



**D.R. 1157 /2024**

**BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, FINALIZZATO ALL'ATTRIBUZIONE DI N. 1 (UNA) BORSA DI STUDIO POST-LAUREAM PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO "PNRR\_CN\_MOBILITA\_SOST\_SPOKE\_7\_OTTOMANELLI\_BINETTI -CUP D93C22000410001- DI CUI RESPONSABILI SCIENTIFICI SONO IL PROF. M. OTTOMANELLI E IL PROF.M.BINETTI.**

**SCADENZA: 18/10/2024 ORE 12:00**

**IL RETTORE**

- VISTA** la Legge n. 168/1989 e s.m.i.;
- VISTA** la Legge n. 245/1990 e s.m.i. ed in particolare l'art. 8;
- VISTO** il vigente Statuto del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n. 175 del 14.03.2019;
- VISTO** l'art. 4 della Legge n. 210 del 3.7.1998 e s.m.i.;
- VISTA** la Legge n. 240/10 e s.m.i. e in particolare l'art. 18;
- VISTO** il Regolamento per il conferimento delle borse di studio post lauream emanato con il D.R. n. 451 del 10.06.2021;
- VISTA** la nota prot. n.0034340 del 25/09/2024 con la quale è stata trasmessa al Settore Risorse Umane -Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di Studio la documentazione strumentale all'avvio della procedura selettiva in epigrafe;
- VISTA** la nota del 11/09/2024 con la quale il prof. Ottomanelli ha chiesto di procedere all'emissione di un avviso di selezione pubblica per l'affidamento di n. 1 (una) borsa di studio post-lauream a valere sui fondi del progetto "PNRR\_CN\_MOBILITA\_SOST\_SPOKE\_7\_OTTOMANELLI\_BINETTI di cui egli stesso è Responsabile Scientifico assieme al prof. Binetti;
- VISTO** l'estratto del verbale della Giunta di Dipartimento relativo alla seduta n.9/2024 del 23 settembre 2024, con il quale l'organo collegiale ha autorizzato:
- l'avvio della procedura selettiva di cui alla nota in premessa del prof. Ottomanelli;
  - la spesa complessiva per l'attribuzione della borsa pari ad € 20.000,00 (ventimila/00) che trova copertura finanziaria sulle disponibilità del progetto di ricerca in epigrafe, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo-DICATECh, es. fin. 2024;
- VISTA** la nota del Settore Affari Generali – Ufficio del protocollo, prot. n. 7139/2020 del 9 marzo 2020, in cui è indicato che, per la circostanza straordinaria della diffusione virologica COVID-19, la documentazione a mezzo posta di qualsiasi genere di documento è sospesa e il Politecnico di Bari accetterà soltanto comunicazioni a mezzo PEC o mail ordinaria;



**ACCERTATA** dal Dipartimento la relativa copertura finanziaria sulle risorse rivenienti dal progetto di ricerca “PNRR\_CN\_MOBILITA\_SOST\_SPOKE\_7\_OTTOMANELLI\_BINETTI-CUP 93C22000410001, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo–DICATECh, es. fin. 2024;

## DECRETA

**ART. 1** – È indetto un concorso, per titoli e colloquio, per l’attribuzione di n.1 (una) borsa di studio post-lauream della durata di 10 (dieci) mesi, eventualmente rinnovabili in relazione alle esigenze del progetto e di una eventuale proroga dello stesso, in conformità a quanto previsto dal “Regolamento per il conferimento delle borse di studio post-lauream” emanato con il D.R. n. 451/2021.

L’attribuzione della suddetta borsa è finalizzata allo svolgimento di attività di studio e ricerca sul seguente tema:

**“Sistemi informativi e analisi di big data a supporto della simulazione del traffico”**

L'attività di studio e ricerca dovrà, in ogni caso, essere conclusa entro la data di scadenza del Progetto di ricerca prevista per il 30/08/2025, salvo proroga.

Ai soli fini della rendicontazione, l’impegno orario complessivo per attività di studio e ricerca, viene determinato in n. 900 (novecento) ore.

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

Il conferimento della borsa ha lo scopo di perseguire, nel rispetto della tempistica prescritta, gli obiettivi stabiliti dal progetto di ricerca in epigrafe di cui il Prof. Ottomanelli e il prof. Binetti sono Responsabili Scientifici.

**ART. 2** – L’importo complessivo per l’erogazione della borsa è pari a € 20.000,00 (ventimila/00) e graverà sui fondi del progetto di ricerca “PNRR\_CN\_MOBILITA\_SOST\_SPOKE\_7\_OTTOMANELLI\_BINETTI -CUP D93C22000410001, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo-DICATECh es-fin. 2024. Il beneficiario della borsa messa a concorso non avrà diritto ad alcun rimborso spese, a fronte di eventuali trasferte inerenti l’oggetto della ricerca.

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 dei Responsabili Scientifici, il Prof. M. Ottomanelli e il prof. Binetti.

Le attività del borsista consistono nello sviluppo di attività di apprendimento ancorché finalizzate allo sviluppo della ricerca. Pertanto, il contributo mensile erogato non remunera un'attività 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, di altro Stato europeo o extraeuropeo;
- 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 essere stato dichiarato decaduto da impiego pubblico, ai sensi dell'art. 127 lettera d) del



D.P.R. 10 gennaio 1957 n. 3, né licenziato o dichiarato decaduto per giusta causa ai sensi dell'art. 1, co. 61 della Legge 662/1996;

- f. 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 che ha richiesto l'avvio della procedura selettiva ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari;
- g. Laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O in Ingegneria Civile (LM23) o Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio (LM35) o in Scienze Geografiche (LM80).

I candidati con titolo conseguito all'estero devono essere in possesso di titolo accademico di II livello secondo il processo di Bologna o di livello *Master Degree*, che dia accesso al dottorato nel Paese di provenienza, rilasciato da un'istituzione accademica ufficialmente riconosciuta.

I candidati che siano in possesso dell'equipollenza del titolo rilasciata da una Università italiana devono allegare alla domanda di ammissione al concorso la relativa autocertificazione (con indicazione, tra l'altro, degli estremi del provvedimento).

I candidati in possesso del titolo di studio conseguito all'estero potranno allegare alla domanda di ammissione al concorso la "*dichiarazione di valore in loco*" del titolo posseduto.

La dichiarazione di valore deve certificare che il titolo posseduto è valido nel Paese di conseguimento per l'iscrizione a un corso accademico analogo al Dottorato di Ricerca o per accedere a bandi per borse di studio.

Tutti i titoli richiesti dal presente bando devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di ammissione al concorso.

I cittadini extracomunitari dovranno pianificare con anticipo l'arrivo, tenuto conto dei tempi necessari per l'ottenimento del visto d'ingresso in Italia, obbligatorio per l'esercizio dell'attività oggetto del bando.

**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 tema della ricerca della borsa;
2. Pubblicazioni e/o altri titoli pertinenti al tema di ricerca della borsa.

**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 18.10.2024** indirizzate al Rettore del Politecnico di Bari – Settore Risorse Umane – Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di studio, nella seguente modalità: a mezzo **Posta Elettronica Certificata** esclusivamente all'indirizzo **politecnico.di.bari@legalmail.it**.

Il candidato dovrà indicare nell'oggetto della mail la seguente dicitura:

**"B71\_DDC – Bando 1 borsa post-lauream – Progetto "CN MOST SPOKE 7" - Proff. Ottomanelli/Binetti – Scadenza 18.10.2024 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 e 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.

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

- la ricezione della domanda oltre i termini 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 Rettore. I criteri di valutazione saranno adottati dalla Commissione esaminatrice prima di prendere visione della documentazione presentata dai candidati.

La Commissione disporrà di un numero complessivo di **n. 100 punti**, di cui **n. 50** per la valutazione dei titoli e **n. 50** per la valutazione del colloquio.



Detti punti verranno attribuiti, quanto ai **titoli**, come segue:

- a) fino a **10** punti per il voto di laurea;
- b) fino a **20** punti per le esperienze di studio/ricerca su tematiche inerenti quelle della ricerca quali GIS, Web GIS, Geodatabase, Spatial Analysis and Modelling;
- c) fino a **20** punti per esperienze professionali su tematiche inerenti quelle della ricerca quali GIS, Web GIS, Geodatabase, Spatial Analysis and Modelling.

Per quanto riguarda il **colloquio**, i punti saranno ripartiti nel seguente modo:

- a) fino a **35** punti per il colloquio sulle tematiche oggetto dell'incarico;
- b) fino a **15** punti per la conoscenza della lingua inglese.

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

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

La **data e l'orario** saranno comunicati con apposito Avviso, pubblicizzato sul sito istituzionale del Politecnico di Bari ([www.poliba.it](http://www.poliba.it)), nella sezione dell'Albo on-line.

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 una graduatoria di merito, in ordine decrescente, secondo il punteggio ottenuto da ciascun candidato nella valutazione dei titoli e del colloquio.

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

Il vincitore della borsa, ai fini della sottoscrizione del contratto, dovrà produrre al Settore Risorse Umane – 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.

Nel caso in cui il vincitore non presenti la documentazione richiesta e non accetti la borsa **entro il termine di sette giorni** dalla data della comunicazione degli esiti della procedura, si potrà utilizzare la graduatoria di scorrimento.

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 potrà partecipare ad altri progetti di ricerca, coerenti con i contenuti scientifici del Progetto 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 del Programma di ricerca indicato.

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** – Le attività di studio e ricerca avranno decorrenza dalla data indicata in contratto.

Il Beneficiario potrà frequentare in modo continuativo la struttura di ricerca interessata secondo le modalità fissate dai Responsabili Scientifici.

In particolare, per la borsa di cui al presente Avviso, le sedi di riferimento per le attività di studio e ricerca sono i locali a disposizione del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale del Territorio e di Chimica del Politecnico di Bari – Laboratorio START.

Il Beneficiario è tenuto al rispetto degli obblighi, anche di condotta, previsti nel Codice Etico e di Comportamento e nel Piano Triennale di Prevenzione della corruzione 2021-2023 del Politecnico di Bari, nonché al rispetto di tutti i regolamenti e le norme di sicurezza adottati dal Politecnico, visionabili sul sito istituzionale del Politecnico di Bari: [www.poliba.it](http://www.poliba.it).

L'erogazione della borsa potrà essere revocata in caso di violazione delle disposizioni di cui al predetto Codice Etico e di Comportamento e di cui al Piano Triennale di Prevenzione della corruzione 2021-2023 ovvero qualora il Beneficiario non svolga in modo regolare e continuativo l'attività oggetto della ricerca.

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 alle quali abbiano contribuito, dovrà 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 e i regolamenti del Politecnico in materia.

È a carico del Beneficiario comunicare all'Amministrazione l'eventuale rinuncia alla 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 delle borse verranno consentiti al vincitore compatibilmente con la normativa vigente e con le esigenze della ricerca finanziata dai fondi indicati nelle premesse.



Politecnico  
di Bari

Direzione Gestione Risorse e Servizi Istituzionali  
Settore Risorse Umane  
Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di Studio



**ART. 11** – Per quanto non specificato nel bando, si fa riferimento alla normativa vigente in materia.  
Il presente Avviso sarà pubblicato sul sito del Politecnico di Bari al link [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.  
Responsabile del Procedimento: dott.ssa Donatella Di Cillo – e-mail: [donatella.dicillo@poliba.it](mailto:donatella.dicillo@poliba.it).

Bari, 1 ottobre 2024



*Il Magnifico Rettore*  
(Prof. Ing. Francesco CUPERTINO)