



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE**

Piazzale Tecchio, 80 80125 - NAPOLI
TEL. 081 7682143 – FAX 081 2390364

AVVISO PUBBLICO

BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 2 BORSE DI STUDIO PER TITOLI e COLLOQUIO

DECRETO DIRETTORIALE 2020/432

VISTO Il Regolamento di Ateneo quale direttiva generale per l'assegnazione, da parte di Dipartimenti e Centri Interdipartimentali, di borse di studio aventi ad oggetto attività di ricerca emanato con D.R. n. 3557 del 19/10/2015;

VISTA la legge 6.11.2012, nr. 190, e ss.mm.ii. concernente "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";

VISTO il Piano triennale di Prevenzione della Corruzione e la Trasparenza, approvato dal C.d.A. per il triennio 2020/2022;

VISTO il Codice di Comportamento di Ateneo approvato dal C.d.A. con delibera n. 47 del 29/01/2015 (che costituisce, tra l'altro, appendice VI del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione), redatto in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 54, comma 5, del d.lgs. n. 165 del 30/03/2001 e ss.mm.ii.;

VISTO il Regolamento recante Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013 n. 62 e già diffuso con nota direttoriale prot. n. 68362 del 18/07/2013;

VISTO il Codice Etico di Ateneo, emanato con D.R. n. 2425 del 11/07/2012 modificato con D.R. n. 2573 del 16/07/2015;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante nuove norme in materia di procedimento amministrativi e di diritto d'accesso ai documenti amministrativi e successive modificazioni;

VISTO il DPR 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e successive modificazioni";

VISTO il D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196, concernente "Codice in materia di protezione dei dati personali";

VISTA la direttiva del Ministero della Pubblica Amministrazione e della semplificazione n. 14/2011 concernente “Adempimenti urgenti per l’applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all’ articolo 15 della legge 12 novembre 2011, n. 183”;

VISTO il decreto d’urgenza n.431/2020 con il quale si autorizza l’emanazione di due borse di studio per attività di ricerca;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della borsa di studio per attività di ricerca,

DECRETA

Articolo 1

Con riferimento al progetto di ricerca PON ARS01_00922 dal titolo “Volo in formazione di Assemblati di CubEsat per l’osservazione della Terra Acronimo del progetto: FORCE” responsabile prof. Antonio MOCCIA, CUP E26C18000200005, scadenza 30/11/2022, è indetta una selezione per 2 borse di studio dai seguenti titoli: 1) **Attività di sperimentazione di motori a razzo ibridi per applicazioni spaziali** e 2) **Modellistica di sistemi propulsivi non convenzionati per nanosatelliti.**

Responsabile dell’attività di ricerca è il prof. Raffaele SAVINO.

Articolo 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che siano in possesso della Laurea Magistrale nella classe LM-20 Ingegneria aerospaziale e Astronautica o di titolo equiparato ai sensi del Decreto interministeriale del 9 Luglio 2009, oppure titolo equipollente conseguito all’estero. L’equipollenza sarà stabilita dalla Commissione esaminatrice ai soli fini della presente selezione. Si richiede inoltre la conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Articolo 3

La selezione avviene per titoli e colloquio.

Articolo 4

Le borse di studio avranno la durata di 6 (sei) mesi e non sono rinnovabili. L’importo complessivo di ciascuna borsa ammonta a € 10.000,00 lordi (diecimila/00 euro) e sarà erogato dal Dipartimento di Ingegneria Industriale sui fondi del progetto in rate mensili posticipate.

Le attività della borsa di ricerca saranno svolte in ottemperanza alla nota n° 95028 del 14/11/2020 pervenuta dalla Ripartizione Prevenzione e Protezione avente ad oggetto “Misure da attuare per la tutela della salute dei lavoratori e degli altri soggetti che frequentano l’Ateneo in relazione alla diffusione del Coronavirus a partire dal 16/11/2020”, fino a nuove eventuali disposizioni.

La borsa non è cumulabile con assegni per lo svolgimento di attività di ricerca né con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili a integrare, con soggiorni all’estero, l’attività di ricerca del borsista.

La borsa di studio, inoltre, non è compatibile con:

- l'iscrizione a qualunque corso di studio, fatta eccezione per l'iscrizione, senza fruizione di borsa di studio, ad un corso di dottorato di ricerca, ad una scuola di specializzazione nonché ad un corso di Master di II livello;
- attività di lavoro dipendente pubblico o privato.

Non possono, inoltre, partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla Struttura proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Articolo 5

Le domande di partecipazione, redatte in carta semplice secondo lo schema di cui all'Allegato A, firmate dagli aspiranti, dovranno essere inviate, come allegato PDF, a mezzo posta elettronica certificata al seguente indirizzo **dip.ing-industriale@pec.unina.it** (PEC del Dipartimento di Ingegneria Industriale), **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 30 dicembre 2020**. Nell'oggetto del messaggio inviato dovrà essere riportata la seguente esatta dizione:

- 1) BS/Ricerca/2020/Force/4/1 (Attività di sperimentazione di motori a razzo ibridi per applicazioni spaziali)**
- 2) BS/Ricerca/2020/Force/4/2 (Modellistica di sistemi propulsivi non convenzionati per nanosatelliti).**

Si rileva, inoltre, che la documentazione da allegare non dovrà superare la dimensione di 5 Megabyte e dovrà essere trasmessa in un unico file PDF. Non saranno ritenute valide, ai fini della partecipazione al concorso, e conseguentemente escluse d'ufficio le domande di partecipazione alla selezione:

- a) pervenute oltre il termine stabilito dal bando;
- b) prive della firma del candidato;
- c) mancanti della documentazione richiesta;
- d) mancanti di copia di un documento valido d'identità.

Il testo integrale del bando sarà pubblicato sul sito dell'Ateneo <http://www.unina.it> a cura dell'Ufficio Relazioni con il Pubblico e Trasparenza e sul sito del Dipartimento di Ingegneria Industriale <http://www.dii.unina.it>.

Nella domanda, redatta secondo lo schema dell'**Allegato A**, ciascun candidato dovrà indicare, sotto la propria responsabilità, i dati anagrafici richiesti e i titoli conseguiti.

Nella domanda dovrà essere indicato l'indirizzo di posta PEC che il candidato elegge ai fini della selezione. Ogni eventuale variazione dello stesso dovrà essere comunicata alla Struttura interessata.

La domanda deve essere corredata da:

- 1) Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- 2) Curriculum vitae redatto in forma di DSAN ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000;
- 3) Eventuali attestati in originale o in copia con autocertificazione (stages aziendali, corsi di perfezionamento, attività svolte presso Istituti di Ricerca ed altri);
- 4) Copia della tesi di Laurea magistrale, specialistica o quinquennale;

- 5) Eventuali pubblicazioni e altri titoli. ***Si specifica che le pubblicazioni elencate nel CV con indicazione del DOI possono non essere allegate.***

In alternativa, nel caso in cui l'intera documentazione superi i 5 MB, i candidati devono indicare, nel messaggio della pec con il quale trasmettono i documenti di partecipazione alla selezione, un collegamento ipertestuale (link) a un sito internet dal quale scaricare la copia della tesi di Dottorato di ricerca e/o le pubblicazioni.

Tutti i titoli posseduti dal candidato, se rilasciati da una Pubblica Amministrazione, sono sostituiti, nel rispetto della normativa vigente in materia, dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà, da compilarsi mediante l'utilizzo del modulo **(Allegato A)** attestante la veridicità di tutti i documenti presentati.

Articolo 6

La Commissione giudicatrice sarà così composta:

- da un docente designato dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale con funzioni di Presidente;
- dal Responsabile della Ricerca sulla quale graverà la spesa relativa alla borsa di studio o da un suo delegato;
- dal Responsabile dei processi contabili del Dipartimento o da un suo delegato, a tal fine designato dal Direttore della Struttura, con funzioni di Segretario verbalizzante.

Articolo 7

La Commissione baserà il suo giudizio sulla valutazione dei titoli presentati dai candidati e su un colloquio teso ad accertare la conoscenza dell'argomento oggetto della borsa.

Il punteggio complessivo è pari a 100 punti così ripartiti:

- 1) esame colloquio, fino a 60 punti;
- 2) titoli, fino a 40 punti così suddivisi:
 - fino a 5 punti per il voto di laurea;
 - fino a 5 punti per il dottorato di ricerca se attinente alle tematiche della borsa;
 - fino a 10 punti per le pubblicazioni se attinente alla tematica del Bando;
 - fino a 20 punti per altri titoli (esperienze pregresse e altri titoli),

La Commissione determinerà in via preliminare i criteri di attribuzione del punteggio nel rispetto dei criteri di trasparenza e parità di trattamento. I criteri di attribuzione del punteggio andranno, comunque, specificati per iscritto e allegati agli atti della Commissione. Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore a 60/100.

Articolo 8

La Commissione formulerà una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. A parità di votazione totale precede il candidato più giovane di età. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

Articolo 9

Ciascuna borsa sarà assegnata al candidato che abbia conseguito il maggior punteggio. La borsa che, per la rinuncia del vincitore, resta disponibile, sarà assegnata al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

Articolo 10

Nel termine perentorio di dieci giorni dalla data di ricevimento della comunicazione, con la quale si darà notizia del conferimento della borsa e nella quale siano chiaramente indicate le specifiche attività conferite, la relativa durata e il compenso, l'assegnatario dovrà far pervenire, pena decadenza, al Dipartimento di Ingegneria Industriale una dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nel bando di concorso e l'**Allegato B** datato e firmato.

Articolo 11

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- iniziare l'attività di ricerca alla data prevista (**1° febbraio 2021**), seguendo le direttive impartite dal Responsabile scientifico della ricerca;
- espletare l'attività regolarmente ed ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate brevi interruzioni solo se dovute a motivi di salute, o a casi di forza maggiore debitamente comprovati, fermo restando che le interruzioni di lunga durata comporteranno la decadenza dal godimento della borsa;
- presentare, alla conclusione dell'attività, una relazione completa e documentata sul programma svolto;
- compilare periodicamente un registro delle attività svolte nei casi previsti.

L'assegnatario non è sottoposto a vincoli di orario e svolgerà la sua attività senza alcun vincolo di subordinazione o di stabile coordinamento con le esigenze organizzative della struttura.

Articolo 12

L'assegnatario che non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o che si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa.

Articolo 13

I candidati sono convocati per il colloquio il giorno **11 gennaio 2021 ore 10:30** per la borsa di ricerca **Bs/ricerca/2020/Force4/1** e il giorno **11 gennaio 2021 ore 12:30** per la borsa di ricerca **Bs/ricerca/2020/Force4/2**. Vista la nota n° 95028 del 14/11/2020 pervenuta dalla Ripartizione Prevenzione e Protezione avente ad oggetto "Misure da attuare per la tutela della salute dei lavoratori e degli altri soggetti che frequentano l'Ateneo in relazione alla diffusione del Coronavirus a partire dal 16.11.2020", fino a nuove eventuali disposizioni, il colloquio avverrà in modalità telematica, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams, durante la quale deve essere garantita l'identificazione del candidato e la pubblicità della prova. All'inizio della prova i candidati dovranno esibire alla Commissione il medesimo documento identificativo inviato in allegato alla domanda. La

mancata presentazione comporterà l'automatica esclusione dalla procedura di valutazione. La graduatoria finale relativa all'esito della selezione sarà pubblicata sul sito web del Dipartimento

Articolo 14
(Responsabile del procedimento)

Il responsabile del presente procedimento concorsuale è la Dott.ssa Antonella ESPOSITO – Capo dell'Ufficio Affari Generali, Ricerca e Formazione – Piazzale Tecchio 80 – 80125, Napoli, tel. 081-7682128; e-mail: antonella.esposito2@unina.it. Il predetto può assegnare per iscritto ad altro addetto della citata unità organizzativa la responsabilità degli adempimenti procedurali.

Per chiarimenti rivolgersi al dr. Mauro Federico - tel. 081-7682108; e-mail: mfederic@unina.it.

Articolo 15

Il conferimento di ciascuna borsa sarà subordinato all'assegnazione definitiva al Dipartimento dei fondi da parte dell'Ente erogatore ed all'inserimento degli stessi nel Bilancio del DII. Il Dipartimento si riserva di non assegnare la borsa di ricerca in caso d'impedimenti allo stato imprevisi, legati a modifiche nelle rendicontazioni o nei regolamenti.

NAPOLI, 3 dicembre 2020

Il Direttore del Dipartimento f.f.
Prof. Rita Michele GRASSI

ALLEGATO A – Borse tipologia A

Schema da seguire nella compilazione della domanda (da presentare in carta semplice)

Al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale
Università degli Studi di Napoli Federico II
Piazzale Tecchio, 80 – 80125 NAPOLI

OGGETTO: AVVISO DI SELEZIONE **BS/Ricerca/2020/Force/4/** ____ *(completare l'identificativo)*

Procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di studio dal titolo: *(inserire il titolo della borsa di studio di cui al corrispondente identificativo)*

Responsabile scientifico dell'attività di ricerca: prof. _____.

_____, sottoscritt _____ nato il _____
a _____ (provincia di _____) C.F. _____
e residente in _____ (provincia di _____) CAP _____
via _____ tel. _____
e-mail _____

CHIEDE

di essere ammesso alla procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento della borsa di studio presso il Dip. di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

_____, sottoscritt _____, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000:

- 1) di essere nat_ a _____ (provincia di _____) il _____;
- 2) di essere cittadino _____;
- 3) di essere in possesso della Laurea in _____ conseguita il _____ presso _____ con voto _____ /110;
- 4) di conoscere la lingua inglese scritta e parlata;
- 5) di essere in possesso di _____;
- 6) di essere in possesso di _____;
- 7) di non avere alcun rapporto di coniugio ovvero un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla Struttura proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

_____, sottoscritt _____ dichiara la piena accettazione delle condizioni riportate nel presente avviso pubblico.

_____, sottoscritt _____ esprime il proprio consenso alla diffusione e comunicazione dei propri dati personali a soggetti estranei al procedimento concorsuale.

Data, _____

Firma

Recapito di **Posta PEC** a cui indirizzare eventuali comunicazioni (il candidato si impegna a segnalare successive variazioni dello stesso):

ALLEGATO B - Borse tipologia A
AUTOCERTIFICAZIONE DA REDIGERE ALL'ACCETTAZIONE DELLA BORSA

Al Direttore del
Dipartimento di Ingegneria Industriale

Numero avviso di selezione:
BS/Ricerca/2020/Force 4/ _____

Il/La sottoscritt.....
consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazione mendace, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R.
28 dicembre 2000 n.445

DICHIARA

1. di essere nato a.....il..... c.f.
2. di essere residente nella Regione....., Comune.....
alla via.....
3. di essere cittadino.....
4. di essere in possesso della Laurea in: conseguita
presso in data..... con voto
5. di conoscere la lingua inglese parlata e scritta
6. di essere, in relazione agli obblighi militari, nella seguente posizione:
7. di essere in possesso dei seguenti titoli:
 -
 -
 -
8. di non ricoprire alcun impiego alle dipendenze dello Stato, di Enti Pubblici o Privati;
9. di non godere di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca né di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da Istituzioni Nazionali o Straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei borsisti;
10. di non essere iscritto a qualunque corso di studio;
ovvero
di essere iscritto, senza fruizione di borsa di studio, ad un corso di dottorato di ricerca *ovvero* ad una scuola di specializzazione *ovvero* ad un corso di Master di II Livello (specificare la tipologia di corso e l'Ateneo di iscrizione): _____;
11. di non avere alcun grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla Struttura proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo

Data, _____

Firma

Informativa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 679/2016 recante norme sul trattamento dei dati personali.

I dati raccolti con il presente modulo sono trattati ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e comunque nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Titolare del trattamento è l'Università, nelle persone del Rettore e del Direttore Generale, in relazione alle specifiche competenze. Esclusivamente per problematiche inerenti ad un trattamento non conforme ai propri dati personali, è possibile contattare il Titolare inviando una email al seguente indirizzo: ateneo@pec.unina.it <<mailto:ateneo@pec.unina.it>> ; oppure al

Responsabile della Protezione dei Dati: rpd@unina.it <<mailto:rpd@unina.it>> ; PEC: rpd@pec.unina.it.
<<mailto:rpd@pec.unina.it>> Per qualsiasi altra istanza relativa al procedimento in questione deve essere contattato invece mfederic@unina.it

Agli interessati competono i diritti di cui agli artt. 15-22 del Regolamento UE. Le informazioni complete, relative al trattamento dei dati personali raccolti, sono riportate sul sito dell'Ateneo: <http://www.unina.it/ateneo/statuto-e-normativa/privacy>.

AVVERTENZE:

1. Il dichiarante è penalmente responsabile in caso di dichiarazione mendace (art. 76, D.P.R. 28.12.00 n. 445)
2. Il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75, D.P.R. 28.12.00 n. 445)