



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
DIPARTIMENTO DI AGRARIA  
Via Università, 100 –PORTICI (NA) Italia



**BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI STUDIO AVENTE  
AD OGGETTO ATTIVITA' DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI  
AGRARIA.**

**Rif. BANDO/AGRARIA/URCOFI\_GL2021**

**Articolo 1**

Con riferimento all'Accordo di Collaborazione URCOFI con la Regione Campania di cui è responsabile il Prof. Francesco Pennacchio, a quanto indicato nel Piano Programmatico delle Attività Fitosanitarie 2020 - 2022 allegato a detto accordo e del conseguente Piano Esecutivo, in relazione alla partecipazione della Regione Campania, in base al Regolamento (UE) 652/2014 che individua gli organismi nocivi di allerta fitosanitaria e di interesse strategico, al programma di sorveglianza 2019/2021, ed in esecuzione del decreto del Direttore n. 131 del 28/04/2021, è indetta una selezione da svolgersi presso il Dipartimento di Agraria nel seguente ambito: Controllo e gestione geospaziale di dati agrometeorologici.

**Articolo 2**

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

- Laurea specialistica/magistrale nella classe 23/S-LM18 o 35/S-LM32 o diploma di laurea v.o. in Informatica o Ingegneria Informatica ovvero titolo universitario equipollente.

L'equipollenza sarà stabilita dalla Commissione esaminatrice.

**Articolo 3**

La selezione avviene per titoli e colloquio.

**Articolo 4**

La borsa di studio avrà la durata di mesi 7 (mesi) e può essere prorogata, in base alle necessità e alle tempistiche del progetto, per massimo 7 mesi e non è rinnovabile. L'importo della borsa ammonta a € 10.150,00 (euro diecimilacentocinquanta/00) lordi e sarà erogata dal Dipartimento di Agraria in 7 (sette) rate posticipate allo svolgimento dell'attività di ricerca.

La borsa di studio 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:

- 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

Dott.ssa. Anna Maria E. R. Intravaja

Tel . 0812539155/39132 – Fax 0812531714



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
DIPARTIMENTO DI AGRARIA  
Via Università, 100 –PORTICI (NA) Italia



Amministrazione dell'Ateneo.

### Articolo 5

Le domande di partecipazione alla selezione redatte in carta semplice, firmate dagli aspiranti, con l'indicazione del concorso e della sua tipologia dovranno essere trasmesse con estensione .pdf al all'Ufficio Personale non strutturato, del Dipartimento di Agraria, tramite posta elettronica certificata al seguente indirizzo:

- [contrattipersonale.dip.agraria@pec.unina.it](mailto:contrattipersonale.dip.agraria@pec.unina.it), entro e non oltre le ore 12:00 del 21/05/2021 riportando sulla busta il Rif. BANDO/AGRARIA/URCOFI/GL2021.

Nella domanda 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.

Il candidato dovrà, altresì, dichiarare:

- di aver conseguito la laurea specialistica/magistrale o il diploma di laurea in ....., in data ..... con la votazione di ....., presso l'Università di ..... o titolo equipollente;

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- una copia della tesi di laurea o titolo equipollente;
- eventuali pubblicazioni ed altri titoli;
- curriculum vitae;
- eventuali attestati (corsi di perfezionamento, attività svolte presso Istituti di Ricerca ed altri).

I titoli sopra elencati, 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.

Non saranno, inoltre, 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.

### Articolo 6

La Commissione giudicatrice sarà così composta:

- da un docente designato dal Direttore del Dipartimento di Agraria, 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 altro funzionario 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 dal candidato e di un colloquio riguardante argomenti di carattere generale inerenti le seguenti materie:

- Conoscenza e padronanza dei sistemi operativi Unix/Linux.
- Implementazione di virtualizzazioni con tecnologia docker.
- Programmazione mediante linguaggi per il web sia front-end che back-end, come php, javascript, java, html.
- Implementazione banche dati in PostgreSQL + postGIS anche mediante programmazione ad oggetti da MatLab.
- Organizzazione di cubi di dati su base raster delle variabili agrometeo.
- Programmazione e distribuzione di applicazioni web in ambito GIS.
- Conoscenza di applicativi *open source* per la realizzazione di webGIS

La Commissione disporrà di n. 100 punti, da ripartire nel modo seguente:

- 1) esame colloquio fino a 60 punti;
- 2) voto di laurea o titolo equipollente fino a 20 punti;
- 3) altre pubblicazioni o titoli fino a 20 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, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai 60/100 dei punti disponibili.

### Articolo 8

I candidati, devono presentarsi per il colloquio il giorno 26/05/2021 alle ore 10:00 presso i locali dell'Amministrazione del Dipartimento di Agraria Via Università 100, 80055 Portici o, in alternativa nel caso fosse prorogato lo stato di emergenza sanitaria Covid-19, si svolgerà in modalità telematica utilizzando la piattaforma Microsoft Teams e ai candidati sarà data comunicazione il giorno precedente il colloquio. Eventuali modifiche in ordine al giorno, ora e luogo verranno rese note mediante avviso pubblicato sul sito di Ateneo e all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione.

L'ASSENZA DEL CANDIDATO NEL GIORNO E NELL'ORARIO PREVISTO SARÀ CONSIDERATA ASSENZA VOLONTARIA DELLO STESSO.

### Articolo 9

La Commissione formulerà una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. In caso di parità di punteggio la borsa di studio sarà attribuita al candidato più giovane di età. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II**  
**DIPARTIMENTO DI AGRARIA**  
Via Università, 100 –PORTICI (NA) Italia



**Articolo 10**

La borsa di studio verrà 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 11**

Nel termine perentorio di 10 gg dalla data di ricevimento della raccomandata nella quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, al Dipartimento la dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nel bando di concorso.

Dovrà, altresì, far pervenire dichiarazione, da redigere secondo lo schema allegato, 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 dello Stato, di Enti pubblici o privati.

**Articolo 12**

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 e 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 a fine anno (attività) 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.

**Articolo 13**

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 14**

Il presente Bando è emanato in conformità alla Legge n.190 del 06.11.2012 e ss.mm.ii. contenente le Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione; al Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione di Ateneo nel tempo vigente; al vigente Codice di Comportamento dell'Università; al Codice di Comportamento Nazionale emanato con decreto del Presidente della Repubblica n.62 del 16.04.2013. Il presente



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
DIPARTIMENTO DI AGRARIA  
Via Università, 100 –PORTICI (NA) Italia



bando è, inoltre, adeguato alla sentenza 78/2019 della Corte Costituzionale così come esplicitato nella nota di ateneo 39254/2019.

Per quanto non espressamente previsto nel presente Bando, si fa riferimento al Regolamento di Ateneo per l'assegnazione, da parte di Dipartimenti e Centri Interdipartimentali, di borse di studio aventi ad oggetto attività di ricerca, da istituire con fondi derivanti da convenzioni, emanato con D.R. n.3557 del 19.10.2015.

Portici, 28/04/2021

Il Direttore del Dipartimento  
(*prof. Danilo Ercolini*)

*DOMANDA DI PARTECIPAZIONE*

**Al Direttore del Dipartimento di Agraria  
Università degli Studi di Napoli Federico II  
Via Università 100  
80055 – Portici**

\_\_ I \_\_ sottoscritt \_\_\_\_\_,  
nat \_\_ il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (provincia \_\_\_\_\_),  
residente in \_\_\_\_\_ (provincia \_\_\_\_\_), via \_\_\_\_\_,  
n. \_\_\_\_\_, cap \_\_\_\_\_, Tel. \_\_\_\_\_, Cell. \_\_\_\_\_,  
E-mail \_\_\_\_\_, recapito eletto agli effetti del concorso (*da compilare solo se diverso da quello di residenza*): Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_, cap \_\_\_\_\_  
Città \_\_\_\_\_ (provincia \_\_\_\_\_), Codice fiscale \_\_\_\_\_  
*chiede*

**di essere ammess\_ alla procedura di valutazione, per titoli ed esami, indetta dal Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II per il conferimento di una borsa di studio avente ad oggetto attività di ricerca nel seguente ambito:**

.....  
.....

– **Rif.**.....

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 per il caso di dichiarazioni false o mendaci, il/la sottoscritto/a  
*dichiara*

- di essere cittadino/a \_\_\_\_\_ ;
- di essere in possesso del \_\_\_\_\_ conseguito in data \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_ con la votazione di \_\_\_\_\_ ;

Il/la sottoscritto/a allega alla presente domanda:

- copia della tesi di \_\_\_\_\_ (cartacea o in formato elettronico con l'indicazione del cognome e nome sul supporto digitale (CD o DVD));;
- curriculum vitae et studiorum debitamente sottoscritto e recente;
- titoli per l'accesso e titoli valutabili (secondo le modalità di cui all'art. 5 del bando di concorso)
- elenco dettagliato dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati;
- fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;

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

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

Firma

Informativa ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n.196 (Codice in materia di protezione dei dati personali): 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'articolo 13 del citato Decreto Legislativo.

**AVVERTENZE:**

1. Il dichiarante è penalmente responsabile in caso di dichiarazione mendace (art. 76, D.P.R. 28 dicembre 2000, 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 dicembre 2000, n.445)

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

Al Direttore del Dipartimento  
di.....

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/Centro Interdipartimentale di ..... 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).