



## CONVENZIONE PIRELLI

### AVVISO PUBBLICO

#### BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 1 BORSA DI STUDIO

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

**VISTO** il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione di Ateneo (approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera del 30.01.2014, nr.39);

**VISTI** i Codici di Comportamento dei dipendenti pubblici e dell'Università adottati con Delibera di Consiglio di Amministrazione n. 36 del 30/01/2014, 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;

Decreto d'urgenza N. 313/2017 del 25 Ottobre 2017

#### Articolo 1

Con riferimento al Contratto di Ricerca con PIRELLI TYRE SPA avente ad oggetto "Integrazione di dipendenze e modelli termici nelle funzionalità esistenti e future di un sistema cyber tyre" stipulato. 18.4.17 ns. prot. 31.3.17 responsabile il prof. Russo Riccardo contrassegnato dal codice identificativo 000011--PR-2017-R-RUSSO\_001\_001. è indetta una selezione per il conferimento di n. 1 Borsa di studio per attività di ricerca, dal titolo "Analisi strutturale mediante tecniche agli elementi finiti di componenti automobilistici di interazione con lo pneumatico";

Il responsabile scientifico della Convenzione di Ricerca è il prof. Riccardo RUSSO

Il responsabile dell'attività di ricerca è il Prof. Luca ESPOSITO

#### Articolo 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che siano in possesso di:

- Laurea quinquennale, specialistica o Magistrale in Ingegneria
- Conoscenza approfondita di software di progettazione meccanica e simulazione numerica del comportamento statico e dinamico di componenti meccanici complessi .
- Conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

L'equipollenza sarà stabilita dalla Commissione esaminatrice.

#### Articolo 3

La selezione avviene per titoli e colloquio.

#### Articolo 4

La borsa di studio avrà durata di 12 (**dodici**) mesi e corrispettivo complessivo lordo pari a 15.000,00 (**quindicimila**) euro.



La borsa non è rinnovabile. L'importo sarà erogato dal Dipartimento di Ingegneria Industriale sui fondi della Convenzione PIRELLI in rate mensili posticipate.

Le borse di studio non sono cumulabili 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 dei borsisti.

Le borse di studio, inoltre non sono compatibili 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 le ore 12.00 del giorno 21 NOVEMBRE 2017**. La e-mail inviata dovrà indicare nell'oggetto, pena l'esclusione, la seguente esatta dizione: **BS/Ricerca/2017/Pirelli/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://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;



- 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 o titolo equipollente;
- 5 Eventuali pubblicazioni ed altri titoli

**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 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 Capo Ufficio dell'Ufficio Affari Generali, Ricerca e Formazione o da un suo delegato 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 carattere generale relativi alle attività previste dal progetto di ricerca.

Il punteggio complessivo è pari 100 punti così ripartiti

1) esame colloquio fino a 60 punti;

2) titoli fino a 40 punti:

    fino a 10      punti per il voto di Laurea,

    fino a 10      punti attinenza della tesi di laurea e del percorso di studio rispetto alle problematiche oggetto dell'attività

    fino a 18      punti per esperienze documentate di attività attinenti

    fino a 2      punti per pubblicazioni

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 di studio sarà assegnata al candidato che abbia conseguito il maggior punteggio. La borsa di studio, 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, 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.

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 **27 NOVEMBRE 2017 alle ore 09.30** presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, 1 piano corpo arretrato Aula Meeting Piazzale **TECCHIO** 80 – 80125 Napoli.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI  
FEDERICO II



DIPARTIMENTO DI  
INGEGNERIA  
INDUSTRIALE

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.

Napoli, 26 Ottobre 2017

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Antonio Moccia

## 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/2017/Pirelli/1** □

Procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, per il conferimento N° 1 borsa di studio per il progetto Pirelli dal titolo: Analisi strutturale mediante tecniche agli elementi finiti di componenti automobilistici di interazione con lo pneumatico

**Responsabile del progetto** è il **prof. Riccardo RUSSO**

**Responsabile dell'attività di ricerca Prof. Luca ESPOSITO**

\_\_l\_ 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.

\_\_l\_ 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.

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

\_\_l\_ 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/2017/Pirelli/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