaglia
Prof. Giovanni Zucchelli



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO**

Dipartimento
di Scienze Umane
e Sociali

PROF. MARCO LAZZARI – Direttore Dipartimento

Direttore Generale dell'Università degli Studi di Bergamo:
Dott.ssa MICHELA PILOT

Il **Consiglio di Amministrazione** dell'Università degli Studi di Bergamo, per il triennio accademico 2019/2021, è costituito nella seguente composizione:

Rettore (Presidente)

Prof. Remo Morzenti Pellegrini

Componenti non appartenenti ai ruoli dell'Ateneo

Dott.ssa Daniela Gennaro in Guadalupi

Dott. Silvano Vincenzo Gherardi

Dott.ssa Giovanna Ricuperati

Componenti appartenenti ai ruoli dell'Ateneo

Prof. Gianpietro Cossali

Prof. Franco Giudice

Prof.ssa Dorothee Heller

Prof.ssa Stefania Servalli

Prof. Silvio Troilo

Rappresentanti degli studenti

Elisabetta Rondalli