



Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili di Ateneo  
Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di Studio

D.D. N. \_\_\_\_\_/2020

**BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI STUDIO POST LAUREAM PER LE ATTIVITÀ DI STUDIO E RICERCA SUL TEMA: “SVILUPPO DI UN CODICE DI INTERAZIONE FLUIDO-STRUTTURA-ELETTROFISIOLOGIA PER PROBLEMI MULTIFISICI” A VALERE SUI FONDI DEL PROGETTO “Ricautofin\_deTullio\_Marco\_Donato” DI CUI È RESPONSABILE SCIENTIFICO IL PROF. MARCO DONATO DE TULLIO**

**SCADENZA: 5.11.2020 ORE 12:00**

## II DIRETTORE GENERALE

- VISTA** la Legge n. 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;
- VISTO** il D.D. n.1 del 3.01.2019 recante la definizione del nuovo assetto organizzativo-gestionale del Politecnico di Bari e, in particolare, l’articolazione del nuovo Centro dei Servizi amministrativo-contabili di Ateneo in uffici, nonché l’attribuzione della competenza di gestione delle procedure per il conferimento di incarichi di insegnamento, di lavoro autonomo e di borse di studio all’“Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di Studio”;
- VISTA** la nota prot. n. 24135 del 16.10.2020 con la quale il Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (di seguito denominato “DMMM”) ha inviato al Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili – Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di Studio, la documentazione strumentale all’avvio della procedura selettiva di cui al presente avviso e di seguito dettagliata;
- VISTA** la richiesta dell’11.10.2020 con cui il prof. Marco Donato de Tullio, Responsabile dei fondi in epigrafe, chiede di avviare la procedura selettiva, per soli titoli, volta al conferimento di n. 1 (una) borsa di studio per lo svolgimento di attività di studio e ricerca *post-lauream*;
- VISTO** il verbale della Giunta di Dipartimento, relativo alla seduta del 13.10.2020 con cui sono stati autorizzati:
- l’avvio della procedura selettiva di cui alla richiesta formulata dal prof. Marco Donato de Tullio;
  - la spesa complessiva per l’erogazione della borsa dell’importo di € 6.000,00 (*seimila/00*), a valere sui fondi “*Ricautofin\_deTullio\_Marco\_Donato*”;
  - la spesa massima di € 1.000,00 (*mille,00*), a valere sui fondi in premessa, per eventuali attività fuori sede;

**ACCERTATA** dal DMMM la relativa copertura finanziaria sulle disponibilità di budget dei fondi su indicati, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio unico di Ateneo – DMMM, es. fin. 2020.

## **D E C R E T A**

**ART. 1** – È indetto un concorso, per titoli e colloquio, per l’attribuzione di n. 1 (una) borsa *post-lauream*, della durata di 4 (*quattro*) mesi, e rinnovabile sino ad un ulteriore periodo massimo di 4 (*quattro*) mesi, finalizzata allo svolgimento di attività di studio e ricerca sul seguente tema:  
“Attività numerica e sperimentale su bruciatori a gas. Sviluppo di un codice di interazione fluido-struttura-elettrofisiologia per problemi multifisici”.

Il beneficiario dovrà presentare una relazione mensile e finale sull’attività svolta.

L’impegno orario complessivo viene determinato in n. 500 (*cinquecento/00*) ore.

Il conferimento della borsa ha lo scopo di perseguire gli obiettivi coerenti alle attività di ricerca coordinate dal prof. Marco Donato de Tullio.

**ART. 2** – L’importo complessivo per l’erogazione della borsa è determinato in € 6.000,00 (*seimila/00*).

Alla borsa di cui al presente bando, giusta previsione di cui all’art. 4, comma 3, della Legge n. 210/1998, si applicano le disposizioni in materia di agevolazioni fiscali di cui all’art. 4 della Legge n. 76/1984 (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. Pietro De Palma;

Al borsista potrà essere riconosciuto il rimborso spese a fronte di eventuali trasferte inerenti l’oggetto della prestazione fino a un importo massimo di € 1.000,00 (*mille/00*).

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.

La spesa complessiva per l’erogazione della borsa trova integrale copertura finanziaria sui fondi “*Ricautofin\_deTullio\_Marco\_Donato*” a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo – DMMM, es. fin. 2020.

**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;
- 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 Meccanica, Matematica e Management ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari;
- f. possesso di Laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O. in Ingegneria Meccanica;

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

- a. comprovata esperienza di studio/ricerca nel settore della fluidodinamica computazionale, delle tecniche di interazione fluido-struttura e dell'analisi isogeometrica;
- b. pubblicazioni e/o altri titoli pertinenti al tema di ricerca della borsa;
- c. conoscenza della lingua inglese;

**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 entro il termine perentorio delle ore 12:00 del giorno 5.11.2020 indirizzate al Direttore Generale del Politecnico di Bari – Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili – Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di studio, nella seguente modalità:

- a mezzo posta elettronica certificata nominale esclusivamente all'indirizzo [politecnico.di.bari@legalmail.it](mailto:politecnico.di.bari@legalmail.it);

Al riguardo si segnala che, nell'ambito dell'iniziativa "*Solidarietà digitale*" promossa dal Ministro per l'Innovazione tecnologica e la Digitalizzazione, è possibile attivare gratuitamente indirizzi di posta elettronica certificata.

Pena l'esclusione dalla presente procedura di selezione, il candidato dovrà indicare nell'oggetto della mail la seguente dicitura:

**“CSA\_CD Bando per n. 1 borsa – Progetto RIC AUTOFIN\_DETULLIO, Resp. prof. M.D. de Tullio – Scadenza 5.11.2020 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.

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.

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 30.6.2003, 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, nell'oggetto del messaggio, della dicitura di cui 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 e colloquio.

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

La Commissione disporrà di un numero complessivo di **n. 100 punti**, di cui **n. 30 punti** per la valutazione dei titoli e **n. 70 punti** per la valutazione del colloquio.

Quanto ai titoli, detti punti verranno attribuiti come segue:

- a. fino a **n. 10 punti** per il voto di laurea;
- b. fino a **n. 20 punti** per l'esperienza comprovata di studio/ricerca nel settore della fluidodinamica computazionale, delle tecniche di interazione fluido-struttura e dell'analisi isogeometrica.

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

Il colloquio verterà sulle conoscenze relative al tema di ricerca indicato nel precedente art. 1 e sugli ulteriori requisiti di cui agli artt. 3 e 4 del presente Avviso.

**Il colloquio si svolgerà in modalità telematica, a mezzo dell'applicativo TEAMS, scaricabile gratuitamente in rete.**

La data del colloquio sarà comunicata con apposito Avviso, pubblicato sul sito istituzionale del Politecnico di Bari ([www.poliba.it](http://www.poliba.it)), nella sezione dell'Albo on-line.

La Commissione giudicatrice provvederà a calendarizzare l'evento per la data e l'ora indicate.

I candidati dovranno essere in possesso di una postazione da cui poter sostenere il colloquio, munita di webcam, indispensabile ai fini del riconoscimento, e provvista di microfono e casse audio.

**Pena esclusione, il candidato dovrà essere presente alla prova telematica, munito di documento di identità valido agli effetti di legge.**

**La mancata presenza al colloquio sarà considerata come rinuncia alla selezione.**

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

Il Direttore Generale, con proprio decreto, approva gli atti del concorso e le graduatorie stesse e attribuisce le borse *post-lauream* nei limiti dei posti messi a concorso.

Il vincitore della borsa, ai fini della sottoscrizione del contratto, dovrà produrre al Centro dei Servizi Amministrativo Contabili – Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e borse di studio, 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.

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 Matematica, Meccanica e Management (DMMM) 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.

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.

È 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 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/](http://www.poliba.it) nella sezione “Albo online”. L’esito della selezione e le graduatorie finali saranno pubblicizzati con le stesse modalità.

Il Responsabile del Procedimento è la dott.ssa Chiara De Santis – email: [chiara.desantis@poliba.it](mailto:chiara.desantis@poliba.it).

Bari,

Il Direttore Generale  
(Dott. Sandro SPATARO)