



Associazione Prof. Frank Silvio Marzano - Per Aspera Ad Astra

BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO PER IL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ATMOSPHERIC SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR METEOROLOGY & CLIMATE (LMAST4MC)

Articolo 1 – Oggetto

L'Associazione Prof. Frank Silvio Marzano – Per Aspera ad Astra bandisce la selezione per il conferimento di una borsa di studio per l'a.a. 2023/2024 in favore di studenti che intendono iscriversi, per tale anno accademico, al corso di Laurea Magistrale in Atmospheric Science and Technology for Meteorology & Climate (LMAST4MC).

La Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dell'Atmosfera per la Meteorologia e il Clima (LMAST4MC) è un corso di laurea magistrale (MSc) della classe Fisica (LM-17), organizzato come programma internazionale interuniversitario, proposto congiuntamente dalla Sapienza Università di Roma e dall'Università dell'Aquila. LMAST4MC è gestito: a L'Aquila dal Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche (DSFC), mentre a Roma è coordinato dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET) della

Sapienza Università di Roma insieme al Dipartimento di Fisica (DF) e al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale ed Edile (DICEA).

LMAST4MC è stato formalmente approvato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) il 15 giugno 2018 (D.M. 459/2018). La sua sede amministrativa è presso l'Università degli Studi dell'Aquila.

La caratteristica unica del programma LMAST4MC è quella di formare studenti magistrali con solide conoscenze e competenze specifiche nel campo delle scienze dell'atmosfera da una prospettiva fisica e ingegneristica. Il programma enfatizza gli aspetti sistemici e interdisciplinari con l'obiettivo di formare competenze professionali come meteorologo, climatologo, previsore, scienziato dell'atmosfera, scienziato del telerilevamento e fisico ambientale.

La LMAST4MC è strettamente collegata con le attività di ricerca e innovazione nel contesto italiano e internazionale e del mercato del lavoro relative all'agrometeorologia, alla gestione del rischio, ai trasporti, all'adattamento climatico, alla protezione civile, alle energie rinnovabili, alla gestione dell'energia.

Articolo 2 - Requisiti di ammissione

Per l'ammissione alla selezione è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- a) Laurea in una delle classi L-7, L-8, L-9, L-27, L-30, L-35 o di una Laurea con almeno 24 crediti in Matematica e 24 crediti in Fisica e (preferibilmente) 6 crediti in Informatica e 6 crediti in Chimica, da conseguire non oltre il 31 Luglio 2023;
- b) non aver riportato condanne penali.

Lo studente deve avere una buona conoscenza della lingua inglese, preferibilmente certificata al livello B2 (all'interno del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le Lingue). È gradita la certificazione IELTS (International English Language Testing System) o TOEFL (Test of English as a Foreign Language).

Costituiranno titolo preferenziale nella valutazione dell'assegnazione della borsa di studio:

- a) una media di almeno 27/30 e un voto di laurea di almeno 105/110;
- b) aver svolto una tesi di laurea su argomenti di fisica dell'atmosfera, clima, meteorologia, radar meteorologia, dati da satellite per lo studio dell'atmosfera.

Art. 3 - Importo della borsa di studio

La borsa di studio in termini di denaro e servizi gratuiti verrà erogata allo studente vincitore per tutta la durata del corso di Laurea Magistrale in Atmospheric Science and Technology for Meteorology & Climate (LMAST4MC).

L'importo totale della borsa di studio è, al lordo delle eventuali ritenute fiscali previste dalla legge, fissato nel valore di 2.500 €.

Articolo 4 - Modalità per la presentazione della domanda

La domanda di ammissione alla selezione dovrà essere presentata in via telematica inviando i documenti di cui al presente articolo all'indirizzo di posta elettronica info@fsmadastra.org entro il 10 giugno 2023. La domanda può essere presentata anche precedentemente al conseguimento del titolo di Laurea, purché tale conseguimento non sia successivo al 31 luglio 2023, come specificato all'art. 2 del presente Bando.

Non sono valide le domande di partecipazione al concorso incomplete, irregolari ovvero presentate con modalità e/o tempistiche diverse da quelle previste dal presente Bando. Non sono ammesse altre forme di produzione o di invio delle domande di partecipazione al concorso se non quella in via elettronica.

Il candidato dovrà autocertificare, mediante apposito modulo allegato (Allegato A - Autocertificazione), sotto la propria responsabilità e ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445:

- dati anagrafici e luogo di residenza;
- il tipo di Laurea Triennale o Specialistica/Magistrale conseguita, con l'esatta indicazione dell'Università che l'ha rilasciata, la data in cui è stata conseguita o in cui è previsto il conseguimento;
- l'indirizzo telefonico e di posta elettronica certificata e/o di posta elettronica, presso cui si chiede che siano trasmesse le comunicazioni relative al concorso, con l'impegno di far conoscere tempestivamente le eventuali successive variazioni;
- di essere a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'art. 75 e 76 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci;
- di esprimere il consenso al trattamento dei dati personali per le finalità e con le modalità di cui al decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e successive modificazioni e al Regolamento UE n. 2016/679;

Unitamente all'Autocertificazione i candidati dovranno allegare i seguenti documenti (esclusivamente in formato pdf):

- copia di un documento di riconoscimento;
- elenco delle votazioni riportate nei singoli esami di profitto (certificazione universitaria o elenco autocertificato e sottoscritto dal candidato);
- attestati e ogni eventuale altro titolo ritenuto utile;
- curriculum vitae et studiorum, preferibilmente in formato europeo, datato e sottoscritto dal candidato;
- elenco di tutti i documenti presentati (titoli e pubblicazioni), sottoscritto dal candidato.

L'Associazione può disporre l'esclusione di un candidato in qualsiasi momento della procedura, ove venga accertata la mancanza dei requisiti richiesti. L'eventuale esclusione dalla selezione verrà comunicata agli interessati con provvedimento motivato.

Art. 5 - Commissione giudicatrice

La Commissione giudicatrice è composta dai membri della Commissione Didattica della Laurea Magistrale in Atmospheric Science and Technology for Meteorology & Climate.

La Commissione può svolgere i suoi lavori e riunirsi anche con modalità telematiche.

La Commissione giudicatrice può richiedere un colloquio con i potenziali beneficiari della borsa di studio tramite Skype o altri servizi. Nessun rimborso è dovuto ai candidati che sostengono il colloquio.

Al termine dei lavori, la Commissione giudicatrice redige la graduatoria di merito degli idonei.

Il giudizio della Commissione è inappellabile.

Art. 6 - Graduatoria

Ai fini della formazione della graduatoria di merito degli idonei, la Commissione giudicatrice tiene conto della pertinenza del titolo di studio, dell'argomento della tesi di Laurea, del voto di laurea, della media dei voti e media dei voti ponderata cumulativa, dell'eventuale colloquio e di ogni altra documentazione allegata alla domanda del candidato.

Sarà dichiarato vincitore della borsa di studio il candidato che, nella graduatoria degli idonei, si trovi collocato al primo posto.

Non sono previsti vincitori ex-aequo; in caso di parità di giudizio, saranno considerati i seguenti elementi nella proclamazione del vincitore:

- a) la minore anzianità di conseguimento del titolo di studio richiesto per l'ammissione alla selezione;
- b) la minore età del candidato.

La borsa che resti interamente disponibile per rinuncia o decadenza dell'assegnatario può essere assegnata al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria entro un mese dalla suddetta rinuncia o decadenza del vincitore.

Qualora il vincitore entro tre mesi dalla data di inizio dell'attività di studio rinunci alla borsa, quest'ultima può essere conferita per il restante periodo al successivo idoneo in base alla disponibilità finanziaria residua e alla valutazione scientifica da parte del Direttore della Laurea Magistrale circa l'attribuzione della borsa per un periodo inferiore a quello inizialmente previsto.

Art. 7 - Esito della selezione. Accettazione

Entro il 10 agosto 2023, l'Associazione provvederà a pubblicare la graduatoria sul suo sito web e a comunicare l'esito della selezione al vincitore e agli altri candidati.

Il candidato vincitore è tenuto a comunicare l'accettazione della borsa di studio entro i 10 giorni successivi alla pubblicazione dell'esito della selezione, sottoscrivendo il provvedimento di assegnazione della borsa e inviandolo alla mail dell'Associazione info@fsmadastra.org.

Art. 8 - Pagamento della borsa

Il pagamento della borsa di studio verrà effettuato in cinque rate, secondo le modalità stabilite di seguito.

La prima rata, dell'importo di 1000 euro, verrà erogata al momento dell'avvenuta iscrizione al corso di Laurea Magistrale in Atmospheric Science and Technology for Meteorology & Climate (LMAST4MC) dell'anno accademico 2023/2024, nel momento in cui il beneficiario della borsa di studio comunicherà i suoi riferimenti bancari all'Associazione.

L'erogazione delle successive due rate, dell'importo di 750 euro l'una, sarà subordinata all'invio da parte del beneficiario all'Associazione della documentazione che certifichi il superamento di almeno quattro esami previsti in ogni anno del Corso di Laurea.

Nel caso in cui lo studente non invierà la documentazione richiesta in uno degli anni del Corso di Laurea, la borsa di studio sarà considerata automaticamente decaduta. La borsa di studio potrà essere conferita per il restante periodo al successivo idoneo in base alla disponibilità finanziaria residua e alla valutazione scientifica da parte del Direttore della Laurea Magistrale circa

l'attribuzione della borsa per un periodo inferiore a quello inizialmente previsto.

Art. 9 - Trattamento dei dati personali

I dati personali dei concorrenti saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione della borsa in questione nel rispetto decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e successive modificazioni e del Regolamento UE n. 2016/679.

Roma, 23 marzo 2023

Associazione Prof. Frank Silvio Marzano - Per Aspera Ad Astra

Il Presidente
Antonella Linda Barone