



**RIF.: BORS 32 DICEA/2023**

**PUBBLICA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER LAUREATI AVENTE AD OGGETTO ATTIVITÀ DI RICERCA, DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE, nell'ambito del "Progetto di ricerca finanziato: WATERGY (ARS01\_01080)" con durata fino al 31/12/2023 CUP B52F20001180005**

**IL DIRETTORE DEL  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE**

**VISTO** il Regolamento di Ateneo quale direttiva generale per l'assegnazione, da parte di Dipartimenti e Centri Interdipartimentali, di borse di studio emanato con D.R. n. 2329 del 30 giugno 2015 e modificato con DR/2015/3557 del 19/10/2015;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale del 14 luglio 2023 con la quale si istituiva **n. 1 borsa di studio per laureati**, nell'ambito del "Progetto di ricerca finanziato: WATERGY (ARS01\_01080)" con durata fino al 31/12/2023 **CUP B52F20001180005**, Responsabile Scientifico Prof. ing. Maurizio Giugni;

**VISTA** la legge 240 del 30 dicembre 2010 comma 6 art. 18;

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante nuove norme in materia di procedimento amministrativo 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 Ministro della pubblica amministrazione e della semplificazione n. 14/2011 per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'art. 15, della legge 12 novembre 2011, n. 183;

**VISTA** la richiesta del Prof. ing. Maurizio Giugni, Responsabile Scientifico nell'ambito del "Progetto di ricerca finanziato: WATERGY (ARS01\_01080)" con durata fino al 31/12/2023;

**VISTA** l'attestazione sottoscritta contestualmente dal Capo dell'Ufficio Dipartimentale Contabilità e dal Capo dell'Ufficio Dipartimentale Progetti di Ricerca e Rapporti con il Territorio, con la quale viene accertata la disponibilità finanziaria proveniente dal Progetto di ricerca per la copertura della borsa sopracitata, in ottemperanza a quanto indicato nella nota rettorale prot. 57280/2018;

## RENDE NOTO CHE

### Art. 1

È indetta una pubblica selezione per titoli e colloquio per il conferimento di **n. 1 borsa di studio per laureati**, da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale, nell'ambito del "Progetto di ricerca finanziato: WATERGY (ARS01\_01080)" con durata fino al 31/12/2023, Responsabile Scientifico Prof. ing. Maurizio Giugni, per svolgere attività di supporto ad uno studio avente ad oggetto: Studio finalizzato all'efficientamento e recupero energetico nei sistemi acquedottistici, con particolare riferimento ad un sistema prototipale che gestisce i consumi energetici negli impianti di sollevamento attraverso il Pump Scheduling. Titolo attività: "Recupero Energetico Pump Scheduling". *Tutor Prof. Francesco De Paola*

### Art. 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che alla data di scadenza del presente bando siano in possesso dei seguenti requisiti:

**LM04 Lauree Magistrali in Architettura e Ingegneria Edile-Architettura, LM23 Lauree Magistrali in Ingegneria Civile, LM24 Lauree Magistrali in Ingegneria dei Sistemi Edilizi, LM35 Lauree Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio o equipollenti.**

### Art. 3

La selezione avviene per titoli e colloquio.

La Commissione per la valutazione dei titoli disporrà di 40/100 punti.

Sono titoli valutabili:

- Voto di laurea;
- Attinenza della Tesi di Laurea all'oggetto del bando;
- Pubblicazioni scientifiche o esperienze professionali attinenti le tematiche in oggetto.

La Commissione per la valutazione del colloquio disporrà di punti 60/100.

Il colloquio verterà su conoscenze relative a:

**Criteri di gestione dei sistemi idrici per la valutazione del potenziale recupero energetico.**

### Art.4

La borsa di studio avrà la durata di **3 mesi**, a decorrere dal giorno successivo alla data di ricevimento della dichiarazione di accettazione della borsa medesima e non è rinnovabile.

L'importo della borsa di studio ammonta a € **7.000,00** (settemila/00) lordi (i compensi si intendono al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del collaboratore e dell'amministrazione e sono interamente finanziati nell'ambito del Progetto su menzionato) e sarà erogato dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale in rate mensili posticipate.

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 dei borsisti.



La borsa di studio inoltre non è compatibile con:

- a) 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 secondo livello;
- b) attività di lavoro dipendente pubblico o privato.

Non possono 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 ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

### Art. 5

La domanda di partecipazione deve pervenire al Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, sito in Napoli (c.a.p. 80125), sede di via Claudio, 21, 3° piano edificio 8, a mezzo posta elettronica certificata al seguente indirizzo: **dip.ing-civ-ed-amb@pec.unina.it** entro e non oltre le ore **13.00** del giorno **28 agosto 2023**.

**Il bando sarà pubblicato per almeno 20 giorni sul sito ufficiale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II**

Pena l'esclusione, la domanda dovrà essere sottoscritta con firma autografa e non è soggetta ad autenticazione.

Il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali non imputabili a colpa del Dipartimento stesso, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Nella domanda (allegato A) ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- cognome e nome;
- data e luogo di nascita;
- residenza;
- cittadinanza;
- indirizzo presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla presente selezione, qualora tale indirizzo sia diverso da quello del luogo di residenza

Ogni eventuale variazione dello stesso dovrà essere comunicata alla Struttura interessata.

Il candidato dovrà altresì dichiarare:

- LM04 Lauree Magistrali in Architettura e Ingegneria Edile-Architettura, LM23 Lauree Magistrali in Ingegneria Civile, LM24 Lauree Magistrali in Ingegneria dei Sistemi Edilizi, LM35



Lauree Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio o equipollenti, in data \_\_\_\_\_ con la votazione di \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_;

- di non essere dipendente di alcun ente pubblico o privato.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- a) copia della tesi di Laurea o titolo equipollente;
- b) eventuali pubblicazioni ed altri titoli;
- c) curriculum vitae et studiorum in formato europeo debitamente siglato e firmato (dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli articoli 46 e 47 DPR 445/2000 da compilarsi mediante il modello B attestante la veridicità del contenuto del curriculum vitae);
- d) eventuali attestati.

I titoli di cui sopra se rilasciati da una P.A. sono sostituiti, nel rispetto della normativa vigente in materia, dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà.

#### **Art. 6**

I candidati sono giudicati da una Commissione nominata dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale. La Commissione giudicatrice sarà così composta:

- da un Docente designato dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale, con funzione di Presidente;
- dal Responsabile del Progetto sul quale graverà la spesa relativa alla borsa di studio, o da un suo delegato;
- dal Responsabile dei processi contabili del Dipartimento o da altro funzionario a tal fine designato dal Direttore della Struttura, con funzioni di Segretario verbalizzante.

#### **Art. 7**

La Commissione baserà il suo giudizio sulla valutazione dei titoli presentati dal candidato e sul colloquio. La Commissione per la valutazione disporrà di 100/100 punti da ripartire nel seguente modo:

1. Voto di Laurea (fino a un massimo di 25 punti);
2. Attinenza della Tesi di Laurea all'oggetto del bando. (fino ad un massimo di 10 punti)
3. Pubblicazioni scientifiche o esperienze professionali attinenti le tematiche in oggetto (fino ad un massimo di 5 punti)
4. Valutazione del colloquio (fino ad un massimo di 60 punti).

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, dovrà conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai



60/100 dei punti disponibili.

### **Art. 8**

Sulla base dei titoli presentati, la Commissione stilerà una graduatoria finale dei candidati, in ordine di merito.

Il colloquio si terrà il giorno **08 settembre 2023, alle ore 12.00**, presso il Dipartimento Ingegneria Civile, Edile e Ambientale sede SALA GIUNTA (III Piano, Edificio 8, Via Claudio 21, 80125 Napoli).

I risultati della selezione saranno pubblicati sul sito web di Ateneo. La mancata presentazione al colloquio sarà considerata come rinuncia alla selezione e dunque causa di esclusione.

In caso di parità di punteggio la borsa di studio sarà attribuita al candidato più giovane di età.

Il giudizio di merito della Commissione esaminatrice è insindacabile.

### **Art. 9**

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

La borsa che resti interamente disponibile per rinuncia o decadenza del vincitore può essere assegnata ai successivi idonei, secondo l'ordine della graduatoria, entro un mese dalla rinuncia o decadenza del vincitore e, in ogni modo, non oltre i tre mesi dalla data d'approvazione della graduatoria.

Qualora i vincitori, entro un mese dalla data d'inizio dell'attività di ricerca, rinuncino alla borsa o decadano dalla stessa per incompatibilità di cui all'art. 4 del presente bando, la borsa può essere conferita, per il restante periodo, al successivo idoneo, in base alla disponibilità finanziaria residua e alla valutazione del responsabile della ricerca circa l'attribuzione della borsa per un periodo inferiore a quello inizialmente previsto.

### **Art. 10**

Nel termine perentorio di dieci giorni dalla data di ricevimento della lettera raccomandata nella quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, al Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nel bando di concorso. Dovrà, altresì, far pervenire dichiarazione, da redigere secondo lo schema (allegato C), in cui si attesti, sotto la propria responsabilità:

- a) cognome e nome;
- b) data e luogo di nascita;
- c) residenza;
- d) cittadinanza;
- e) titolo di studio;
- f) posizione relativa agli obblighi militari;
- g) di non ricoprire impieghi alle dipendenze di Enti pubblici o privati.



### **Art. 11**

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- a) iniziare l'attività alla data prevista, secondo le direttive impartite dal responsabile scientifico della ricerca;
- b) 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;
- c) presentare al termine della borsa una relazione completa e documentata sul programma di attività 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.

### **Art. 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.

Il testo integrale del bando è pubblicato sul sito dell'Ateneo <http://www.unina.it>.

Napoli, 26/07/2023

IL DIRETTORE DEL DICEA

**F.to Prof. Ing. Francesco Pirozzi**



## ALLEGATO A

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

**RIF.: BORS 32 DICEA/2023**

**PUBBLICA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER LAUREATI AVENTE AD OGGETTO ATTIVITÀ DI RICERCA, DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE, nell'ambito del "Progetto di ricerca finanziato: WATERGY (ARS01\_01080)" con durata fino al 31/12/2023 CUP B52F20001180005**

Al Direttore del  
Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale  
Università degli Studi di Napoli Federico II  
Via Claudio, n. 21  
80125 – NAPOLI

l\_ sottoscritt \_\_\_\_\_, codice fiscale  
\_\_\_\_\_;

nat\_ a \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) il  
\_\_\_\_\_;

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

via \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_ e-mail  
\_\_\_\_\_;

**CHIEDE**



di essere ammess\_ a partecipare alla selezione per il conferimento di una borsa di studio presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale, nell'ambito del progetto sopra indicato.

\_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:

1. di essere nat\_ a \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_ ) il \_\_\_\_\_;

2. di essere residente in \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_ );

3. di possedere la cittadinanza \_\_\_\_\_;

4. di essere in possesso del Diploma di laurea in \_\_\_\_\_,

conseguito presso \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_ con voti \_\_\_\_\_;

5. di essere in possesso del Dottorato di Ricerca in \_\_\_\_\_,

conseguito presso \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_;

6. di essere in possesso dei requisiti di ammissione richiesti all'art. 2 dell'avviso pubblico relativo alla presente procedura di valutazione comparativa, come specificato nell'allegato curriculum vitae.

7. la insussistenza di cause limitative della capacità del candidato di sottoscrivere contratti con la pubblica amministrazione e di espletare l'incarico oggetto della selezione.

\_1\_ sottoscritt\_ allega alla presente domanda, in carta semplice:



1. documenti e titoli ritenuti utili ai fini della valutazione;
2. curriculum vitae;
3. elenco, in carta semplice, dei titoli presentati in allegato alla domanda.

  1   sottoscritt\_ esprime il proprio consenso/dissenso alla diffusione e comunicazione dei propri dati personali a soggetti estranei al procedimento concorsuale.

Data, \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**ALLEGATO B**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
**(Artt. 19 e 47 del DPR 445 del 28/12/2000)**

I sottoscritt\_ :

**Cognome**

**Nome**

**Cod. fisc.**  Sesso **F** | **M**

**Nat\_ a**  **Prov.**

**Il**

**Per i cittadini stranieri indicare anche lo Stato**

**Dichiara\***

sotto la propria responsabilità, 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, che **le fotocopie, relative ai documenti di seguito indicati ed allegati alla presente dichiarazione sostitutiva, sono conformi all'originale:**



---

---

---

---

Data, \_\_\_\_\_

Firma

---

\*Allega, a tal fine, copia fotostatica non autenticata di un documento di identità.



## ALLEGATO C

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

Al Direttore del  
Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale  
Università degli Studi di Napoli Federico II  
Via Claudio, n. 21  
80125 – NAPOLI

Il/La sottoscritto/a ..... 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:

- di essere nato a ..... (.....) il .....
- di essere residente in ..... alla via .....
- di essere cittadino .....
- di essere in possesso della laurea specialistica/magistrale/diploma di laurea in:..... conseguito presso ..... in data..... con voto ..... o del seguente titolo equipollente..... (o di essere in possesso del titolo di dottore di ricerca in....., conseguito presso ..... in data ..... o del seguente titolo equipollente ....., in relazione al titolo di studio previsto quale requisito di partecipazione);
- di essere, in relazione agli obblighi militari, nella seguente posizione:
- di non ricoprire alcun impiego alle dipendenze dello Stato, di Enti Pubblici o Privati;
- 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;
- 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): \_\_\_\_\_;
- di non avere un rapporto di coniugio ovvero un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Data.....

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 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.

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).