



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione  
Università e Ricerca



**PON**  
RICERCA  
E INNOVAZIONE  
2014 - 2020

## D.R. 656/2024

**BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, VOLTO ALL'ATTRIBUZIONE DI N. 1 (UNA) BORSA POST-LAUREAM PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI STUDIO E RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "MANAGE\_5.0--PROGETTO MANAGE 5.0 "MANUFACTURING AUTOMOTIVE GREEN EVOLUTION 5.0" CODICE F/310302/01-05/X56, DI CUI È RESPONSABILE SCIENTIFICO IL PROF. LUIGI TRICARICO E RESPONSABILE DI WP3 IL PROF. GIANFRANCO PALUMBO.**

**SCADENZA: 13.06.2024 ORE 12:00**

### IL RETTORE

- VISTA** la Legge n. 168/89 e s. m. i.;
- VISTA** la Legge n. 245/1990 e s. m. i., e 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. 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. 16403 del 09.05.2024, con cui il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM) ha inviato al Settore Risorse Umane – Ufficio Contratti di Lavoro Autonomo e Borse di studio la documentazione strumentale all'avvio della procedura selettiva di cui al presente avviso, di seguito dettagliata;
- VISTA** la richiesta con la quale il Prof. Gianfranco Palumbo in qualità di richiedente sul Progetto di Ricerca "MANAGE\_5.0--Progetto MANAGE 5.0 "MANUFACTURING Automotive Green Evolution 5.0" codice F/310302/01-05/X56, di cui è Responsabile Scientifico il prof. Luigi Tricarico, ha chiesto di procedere all'emissione di un avviso di selezione pubblica per l'affidamento di n. 1 (una) borsa di studio post-lauream, nell'ambito del predetto Contratto di Ricerca, per una spesa di € 5.000,00 (cinquemila/00), a valere sulle pertinenti voci di costo oltre ad un rimborso spese, a fronte di eventuali trasferte inerenti il tema di studio e ricerca, riconosciuto fino all'importo massimo di € 5.00,00 (cinquecento/00);
- VISTO** il verbale della seduta n. 4 del 22.04.2024 del Consiglio di Dipartimento Giunta di Dipartimento con cui è stato autorizzato l'avvio della procedura selettiva di cui alla citata richiesta e la spesa complessiva di € 5.000,00 (cinquemila/00), a valere sulle pertinenti voci di costo oltre ad un rimborso spese, a fronte di eventuali trasferte inerenti il tema di studio e ricerca, riconosciuto fino all'importo massimo di € 5.00,00 (cinquecento/00);
- ACQUISITA** la richiesta formulata dal Prof. Gianfranco Palumbo di ridurre i tempi di pubblicazione per ragioni di urgenza legate alle esigenze di progetto;
- VISTA** la nota del Settore Affari Generali – Ufficio del protocollo, prot. n. 7139/2020 del 09.03.2020, 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 a mezzo mail ordinaria;
- ACCERTATA** dal la relativa copertura finanziaria sulle risorse rivenienti dal citato Progetto, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo, es. fin. 2024;



**UNIONE EUROPEA**

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione  
Università e Ricerca



**VISTO** il D.R. 581 del 15/05/2024 con cui è stato emanato il bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 (una) borsa di studio post-lauream per lo svolgimento di attività di studio e di ricerca nell'ambito del Progetto di Ricerca "MANAGE\_5.0--Progetto MANAGE 5.0 "MANufacturing Automotive Green Evolution 5.0" codice F/310302/01-05/X56 di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Luigi Tricarico E Responsabile di WP3 il Prof. Gianfranco Palumbo;

**PRESO ATTO** che, in adesione del succitato bando, pubblicato sull'Albo on-line del Politecnico di Bari in data 15/05/2024 e con scadenza in data 24/05/2024, non sono pervenute istanze di partecipazione;

**VISTO** il D.R. n. 644 del 30.05.2024, con il quale è stata dichiarata deserta la procedura *de qua*;

**VISTA** l'istanza prot. n. 19533 del 03/06/2024 con la quale il Prof. G. Palumbo ha chiesto di riavviare la procedura selettiva volta al conferimento della borsa di studio in epigrafe, alle medesime condizioni economico-giuridiche del D.R 581 del 15/05/2024, con riduzione dei termini di pubblicazione per ragioni di urgenza legate alle esigenze di progetto.

## **DECRETA**

**ART. 1** – È indetto un concorso, per soli titoli, per l'attribuzione di n.1 (*una*) borsa *post-lauream*, della durata di n. 3 (*tre*) mesi, finalizzata allo svolgimento di attività di studio e ricerca sul tema:

*“Studio del processo di Formatura Incrementale di lamiere in lega di alluminio”*

Ai soli fini della rendicontazione l'impegno orario stimato per ciascuna borsa è di n. 375 ore.

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

L'attribuzione delle borse ha lo scopo di perseguire gli obiettivi coerenti alle attività del Progetto di ricerca in epigrafe.

**ART. 2** – L'importo complessivo per l'erogazione della borsa è determinato in € 5.000,00 (*cinquemila/00*).

La borsa verrà erogata in rate mensili posticipate, previa attestazione di regolare esecuzione delle attività da parte del Responsabile Scientifico.

La spesa complessiva per l'erogazione delle borse trova integrale copertura finanziaria sulle risorse rinvenienti dal Progetto di Ricerca "MANAGE\_5.0--Progetto MANAGE 5.0 "MANufacturing Automotive Green Evolution 5.0" codice F/310302/01-05/X56, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo, es. fin. 2024.

Ciascun Beneficiario avrà diritto ad un rimborso delle spese, effettivamente sostenute per le trasferte inerenti all'oggetto della ricerca, fino ad un importo massimo complessivo di € 5.00 (*cinquecento/00*).



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione  
Università e Ricerca



**PON**  
RICERCA  
E INNOVAZIONE  
2014 - 2020

Il rimborso avverrà dietro presentazione della documentazione giustificativa fiscalmente valida (originale ed analitica), che dovrà essere trasmessa con apposita richiesta da inoltrare al DMMM, secondo i limiti previsti dal vigente Regolamento per le missioni del Politecnico di Bari.

La spesa complessiva per l'erogazione delle borse trova integrale copertura finanziaria sulle risorse rinvenienti dal Progetto di Ricerca "MANAGE\_5.0--Progetto MANAGE 5.0 "MANufacturing Automotive Green Evolution 5.0" codice F/310302/01-05/X56, a valere sulle pertinenti voci di costo del Bilancio Unico di Ateneo, es. fin. 2024.

Le attività dei borsisti consistono nello sviluppo di attività di apprendimento ancorché finalizzate allo sviluppo della ricerca. Pertanto, il contributo mensile erogato non remunera un'attività lavorativa.

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

**ART. 3** – Per l'attribuzione della borsa si richiedono, a pena di esclusione, 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 il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di amministrazione del Politecnico di Bari o con un docente afferente al Dipartimento che ha richiesto l'attivazione della procedura;
- f. 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.

1. Comprovata conoscenza delle leghe di alluminio per applicazioni automotive;
2. Comprovata conoscenza dei processi di deformazione plastica della lamiera innovativi;
3. Comprovata conoscenza della simulazione numerica per la progettazione di un processo produttivo;
4. Inerenza della tesi alla tematica di ricerca proposta.

**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 13.06.2024** indirizzate al Rettore del Politecnico di Bari – 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](mailto:politecnico.di.bari@legalmail.it).

Il candidato dovrà indicare nell'oggetto della mail la seguente dicitura oltre al proprio nome e cognome: **"B35 – FC – Bando n. 1 borsa post-lauream MANAGE 5.0 – Scadenza 13.06.2024 ore 12:00"**.



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione  
Università e Ricerca



**PON**  
RICERCA  
E INNOVAZIONE  
2014 - 2020

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.

**Al candidato che risulti vincitore, anche qualora sia l'unico partecipante alla presente procedura selettiva, non potranno conferirsi cumulativamente le borse.**

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* e *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 D.P.R. n. 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:



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione  
Università e Ricerca



- la ricezione della domanda oltre i termini di cui all'art. 5;
- la mancata sottoscrizione della domanda;
- l'assenza dei requisiti di ammissione indicati nell'art. 3.

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

**ART. 7** – Il concorso è per titoli e colloquio.

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

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

Detti punti saranno attribuiti, quanto ai titoli, come segue:

- fino a 20 punti per il voto di laurea;
- fino a 20 punti per la inerenza della tesi al tema di ricerca della borsa per la quale si concorre e per le eventuali pubblicazioni e/o altri titoli pertinenti al tema di ricerca;
- fino a 10 punti per comprovata esperienza di studio/ricerca nel settore pertinente al tema di ricerca della borsa.

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

Il colloquio verterà sulle conoscenze relative ai temi di ricerca indicati nel precedente art. 1 e sugli ulteriori requisiti di cui all'art. 4.

Il colloquio si svolgerà in presenza.

**Il colloquio si svolgerà in presenza il giorno 17.06.2024 a partire dalle ore 09:00**, presso lo Studio del Prof. G. Palumbo al 3° piano del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM), del Politecnico di Bari.

Eventuali variazioni della data e/o dell'ora del colloquio verranno comunicate con apposito Avviso, pubblicato sul sito istituzionale del Politecnico di Bari ([www.poliba.it](http://www.poliba.it)), nella sezione "Albo on-line".

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 e del colloquio.

Il Rettore, 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.

Il vincitore della borsa, ai fini della sottoscrizione del contratto, dovrà produrre all'Ufficio Contratti di lavoro autonomo e borse di studio, la seguente documentazione:





**UNIONE EUROPEA**  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione  
Università e Ricerca



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 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** – 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 dai Responsabili Scientifici e, in particolare, i locali messi a disposizione dal Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM) del Politecnico di Bari.

Il Beneficiario si impegna al rispetto degli obblighi, anche di condotta, previsti nel Codice Etico e di Comportamento e nel Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione, integrato nel P.I.A.O. 2024/2026 del Politecnico di Bari, nonché al rispetto di tutti i regolamenti e le norme di sicurezza adottati dal Politecnico.

L'erogazione della borsa potrà essere revocata in caso di violazione delle disposizioni di cui al Codice



Politecnico  
di Bari

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



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione  
Università e Ricerca



Etico e di Comportamento e al Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione, integrato nel P.I.A.O. 2024/2026, 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 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 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 [www.poliba.it](http://www.poliba.it) sezione "Albo online". L'esito della selezione e le graduatorie finali saranno pubblicizzati con le stesse modalità.

La Responsabile del Procedimento è la Sig.ra Francesca CATTEDRA – e-mail: [francesca.cattedra@poliba.it](mailto:francesca.cattedra@poliba.it).

Bari, 3 giugno 2024



Il Rettore  
*Prof. Ing. Francesco CUPERTINO*