UniversiTà degli STudi di Napoli Federico II



Area Didattica Scienze Politiche Ufficio Segreteria Studenti

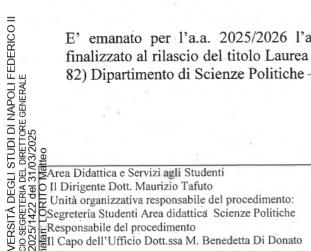
RETTORE IL

- gli artt. 4 e 14, comma 2, lett. B dello Statuto dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
- il Regolamento per accordi internazionali e relativi allegati, emanato con D.R. n. 2796 del 10/07/2019;
- il Regolamento didattico di Ateneo, emanato con D.R. n. 4785 del 01/12/2023 e, in particolare, l'art. 6;
- la convenzione intrauniversitaria tra l'Università di Napoli Federico II e la Athens VISTA University of Economics and Business (AUEB) per il rilascio del doppio titolo universitario firmato nella doppia versione in italiano e inglese in data 12/07/2024 e trasmessa con PG/2024/0098420 del 23/07/2024 dall'Ufficio Affari generali;

DECRETA

E' emanato per l'a.a. 2025/2026 l'allegato bando per l'ammissione al percorso di formazione finalizzato al rilascio del titolo Laurea magistrale in Scienze Statistiche per le Decisioni (Classe LM-82) Dipartimento di Scienze Politiche – UNINA e quello di Master Degree in Statistics.

> IL RETTORE Matteo Lorito





BANDO PER L'AMMISSIONE AL PERCORSO DI FORMAZIONE FINALIZZATO AL RILASCIO DEL TITOLO: LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE STATISTICHE PER LE DECISIONI (UNINA) E QUELLO DI MASTER DEGREE IN STATISTICS (AUEB) – ANNO ACCADEMICO 2025/26

il vigente Statuto di Ateneo e, in particolare, gli artt. 4 e 14, comma 2, lett. B); VISTO

il Regolamento per accordi internazionali e relativi allegati, emanato con D.R. n. 2796 del VISTO

10/07/2019;

il Regolamento didattico di Ateneo, emanato con D.R. n. 4785 del 01/12/2023 e, in **VISTO**

particolare, l'art. 6;

l'Accordo di cooperazione fra l'Università di Napoli Federico II e la Athens University of **VISTO**

Economics and Business (AUEB, per il rilascio di un doppio titolo universitario firmato nella doppia versione in italiano e inglese in data 12/07/2024 e tramessa con

PG/2024/0098420 del 23/07/2024 dall'Ufficio Affari Generali;

pertanto, di offrire agli studenti del Dipartimento di Scienze Politiche la possibilità di RITENUTO

frequentare un percorso di formazione finalizzato al rilascio di un doppio titolo di:

Laurea Magistrale in Scienze Statistiche per le Decisioni del Dipartimento di Scienze Politiche – UNINA;

Laurea Magistrale in Statistics del Dipartimento di Statistica - AUEB.

Art.1

Indizione

È indetta la selezione per l'ammissione al percorso di formazione finalizzato al rilascio del titolo: Laurea Magistrale in Scienze Statistiche per le Decisioni e quello di Master Degree in Statistics per l'anno accademico 2025/26 presso il Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, in applicazione dell'Accordo di collaborazione per l'attivazione per un Programma di Doppio Titolo tra l'Università degli Studi di Napoli Federico II e la Athens University of Economics and Business.

Art. 2

Sedi del percorso

Il percorso di formazione si svolgerà sia a Napoli, presso la sede del Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (abbr. UNINA), sia ad Atene, presso la sede del Dipartimento di Statistica presso l'Athens University of Econômics and Business (abbr. AUEB).

Art. 3

Durata ed articolazione del percorso

Il programma di studi necessario al conseguimento del doppio titolo ha la durata complessiva di 2 anni. Gli studenti che partecipano a questo programma svolgono il primo anno di studi presso la



propria Università di origine, e al secondo anno si trasferiscono presso l'Università partner frequentando ed acquisendo in tale sede i crediti relativi agli insegnamenti e alla tesi finale.

Art.4

Piano di studi

Il programma di studi per il conseguimento del doppio titolo prevede l'acquisizione di almeno 120 crediti formativi universitari (CFU). Il piano di studi è stabilito dall'accordo di collaborazione tra l'Università degli Studi di Napoli Federico II e l'Athens University of Economics and Business, e allegato al presente Avviso (All.to A).

Art. 5

Requisiti per l'ammissione e modalità di selezione

Possono partecipare alla selezione gli studenti iscritti per l'a.a. 2024/25 al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche per le Decisioni presso UNINA.

Alla frequenza del percorso sono ammessi 3 (tre) studenti.

La selezione è di esclusiva competenza del Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università di Napoli Federico II e la commissione sarà nominata con Decreto della Direttrice del Dipartimento.

Il processo di selezione tiene conto del curriculum del candidato e dell'esito del colloquio individuale.

In particolare, verranno considerati:

- Voto conseguito nella laurea triennale;
- Media ponderata dei voti relativi a tutti i crediti acquisiti nel primo semestre del primo anno della laurea magistrale alla data di scadenza del bando.
- eventuali esperienze individuali in attività extracurriculari;
- il livello di conoscenza della lingua inglese;
- motivazione e predisposizione del candidato al percorso di studi.

La conoscenza linguistica di livello B2 (QCER) deve essere acquisita tramite esami presso una delle seguenti istituzioni:

- 1. organizzazioni e/o istituzioni internazionali riconosciute dal MIUR (https://www.miur.gov.it/enticertificatori-lingue-straniere);
- 2. Centro Linguistico di Ateneo (CLA);
- 3. Università estere presso cui lo studente ha svolto un periodo di studi Erasmus.

In caso di parità tra due o più candidati avrà precedenza in graduatoria il candidato più giovane di età.

La valutazione dei curricula, unitamente alla pubblicazione del calendario della prova orale o di eventuali rinvii, sarà resa nota mediante apposito avviso sul sito ufficiale del Dipartimento entro 30



giorni dalla scadenza fissata per la presentazione delle candidature.

Il colloquio si terrà in lingua inglese. I colloqui sono finalizzati a comprendere le principali motivazioni dei candidati nell'intraprendere un programma DD e le ragioni alla base delle loro scelte.

Art. 6

Spese

Gli studenti pagheranno le tasse dell'università di appartenenza e saranno pertanto esonerati dal pagamento delle tasse presso l'università partner, ad eccezione delle spese per certificati e diplomi, spese per materiale didattico, spese di viaggio e altre spese amministrative.

Art.7

Domanda di ammissione

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice, dovrà essere inviata, tramite posta elettronica- a pena di esclusione - al Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II entro le ore 12:00 del giorno 28 Aprile 2025, al seguente indirizzo: dip.scienze-politiche@unina.it

Nella domanda, redatta secondo lo schema dell'Allegato B, ciascun candidato dovrà indicare, quanto segue:

- a) Cognome e Nome, data e luogo di nascita, cittadinanza, residenza, numero di telefono (fisso e/o mobile), indirizzo di posta elettronica e codice fiscale.
- b) Fotocopia fronte retro di valido documento di identità.
- c) Denominazione della Laurea conseguita, dell'Università che l'ha rilasciata, con indicazione del voto finale, della data di conseguimento e del titolo della tesi di laurea.
- d) Elenco degli esami sostenuti con votazione conseguita e data.
- e) Certificato attestante il livello di conoscenza della lingua inglese
- f) Descrizione di eventuali attività extracurriculari significative per la selezione.
- g) Lettera motivazionale relativa al percorso di formazione oggetto del presente bando

Tutti i documenti necessari alla domanda di partecipazione, se non disponibili in originale, potranno essere autocertificati ai sensi dell'Art. 46 D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000.

Art. 8

Graduatoria

La graduatoria sarà affissa on-line al sito web www.scienzepolitiche.unina.it. dovranno essere comunicate via e-mail all'indirizzo Eventuali rinunce politiche@unina.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II UFFICIO SEGRETERIA DEL DIRETTORE GENERALE DR/2025/1422 del 31/03/2025 Firmatari: LORITO Matteo

Rilascio Titolo

A conclusione del percorso, agli iscritti sarà rilasciato il titolo universitario di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche per le Decisioni e quello di Master Degree in Statistics.

Corsi che gli studenti UNINA dovranno sostenere ad UNINA (Statistical Learning & Intelligent Data Analysis curriculum)

UNINA Courses (1st year) for UNINA students	CFU (ECTS)	Semester
Statistical Inference Theory	9	Winter
GLM Generalised Linear Models + GLM Generalised Linear Models	12	Winter
Laboratory		
One course to choose:	9	
- Analysis Of Economic and Financial Time Series		Winter
- Medical Statistics and Epidemiological Methodology		Summer
Computational Statistics (compulsory)	6	Summer
Network Science	6	Summer
Text Mining	6	Summer
Python Laboratory for Data Science	6	Winter
Business Intelligence Laboratory	6	Winter
TOTAL	60	

Corsi che gli studenti UNINA dovranno sostenere ad UNINA (Statistics for Human and Social Sciences curriculum)

UNINA Courses (1st year) for UNINA students	CFU (ECTS)	Semester
Mathematical Methods for Statistics	9	Winter
Statistical Inference Theory	9	Winter
Multivariate Statistical Analysis	9	Winter
Statistical Computing Laboratory with R	6	Winter
Applied Statistical Modelling	9	Summer
Network Science	6	Summer
Text Mining	6	Summer
Related or Supplementary Teaching	6	
Computational Statistics (compulsory)	6	Summer
TOTAL	66	



Sostituzione corsi per il curriculum Statistical Learning & Intelligent Data Analysis

UNINA course	CFU (ECTS)	AUEB Course	CFU (ECTS)
Statistical Inference	9	Probability and Statistical Inference	7,5
 Theory of Generalized Linear Models (9 ECTS) Generalized linear models lab (3 ECTS) Python for Data Science (6 ECTS) Computational Methods (6 ECTS) 	24	- Generalized linear models (7,5 ECTS) - Data Analysis (7,5 ECTS) - Computation Statistics (7,5 ECTS)	22,5
Total (core)	35	Total of 1st semester at AUEB	30

Sostituzione corsi per il curriculum Statistics for Human and Social Sciences

UNINA course	CFU (ECTS)	AUEB Course	CFU (ECTS)
Statistical Inference	9	Probability and Statistical Inference	7,5
 Theory of Generalized Linear Models (9 ECTS) Statistical Computing Laboratory with R (6 ECTS) Applied Statistical Modelling (9 ECTS) Computational Methods (6 ECTS) 	30	- Generalized linear models (7,5 ECTS) - Data Analysis (7,5 ECTS) - Computation Statistics (7,5 ECTS)	22,5
Total (core)	39	Total of 1st semester at AUEB	30

Corsi che gli studenti UNINA dovranno sostenere ad AUEB

AUEB Courses (2 nd year) for UNINA students	(ECTS)	Semester
No core courses needed (given that Computational Statistics course is taken in UNINA)		Winter
	7,5 + 7,5	Cummor
Select 2 of the following courses	1,5 + 1,5	Summer
Health Data Science (Cycle A)		
Statistical and Machine Learning (Cycle B)		
Financial Analytics (Cycle C)	741	-
Short courses/seminar/activities of M. Sc.	3	Summer
Select 4 of the following (half semester) courses (3 ECTS each)	12	Summer
Advanced Survey Sampling Methods (Cycle A)		
Statistical Quality Control (Cycle A)	2	6.2
 Topics in Applied Statistics: Statistical Genetics – Bioinformatics (Cycle A) 		
Data Management (Cycle B)		
Bayesian Models in Statistics (Cycle B)		
 Topics in Computational Statistics: Applied Stochastic Modeling (Cycle B) 		
Probability Theory (Cycle C)		
Stochastic Modeling in Finance (Cycle C)		
Advanced Stochastic processes (Cycle C)		
Topics in Stochastics: Stochastic Models in Operation Research (Cycle C)		
(in order to complete a cycle you need the main course and 2 half-semester optional courses from the specific cycle)		
M. Sc. Thesis submitted at AUEB	30	Summer
TOTAL	60	



ALLEGATO B

Alla Direttrice del Dipartimento di Scienze Politiche Università degli Studi di Napoli Federico II Via Leopoldo Rodinò, 22 – 80138 NAPOLI

OGGETTO: Bando di selezione per l'ammissione al Programma di Doppio Titolo con Athens University of Economics and Business a.a. 2025/2026

Il/La sottoscritto/a	, nat	o/a a	_ il	_, cittadino/a
, residente a, c	odice fiscale	, nu	mero di tele	fono mobile
, posta elettronica				
*				
	CHIEDE			
Di partecipare alla selezione per l'amm	issione al percorso	di formazione	finalizzato a	l rilascio del
doppio titolo (double degree): Laurea M	lagistrale in Scienze	e Statistiche per	· le Decision	i (UNINA) e
Master Degree in Statistics (AUEB) per	l'anno accademico	2025/26.		
* **				
	DICHIARA			
di aver conseguito la Laurea in			presso	l'Università
4		in data		, avendo
conseguito il seguente voto f	inale	discutendo	l'elaborato	di tesi
			——·	

di essere iscritto per l'anno accademico 2024/2025 al primo anno del corso di Laurea Magistrale in
Scienze Statistiche per le Decisioni presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, matricola
Allega alla presente:
1) Fotocopia fronte retro di valido documento di identità; 2) El producti della compia di detta e votogiana conseguita:
2) Elenco degli esami sostenuti con indicazione di data e votazione conseguita;3) Certificato attestante il livello di conoscenza della lingua inglese;
 4) Curriculum con descrizioni di eventuali attività extracurriculari significative per la selezione; 5) Certificato di Laurea;
6) Lettera motivazionale;6) (eventuale) Dichiarazione sostitutiva di certificazione (ART. 46 e 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445)
Dichiara, infine, di essere consapevole che i dati personali forniti nella presente domanda e nei suoi allegati saranno utilizzati dall'Amministrazione universitaria solo per fini istituzionali e per l'espletamento della procedura concorsuale.
Luogo:
Data:
Firma:



UNIVERSITA DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II VIFICIO SEGRETERIA DEL DIRETTORE GENERALE DIVAZOS5/1422 del 31/03/2025 FIRMATA IL ORITO Matteo

		nato il	
II bottobellitto_	cittadinanza		residente
ν -			v
			CA
partecipazione alla sele		mendaci, in relazione alla Programma di Doppio titolo aurea Magistrale in ().	
	DICHI	ARA	
7	8 1	<u>k</u>	
		<u>k</u>	
		<u>k</u>	
	DICHIARA	INOLTRE	
che i documenti allega	DICHIARA ti alla domanda sono conform		
che i documenti allega			
che i documenti allega Luogo:			
Luogo:			