

Codice Bando: 02-DIA/2019

Data di pubblicazione dell'Avviso sul web: 24/01/2019

Data di scadenza della selezione: 08/02/2019

**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSE DI RICERCA**

**VISTO** l'art. 18 comma 5 della Legge 240/2010;

**VISTO** il "Regolamento per l'attribuzione di borse di ricerca post-lauream", emanato con DRD n. 2740 del 13.11.2018 in sostituzione del precedente emanato con D.R. n. 3353 del 02.12.2016;

**VISTA** la richiesta del Prof. Massimo Bertolini, in data 22.01.2019, con la quale si propone l'attivazione di n. 1 Borsa di Ricerca di cui alla scheda sottostante;

**VISTO** il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria e Architettura n. 24 in data 22.01.2019, con cui si approva l'attivazione di n. 1 Borsa di Ricerca di cui alla scheda sottostante;

**È indetta una selezione, mediante procedura comparativa, per il conferimento di  
n. 1 Borsa di Ricerca di seguito specificata**

<p><b>Titolo del Progetto di ricerca:</b> <b>Title of the research project:</b></p>
<p>Studi preliminari per la progettazione e lo sviluppo di un <i>serious game</i> in Operations and Supply Chain Management.</p> <p>Preliminary studies for the design and development of a <i>serious game</i> in Operations and Supply Chain Management</p>
<p><b>Tematiche del Progetto di ricerca:</b> <b>Research Topics:</b></p>
<p>L'obiettivo principale della ricerca è quello di collaborare con un team per effettuare un'analisi preliminare per la progettazione e lo sviluppo di un serious game in ambito Operations e Supply Chain Management, finalizzato a migliorare e sviluppare le competenze formative di futuri manager e decision maker in catene di fornitura complesse.</p> <p>Le principali domande di ricerca del candidato sono le seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Come dovrebbero essere strutturato il gioco (solo virtuale o basato su un ambiente di realtà mista)?</li> <li>- Qual è la tecnologia/architettura appropriata da utilizzare?</li> <li>- Che tipo di simulatori dovrebbero essere utilizzati?</li> <li>- Come potrebbero essere integrati?</li> </ul> <p>Main research objective is to collaborate with a team to perform a preliminary analysis for designing and developing a Serious Game for Operations and Supply Chain Management, which is aimed at improving and developing the educational skills of future managers and decision makers in complex supply chains.</p> <p>The main research questions of the candidate are as follows:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- How should the games be structured (only virtual or based on a mixed-reality environment)?</li> <li>- Which is the proper technology/architecture to be used?</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Which kind of simulators should be used?</li> <li>- How could they be integrated?</li> </ul>							
<b>Responsabile scientifico del Progetto:</b>							
<b>Scientific tutor for the research project:</b>							
Prof. Massimo Bertolini				E-Mail: <a href="mailto:massimo.bertolini@unipr.it">massimo.bertolini@unipr.it</a>			
<b>Convenzione di ricerca o Progetto/i di riferimento con la disponibilità dei fondi per la copertura dell'intero costo della borsa / Research Project:</b>							
BERTOLINI_18_BMBF_DIGILAB4U - CUP: D96C18000670005 – CONTRACT N. 16DHB2116							
Resp. Scientifico Prof. Massimo BERTOLINI							
<b>Struttura presso la quale si svolgerà l'attività del borsista:</b>							
<b>Location of the researcher:</b>							
Dipartimento di Ingegneria e Architettura – Università degli Studi di Parma							
<b>Titolo di studio richiesto per l'accesso alla selezione:</b>							
<b>Certificates of Study:</b>							
Lauree Magistrali in Informatica CLASSE LM18 (o titolo equipollente conferito all'estero)							
Lauree Magistrali in Ingegneria Informatica CLASSE LM32 (o titolo equipollente conferito all'estero)							
Master's Degree in Computer Science (or equivalent qualification)							
Master's Degrees in Computer Engineering (or equivalent qualification)							
<b>Eventuali requisiti o competenze specifiche richieste:</b>							
<b>Preferential titles and required skills:</b>							
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buona padronanza dell'inglese, comprovata da certificati o esperienza in paesi/ambienti di lavoro in cui si parla inglese;</li> <li>- Esperienza professionale in un ambiente informatico o informatico pertinente;</li> <li>- Esperienza di lavoro in un gruppo di progetto che sviluppa e/o supporta software o sistemi informatici.</li> </ul>							
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Good command of English language, proved by English-language test certificates or experience in English-speaking countries/environments;</li> <li>- Professional experience working in a relevant information or computing environment;</li> <li>- Experience of working in a project team developing and/or supporting software or IT systems</li> </ul>							
<b>Durata della borsa:</b>							
<b>Duration of the grant:</b>							
7 mesi rinnovabili							
7 months, renewable							
<b>Importo e modalità di erogazione:</b>							
<b>Grant amount and payments:</b>							
€ 12.000,00, rate mensili posticipate							
€ 12.000,00 postponed monthly payments							
<b>Modalità di selezione del borsista:</b>		Per titoli X			Per titoli e colloquio		
<b>Punteggi attribuiti:</b>							
<b>Evaluation method:</b>							
Titoli	20/100	Curriculum	70/100	Altri titoli	10/100		
<b>Il concorso si intende superato se il candidato avrà ottenuto una votazione di almeno 60/100</b>							
<b>Pubblicità del presente bando:</b>							
<b>Il presente bando verrà pubblicato all'indirizzo: <a href="http://dia.unipr.it/it/dipartimento/bandi-e-concorsi">http://dia.unipr.it/it/dipartimento/bandi-e-concorsi</a>.</b> <b>Nella stessa pagina verranno pubblicati tutti i documenti relativi al bando.</b>							
<b>Segreteria Amministrativa del Dipartimento:</b>							
Responsabile del procedimento amministrativo: Dott.ssa Giuliana Morini							

Indirizzo: Parco Area delle Scienze, 181/A - 43124 Parma
Tel.: 0521/905862 - 034334
E-mail: <a href="mailto:dia.amministrazione@unipr.it">dia.amministrazione@unipr.it</a>
P.E.C.: <a href="mailto:DiplIngegneriaArchitettura@pec.unipr.it">DiplIngegneriaArchitettura@pec.unipr.it</a>
Orari e giorni per la presentazione delle domande: <b>dal lunedì al venerdì, dalle ore 09.00 alle ore 13,00</b>

## I CANDIDATI

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero che non sia già stato dichiarato equipollente alla laurea dovranno, unicamente ai fini dell'attribuzione della Borsa di Ricerca, farne espressamente richiesta nella domanda di partecipazione al concorso e corredare la domanda stessa dei documenti utili a consentire alla Commissione Giudicatrice la dichiarazione di equipollenza in parola.

È preclusa la partecipazione alle procedure di selezione per il conferimento di borse di ricerca a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, o relazione di coniugio con un membro appartenente alla struttura che richiede l'attivazione della borsa ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti devono essere posseduti alla scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione.

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti previsti dalla legge e dal bando.

Il Dipartimento può disporre, in ogni momento, con atto motivato del Direttore del Dipartimento, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti.

I cittadini stranieri dovranno obbligatoriamente attenersi al rispetto delle norme che regolano il soggiorno degli stranieri in Italia presentandosi entro otto giorni dall'ingresso nel Territorio Nazionale presso la Questura di Parma per chiedere il permesso di soggiorno.

L'attribuzione della Borsa di Ricerca e conseguentemente l'inizio dell'attività di ricerca sono subordinati all'ottenimento del permesso di soggiorno e alla consegna del relativo documento alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento dell'Università di Parma.

I candidati diversamente abili, ai sensi della L. n. 104 del 5/2/1992, dovranno fare esplicita richiesta in relazione al proprio handicap riguardo l'ausilio necessario per sostenere il colloquio.

## DOMANDA DI AMMISSIONE E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE

Nella domanda (**allegato. 1**) dovranno essere indicati, sotto la propria responsabilità: cognome e nome, data e luogo di nascita, cittadinanza, residenza, recapito eletto ai fini della selezione, numero telefonico e indirizzo e-mail, titolo/i di studio conseguito/i.

Saranno escluse le domande consegnate o pervenute oltre la data di scadenza della selezione.

Gli aspiranti all'incarico dovranno allegare alla domanda, pena l'esclusione dalla procedura di selezione:

1. curriculum vitae dal quale si evinca il possesso dei requisiti necessari per lo svolgimento dell'incarico in oggetto, redatto in formato europeo, destinato alla pubblicazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito dell'Università di Parma, privo dei dati personali non strettamente necessari (pertanto esso non dovrà contenere dati quali indirizzi e recapiti, email, numeri di telefono, fotografia). Sempre per la finalità di pubblicazione, il curriculum non dovrà essere sottoscritto, per evitare furti di identità. Poiché è allegato alla domanda e ne costituisce parte integrante, la sua data e paternità saranno dedotte dalla domanda stessa.
2. Copia delle pubblicazioni scientifiche e/o della tesi di laurea comprovanti le competenze scientifiche richieste;
3. Fotocopia di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità

La domanda corredata della documentazione di cui ai punti sopra indicati dovrà pervenire in unico plico.

Le domande di ammissione alla selezione (**allegato. 1**), redatte in carta libera e corredate dei titoli utili ai fini del concorso, dovranno essere presentate entro il termine perentorio indicato con una delle seguenti modalità:

- Presentazione diretta alla sede della Segreteria del Dipartimento;
- Invio telematico con posta elettronica certificata P.E.C. (file in formato PDF) all'indirizzo indicato nella Scheda Progetto;
- Spedizione a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento (oppure a mezzo di agenzia di recapito autorizzata).

**La data di acquisizione delle istanze è stabilita e comprovata:**

- nel caso di presentazione diretta: dalla data indicata nella ricevuta sottoscritta e rilasciata dal Personale di questa amministrazione addetto al ricevimento;
- nel caso di invio tramite posta elettronica certificata: dalla data di invio del messaggio;
- nel caso di spedizione a mezzo raccomandata (oppure a mezzo di agenzia di recapito autorizzata) non ha rilevanza la data di spedizione ma quella di ricevimento.

Le domande inoltrate incomplete non saranno prese in considerazione. Non sarà, altresì, consentito, una volta trascorso il termine, sostituire i titoli e/o i documenti già presentati.

**L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per eventuali disguidi postali o comunque imputabili a terzi, a caso fortuito o forza maggiore.**

Per eventuali informazioni di tipo amministrativo è possibile rivolgersi alla Segreteria Amministrativa. Per informazioni riguardo lo svolgimento del Progetto è possibile rivolgersi tramite e-mail al docente Responsabile del Progetto (vedi Scheda Progetto).

**COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLE CANDIDATURE**

La Commissione giudicatrice verrà nominata a norma dell'art. 6 del Regolamento per l'attribuzione di borse di ricerca. La composizione della Commissione e i criteri di valutazione relativi ai "punteggi attribuiti", verranno pubblicati prima dello svolgimento dell'eventuale colloquio, secondo le modalità previste dal presente bando. La Commissione procederà ad una valutazione comparativa dei candidati individuando la graduatoria degli idonei e il vincitore. Tutta la documentazione di cui sopra verrà pubblicata alla pagina indicata nella Scheda riepilogativa.

**CONFERIMENTO DELLA BORSA**

La borsa è conferita con l'accettazione scritta del vincitore. In caso di mancata accettazione questa sarà assegnata all'eventuale candidato successivo in graduatoria, parimenti si procederà in caso di rinuncia successiva.

**DIRITTI E DOVERI DEL BORSISTA**

L'attività oggetto della borsa deve essere svolta presso la struttura, nonché all'esterno, ove autorizzata, sul tema indicato nel bando di selezione seguendo le indicazioni del Responsabile scientifico, nonché del Direttore della struttura di riferimento e comunque le disposizioni vigenti in Ateneo anche in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Nell'ipotesi che nel corso di fruizione della Borsa di Ricerca vengano meno le condizioni previste per la fruizione della borsa stessa, il borsista dovrà darne immediata comunicazione al Direttore del Dipartimento.

Il borsista ha altresì l'obbligo di dare tempestiva comunicazione al Direttore del Dipartimento in caso di interruzione della fruizione della Borsa di Ricerca o eventuale cessazione.

L'erogazione della borsa non comporta in alcun modo un rapporto di lavoro dipendente né con l'Università né con l'Ente erogatore dei fondi.

La borsa non è cumulabile con altre borse, a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da Istituzioni Italiane o Straniere, per integrare l'attività del borsista con soggiorni all'estero. Non è cumulabile altresì con assegni di ricerca ed è incompatibile con rapporti di lavoro subordinato pubblico, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato in aspettativa senza assegni.

I candidati, qualora interessati, dovranno provvedere a loro spese ed entro 6 mesi dall'espletamento del concorso al recupero dei titoli e delle eventuali pubblicazioni inviate o consegnate al Dipartimento. Trascorso il periodo indicato, il Dipartimento non sarà responsabile in alcun modo delle suddette pubblicazioni e titoli.

Per quanto non specificato nel presente bando di concorso si fa riferimento alle norme contenute nel Regolamento dell'Università degli Studi di Parma per l'attribuzione di borse di ricerca, nonché alle altre disposizioni ministeriali impartite in materia e comunque alla normativa vigente.

## **INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

### **SOGGETTI DEL TRATTAMENTO**

Il Titolare dei dati è l'Università degli Studi di Parma, con sede in via Università 12, 43121 Parma, Italia.

Tel. +390521902111

email: protocollo@pec.unipr.it

Il Responsabile della Protezione dei Dati è contattabile inviando una mail al seguente indirizzo: dpo@unipr.it; dpo@pec.unipr.it

### **FINALITA' E MODALITA' DI TRATTAMENTO.**

I dati forniti, sono trattati dall'Università degli Studi di Parma, in qualità di Titolare del trattamento, per finalità istituzionali, quali lo svolgimento di attività amministrative, didattiche e di ricerca.

Il trattamento è necessario per il perseguimento del proprio fine istituzionale, ai sensi dell'art. 6 del Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali n. 679/2016 (di seguito per brevità GDPR), e nel rispetto dei principi generali di trasparenza, correttezza e non eccedenza di cui all'art. 11 del Codice di protezione dei dati personali, D. Lgs. n. 196/2003 (di seguito per brevità Codice), nonché dei principi previsti dall'art. 5 del GDPR, con particolare riguardo alla liceità, all'utilizzo dei dati per finalità determinate, esplicite, legittime, in modo pertinente rispetto al trattamento, rispettando i principi di minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità e riservatezza, responsabilità.

I dati raccolti saranno registrati, elaborati e conservati per il tempo strettamente necessario a conseguire gli scopi per cui sono stati raccolti.

I dati personali saranno raccolti dall'Università degli Studi di Parma e potranno essere comunicati per motivi di ricerca e/o statistica a soggetti esterni che agiscono per suo conto.

I dati saranno trattati con l'ausilio di strumenti elettronici; i sistemi informatici sono dotati di misure atte a prevenire la perdita dei dati, usi illeciti o non corretti ed accessi non autorizzati.

### **NATURA DEL CONFERIMENTO DEI DATI E CONSEGUENZE DI UN EVENTUALE RIFIUTO DI RISPONDERE**

Il conferimento dei dati per le finalità di cui al punto precedente è indispensabile allo svolgimento del fine istituzionale. Il rifiuto di conferirli non consentirà all'Università degli Studi di Parma di fornire alcuna prestazione.

### **DIRITTI DELL'INTERESSATO**

Nella qualità di Interessato, si gode dei diritti (art. 7 del Codice e artt. 15, 16, 17, 18, e 21 del GDPR) di chiedere al titolare del trattamento la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali, l'accesso ai dati medesimi, di conoscere l'origine dei dati, di ottenere la limitazione di trattamento, l'aggiornamento, la rettificazione o la cancellazione degli stessi e il diritto di opporsi al trattamento in base a motivazioni particolari.

L'Interessato ha altresì il diritto di proporre reclamo presso l'autorità di controllo: Garante Privacy ([www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it))

**PUBBLICITÀ DELLA PRESENTE PROCEDURA SELETTIVA**

Il presente bando verrà reso pubblico, per un periodo di 15 giorni, presso il sito Web di Ateneo, Ricerca - Concorsi e selezioni – Borse di ricerca o direttamente alla pagina indicata nella Scheda riepilogativa, nonché secondo le modalità indicate dall'art. 22 della legge 240/2010.

Il Direttore Dipartimento  
Di Ingegneria e Architettura

f.to Prof. Rinaldo Garziera

Firma autografa sostituita da indicazione a  
mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del d. Lgs.  
n. 39/93