



D.D. N. 568 /2018

**BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI, PER IL CONFERIMENTO DI N.RO 1 (UNA) BORSA DI STUDIO *POST LAUREAM* PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA SUL TEMA "*SISTEMI DI CONTROLLO PER ROBOT MOBILI A GUIDA AUTONOMA DIFFERENZIALE*" A VALERE SUI FONDI RICAUTOFIN\_MASCOLO\_SAVERIO – RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. SAVERIO MASCOLO**

**SCADENZA: 08.11.2018 ORE 12:00**

### II DIRETTORE GENERALE

- VISTA** la Legge 168/89 e s.m.i.;
- VISTA** la Legge n.245/1990 e s.m.i., ed in particolare l'art.8;
- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari;
- VISTO** l'art. 4 della legge n. 210 del 03/07/1998 e s.m.i.;
- VISTA** la Legge n. 240/2010 e s.m.i. ed in particolare l'art. 18;
- VISTI** i decreti del Direttore Generale D.D. n.402 del 18/12/2015 e D.D. n.15 del 21/01/2016 con i quali è stato attivato il Centro dei Servizi amministrativo-contabili ed è stata definita l'articolazione dello stesso in singoli settori con correlate attività, nonché, in particolare, è stata assegnata la competenza della gestione delle procedure di selezione per il conferimento di incarichi di lavoro autonomo e di borse di studio, per le esigenze delle strutture dipartimentali, al Settore "Missioni e Contratti" dello stesso Centro;
- VISTA** la nota, trasmessa dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (di seguito denominato "DEI") al Centro dei Servizi amministrativo-contabili – Settore Missioni e Contratti, in data 23/10/2018, Prot. DEI n. 20822/VII/1, con la quale il Direttore del DEI ha inviato, tra l'altro, la documentazione strumentale all'avvio della procedura selettiva di cui al presente avviso e di seguito dettagliata;
- VISTA** la richiesta del 22/10/2018 Prot. DEI n. 20705-VII/1, con la quale il Prof. Saverio MASCOLO, chiede di avviare la procedura selettiva, per titoli, volta all'affidamento di n. 1 (una) borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca *post-lauream*, ai fini del perseguimento degli obiettivi coerenti alla ricerca coordinata dal Prof. S. MASCOLO, nell'ambito dei fondi "RICAUTOFIN\_MASCOLO\_SAVERIO";
- VISTO** il D.D.D. n. 66/2018 del 23/10/2018, con il quale il Direttore Vicario del DEI ha autorizzato:
- l'avvio della procedura selettiva, per titoli, di cui alla citata richiesta del Prof. Saverio MASCOLO;



Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili di Ateneo  
Settore Missioni e Contratti

- la spesa complessiva, per l'erogazione della borsa, dell'importo di € 2.000,00 (euro duemila/00), a valere sulle disponibilità di budget dei fondi RICAUTOFIN\_MASCOLO\_SAVERIO;

**ACCERTATA** dal DEI la relativa copertura finanziaria sulle disponibilità di budget dei fondi su indicati, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio unico di Ateneo – DEI, Es. Fin. 2018.

## DECRETA

**ART.1** – È indetto un concorso, per titoli, per l'attribuzione di n. 1 (una) borsa *post-lauream*, della durata di 4 (quattro) mesi, rinnovabile sino ad un ulteriore periodo massimo di 2 (due) mesi, finalizzata allo svolgimento di attività di studio e ricerca sul seguente tema

**“Sistemi di controllo per robot mobili a guida autonoma differenziale”.**

Il beneficiario dovrà presentare una relazione mensile ed una finale sull'attività svolta.

L'impegno orario complessivo, viene determinato in n. 240 (duecentoquaranta/00) ore.

Il conferimento della borsa ha lo scopo di perseguire gli obiettivi coerenti alle attività di ricerca coordinate dal Prof. Saverio MASCOLO e finanziate dalle disponibilità dei fondi RICAUTOFIN\_MASCOLO\_SAVERIO;

**ART.2** – L'importo complessivo per l'erogazione della borsa è determinato in € 2.000,00 (euro duemila/00).

La spesa complessiva per l'erogazione della borsa graverà sui fondi “RICAUTOFIN\_MASCOLO\_SAVERIO”, di cui è responsabile il Prof. Saverio MASCOLO.

Alla borsa di cui al presente bando, giusta previsione di cui all'art. 4, comma 3, della legge 210/1998, si applicano le disposizioni in materia di agevolazioni fiscali di cui all'articolo 4 della legge 476/1984. (Risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120/E del 22 Novembre 2010).

La borsa verrà erogata in rate mensili posticipate, previa attestazione di regolarità dell'attività da parte del Responsabile Scientifico, Prof. Saverio MASCOLO.

Le attività del borsista consistono nello sviluppo di una attività di apprendimento ancorché finalizzata allo sviluppo della ricerca. Pertanto il contributo mensile erogato non remunera una prestazione lavorativa.

**ART.3** – Per l'attribuzione della borsa, a pena di esclusione, si richiedono i seguenti requisiti di ammissione:

- a) età non inferiore a 18 anni;
- b) cittadinanza italiana o di altro Stato membro dell'Unione Europea;
- c) godimento dei diritti civili e politici;

Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili di Ateneo  
Settore Missioni e Contratti

- d) non aver riportato condanne penali passate in giudicato, né avere procedimenti penali in corso che impediscano ai sensi delle vigenti disposizioni, la costituzione di rapporto di lavoro con la Pubblica Amministrazione;
- e) di non avere, ai fini dell'ammissione alla selezione, un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con un docente appartenente al Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari;
- f) Possesso di Laurea triennale in ingegneria informatica e dell'automazione N.O., Laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O in Ingegneria Informatica o Ingegneria dell'Automazione o Ingegneria Elettronica.

**ART.4** – Per la partecipazione al concorso costituiscono, inoltre, requisiti preferenziali, non richiesti a pena di esclusione, i seguenti:

1. Comprovata esperienza di studio/ricerca nel settore pertinente al tema di ricerca della borsa;
2. Pubblicazioni scientifiche.

**ART.5** – Le domande di partecipazione alla selezione dovranno essere redatte in carta semplice, secondo lo schema allegato al presente Avviso di selezione (Allegato 1), e **dovranno pervenire, in busta chiusa, entro il termine perentorio delle ore 12:00 del giorno 08/11/2018** (non farà fede il timbro postale), indirizzate al Direttore Generale del Politecnico di Bari - Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili - Settore Missioni e Contratti, via Amendola 126/b - 70126 – BARI, in una delle seguenti modalità:

1. presentata a mano, in busta chiusa, presso la predetta sede del Politecnico – Direzione Generale – Protocollo, dal lunedì al venerdì dalle 10.00 alle 12.00 o il martedì dalle 15.00 alle 16.30;
2. a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento, in busta chiusa ovvero servizi equiparati ufficialmente autorizzati;
3. con posta elettronica certificata nominale esclusivamente all'indirizzo [politecnico.di.bari@legalmail.it](mailto:politecnico.di.bari@legalmail.it);

La domanda presentata a mezzo PEC potrà:

- essere firmata digitalmente ed inviata corredata dai relativi allegati (titoli, pubblicazioni, elenchi) e copia di un documento di riconoscimento in corso di validità. I documenti per i quali è prevista la sottoscrizione in ambiente tradizionale dovranno essere sottoscritti dal candidato con propria firma digitale ed allegati al messaggio di posta elettronica. Ciascun file relativo alla predetta documentazione dovrà essere espressamente nominato e prodotto in formato statico e non direttamente modificabile, preferibilmente pdf;
- essere firmata in modo autografo e non digitalmente, quindi scansionata ed inviata in allegato espressamente nominato, in un formato statico e non direttamente modificabile, preferibilmente pdf, corredata dai relativi allegati (titoli, pubblicazioni, elenchi) e copia di un documento di riconoscimento in corso di validità. Ove venga prescelta tale modalità di trasmissione è necessario che le credenziali di accesso della PEC nominale del candidato siano state rilasciate previa



Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili di Ateneo  
Settore Missioni e Contratti

identificazione del titolare e ciò sia attestato dal gestore del sistema nel messaggio o in un suo allegato.

Pena l'esclusione dalla presente procedura di selezione, il candidato che consegna la domanda a mano o a mezzo raccomandata a.r. ovvero a mezzo di servizi equiparati ufficialmente autorizzati, dovrà indicare, sulla busta chiusa, il nome e cognome ed il domicilio eletto ai fini del bando di concorso. Inoltre, pena l'esclusione, dovrà riportare la seguente dicitura:

**“B32\_LC - Selezione pubblica, per titoli, per l'affidamento di n. 1 borsa di studio post-lauream - Fondi “Ricautofin\_Mascolo\_Saverio” - Scadenza: 08.11.2018 ore 12:00”.**

Il candidato che invia la domanda a mezzo PEC, pena esclusione, dovrà indicare nell'oggetto della mail il nome e cognome e la seguente dicitura:

**“B32\_LC Bando per n. 1 borsa – Resp. S. MASCOLO - Scadenza 08.11.2018 ore 12:00”.**

Il canale prescelto della posta certificata per l'inoltro della domanda potrà essere utilizzato da questa Amministrazione nel prosieguo dell'iter concorsuale per eventuali comunicazioni.

**Il recapito della busta contenente la domanda e gli allegati rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, non giunga a destinazione nel termine perentorio indicato. Non farà fede il timbro dell'Ufficio Postale.**

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente Avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, nonché di conoscenza e di accettazione delle norme dettate nel presente bando.

I candidati devono allegare:

- A) Autocertificazione del possesso del titolo di studio conseguito, utilizzando i modelli allegati (All. 1);
- B) Curriculum vitae et studiorum, in conformità al modello europeo debitamente datato e sottoscritto;
- C) Fotocopia di un documento di identità in corso di validità debitamente sottoscritto;
- D) Pubblicazioni ed altri titoli, in originale o autocertificazione resa utilizzando i modelli allegati (All. 2 ed All.3);
- E) Elenco delle pubblicazioni e dei titoli che si intendono presentare ai fini della partecipazione alla presente selezione.

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 40 del DPR 445/2000 e s. m. i: “Le certificazioni rilasciate dalla pubblica amministrazione in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati. Nei rapporti con gli organi della pubblica amministrazione e i gestori di pubblici servizi i certificati e gli atti di notorietà sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni di cui agli articoli 46 e 47”, che potranno, quindi, essere rese utilizzando i modelli allegati al presente Avviso.

Per i titoli redatti in lingua straniera è data facoltà alla Commissione di cui all'art. 6 del presente bando di concorso di richiedere all'interessato la relativa traduzione.

Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili di Ateneo  
Settore Missioni e Contratti

Non saranno prese in considerazione le domande che non contengano le dichiarazioni richieste ed alle quali non sia allegata la prescritta documentazione.

Le stesse modalità previste nei commi precedenti per i cittadini italiani si applicano ai cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea.

Ai fini del Decreto Legislativo 30.06.2003, n.196, l'Amministrazione si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato. Tali dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali al concorso di che trattasi.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità nel caso di inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte del candidato o in caso di mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi né per eventuali disguidi postali non imputabili all'Amministrazione stessa.

**ART.6** – Costituiscono motivi d'esclusione d'ufficio:

- la ricezione della domanda oltre i termini di cui all'art. 5;
- l'omessa indicazione, sulla busta chiusa contenente la domanda di partecipazione ed i relativi allegati, del nome e cognome del candidato ed il domicilio eletto ai fini del bando di concorso nonché l'omessa o erronea indicazione, sulla stessa busta, della dicitura di cui all'art. 5; per le domande inviate a mezzo PEC:
  - a. l'omessa o erronea indicazione, nell'oggetto del messaggio, del nome e cognome del candidato e della dicitura di cui all'art. 5;
  - b. il mancato rispetto delle modalità di redazione ed invio della domanda indicate all'art. 5;
- la mancata sottoscrizione della domanda;
- l'assenza dei requisiti indicati nell'art. 3.

In ogni momento potrà essere disposta l'esclusione dalla selezione per le predette motivazioni.

**ART.7** – Il concorso è per titoli.

La valutazione sarà effettuata da un'apposita Commissione Giudicatrice nominata dal Direttore Generale.

La Commissione disporrà, di un numero complessivo di 100 punti. Detti punti verranno attribuiti, quanto ai titoli, come segue:

- a) fino a 50 punti per il voto di laurea;
- b) fino a 40 punti per le comprovate esperienze di studio/ricerca nel settore pertinente al tema di ricerca della borsa;
- c) fino a 10 punti per pubblicazioni scientifiche inerenti al settore oggetto del tema di ricerca della borsa.

Il candidato è ritenuto idoneo se ottiene una valutazione complessiva di almeno 70/100.

Al termine dei lavori, la Commissione provvederà a redigere una graduatoria di merito, in ordine decrescente, secondo l'ordine del punteggio della votazione ottenuta da ciascun candidato nella valutazione dei titoli.

Il Direttore Generale, con proprio decreto, approva gli atti del concorso e la graduatoria stessa e attribuisce la borsa *post-lauream* nei limiti dei posti messi a concorso.



Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili di Ateneo  
Settore Missioni e Contratti

Il vincitore della borsa, ai fini della sottoscrizione del contratto, dovrà produrre al Centro dei Servizi Amministrativo Contabili – Settore Missioni e Contratti, la seguente documentazione:

1. dichiarazione di accettazione della borsa di studio;
2. indicazioni delle modalità di pagamento della borsa da parte del Politecnico (n. di conto corrente e coordinate bancarie);
3. un curriculum, in conformità al modello europeo, in formato pdf, privo dei dati personali (in particolare, luogo e data di nascita, indirizzo dell'abitazione, numero di telefono personale, codice fiscale, sottoscrizione) in quanto il curriculum è destinato alla pubblicazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web istituzionale del Politecnico di Bari.

In caso di mancata sollecita presentazione della predetta documentazione, il vincitore del concorso sarà considerato rinunciatario e verrà dichiarato decaduto dal diritto di fruire della borsa di studio. Di conseguenza la borsa verrà attribuita al successivo candidato dichiarato idoneo.

In ogni caso, sia per rinuncia anticipata da parte del titolare della borsa di studio che per interruzione del contratto, si procederà, ove necessario, ad attribuire la stessa borsa mediante scorrimento della graduatoria di merito.

La presente selezione sarà ritenuta valida anche in presenza di una sola domanda.

**ART.8** – Il Beneficiario può partecipare ad altri progetti di ricerca, coerenti con i contenuti scientifici del progetto di ricerca di cui al presente Avviso di selezione.

La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali. L'erogazione della borsa non integra un rapporto di lavoro essendo orientata ad attività di studio e ricerca nell'ambito dei fondi indicati.

**La borsa di studio non può essere cumulata con assegni di ricerca e con altre borse di studio a qualsiasi titolo erogate. La borsa di studio è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni.**

Il Politecnico provvederà alla copertura assicurativa per la responsabilità civile verso terzi, nonché alla copertura INAIL per eventuali infortuni.

**ART.9** – L'attività di studio e ricerca avrà decorrenza dalla data indicata in contratto.

Il Beneficiario potrà frequentare in modo continuativo la struttura di ricerca interessata secondo le modalità fissate dal Responsabile Scientifico.

In particolare, per la borsa di cui al presente Avviso, la sede di riferimento per le attività di studio e ricerca sono i locali a disposizione del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI) del Politecnico di Bari.

Il Beneficiario è obbligato ad accettare le disposizioni contenute nel Codice di Comportamento del Politecnico di Bari, uniformandosi alle norme di condotta ivi previste e di tutti i regolamenti e le norme di sicurezza adottati dal Politecnico di Bari.

Il Codice di Comportamento è visionabile sul sito istituzionale del Politecnico di Bari: [www.poliba.it](http://www.poliba.it). L'erogazione della borsa di studio potrà essere revocata in caso di violazione delle disposizioni di cui al predetto Codice di Comportamento ovvero qualora il Beneficiario non svolga in modo regolare e continuativo l'attività oggetto del contratto.

Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili di Ateneo  
Settore Missioni e Contratti

Tutti i dati e le informazioni di carattere tecnico e scientifico di cui il Beneficiario entri in possesso durante lo svolgimento dell'attività di ricerca, devono essere considerati riservati e, pertanto, non ne è consentito un uso per scopi diversi da quelli di formazione alla ricerca per i quali la borsa è conferita. Qualora il Beneficiario intenda pubblicare e/o comunicare i risultati delle ricerche ai quali abbia contribuito, deve preventivamente essere autorizzato, fermo restando l'obbligo di citare espressamente il Politecnico di Bari. I diritti di proprietà industriale e intellettuale derivanti dalle attività alle quali il borsista partecipa, saranno regolati secondo le disposizioni di legge ed i regolamenti del Politecnico in materia.

E' a carico del Beneficiario comunicare all'Amministrazione, l'eventuale rinuncia a detta borsa. Il Beneficiario è tenuto, in ogni caso, a presentare una relazione sulle attività fino a quel momento svolte.

**ART.10** – Eventuali differimenti dalla data di inizio o interruzione nel periodo di godimento della borsa verranno consentiti al vincitore compatibilmente con la normativa vigente e con le esigenze della ricerca finanziata dai fondi indicati nelle premesse.

**ART.11** – Per quanto non specificato nel presente bando, si fa riferimento alla normativa vigente in materia. Il presente bando sarà pubblicato sul sito del Politecnico di Bari al link: <http://www.poliba.it/> sezione Albo online. L'esito della selezione e le graduatorie finali saranno pubblicizzati con le stesse modalità. Per ulteriori informazioni rivolgersi al Responsabile del Procedimento Dott.ssa Luciana CAMPOBASSO, e.mail: [luciana.campobasso@poliba.it](mailto:luciana.campobasso@poliba.it).

Bari, 25/10/2018



IL DIRETTORE GENERALE  
*Crescenzo Antonio Marino*

