



UNIVERSITÀ DI PAVIA
Dipartimento di Matematica
"Felice Casorati"

Pavia, data del protocollo
Titolo III
Classe 12
Fascicolo

**Concorso per titoli ed esami per il conferimento di 5 borse di studio
nell'ambito del corso di "Laurea Magistrale in Matematica"
dell'Università di Pavia.
Anno Accademico 2019-2020**

ART. 1 - Oggetto e importo

Il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Pavia bandisce un concorso per titoli ed esami per l'assegnazione di n. 5 borse di studio della durata di 24 mesi, per la frequenza del Corso di Laurea Magistrale in Matematica dell'Università di Pavia. Le borse, finanziate dai fondi del progetto "Dipartimenti di Eccellenza" e consistenti in una somma pari a € 6.000,00 lordi l'anno, per complessivi 12.000 euro ciascuna, sono destinate a studenti che si iscrivono nell'a.a. 2019-20 al primo anno regolare del corso di Laurea Magistrale in Matematica.

ART. 2 - Requisiti richiesti

Le borse saranno assegnate ai vincitori del concorso che entro il 31 dicembre 2019

- a) risultino in possesso della laurea di primo livello in discipline scientifiche rilasciata da un'università italiana o di un titolo conseguito all'estero che consenta l'iscrizione alla Laurea Magistrale in Matematica,
- b) risultino regolarmente iscritti al primo anno del corso di Laurea Magistrale in Matematica dell'Università di Pavia.

ART. 3 - Presentazione delle domande e calendario delle prove

1. La domanda di partecipazione, in carta libera, redatta in conformità al modello scaricabile all'indirizzo

matematica.unipv.it

alla voce AVVISI e contenente anche i documenti indicati al successivo comma 2, deve pervenire, a

Direttore del Dipartimento di Matematica "Felice Casorati"
dell'Università degli Studi di Pavia, Via Ferrata 5 – 27100 Pavia

entro le ore 12.00 del giorno **23 agosto** con un messaggio di Posta Elettronica all'indirizzo

direttore.matematica@unipv.it.

L'Università di Pavia non assume responsabilità per eventuali disservizi di rete e mancate ricezioni dei messaggi.

Non saranno prese in considerazione le domande e i documenti presentati o spediti successivamente al termine sopra indicato. L'omissione della firma in calce alla domanda comporta l'esclusione dal concorso.



UNIVERSITÀ DI PAVIA
Dipartimento di Matematica
"Felice Casorati"

Per il rispetto del termine di cui al comma 1 farà fede la data di ricevimento della domanda di concorso tramite posta elettronica.

2. I candidati devono allegare alla domanda:

- a) curriculum vitae et studiorum;
- b) autocertificazione in italiano o in inglese attestante il superamento di tutti gli esami sostenuti nei precedenti studi universitari con la relativa votazione e la media finale pesata rispetto ai crediti dei corsi;
- c) copia della tesi di laurea (se prevista dagli ordinamenti dell'Università di provenienza). Qualora il titolo finale fosse conseguito dopo la data di spedizione della domanda di ammissione, è possibile presentare il relativo certificato in sede di esame;
- d) ogni altra informazione ritenuta utile ai fini dell'ammissione (partecipazione a corsi su argomenti matematici, premi e borse di studio, pubblicazioni scientifiche, ecc.), in accordo con l'Art. 4, comma 3 del bando;
- e) copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

3. Ai sensi dell'art. 40, c. 1 del D.P.R. 445/2000, si invita a non allegare alla domanda di ammissione alcun certificato originale ovvero sua copia conforme. Eventuali certificazioni allegate non potranno essere prese in considerazione ai fini della valutazione della candidatura. Si ricorda che ai sensi dell'art. 75 del DPR n. 445 del 28 dicembre 2000, se a seguito di controllo dovesse emergere la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decadrà dai benefici eventualmente acquisiti conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

4. I candidati in possesso dei requisiti necessari e ai quali non sia data diversa comunicazione, sono tenuti a presentarsi nella sede del Dipartimento di Matematica "F. Casorati", via Ferrata 5, 27100 Pavia, per sostenere la prova scritta dell'esame di ammissione alle ore 10.00 del giorno **29 agosto**

La prova orale si terrà alle ore 9.00 del giorno **30 agosto.**

ART. 4 – Criteri di valutazione

- 1. La Commissione giudicatrice, nominata dal Direttore del Dipartimento di Matematica su proposta del Consiglio di Dipartimento, è composta da tre docenti di ruolo afferenti al Dipartimento di Matematica.**
- 2. L'esame di concorso è inteso ad accertare le conoscenze matematiche di base del candidato. Per la valutazione la Commissione dispone di 70 punti, di cui 10 per i titoli, 30 per la prova scritta e 30 per la prova orale.**
- 3. Sono valutabili i seguenti titoli: votazioni riportate negli esami del curriculum universitario, tesi di laurea, premi e borse di studio conseguiti, risultati scientifici originali.**
- 4. La prova scritta consiste nella risoluzione di alcuni problemi proposti dalla Commissione. Sono ammessi alla prova orale soltanto i candidati che abbiano superato la prova scritta con un punteggio non inferiore a 21 punti.**
- 5. La prova orale verte su argomenti di matematica svolti nel curriculum universitario e sulla eventuale tesi di laurea. Per conseguire l'idoneità la prova orale deve essere superata con un punteggio non inferiore a 21 punti.**
- 6. Al termine delle prove d'esame la Commissione compila la graduatoria di merito dei candidati**



UNIVERSITÀ DI PAVIA
Dipartimento di Matematica
"Felice Casorati"

idonei. L'idoneità si consegue superando la prova scritta e la prova orale con i punteggi previsti nei commi 4 e 5 ed ottenendo un punteggio complessivo non inferiore a 53 punti.

7. In caso di parità di punteggio, le borse saranno assegnate ai candidati più giovani. Il giudizio della Commissione giudicatrice è insindacabile.

ART. 5 – Accettazione

Tutte le comunicazioni ufficiali saranno notificate ai candidati tramite e-mail all'indirizzo riportato sulla domanda di partecipazione.

Nel termine di 10 giorni dal ricevimento della e-mail di comunicazione relativa al conferimento delle borse, gli assegnatari dovranno far pervenire alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica "F. Casorati" (tiziana.valentinelli@unipv.it), pena la decadenza, la dichiarazione di accettazione senza riserve della borsa e delle regole previste dal presente bando. In caso di non accettazione da parte del vincitore, il premio sarà assegnato ai concorrenti idonei secondo l'ordine della graduatoria.

ART. 6 – Obblighi dei titolari delle borse

1. I candidati dichiarati vincitori delle borse sono tenuti ad iscriversi al Corso di Laurea Magistrale in Matematica dell'Università di Pavia entro la data indicata nell'art. 2 del presente bando di concorso. Le borse sono incompatibili con il godimento di altre borse erogate dal Dipartimento stesso.

2. Entro il 31 Ottobre del 2020 i borsisti devono:

- a) aver acquisito un numero di CFU non inferiore a 30 in settori scientifico disciplinari MAT/*;
- b) aver superato gli esami previsti dagli obiettivi di studio individuali, con punteggio non inferiore a 24/30 e media pesata negli insegnamenti dei settori MAT/* non inferiore a 27/30.
- c) Se il numero di CFU in settori MAT/* fosse superiore a 30, verranno considerati gli insegnamenti, concorrenti a coprire i 30 CFU richiesti che realizzano la media più elevata. Il peso attribuito a ciascun esame è pari al numero dei relativi crediti;
- d) risultare regolarmente iscritti al secondo anno di corso

3. Entro il 31 ottobre del 2021 i borsisti devono aver superato tutti gli esami previsti dagli obiettivi di studio individuali, con punteggio non inferiore a 24/30 e media pesata negli insegnamenti dei settori MAT/* non inferiore a 27/30.

4. I borsisti devono superare la prova finale del Corso di Laurea Magistrale in Matematica dell'Università di Pavia entro e non oltre il mese di aprile del 2022. Gli studenti che avranno scelto l'opzione per la LM+ avranno a disposizione un ulteriore semestre per superare la prova finale.

ART. 7 – Modalità di erogazione

Le borse verranno erogate secondo questo schema: successivamente all'iscrizione al corso di Laurea Magistrale in Matematica dell'Università di Pavia verrà corrisposto un importo pari alla metà della borsa annuale.

Se, al 31 Ottobre dell'anno successivo all'iscrizione al primo anno del corso di Laurea Magistrale il borsista soddisfa i criteri di cui all'articolo 6, comma 2 del bando, gli verranno corrisposte sia la parte restante della quota del primo anno che metà della borsa per il secondo anno del corso.

La seconda metà della borsa per il secondo anno verrà corrisposta dopo la discussione della tesi di



UNIVERSITÀ DI PAVIA
Dipartimento di Matematica
"Felice Casorati"

Laurea, se il borsista soddisfa anche i criteri di merito previsti nell'articolo 6, commi 3 e 4, del bando.

Le borse di studio non danno luogo a trattamenti previdenziali e sono sottoposte al regime fiscale previsto dalla legge¹.

ART. 8 - Trattamento dei dati personali

I dati personali trasmessi dai candidati sono trattati per la finalità di gestione della presente selezione ai sensi del Regolamento generale sulla protezione dei dati personali (Regolamento UE 2016/679). L'informativa sul trattamento dati personali finalizzato allo svolgimento di procedure di selezione è consultabile sul sito web di Ateneo all'indirizzo: <http://privacy.unipv.it>².

ART. 9 - Responsabile del procedimento amministrativo

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la sig.ra Costantina Mantovani. (Dipartimento di Matematica, "F. Casorati").

Per informazioni: Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica "F. Casorati" (costantina.mantovani@unipv.it).

A tutti i candidati ammessi alla prova orale verrà corrisposto un contributo per le spese di viaggio, debitamente documentate e con esclusione di quelle sostenute per l'uso di mezzi propri, fino ad un massimo di 150 euro.

Il Direttore del Dipartimento
Ugo Pietro Gianazza
Documento firmato digitalmente

¹ Borse di studio non rientranti nei trattamenti agevolativi, assimilate a reddito di lavoro dipendente, sono soggette a tassazione IRPEF ai sensi degli artt. 50 c. 1, lett. c) e 52, DPR 917/86.

² Link diretto all'informativa: <http://privacy.unipv.it/wp-content/uploads/2018/07/INFORMATIVAselezioni.pdf>