



H2020 project  
G.A.685594



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI  
FEDERICO II



DIPARTIMENTO DI  
INGEGNERIA  
INDUSTRIALE

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

Piazzale Tecchio, 80 80125- NAPOLI  
TEL. 081/7682143 – FAX 0812390364

**AVVISO PUBBLICO**

**BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER TITOLI e  
COLLOQUIO**

DECRETO DIRETTORIALE 2019/007

**VISTA** la legge 6.11.2012, nr.190, e ss.mm.ii;

**VISTO** Piano triennale di Prevenzione della Corruzione e la Trasparenza, approvato dal C.d.A. nell'adunanza del 04/04/2018 con delibera n. 45 per il triennio 2018/2020;

**VISTO** Codice di Comportamento di Ateneo approvato dal C.d.A. con delibera n. 47 del 29.1.15 (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 2001 e ss.mm.ii;

**VISTO** il Regolamento recante Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con decreto del Presidente della Repubblica 16/04/2013 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 DR/2015/2573 del 16/07/2015;

**VISTO** il decreto d'urgenza n.006/2019 del 21/01/2019 con il quale si autorizza l'emanazione di una borsa 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 HORIZON 2020 dal titolo C3HARME - NEXT GENERATION CERAMIC COMPOSITES FOR COMBUSTION HARSH ENVIRONMENTS AND SPACE" Responsabile Prof. Raffaele SAVINO (scadenza 08/06/2020) CUP E62F16000300006 è indetta una selezione per 1 borsa di studio dal titolo: *“Attività di analisi teoriche e sperimentali e supporto delle attività di sperimentazione riguardanti prove aerotermodinamiche condotte su materiali ceramici ultra-refrattari”*.

## Articolo 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che siano in possesso di: Laurea Magistrale nella classe LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica o di titolo equiparato ai sensi del Decreto Interministeriale del 9 Luglio 2009, oppure analogo titolo conseguito all' estero.

L'equipollenza sarà stabilita dalla Commissione esaminatrice ai soli fini della presente selezione.

Si richiede conoscenza della lingua inglese parlata e scritta in relazione alle esigenze della ricerca e approfondita conoscenza di tematiche oggetto del bando.

## Articolo 3

La selezione avviene per titoli e colloquio.

## Articolo 4

La borsa di ricerca avrà la durata di 9 (nove) mesi e non è rinnovabile. L'importo complessivo della borsa ammonta ad €13.500,00 lordi (tredicimilacinquecentoeuro/00) e sarà erogato dal Dipartimento di Ingegneria Industriale sui fondi del progetto in rate mensili posticipate.

Le attività della borsa di ricerca verrà svolta presso le sede del DII.

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 ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del borsista.

La borsa di ricerca, 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 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.

## 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 all'indirizzo PEC del Dipartimento di Ingegneria Industriale:

**dip.ing-industriale@pec.unina.it**

intestate al Dipartimento di Ingegneria Industriale, **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 11 FEBBRAIO 2019**. La e-mail inviata dovrà indicare nell'oggetto la seguente esatta dizione: **BS/Ricerca/2019/C3harme/1**.

Si sottolinea, 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 il domicilio 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. del 28/12/2000 n. 445;
- 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
- 5 Eventuali pubblicazioni ed 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 laurea Magistrale 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 riguardante argomenti di Aerotermodinamica e in particolare la modellistica e la sperimentazione su materiali ceramici.

Il punteggio complessivo è pari a 100 punti così ripartiti:

- 1) esame colloquio, fino a 50 punti;
- 2) titoli, fino a 50 punti così suddivisi:

- Fino a 5 punti per il voto di laurea (Quinquennale, Specialistica o Magistrale) così ripartiti : da 104 a 105: 1 punto; da 106 a 107: 2 punti; da 108 a 109: 3 punti; 110: 4 punti; 110 e lode: 5 punti  
Fino a 20 punti per il Dottorato di Ricerca, in base all' attinenza alla tematica del Bando  
Fino a 15 punti per le pubblicazioni in base all' attinenza alla tematica del Bando  
Fino a 10 punti per esperienze di ricerca documentate in base all' attinenza alla tematica del Bando .

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

La 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 lettera raccomandata, con la quale si darà notizia del conferimento della borsa e nella quale siano chiaramente indicate le specifiche attività conferite, la relativa durata e i compensi, 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 MARZO 2019**), 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;
- di presentare, alla conclusione dell'attività, una relazione completa e documentata sul programma di 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 **18 FEBBRAIO ore 10:00** presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, IV piano ( Stanza prof. Raffaele SAVINO ) Piazzale Tecchio 80 – 80125 Napoli.

La mancata presentazione comporterà l'automatica esclusione dalla procedura di valutazione. La graduatoria finale relativa all'esito della selezione sarà affissa alla bacheca 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. 081-768.21.28; 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. 081-768.21.08; e-mail: [mfederic@unina.it](mailto:mfederic@unina.it).

### **Articolo 15**

Il conferimento della 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 di impedimenti allo stato imprevisti, legati a modifiche nelle rendicontazioni o nei regolamenti.

NAPOLI, 21 GENNAIO 2019

Il Direttore  
Rita Maria Antonietta MASTRULLO

## ALLEGATO 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: Numero avviso di selezione :

**BS/ Ricerca/2019/C3harme/1** □

Procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento N° 1 borsa di studio per il progetto dal titolo: *“Attività di analisi teoriche e sperimentali e supporto delle attività di sperimentazione riguardanti prove aerodinamiche condotte su materiali ceramici ultra-refrattari”*

Il responsabile scientifico dell'attività di ricerca è la prof. Raffaele SAVINO

\_\_1\_ sottoscritt\_ \_\_\_\_\_, nat\_ a \_\_\_\_\_

(provincia di \_\_\_\_\_ ) il \_\_\_\_\_ C. F. \_\_\_\_\_ e residente in

\_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) c.a.p. \_\_\_\_\_

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 Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

\_\_1\_ 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 cittadin\_ \_\_\_\_\_;

3) di essere in possesso della Laurea in \_\_\_\_\_, conseguita in data \_\_\_\_\_, presso \_\_\_\_\_, con voto \_\_\_\_\_;

4) di essere in possesso di \_\_\_\_\_

5) di essere in possesso di \_\_\_\_\_

6) 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.

\_\_1\_ sottoscritt\_ dichiara la piena accettazione delle condizioni riportate nel presente avviso pubblico.

\_\_1\_ 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):

\_\_\_\_\_

telefono n. \_\_\_\_\_

**ALLEGATO B**  
**AUTOCERTIFICAZIONE DA REDIGERE ALL'ACCETTAZIONE DELLA BORSA**

Al Direttore del Dipartimento di  
Ingegneria Industriale

**Numero avviso di selezione:**

**BS /Ricerca/2019/C3harme/1**     

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 essere, in relazione agli obblighi militari, nella seguente posizione:
- 6 di essere in possesso dei seguenti titoli:  
 .....  
 .....  
 .....
- 7 di non ricoprire alcun impiego alle dipendenze dello Stato, di Enti Pubblici o Privati;
- 8 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;
- 9 di non essere iscritto a nessun corso di studio, ad eccezione di quanto previsto dall'art. 4 del bando;
- 10 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.

Napoli,

Firma

Informativa ai sensi dell'art 10 della Legge 31.12.96, n.675; i dati sopra riportati sono raccolti ai fini del procedimento per i quali 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. All'interessato competono i diritti di cui all'art. 13 della Legge n. 675/96

**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)

per i quali 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. All'interessato competono i diritti di cui all'art. 13 della Legge n. 675/96

