



Div. III

**BANDO PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROVA DI AUTOVALUTAZIONE
LAUREA IN MATEMATICA (CLASSE L-35)**

ANNO ACCADEMICO 2017/2018

IL RETTORE

VISTA

La legge 02.08.1999, n. 264 recante norme in materia di accessi ai corsi universitari;

VISTO

Il decreto ministeriale D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 “Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509”;

VISTE

le delibere dei competenti organi accademici dell'Ateneo, relative alle modalità di accesso ai corsi di studio;

DECRETA

È indetta, per l'anno accademico 2017/2018, la prova per l'ammissione al corso di laurea in Matematica.

Art. 1 - Modalità per l'accesso

Per l'accesso al corso di laurea di cui al presente bando è previsto un test di ingresso obbligatorio e non selettivo, finalizzato ad un'autovalutazione della preparazione iniziale.

Art. 2 - Requisiti per l'ammissione

Sono ammessi alla prova i diplomati con diploma di istruzione secondaria di secondo grado o titolo equivalente conseguito all'estero.

I titoli di studio esteri sono validi se conseguiti dopo almeno 12 anni di scolarità. Nel caso in cui il sistema scolastico locale preveda 11 o 10 anni di scolarità, il titolo è valido se integrato rispettivamente con uno o due anni di Università e il superamento di tutti gli esami previsti per gli anni frequentati. Gli anni universitari possono essere sostituiti con un titolo di studio



post secondario conseguito in un Istituto superiore non universitario. Ulteriori indicazioni sui titoli stranieri validi per l'accesso all'Università sono contenute nelle apposite disposizioni ministeriali annuali in particolare negli allegati 1 e 2, pubblicate alla pagina <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>.

L'idoneità del titolo estero è in ogni caso valutata dall'università nel rispetto delle disposizioni ministeriali in materia e in applicazione degli accordi bilaterali vigenti.

I cittadini comunitari e non comunitari in possesso del permesso di soggiorno in Italia rilasciato ai sensi dell'articolo 26 della legge 30 luglio 2002, n. 189 accedono alla formazione universitaria a parità di condizioni con gli studenti italiani.

Sono equiparati ai cittadini comunitari i cittadini della Norvegia, Islanda, Liechtenstein, Svizzera, Repubblica di San Marino, i rifugiati e i titolari di protezione sussidiaria, il personale in servizio nelle rappresentanze diplomatiche estere e negli organismi internazionali aventi sede in Italia, accreditato presso lo stato italiano o la Santa Sede e relativi familiari a carico, limitatamente a coniugi e figli.

Ai candidati non comunitari residenti all'estero sono destinati 8 posti ai quali essi accedono con le modalità e le limitazioni previste dalle citate disposizioni ministeriali.

Art. 3 - Procedura di iscrizione alla prova e termini di scadenza

L'iscrizione va effettuata esclusivamente online, sul **portale del CISIA** (Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso) accedendo alla pagina <https://www.cisiaonline.it/sperimentazionescienze>.

Dopo essersi registrati cliccando sul pulsante *Prenotati al test di scienze*, i candidati dovranno selezionare il test **TOS-A** (TestOnlineScienze-A) e scegliere la data e l'Ateneo in cui intendono svolgere la prova.

Presso l'Università degli Studi di Milano sarà possibile svolgere la prova nelle date sotto indicate, iscrivendosi *online* sul portale del CISIA, a partire dal **3 luglio 2017**, entro e non oltre le relative scadenze:

| Data della prova | Scadenza iscrizione |
|---------------------------|---|
| Lunedì 4 settembre 2017 | Martedì 29 agosto 2017 - ore 14.00 |
| Martedì 5 settembre 2017 | Mercoledì 30 agosto 2017 - ore 14.00 |
| Lunedì 25 settembre 2017 | Martedì 19 settembre 2017 - ore 14.00 |
| Martedì 26 settembre 2017 | Mercoledì 20 settembre 2017 - ore 14.00 |

La presentazione del corso di laurea in Matematica si terrà l'11 settembre e le lezioni dei corsi inizieranno il 12 settembre. Pertanto è vivamente consigliato sostenere la prova il 4 o il 5 settembre.



La prova potrà svolgersi al mattino o al pomeriggio; l'ora è indicata sulla ricevuta che dovrà essere scaricata al termine dell'iscrizione online ed esibita alla commissione giudicatrice il giorno della prova.

Tale ricevuta è l'unico documento che il candidato ha a disposizione per comprovare l'avvenuta iscrizione all'esame di ammissione.

La comunicazione di dati non veritieri comporterà l'esclusione dal corso.

I candidati non comunitari residenti all'estero, in aggiunta all'iscrizione *online*, devono presentare la domanda di preiscrizione alla Rappresentanza italiana nel Paese di provenienza, con le modalità ed entro le scadenze previste dalle disposizioni vigenti in materia di accesso degli studenti stranieri ai corsi universitari, pubblicate sul sito del Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca alla pagina <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>.

Art. 4 - Candidati con disabilità

Al fine di garantire pari opportunità nello svolgimento delle prove, i candidati in possesso di un certificato d'invalidità civile e/o riconoscimento dello stato di handicap ex lege 104/92 che necessitino di tempo aggiuntivo e/o di specifici ausili dovranno presentare apposita istanza (disponibile al seguente link:

http://www.unimi.it/cataloghi/segreterie/Istanza_disabili.pdf) corredata dalla suddetta certificazione, rilasciata dalla struttura sanitaria pubblica competente.

La documentazione dovrà essere presentata allo sportello della segreteria studenti di Scienze e Tecnologie (Via Celoria 26) o inviata via fax al numero 02 50313872 entro le seguenti scadenze:

- **31 agosto 2017**, per i candidati iscritti alla prova del 4, 5 settembre 2017
- **21 settembre 2017**, per i candidati iscritti alla prova del 25, 26 settembre 2017.

Art. 5 - Candidati con d.s.a

Ai candidati con diagnosi di Disturbi Specifici dell'Apprendimento (D.S.A.) ex-lege 170/2010 è concesso un tempo aggiuntivo fino al 30% in più rispetto a quello stabilito per la generalità degli altri candidati. Una Commissione valuterà le istanze pervenute e potrà consentire l'utilizzo di altri strumenti compensativi in considerazione del tipo di prova da sostenere e della tipologia/gravità del disturbo sofferto, per garantire le pari opportunità nello svolgimento della prova stessa.

Per poter usufruire delle misure sopraindicate, i candidati con D.S.A. dovranno presentare apposita istanza (disponibile al seguente link:

http://www.unimi.it/cataloghi/segreterie/Istanza_dsa.pdf) corredata da idonea certificazione rilasciata da strutture del SSN o da specialisti o strutture accreditati (rilasciata da non più di tre anni, se il candidato era minorenni al momento del rilascio del certificato).



La documentazione dovrà essere presentata allo sportello della segreteria studenti di Scienze e Tecnologie (Via Celoria 26) o inviata via fax al numero 02 50313872 entro le seguenti scadenze:

- **31 agosto 2017**, per i candidati iscritti alla prova del 4, 5 settembre 2017
- **21 settembre 2017**, per i candidati iscritti alla prova del 25, 26 settembre 2017.

Art. 6 - Calendario della prova di ammissione e modalità di svolgimento

La prova si svolge in modalità online nelle date indicate all'art. 3 del presente bando presso le aule informatizzate di via G. Colombo 46 e via C. Saldini 50.

I candidati dovranno presentarsi nel giorno, ora e luogo indicati sulla ricevuta di iscrizione, portando con sé la ricevuta stessa e un documento di riconoscimento in corso di validità. Al termine delle operazioni di identificazione avrà inizio la prova.

Durante lo svolgimento della prova i candidati non potranno uscire dall'aula, utilizzare appunti manoscritti, testi di qualunque specie, calcolatrici e quant'altro sarà comunicato prima dell'inizio della prova.

Art. 7 - Commissione esaminatrice

La commissione esaminatrice è nominata dal competente organo didattico.

Durante lo svolgimento della prova, la commissione si avvarrà dell'assistenza di personale addetto alla vigilanza e all'identificazione dei candidati.

Art. 8 - Programma d'esame e criteri di valutazione della prova

La prova ha la durata massima di 110 minuti, consiste in un questionario a risposta multipla, per un totale di 50 quesiti, tutti a risposta chiusa, con 5 opzioni di risposta di cui una sola è corretta, strutturato come segue:

- Matematica di base (20 quesiti)
- Fisica (10 quesiti)
- Matematica avanzata (10 quesiti)
- Problem solving (10 quesiti).

La prova sarà valutata assegnando i seguenti punteggi:

- punti **1** per ogni risposta esatta,
- punti - **0,25** per ogni risposta errata,
- punti **0** per ogni risposta non data.

Agli studenti che non raggiungeranno almeno 10/20 punti nel modulo Matematica di base o almeno 20/50 punti complessivi saranno assegnati Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) che potranno essere recuperati entro dicembre 2017.



Ulteriori informazioni sono pubblicate sulle pagine dedicate del sito di Facoltà:
<http://www.scienzemfn.unimi.it>, sezione Test ingresso.

Art. 9 - Immatricolazione

Gli esiti della prova di autovalutazione saranno pubblicati alla pagina www.unimi.it - Servizi online SIFA - Graduatorie ammissione corsi di laurea

(http://www.unimi.it/hpsifa/nonProfiledPage_100.html) nelle seguenti date:

| Data della prova | Data di pubblicazione dell'esito |
|-------------------|----------------------------------|
| 4 settembre 2017 | 8 settembre 2017 |
| 5 settembre 2017 | 11 settembre 2017 |
| 25 settembre 2017 | 29 settembre 2017 |
| 26 settembre 2017 | 2 ottobre 2017 |

Dalla data di pubblicazione degli esiti della prova, coloro che vi hanno partecipato potranno immatricolarsi online, entro il **16 ottobre 2017**, con le procedure pubblicate sul sito alla pagina <http://www.unimi.it/studenti/matricole/77604.htm>.

I candidati che hanno sostenuto il test in un Ateneo diverso da UniMI, per potersi immatricolare devono inviare l'attestato CISIA a test.scienzetechnologie@unimi.it entro il 29 settembre 2017.

I candidati con titolo di studio conseguito all'estero che hanno sostenuto il test dovranno consegnare la seguente documentazione (esibire originali e consegnare fotocopia) all'Ufficio Studenti Internazionali, Via Santa Sofia 9/1, entro il 16 ottobre 2017:

- Diploma di scuola superiore, tradotto in italiano, legalizzato dalle autorità del paese che rilascia il titolo e munito della Dichiarazione di valore, oppure di attestazione di validità rilasciata da centri ENIC_NARIC o dalle rappresentanze diplomatiche in Italia;
- Certificato di iscrizione all'università con elenco degli esami sostenuti oppure titolo di studio post-secondario conseguito in un Istituto superiore non universitario se il sistema locale è inferiore a 12 anni di scolarità;
- Certificato di idoneità accademica se previsto nel Paese d'origine;
- Ogni altro documento attestante requisiti specifici di validità del titolo (ad es. APs per i titoli statunitensi, A-level per i titoli britannici);
- Permesso di soggiorno in corso di validità (solo per i cittadini non UE).

La verifica della validità dei titoli conseguiti all'estero viene effettuata al momento della consegna dei documenti ufficiali. Fino a tale momento i candidati sono ammessi al corso con riserva e potranno essere esclusi dalle graduatorie nel caso in cui non risultassero in possesso dei requisiti richiesti.

I candidati non comunitari residenti all'estero possono immatricolarsi solo se superano la prova di conoscenza della lingua italiana organizzata dall'Ateneo. Per i dettagli sulla prova e i casi di esonero si rimanda alla pagina

http://www.unimi.it/studenti/foreign_students/23986.htm#c36777.



Art. 10 - Responsabile del procedimento e contatti

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Dott.ssa Filomena Cicora (Capo Ufficio auditing e sviluppo del sistema della qualità dei processi).

Per eventuali ulteriori informazioni utilizzare il servizio Infostudenti (www.unimi.infostudente.it) selezionando la categoria: Test, bandi e graduatorie.

Rep. Reg. 2583/2017

del 07/07/2017

IL RETTORE

f.to Gianluca Vago