



DirSegrStud/VC/AF

BANDO DI AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA IN:

MATEMATICA

ANNO ACCADEMICO 2022/2023

Emanato con determina dirigenziale Rep.Reg. 2291/2022 del 23/02/2022

Art.1 - Riepilogo passaggi e scadenze	2
Art. 2 - Procedure per l'ammissione	2
Art. 3 - Iscrizione al TOLC e date del test	2
Art. 4 - Contenuti del TOLC-S e del TOLC-I e criteri di valutazione	3
Art. 5 - Immatricolazione.....	4
Art. 6 - Esonero dal test: trasferimenti e seconde lauree	4
Art. 7 - Obblighi formativi aggiuntivi e modalità di recupero.....	5
Art. 8 - Candidati con disabilità	6
Art. 9 - Candidati con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA)	6
Art. 10 - Candidati con titolo di studio conseguito all'estero.....	6
10.1 Candidati non comunitari richiedenti visto	7
Art. 11 - Responsabile del procedimento e contatti.....	8



È emanato il bando per l'ammissione al corso di laurea ad accesso libero in Matematica (classe L-35) per l'anno accademico 2022/2023.

Art. 1 - Riepilogo passaggi e scadenze

Passaggi	Scadenze
Validità test TOLC-S o TOLC-I	Sostenuti dal 1° gennaio 2021 al 22 settembre 2022
Immatricolazione	Dal 15 luglio 2022 al 30 settembre 2022, ore 14.00
Presentazione documenti studenti con titolo estero	Entro il 28 novembre 2022

Art. 2 - Procedure per l'ammissione

Per l'ammissione al corso di laurea di cui al presente bando è necessario:

- sostenere il [TOLC-S o il TOLC-I erogato dal CISIA](#) (Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso), un test online di verifica della preparazione iniziale, non selettivo, obbligatorio prima dell'immatricolazione (per iscrizione al TOLC si veda articolo 3).
- immatricolarsi sul portale dell'Università degli Studi di Milano seguendo le procedure e le scadenze precisate al successivo articolo 5.

Il TOLC-I non viene erogato dall'Università degli Studi di Milano, ma può essere effettuato presso una qualsiasi delle sedi di test CISIA nelle date indicate nel calendario pubblicato sul sito www.cisiaonline.it.

Art. 3 - Iscrizione al TOLC e date del test

Per sostenere il TOLC è necessario seguire questi passaggi:

- registrarsi sul portale del CISIA
https://tolc.cisiaonline.it/studenti_tolc/user_test_tolc.php ;
- iscriversi al TOLC-S o TOLC-I sul portale del CISIA, selezionando una delle sedi disponibili ed entro le date previste per ogni data disponibile - il calendario è pubblicato all'indirizzo
<https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php> ;
- versare l'importo di 30,00 euro secondo le modalità previste da CISIA.

Il TOLC potrà essere sostenuto più volte, ma non più di una volta nello stesso mese solare.



Sono accettati i test da remoto (modalità TOLC@CASA) e in presenza (modalità TOLC all'università) svolti presso tutte le sedi TOLC disponibili, purché effettuati entro le scadenze previste.

Ai fini dell'ammissione sarà considerato valido il test con il **punteggio migliore** effettuato a partire **dal 1° gennaio 2021** ed entro il **22 settembre 2022**.

Art. 4 - Contenuti del TOLC-S e del TOLC-I e criteri di valutazione

I TOLC-S e TOLC-I sono composti da 80 quesiti a risposta multipla selezionati automaticamente e casualmente dal database CISIA, suddivisi in più sezioni:

TOLC-S

1. Matematica di base: 20 quesiti in 50 minuti;
2. Ragionamento e problemi: 10 quesiti in 20 minuti;
3. Comprensione del testo: 10 quesiti in 20 minuti;
4. Scienze di base: 10 quesiti in 20 minuti;
5. Inglese: 30 quesiti in 15 minuti.

TOLC-I

1. Matematica: 20 quesiti in 50 minuti;
2. Logica: 10 quesiti in 20 minuti;
3. Scienze: 10 quesiti in 20 minuti;
4. Comprensione verbale: 10 quesiti in 20 minuti;
5. Inglese: 30 quesiti in 15 minuti.

Le prove delle prime quattro sezioni sono valutate in base ai seguenti punteggi:

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

La prova di lingua inglese è valutata in base ai seguenti punteggi:

- punti 1 per ogni risposta esatta;
- punti 0 per ogni risposta errata o non data.

L'esito del test sarà visionabile a monitor immediatamente al termine della prova; sarà poi consultabile dopo 48 ore alla pagina personale del sito CISIA.

Non è previsto un punteggio minimo per l'immatricolazione al Corso, trascorse 48 ore dal sostenimento del test sarà possibile immatricolarsi seguendo le indicazioni ed entro le scadenze presenti al successivo articolo 5.



È prevista l'attribuzione di obblighi formativi aggiuntivi (OFA) se non viene raggiunta la soglia di punteggio richiesta, come da indicazioni presenti al successivo articolo 7.

Art. 5 - Immatricolazione

Per immatricolarsi è necessario essere in possesso del diploma di scuola secondaria di secondo grado o titolo equivalente conseguito all'estero.

I candidati che hanno sostenuto il test potranno immatricolarsi **dal 15 luglio al 30 settembre 2022** seguendo questi passaggi:

1. registrarsi al portale di Ateneo per ottenere le credenziali UNIMI:
https://registrazione.unimi.it/reg_utenti_esterni/registrazione/form.html
(operazione non richiesta a chi sia già registrato al portale o in possesso delle credenziali UNIMI);
2. accedere al servizio immatricolazioni sul portale di Ateneo, alla pagina:
<http://studente.unimi.it/immatricolazioni/primoLivello/> .

Ai fini dell'immatricolazione potranno essere accettati anche i risultati di test diversi dal TOLC-S e TOLC-I e ritenuti equivalenti dal Collegio Didattico. A tal fine, è necessario inviare la ricevuta contenente l'esito del test effettuato tramite il [servizio InformaStudenti](#) selezionando la categoria: "Iscriversi".

I candidati con titolo di studio conseguito all'estero dovranno seguire le indicazioni presenti al successivo articolo 10.

Informazioni dettagliate sulla procedura di immatricolazione sono pubblicate sul portale d'Ateneo alla pagina [Iscriversi a un corso di laurea](#).

Art. 6 - Esonero dal test: trasferimenti e seconde lauree

Gli studenti già iscritti ad un corso di laurea dell'Università degli Studi di Milano, ad altro Ateneo o già laureati possono essere esonerati dal test solo se ammessi ad anni successivi al primo.

A tal fine deve essere presentata apposita richiesta di valutazione preventiva della carriera accedendo al servizio online disponibile alla pagina:

<http://studente.unimi.it/ammissioni/a/abbreviazioni/checkLogin.asp> .

Gli interessati dovranno dichiarare tutti gli esami sostenuti con relativi settori, crediti e voti e allegare i programmi dei corsi.



La richiesta di valutazione preventiva della carriera deve essere presentata dal 1° aprile 2022 e improrogabilmente entro il 30 giugno 2022.

L'esito della valutazione sarà comunicato via mail entro il 15 luglio 2022.

1. Gli studenti **ammessi ad anni successivi al primo** entro la data di scadenza delle immatricolazioni dovranno:
 - **in caso di iscrizione ad una seconda laurea o di trasferimento da altro Ateneo**, immatricolarsi utilizzando il servizio online alla pagina <http://studente.unimi.it/immatricolazioni/primoLivello/> ;
 - **in caso di trasferimento interno da altro corso di laurea Unimi**, richiedere il trasferimento attraverso la procedura presente alla pagina <http://studente.unimi.it/trasfInterno/> .
2. Gli studenti **ammessi al primo anno o che non abbiano presentato domanda di valutazione preventiva della carriera** entro il 30 giugno 2022 dovranno:
 - a) aver sostenuto o sostenere il test TOLC-S o il TOLC-I nel periodo 1° gennaio 2021 - **22 settembre 2022**;
 - b) immatricolarsi entro la data di scadenza utilizzando il servizio di Immatricolazione online alla pagina <http://studente.unimi.it/immatricolazioni/primoLivello/> oppure, se già iscritti a un corso di laurea della Statale, richiedere il trasferimento interno attraverso la procedura presente alla pagina <http://studente.unimi.it/trasfInterno/> .

Art. 7 - Obblighi formativi aggiuntivi e modalità di recupero

Alle matricole che nella sezione *Matematica di base* non avranno raggiunto un punteggio maggiore o uguale a 10 saranno assegnati obblighi formativi aggiuntivi (OFA) in matematica da colmare entro il primo anno di corso.

La conferma di attribuzione degli OFA avverrà per i candidati interessati all'atto dell'immatricolazione online.

Gli OFA possono essere recuperati superando, entro il mese di Dicembre 2022, la parte A (Syllabus) dell'esame di *Elementi di Matematica di Base*. Gli studenti che non recuperano gli OFA con questa modalità non potranno sostenere alcun esame del secondo anno prima di aver superato uno dei seguenti esami: *Algebra 1* o *Analisi matematica 1* o *Geometria 1*.

Informazioni alla pagina <https://matematica.cdl.unimi.it/it/studiare/le-matricole> .



Art. 8 - Candidati con disabilità

I candidati con disabilità che necessitino di tempi aggiuntivi e/o di specifici ausili per lo svolgimento della prova, devono presentare la propria certificazione **all'atto della registrazione all'area TOLC del portale CISIA.**

Dovranno trasmettere, attraverso il portale CISIA, una certificazione d'invalidità civile e/o il riconoscimento dello stato di handicap ex lege 104/1992.

Per informazioni contattare l'Ufficio servizi per studenti con disabilità all'indirizzo e-mail: ausili.ammissioni@unimi.it.

Art. 9 - Candidati con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA)

I candidati con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA), che necessitino di misure compensative per lo svolgimento della prova, devono presentare la propria certificazione **all'atto della registrazione all'area TOLC del portale CISIA.**

Dovranno trasmettere, attraverso il portale CISIA, idonea certificazione di disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) in base alla Legge 170/2010, redatta dal Servizio Sanitario Nazionale, da un'équipe privata autorizzata o da uno specialista privato accompagnata da un documento di conformità dell'Azienda Sanitaria competente.

La documentazione deve essere rilasciata da non più di tre anni se il candidato era minorenne al momento del rilascio del certificato.

Per informazioni contattare l'Ufficio servizi per studenti con DSA all'indirizzo e-mail: ausili.ammissioni@unimi.it.

Art. 10 - Candidati con titolo di studio conseguito all'estero

I titoli di studio esteri sono validi se conseguiti dopo 12 anni di scolarità e se consentono l'ammissione all'Università nel Paese ove sono stati conseguiti.

Tutti i dettagli sui titoli e sull'accesso degli studenti internazionali alle Università italiane sono pubblicati sul sito <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/> e nelle pagine del portale d'Ateneo dedicate agli [studenti internazionali](#).

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



I candidati con titolo di studio estero devono obbligatoriamente inserire in fase di immatricolazione online la seguente documentazione:

- documento di identità;
- codice fiscale italiano;
- diploma di scuola superiore, legalizzato dalle autorità del Paese che rilascia il titolo, con traduzione ufficiale in italiano;
- Dichiarazione di Valore in loco rilasciata dall'Ambasciata italiana nel Paese in cui si è conseguito il diploma oppure [Attestato di comparabilità CIMEA](#) o attestazione di validità rilasciata da centri ENIC-NARIC;
- certificato di iscrizione all'Università con elenco degli esami sostenuti oppure titolo di studio post-secondario conseguito in un Istituto superiore non universitario oppure certificato di superamento di un *foundation course* 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);
- eventuali certificati di competenza in lingua italiana.

Il diploma di scuola superiore e i certificati post-secondari e universitari sono accettati anche in lingua francese, inglese, tedesca e spagnola.

Oltre a questi documenti gli studenti **non comunitari richiedenti visto** devono inviare anche:

- ricevuta della domanda di preiscrizione su University;
- visto per studio.

I candidati che in fase di immatricolazione non sono in possesso della documentazione richiesta potranno inviarla **entro il 28 novembre 2022** tramite il servizio online dedicato disponibile alla pagina [Iscrizioni internazionali corsi di laurea](#).

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

10.1 Candidati non comunitari richiedenti visto

Per questo Corso di laurea è prevista **una quota riservata di 8 posti** per i candidati non comunitari richiedenti visto.



Tutti gli studenti appartenenti a questa categoria sono tenuti a presentare domanda di preiscrizione su [University](#).

Tali candidati possono immatricolarsi solo se rientrano nel numero di posti riservati e soddisfano i requisiti di competenza linguistica in italiano previsti per queste categorie di studenti.

Art. 11 - Responsabile del procedimento e contatti

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, Responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Dott. Valerio Cartocci (Responsabile Ufficio Relazioni con il Pubblico per gli Studenti).

Per informazioni utilizzare il [servizio InformaStudenti](#) selezionando la categoria: “Iscriversi”.

Per informazioni relative al test TOLC contattare direttamente il Cisia Help-Desk al seguente link: <http://helpdesk.cisiaonline.it>