



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Prot. n.  
Anno      Tit.      Cl.      Fasc.  
Allegati: //

**Oggetto: Bando di selezione n.2023B21 per il conferimento di n. 01 borsa di ricerca, per titoli e colloquio, dal titolo: "Metodi e modelli per attivare gli elementi generativi per il sistema territoriale per far evolvere la parità di genere attraverso le STEM. Fase 2. Monitoraggio e autovalutazione-" - Responsabile scientifico Prof.ssa Juliana Elisa Raffaghelli - PR Veneto FSE+ 2021-2027 Priorità 1 Occupazione - Obiettivo specifico c) DGR n. 1522 del 29/11/2022 P.A.R.I. PROGETTI E AZIONI DI RETE INNOVATIVI PER LA PARITA' E L'EQUILIBRIO DI GENERE**

### **Approvazione Consiglio di Dipartimento del 19 ottobre 2023**

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 e colloquio, per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata sotto la responsabilità scientifica della Prof.ssa Juliana Elisa Raffaghelli.

La borsa avrà la durata di 14 mesi (ore 2.240)

La borsa di ricerca dal titolo: "Metodi e modelli per attivare gli elementi generativi per il sistema territoriale per far evolvere la parità di genere attraverso le STEM. Fase 2. Monitoraggio e autovalutazione" dell'importo totale della borsa, pari a € 30.100,00 lordi (euro 2.150,00 mensili lordi), sarà a carico del progetto dal titolo: "STEM FOR FUTURE. Percorsi innovativi per una società inclusiva" relativo alla DGR n. 1522 del 29 novembre 2022 PR Veneto FSE+2021-2027 – "P.A.R.I. Progetti e Azioni di Rete Innovativi per la Parità e l'Equilibrio di Genere", di cui è Responsabile Scientifico la Prof.ssa Juliana Elisa Raffaghelli, e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

### **Presentazione:**

Uno dei nodi più rilevante nella promozione dell'apprendimento permanente è l'accurato monitoraggio e valutazione degli interventi. Più rilevante ancora, si presta attenzione



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



FISPPA  
Dipartimento di Filosofia, Sociologia,  
Pedagogia e Psicologia Applicata

CIM  
&  
FORM



CULTURE D'IMPRESA  
IN FORMAZIONE SRL

insufficiente alle strategie di valutazione della formazione che si muove attivando reti e connessioni per la generazione di sinergie di sviluppo nel territorio, in un'ottica che va oltre la mera trasmissione di valori o conoscenze, ma che sprona la scoperta del talento e i sistemi "capacitanti". Nello specifico, senza evidenza su come e dove si crea valore a partire da interventi e strategie connesse alla formazione, è difficile capire come attivare gli elementi generativi per il sistema territoriale. E tale difficoltà non si pone solo per i professionisti ed esperti del settore, ma sostanzialmente, si presenta dinnanzi a tutti gli attori del sistema, inclusi gli stessi partecipanti, cui identità professionali sono in transizione ed espansione proprio in virtù di un contesto capacitante.

Gli interventi di valutazione dovrebbero assicurare una ricostruzione di tipo "serie temporale" nella quale si

hanno punti di confronto in diversi momenti della vita del progetto. La cadenza semestrale degli interventi di valutazione dovrebbero assicurare il suddetto operato.

Si ritiene opportuno implementare le seguenti fasi di valutazione:

**LINEA DI BASE – Livello di valutazione REAZIONE.** Gli indicatori provengono dai profili dei partecipanti associati poi a i livelli di partecipazione e coinvolgimento. Gli strumenti di tipo nomotetico sono iscrizioni e raccolta di conoscenze, competenze, motivazioni iniziali; nonché logs (visioni di materiali, scaricamenti, condivisioni e metriche da social media). Le narrative comprendono iniziali racconti raccolti in ambienti di comunicazione aperta, eventuale partecipazione in social media.

**MONITORAGGIO I – Livello di valutazione APPRENDIMENTO INIZIALE.** Gli indicatori sono legati ad esecuzione di task, progetti in corso, prove di conoscenza, opinione sulla qualità dell'offerta formativa. Gli strumenti di tipo nomotetico sono check-list e test sulle conoscenze. A livello narrativo, si focalizzano artefatti e prodotti generati dai partecipanti.

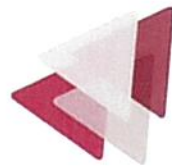
**MONITORAGGIO II – Livello di valutazione APPRENDIMENTO SUCCESSIVO.** Gli indicatori daranno informazione sulle intenzioni di trasferibilità delle skills acquisite, nonché su fattive operazioni o evidenti prodotti che vanno oltre lo spazio dell'intervento formativo, per comporre forme di attivazione/riverberazione in un sistema capacitante. Gli strumenti di tipo nomotetico sono rubriche e questionari ex-post. Le narrative comprendono artefatti, prodotti, racconti.

**RICADUTE – Livello di valutazione RICADUTE.** Gli indicatori daranno informazione sull'opinione di attori e partecipanti non immediati, ma presenti nel sistema (come gli





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



FISPPA  
Dipartimento di Filosofia, Sociologia,  
Pedagogia e Psicologia Applicata

CIM  
&  
FORM



CULTURE D'IMPRESA  
IN FORMAZIONE SRL

studenti di docenti formati). Gli strumenti nomotetici possono spaziare tra test di conoscenze, strumenti di valutazione oggettiva di credenze e attitudini (per esempio aumento dell'autoefficacia nelle ragazze in contesti di competenza scientifico-tecnologica; oppure scale per i docenti rispetto a pregiudizi e motivazioni di inclusione al femminile nella scienza e la tecnologia). Potranno essere sviluppate rubriche di analisi della risoluzione di problemi o modalità di azione trasformativa. Le narrative coinvolgono attori indiretti.

**AUTOVALUTAZIONE E SOCIALIZZAZIONE. Livello di valutazione TRASFORMAZIONE.**

Gli indicatori saranno centrati sulla rilevazione di comprensione e diffusione del sistema/modello generato dal progetto, da parte di tutti gli stakeholders. Gli strumenti saranno rubriche di autovalutazione. Gli strumenti qualitativi/idiografici risultano fondamentali per innescare forme di riflessione sullo sviluppo professionale, trasformata in prodotti comunicativi di vario livello, non ultimo report, infografiche, data storytelling e comunicazioni scientifiche.

A questo proposito, l'obiettivo dell'attività prevista per l'Università di Padova attraverso una borsa di ricerca, sarà quello di attivare un approccio valutativo appropriato e rilevante rispetto alla complessità del progetto. Nella fattispecie, il progetto si propone tre sostanziali dimensioni che dovrebbero contribuire alla trasformazione e generazione di pratiche e contesti in cui gli attori siano coscienti e lottino contro gli stereotipi e la discriminazione di genere; riescano a partecipare in modo equilibrato al mercato del lavoro; e trovino nuovi equilibri tra vita professionale e privata in una nuova visione di cura del sé, dell'altro e dell'ambiente, rispondente al superamento delle crisi del nostro tempo post-pandemia.

Il sistema valutativo deve far emergere, a partire da un approccio pragmatico "mixed-methods", sia indicatori, sia narrative. Più specificamente, un sistema di indicatori chiaro, adottati in momenti essenziali della vita del progetto (ex-ante, in itinere, ex-post) può andare a considerare il raggiungimento di obiettivi previsti, nonché la sintesi di evidenze relative ad aspetti di potenziale opportunità oltre la vita del progetto così come di criticità. Invece, la raccolta di narrative dovrebbe rendere possibile la generazione di spazi di coinvolgimento, documentazione, condivisione e circolazione del valore aggiuntivo del progetto alle persone, le comunità, il territorio coinvolto.

Siffatto impianto consentirà la generazione di tre tipologie di output/deliverable:

n. 3 report di monitoraggio sull'andamento e la realizzazione del progetto (con cadenza almeno semestrale)



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



- n. 1 report di autovalutazione ex-post sugli esiti dell'iniziativa
- n.1 scheda di presentazione sugli esiti del modello progettuale realizzato.

Eventualmente, la raccolta dati potrebbe portare ad azioni di modellizzazione digitale, ovvero:

- 1- Digitalizzazione di processi e flussi di lavoro successivi nella raccolta dati, con un sistema di raccolta progressivamente incorporato al sistema formativo.
- 2- Digitizzazione dei processi e flussi, che consentirebbe approcci big-data e di machine learning a favore dell'implementazione di sistemi di analitiche e raccomandazioni agli utenti del sistema

### Attività da svolgere

L'attività a carico del/della borsista mira a costruire ed implementare un approccio di monitoraggio e valutazione della formazione erogata nel contesto del progetto "STEM for future". Il sistema di valutazione proposto utilizzerà un approccio partecipato e "mixed-methods", combinerà indicatori quantitativi e narrazioni. Gli indicatori misureranno il raggiungimento degli obiettivi e le ricadute formative, mentre le narrazioni documenteranno il valore aggiunto del progetto per le persone e le comunità coinvolte in termini di competenza e trasformazione culturale percepita.

Per quanto concerne gli output attesi, il/la borsista si occuperà, oltre che dello studio della propria tematica anche del monitoraggio dell'attività contribuendo alla redazione di n. 3 report di monitoraggio sull'andamento e la realizzazione del progetto (con cadenza almeno semestrale); n. 1 report di autovalutazione ex-post sugli esiti dell'iniziativa; n.1 scheda di presentazione sugli esiti del modello progettuale realizzato, da pubblicare via web secondo il template fornito dalla Cabina di Regia.

Eventualmente, la raccolta dati potrebbe portare ad azioni di modellizzazione digitale, ovvero:

- 1- Digitalizzazione di processi e flussi di lavoro successivi nella raccolta dati, con un sistema di raccolta progressivamente incorporato al sistema formativo.
- 2- Codificazione e organizzazione del materiale in dataset che a favore della eventuale futura implementazione di sistemi di analitiche e raccomandazioni agli utenti del sistema.





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



FISPPA  
Dipartimento di Filosofia, Sociologia,  
Pedagogia e Psicologia Applicata

CIM  
&  
FORM



CULTURE D'IMPRESA  
IN FORMAZIONE S.R.L.

Al termine del periodo di godimento della borsa, il/la titolare dovrà inviare alla Direzione del Dipartimento un report conclusivo della ricerca svolta che ne evidenzia i risultati conseguiti e un abstract di ricerca. Tali documenti dovranno essere firmati dall'assegnatario/a della borsa e anche dal Responsabile Scientifico dell'attività di ricerca. Con la stessa modalità, dovrà curare ed inviare a tutti i partner i 2 interim report semestrali. Predisporrà altresì formato e modalità di autovalutazione ex-post, svolta in modo indipendente dai vari partner ma rapportata al consorzio del progetto. In tali documenti devono essere riassunte le attività svolte, precisati luoghi e modalità di svolgimento delle attività e i risultati conseguiti. Il report conclusivo deve descrivere con particolare attenzione le attività realizzate fuori dalla sede del Dipartimento (in Italia e all'estero).

In qualità di borsista dovrà altresì redigere mensilmente un diario di bordo (timesheet) con cadenza giornaliera delle attività svolte (sul modello fornito dal Dipartimento e tenendo conto delle indicazioni riportate sul modello stesso)

Infine si occuperà di una narrativa divulgativa dei prodotti della ricerca e la valutazione. Tale attività prevede l'elaborazione di articoli e post su social media, in un linguaggio semplice e arricchito di immagini e foto dell'attività svolta nel percorso di ricerca. Potranno essere realizzati dei brevi video, delle storie arricchite di immagini e/o contenuti multimediali, delle presentazioni in ppt, ecc. per presentare le ricerche attraverso una metodologia di storytelling.

### Requisiti di accesso

Disoccupati/inoccupati, aventi al massimo 35 anni compiuti, in possesso di Laurea Magistrale in Management dei Servizi Educativi e Formazione Continua (LM 50 e LM 57). Per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice.

### Competenze richieste:

-Conoscenza della lingua inglese: conoscenza B2 per la lettura e la scrittura di testi supportata da strumenti intelligenti (traduttori, IA generativa);

-Conoscenze informatiche:

uso avanzato di processore di testo e di foglio di calcolo; dimestichezza nell'uso di piattaforme per il lavoro in remoto e nel cloud; capacità di comprendere e utilizzare strumenti intelligenti (IA generativa) per lo sviluppo di presentazioni, materiali, elaborazione dati;



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



- Documentata attività di studio e ricerca pertinenti.

## 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 09 /11/2023**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile *nella pagina web del Dipartimento FISPPA* <http://www.fisppa.unipd.it> e potrà essere presentata alternativamente con le seguenti modalità:

1) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo Dipartimento Fisppa, Sezione di Psicologia Applicata (attenzione Segreteria Amministrativa), Via Venezia n. 14, 35131 Padova;

In tale caso non fa fede il timbro postale di spedizione, ma la data di ricevimento da parte dell'Amministrazione, che dovrà avvenire entro e non oltre la scadenza del presente bando.

2) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo [dipartimento.fisppa@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.fisppa@pec.unipd.it)





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



**FISPPA**  
Dipartimento di Filosofia, Sociologia,  
Pedagogia e Psicologia Applicata

CIM  
&  
FORM



CULTURE D'IMPRESA  
IN FORMAZIONE SRI

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: **Bando di selezione n. 2023B21 per il conferimento di n. 01 borsa di ricerca, per titoli e colloquio, dal titolo: "Metodi e modelli per attivare gli elementi generativi per il sistema territoriale per far evolvere la parità di genere attraverso le STEM. Fase 2. Monitoraggio e autovalutazione"- Responsabile scientifico Prof.ssa Juliana Elisa Raffaghelli, presso il Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata.**

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato;
- 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 e del colloquio.

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, l'eventuale punteggio minimo per l'ammissione al colloquio, i criteri e le modalità di svolgimento del colloquio.

Il Colloquio si svolgerà Il giorno **13 Novembre 2023 alle ore 13:00**, on line, tramite collegamento in Zoom. Il link sarà comunicato, dopo la scadenza del bando, all'indirizzo mail dei candidati.

Eventuali variazioni della data o dell'ora del colloquio saranno comunicate ai candidati tramite email.

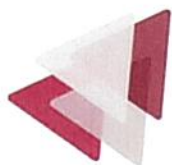
Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Direttore del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Il Direttore del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La segreteria del Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata (FISPPA) che ha emesso il bando trasmetterà alla persona risultata vincitrice il provvedimento di assegnazione.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



**FISPPA**  
Dipartimento di Filosofia, Sociologia,  
Pedagogia e Psicologia Applicata

CIM  
&  
FORM



CULTURE D'IMPRESA  
IN FORMAZIONE SRL

Nel termine di dieci giorni dal ricevimento del provvedimento di assegnazione, la persona risultata vincitrice dovrà, a pena di decadenza, accettare la borsa. In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.

E' garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento [www.fisppa.unipd.it](http://www.fisppa.unipd.it) - "bandi ricerca".

### **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**

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR)

I dati personali dei concorrenti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai fini della presente procedura e dell'eventuale costituzione del rapporto di lavoro.

Il conferimento e la raccolta dei dati è obbligatoria ai fini della partecipazione al procedimento di selezione e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della Legge 68/1999 e della Legge 104/1992.

L'informativa completa sul trattamento dei dati personali è disponibile al seguente link <http://www.unipd.it/privacy>.

### **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 Ilenia Maniero, Segretario del Dipartimento Fisppa.

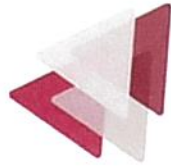
Per informazioni: email: [ricerca.fisppa@unipd.it](mailto:ricerca.fisppa@unipd.it) (tel. 049/8276594)

### **Norme finali**





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



**FISPPA**  
Dipartimento di Filosofia, Sociologia,  
Pedagogia e Psicologia Applicata

CIM  
&  
FORM



CULTURE D'IMPRESA  
IN FORMAZIONE SRL

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

Padova, data protocollo

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Egidio Robusto