

Università degli Studi di Napoli Federico II

Bando di selezione per l'ammissione alla Agritech Academy

Articolo 1

Disposizioni Generali

L'Università di Napoli Federico II, nella qualità di Soggetto Proponente del

National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)

finanziato con Decreto Direttoriale di concessione del finanziamento n. 1032 del 17.06.2022 a valere sulle risorse del PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.4 - Avviso "Centri Nazionali" - D.D. n. 3138 del 16 dicembre 2021,

intende attuare il percorso di alta formazione denominato *Agritech Academy*

destinato a formare elevate professionalità per l'attuazione del potenziale rivoluzionario connesso alla trasformazione tecnologica e digitale del settore primario agricolo, in una ottica di sostenibilità ambientale.

Il programma di alta formazione si svolgerà presso il polo tecnologico di San Giovanni a Teduccio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e presso le sedi delle aziende partner.

Al fine di individuare gli allievi più idonei e motivati a partecipare all'Agritech Academy, è indetta una selezione pubblica per laureati magistrali e triennali, riservata ad un massimo di **40 studenti**.

Il percorso formativo si sviluppa in due fasi:

- formazione generale in aula, integrate da visite esperienziali presso aziende e attività di gruppo;
- formazione specializzata, in cui ogni allievo seguirà un percorso individuale o di gruppo in base alla propria formazione pregressa, impegnandosi su casi studio concreti in affiancamento alle aziende partner del programma Agritech.

Articolo 2

Obiettivi formativi e Profili Professionali

L'Academy ha lo scopo di formare figure con elevato potenziale professionale **nel settore delle tecnologie avanzate per l'agricoltura** utilizzando un approccio multidisciplinare. Il percorso formativo sarà sviluppato con una metodologia di "blended learning", che prevede una integrazione tra formazione in presenza e didattica esperienziale, oltre che interventi seminariali e testimonianze dal mondo delle imprese.

Gli allievi che termineranno con successo il percorso didattico-formativo acquisiranno competenze tecniche di settore e saranno in grado di svolgere funzioni di supporto alla transizione tecnologica e digitale delle aziende agricole.

Le aree tematiche principali sono:

- **Monitoraggio remoto mediante sensori su piattaforme satellitari e droni;**
- **Macchine agricole per l'agricoltura di precisione;**
- **Tecnologie per la gestione delle colture in pieno campo;**
- **Tecnologie per l'irrigazione e la fertirrigazione;**
- **Tecnologie per le colture protette;**
- **Trasformazione digitale dell'impresa agricola.**

Articolo 3

Sede, durata, articolazione e svolgimento delle attività

Il progetto didattico è articolato su **7 mesi** e prevede la partecipazione di un numero massimo di **40** discenti.

L'impegno orario previsto è in totale di **360 ore** di cui:

- **240** ore di lezioni frontali tra **aprile e luglio 2023** presso il Polo Tecnologico di

Napoli San Giovanni;

- **120** ore per progetto individuale da sviluppare presso aziende coinvolte nell'Agritech Academy entro **ottobre 2023**.

Il percorso formativo in Academy sarà tenuto in lingua italiana.

La frequenza alle attività delle Academy è obbligatoria per almeno l'80% del totale dell'impegno orario previsto.

L'Università ha la facoltà di sospendere o escludere l'allievo in caso di mancata frequenza o di comportamenti comunque censurabili.

Il calendario delle attività formative, contenente l'orario giornaliero delle lezioni, i docenti coinvolti e i contenuti dei moduli formativi, sarà reso pubblico prima dell'inizio dell'Academy attraverso il sito www.agritechacademy.unina.it.

Articolo 4 Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione, secondo le modalità indicate al successivo articolo 5, i cittadini italiani, i cittadini comunitari ovunque soggiornanti, i cittadini non comunitari che alla data di scadenza del presente bando siano in possesso di Laurea Triennale o Magistrale conseguita ai sensi del D.M. 270/04 non antecedentemente all'anno accademico 2019-2020 nelle seguenti classi:

- L02 Lauree in Biotecnologie
- L07 Lauree in Ingegneria Civile e Ambientale
- L08 Lauree in Ingegneria dell'Informazione
- L09 Lauree in Ingegneria Industriale
- L13 Lauree in Scienze Biologiche
- L25 Lauree in Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali
- L26 Lauree in Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari
- L31 Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche
- L38 Lauree in Scienze Zootecniche e Tecnologie delle Produzioni Animali
- L40 Lauree in Sociologia
- L-GASTR Scienze della Gastronomia
- LM06 Lauree Magistrali in Biologia
- LM07 Lauree Magistrali in Biotecnologie Agrarie
- LM20 Lauree Magistrali in Ingegneria Aerospaziale e Astronautica
- LM22 Lauree Magistrali in Ingegneria Chimica
- LM25 Lauree Magistrali in Ingegneria dell'Automazione
- LM27 Lauree Magistrali in Ingegneria delle Telecomunicazioni
- LM29 Lauree Magistrali in Ingegneria Elettronica

- LM32 Lauree Magistrali in Ingegneria Informatica
- LM35 Lauree Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
- LM69 Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Agrarie
- LM70 Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Alimentari
- LM73 Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali
- LM88 Lauree Magistrali in Sociologia e Ricerca Sociale

Inoltre, possono partecipare alla selezione coloro i quali conseguiranno il titolo richiesto per l'ammissione alla selezione entro e non oltre l'inizio delle attività formative.

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva e l'Università può disporre, con provvedimento motivato, in qualunque fase della presente procedura selettiva, nonché alla conclusione della stessa ai fini dell'ammissione all'Academy, l'esclusione dei candidati per difetto dei requisiti prescritti (ovvero qualora risultassero idonei vincitori, decadranno dall'ammissione al corso in caso di mancato conseguimento del titolo entro il termine stabilito dal presente avviso).

Articolo 5

Modalità di presentazione della domanda di ammissione

La domanda di ammissione al presente avviso di selezione dovrà essere presentata esclusivamente in modalità online attraverso il sito www.unina.it a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso e fino irrevocabilmente le ore 14:00 (GMT+1) del giorno 13 marzo 2023, pena l'esclusione dalla procedura di selezione.

Per potersi iscrivere alla selezione ogni candidato dovrà necessariamente essere dotato di un indirizzo di posta elettronica.

Di seguito, le modalità di perfezionamento della procedura di iscrizione:

- 1)** Collegarsi al sito web www.agritechacademy.unina.it.
- 2)** Dalla barra di navigazione scegliere l'opzione "Selezioni"
- 3)** Una volta apparsa la maschera per l'inserimento dati, il candidato dovrà:
 - a) provvedere all'inserimento dei dati richiesti;
 - b) allegare: curriculum vitae, certificato di Laurea (o dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o atto di notorietà relativa al titolo posseduto o che sarà posseduto, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del citato D.P.R. n. 445/2000 e

- s.m.i.), e copia fronte-retro di un documento di identità in corso di validità;
- c) spuntare la casella relativa alla dichiarazione di veridicità dei dati inseriti;
- d) cliccare sul tasto "Invia"

L'inosservanza di una delle prescrizioni sopra indicate comporterà la non ammissione alla prova di selezione e l'esclusione dalla procedura stessa.

Articolo 6

Commissione Giudicatrice per Selezione

La Commissione preposta alla selezione sarà nominata successivamente al termine di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione. La composizione della citata Commissione sarà resa nota mediante avviso, pubblicato esclusivamente sull'Albo Ufficiale dell'Università di Napoli Federico II, all'indirizzo www.unina.it e sul sito www.agritechacademy.unina.it.

Articolo 7

Modalità e svolgimento delle selezioni

La selezione per l'ammissione alla "Agritech Academy" consiste in un colloquio volto a valutare il profilo culturale, la motivazione, le capacità cognitive, realizzative e relazionali dei candidati nonché la conoscenza della lingua inglese.

Il punteggio massimo assegnato a ciascun candidato dalla Commissione giudicatrice è di 100 punti.

La graduatoria sarà stilata secondo il punteggio assegnato a seguito del colloquio. Si intenderanno idonei i candidati che avranno riportato la votazione di almeno 60/100. In caso di parità di punteggio, preverrà il candidato più giovane.

Saranno ammessi all'Academy i primi 40 candidati che saranno risultati idonei in ordine di graduatoria, a seguito dell'accertamento dei requisiti.

In caso di rinunce dei candidati ammessi all'Academy, saranno contattati i candidati idonei successivi, scorrendo la graduatoria.

La modalità di svolgimento dei colloqui sarà resa nota esclusivamente mediante pubblicazione informatica sul sito web www.agritechacademy.unina.it.

La selezione si concluderà entro il 30 marzo 2023.

Gli avvisi pubblicati sul sito avranno valore di notifica ufficiale e non saranno inoltrate comunicazioni personali agli interessati.

I candidati che, per qualsiasi motivo, risultino assenti alle prove saranno considerati automaticamente rinunciari.

Articolo 8

Modalità di accettazione degli ammessi

I candidati dichiarati ammessi dovranno formalizzare la loro volontà di partecipare all'attività formativa, inviando una e-mail all'indirizzo infoagritechacademy@unina.it, a pena di decadenza, entro 10 giorni dalla data di pubblicazione della relativa graduatoria, ed a sottoscrivere successivamente un accordo con il quale l'ammesso si impegna a rispettare le prescrizioni previste dal presente bando di selezione.

Decorso il termine per l'accettazione, qualora residuassero posti per mancanza di accettazioni o di successive rinunce, si procederà allo scorrimento della graduatoria, secondo l'ordine della stessa. Gli eventuali scorrimenti ed i relativi termini per effettuare le accettazioni saranno resi noti esclusivamente mediante pubblicazione informatica sul sito www.agritechacademy.unina.it.

Articolo 9

Borsa di studio

Ciascun allievo che partecipa con profitto alle attività dell'Academy, previa verifica dell'effettiva presenza all'attività didattica frontale e del completamento del progetto individuale, riceverà una borsa di studio a titolo di sostegno alle spese personali sostenute per la partecipazione all'attività formativa, a lordo delle ritenute fiscali se dovute. Le suddette borse terranno inoltre in considerazione la provenienza geografica dell'allievo.

- Studente *in sede* (residente in Napoli e provincia) fino ad un massimo di € 1.500,00;
- Studente *pendolare* (residente in Campania, ma non nella provincia di Napoli) fino ad un massimo di € 2.200,00;
- Studente *fuori sede* (residente fuori dalla Regione Campania) fino ad un massimo di € 3.000,00.

L'erogazione è strettamente commisurata all'effettiva partecipazione alle attività formative e non spetta in caso di assenza superiore al 20% del monte ore complessivo previsto in aula, qualunque ne sia il motivo (ad es. anche in caso di malattia e/o infortunio), o in caso di mancato completamento del progetto individuale assegnato. L'erogazione a favore dei destinatari dovrà avvenire previa verifica dell'effettiva presenza alle attività formative e coerentemente con le attività effettivamente realizzate.

Articolo 10

Attestazione del percorso formativo e riconoscimento di crediti formativi

Ciascun allievo che abbia frequentato il corso, secondo le modalità indicate al precedente articolo 3, riceverà un'attestazione del percorso formativo. Sono previste verifiche intermedie ed una verifica finale.

Articolo 11

Pubblicità degli atti della selezione

Il presente bando di selezione e tutti gli atti collegati al bando sono pubblicati sui siti www.unina.it e www.agritechacademy.unina.it. La pubblicazione informatica ha valore di notifica ufficiale a tutti gli effetti e non saranno inoltrate comunicazioni personali agli interessati.

Articolo 12

Accesso agli atti, informativa in materia di dati personali

Ai candidati è garantito l'accesso alla documentazione inerente al procedimento

concorsuale, ai sensi della vigente normativa. Tale diritto si eserciterà secondo le modalità stabilite con Regolamento di Ateneo recante norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti, emanato con Decreto Rettorale n. 2386/98 e successive modificazioni ed integrazioni.

Ai sensi dell'articolo 13 del D.lgs. n. 196/2003, come modificato e integrato dal D. Lgs. N. 101/2018, si informa che all'Università compete il trattamento dei dati personali dei candidati, in conformità alle previsioni del Regolamento interno di attuazione del codice di protezione dei dati personali utilizzati dall'Università, emanato con D.R. n. 5073 del 30.12.2005 e s.m.i., nonché in osservanza dei presupposti e dei limiti stabiliti dal Regolamento UE 2016/679.

Articolo 13

Disposizioni finali

Questa Università si riserva di escludere in qualsiasi momento i candidati che partecipano alla prova indetta con il presente avviso per mancata osservanza delle disposizioni ivi impartite o nei termini indicati ovvero per difetto dei requisiti.

Delle esclusioni si darà notizia esclusivamente mediante pubblicazione informatica sull'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II presente nel sito web dell'Università all'indirizzo www.unina.it e sul sito www.agritechacademy.unina.it.

L'università si riserva, a suo insindacabile giudizio, secondo le esigenze di progetto, la facoltà di prorogare, sospendere, modificare, revocare o annullare il presente avviso senza che ciò comporti diritti o pretese di sorta a favore dei candidati.

Il sito www.agritechacademy.unina.it sarà costantemente aggiornato con l'inserimento di ogni altra informazione che sarà ritenuta utile per gli interessati. Si raccomanda, pertanto, la consultazione del predetto sito.

Napoli, 15/02/2023

F.to Il Rettore Prof. Matteo Lorito