



DirSegrStud/Sett. I/MD/af

CALL FOR APPLICATIONS TO THE FIRST CYCLE DEGREE PROGRAMME IN:

COMPUTER SCIENCE, MUSIC INFORMATION SCIENCE

COMPUTER SCIENCE FOR NEW MEDIA COMUNICATIONS

COMPUTER SYSTEMS AND NETWORKS SECURITY

COMPUTER SYSTEMS AND NETWORKS SECURITY - ONLINE

ACADEMIC YEAR 2020/2021

SPRING SESSION, JULY SESSION AND SEPTEMBER SESSION

NOTICE

The **call for applications** is the only official document regarding the admission and it is necessary that you read it carefully.

The call is available just in **Italian** since the programme is offered in Italian and students must have a good knowledge of the language in order to enrol.

It contains important information about:

- requirements,
- places available,
- test dates and registration procedure,
- admission test and assessment criteria,
- applicants with disability or SLD,
- ranking list publication,
- enrolment,
- applicants with qualifications gained abroad,
- procedure manager and contacts.

For any doubt regarding the content of the call, please use the Infostudenti service (www.unimi.infostudente.it) by selecting the category: "Enrolment, test and ranking list", or contact international.students@unimi.it.



Art. 1 - Requisiti per l'ammissione	3
Art. 2 - Numero dei posti disponibili	4
Art. 3 - Date del test e iscrizioni	5
a) Iscrizione al test sul portale CISIA	5
b) Iscrizione alla graduatoria sul portale d'Ateneo	6
Art. 4 - Contenuti della prova e criteri di formazione della graduatoria	6
Art. 5 - Candidati con disabilità	7
Art. 6 - Candidati con DSA	7
Art. 7 - Studenti provenienti da altri corsi, da altri atenei o laureati	8
Art. 8 - Pubblicazione delle graduatorie, immatricolazione e scorrimenti	8
8.1 Pubblicazione delle graduatorie	8
8.2 Immatricolazione e scorrimenti	9
8.3 Candidati con titolo di studio conseguito all'estero	9
Art. 9 - Riepilogo passaggi e scadenze	10
Art. 10 - Obblighi formativi aggiuntivi	11
Art. 11 - Commissione di ammissione	11
Art. 12 - Responsabile del procedimento e contatti	12



LA DIRIGENTE DIREZIONE SEGRETERIE STUDENTI E DIRITTO ALLO STUDIO

VISTO

Il decreto ministeriale 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”;

VISTO

il Regolamento didattico di Ateneo emanato con decreto rettorale del 04 marzo 2020;

VISTE

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

VISTO

Il decreto rettorale 10 aprile 2020 “Misure straordinarie per la didattica per effetto dell'emergenza sanitaria da covid -19”, che all'articolo 3 prevede “Le prove per l'ammissione ai corsi di laurea, laurea magistrale a ciclo unico, laurea magistrale e ai corsi post laurea per l'anno accademico 2020/2021 si svolgeranno a distanza, salvo diversi provvedimenti adottati a livello nazionale”;

DETERMINA

È indetta, per l'anno accademico 2020/2021, la selezione per l'ammissione ai corsi di laurea in Informatica, Informatica musicale, Informatica per la comunicazione digitale, Sicurezza dei sistemi e delle reti informatiche e Sicurezza dei sistemi e delle reti informatiche (online) (Classe L-31). La selezione si svolge su tre sessioni: quella primaverile (maggio/giugno), quella di luglio e quella di settembre 2020. Ciascuna sessione concorre alla copertura di una quota dei posti totali disponibili.

Art. 1 - Requisiti per l'ammissione

Per essere ammessi alla selezione sono richiesti i seguenti requisiti:

- essere iscritti all'ultimo anno della scuola secondaria di secondo grado con prospettiva di sostenere l'esame per il conseguimento del titolo finale nell'anno scolastico 2019-20 oppure essere in possesso di diploma di scuola secondaria di secondo grado conseguito in Italia o titolo equivalente conseguito all'estero.
- aver sostenuto il [test di ammissione TOLC-S erogato da CISIA](#) - Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso - entro le scadenze indicate all'art. 3.



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.

Art. 2 - Numero dei posti disponibili

Il numero di posti disponibili è determinato come segue:

- Informatica

- Sessione primaverile: **50 posti**
- Sessione di luglio: **75 posti**
- Sessione di settembre: **125 posti**

Totale: 250 posti, più **10 posti** per gli studenti non comunitari richiedenti visto e **3 posti** per tre studenti partecipanti al Programma Marco Polo.

- Informatica musicale

- Sessione primaverile: **30 posti**
- Sessione di luglio: **45 posti**
- Sessione di settembre: **75 posti**

Totale: 150 posti, più **5 posti** per gli studenti non comunitari richiedenti visto e **1 posto** per uno studente partecipante al Programma Marco Polo.

- Informatica per la comunicazione digitale

- Sessione primaverile: **30 posti**
- Sessione di luglio: **45 posti**
- Sessione di settembre: **75 posti**

Totale: 150 posti, più **5 posti** per gli studenti non comunitari richiedenti visto e **1 posto** per uno studente partecipante al Programma Marco Polo.

- Sicurezza dei sistemi e delle reti informatiche

- Sessione primaverile: **30 posti**
- Sessione di luglio: **45 posti**
- Sessione di settembre: **75 posti**

Totale: 150 posti più **5 posti** per gli studenti non comunitari richiedenti visto.



- Sicurezza dei sistemi e delle reti informatiche *online*

- Sessione primaverile: **30 posti**
- Sessione di luglio: **45 posti**
- Sessione di settembre: **75 posti**

Totale: **150 posti**, più **5 posti** per gli studenti non comunitari richiedenti visto.

I posti eventualmente vacanti nelle sessioni primaverile e di luglio saranno assegnati alla sessione successiva.

Art. 3 - Date del test e iscrizioni

Il TOLC-S sarà erogato nelle date pubblicate sul sito del Cisia (www.cisiaonline.it), suddivise in tre macro-periodi:

- dal 19 MAGGIO al 12 GIUGNO
- a LUGLIO (dalla fine della maturità)
- dal 24 AGOSTO al 17 SETTEMBRE

Nel primo macro-periodo il test si terrà da remoto (TOLC@CASA), con le procedure indicate a ciascun candidato nella propria area personale TOLC.

Le modalità di erogazione del test nel secondo e terzo macro-periodo saranno definite in relazione all'evolversi dell'emergenza sanitaria e rese note sul portale d'Ateneo al link: <https://www.unimi.it/it/studiare/frequentare-un-corso-di-laurea/isciversi/isciversi-una-prima-laurea/test-tolc-cisia>.

Il TOLC-S potrà essere sostenuto più volte, ma non più di una volta nello stesso macro-periodo. Al fine della selezione in ogni caso sarà considerato valido l'esito dell'ultimo test effettuato a partire dal 1° gennaio 2019, entro le scadenze stabilite per la relativa sessione.

Per partecipare alle selezioni i candidati dovranno **isciversi online**:

- a) sul portale CISIA per prenotare il test
- b) sul portale UNIMI per avere diritto all'inserimento in graduatoria.

a) Iscrizione al test sul portale CISIA

L'iscrizione al TOLC-S si effettua sul portale CISIA - www.cisiaonline.it - entro le scadenze previste per ogni data disponibile, consultabili nella sezione **DATE** del TOLC-S.

Utilizzando le credenziali ricevute dopo la registrazione, si accede all'area personale e si compila il form online con i propri dati.

Completata la procedura viene emessa una ricevuta di iscrizione in cui è riportata la data del test.

Per l'iscrizione al test è previsto un contributo di 30,00 euro da pagabile tramite MAV bancario o carta di credito.



b) Iscrizione alla graduatoria sul portale d'Ateneo

Per avere diritto all'inserimento in graduatoria è indispensabile fare **domanda di ammissione online** sul portale d'Ateneo <https://www.unimi.it/> entro i termini stabiliti per ogni sessione, indicati all'art. 9, seguendo questi passaggi:

1. Registrarsi al portale di Ateneo, alla pagina:
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 di Ateneo)
2. Accedere ai Servizi di ammissione online, autenticandosi con le proprie credenziali:
<http://studente.unimi.it/ammissioni/a/primoSivello/checkLogin.asp>;
3. Scegliere il corso di laurea e compilare il form online inserendo i dati personali.

Al termine dell'iscrizione online viene emessa una ricevuta a conferma dell'avvenuto inserimento della domanda di ammissione.

L'iscrizione è valida solo per il corso di laurea scelto, gli interessati a più corsi devono effettuare una domanda di ammissione distinta per ciascuno di essi.

La domanda di ammissione online non è modificabile, né può essere integrata con ulteriore documentazione una volta confermata.

La comunicazione di dati non veritieri e la mancanza dei requisiti comporteranno l'esclusione dalla graduatoria finale.

Art. 4 - Contenuti della prova e criteri di formazione della graduatoria

Il TOLC-S è un test di orientamento e valutazione, finalizzato ad accertare la preparazione agli studi per l'accesso ai corsi di laurea, composto da 50 quesiti a risposta multipla, suddivisi in più sezioni:

- Matematica di base - 20 quesiti - tempo a disposizione: 50 minuti
- Ragionamento e problemi - 10 quesiti - tempo a disposizione: 20 minuti
- Comprensione del testo - 10 quesiti - tempo a disposizione: 20 minuti
- Scienze di base - 10 quesiti - tempo a disposizione: 20 minuti

Il test prevede inoltre una sezione di inglese che non contribuisce alla formazione del punteggio finale.

Ulteriori informazioni sui contenuti della prova sono disponibili sul portale CISIA - <https://www.cisiaonline.it/> - al seguente link: <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-scienze/home-tolc-s/>

La prova sarà valutata assegnando:



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

Per ciascun corso di laurea sarà compilata una graduatoria di merito, formulata in base al punteggio ottenuto nel test TOLC-S, pesato secondo i seguenti criteri:

- punteggio della sezione Matematica di base moltiplicato per 1
- punteggio della sezione Ragionamento e problemi moltiplicato per 1
- punteggio della sezione Comprensione del testo moltiplicato per 1
- punteggio della sezione Scienze di base moltiplicato per 0,1

In caso di parità prevarrà il candidato con punteggio più alto nella sezione *Matematica di base* e, a seguire, *Ragionamento e Problemi*, e poi *Comprensione del testo*. In caso di ulteriore parità, prevarrà il candidato più giovane.

Chi non rientra nella graduatoria della sessione primaverile o della sessione di luglio potrà concorrere nella sessione successiva.

Art. 5 - Candidati con disabilità

I candidati con disabilità devono dichiarare la propria condizione e richiedere gli ausili e/o le misure per lo svolgimento della prova **all'atto della registrazione all'area TOLC del portale CISIA**.

Dovranno indicare l'Università degli Studi di Milano per lo svolgimento della prova e trasmettere, attraverso il portale CISIA, idonea certificazione di handicap in base alla Legge 104/1992 o di invalidità civile.

In relazione alle misure adottate per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19 verranno ammesse, all'atto di iscrizione ai test, certificazioni di invalidità civile e/o certificazione di handicap ex lege 104/92 non aggiornate. L'Ateneo richiederà, in una fase successiva, l'aggiornamento della documentazione, necessario anche per usufruire delle misure compensative a seguito dell'immatricolazione.

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

Art. 6 - Candidati con DSA

I candidati con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) devono dichiarare la propria condizione e richiedere gli ausili e/o le misure per lo svolgimento della prova **all'atto della registrazione all'area TOLC del portale CISIA**.

Dovranno indicare l'Università degli Studi di Milano per lo svolgimento della prova e 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 centro privato convenzionato o da uno specialista privato accompagnata da un documento di conformità dell'Azienda Sanitaria competente.

In relazione alle misure adottate per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19 verranno ammesse, all'atto di iscrizione ai test, certificazioni di disturbi specifici dell'apprendimento (legge 170/2010) non aggiornate. L'Ateneo richiederà, in una fase successiva, l'aggiornamento della documentazione, necessario anche per usufruire delle misure compensative a seguito dell'immatricolazione.

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

Art. 7 - Studenti provenienti da altri corsi, da altri atenei o laureati

Gli studenti iscritti o già laureati in questa o altra Università possono essere esonerati dal test solo se in possesso dei requisiti necessari per essere ammessi ad anni successivi al primo.

A tal fine deve essere presentata, alla segreteria didattica del Corso di Laurea di interesse, apposita richiesta corredata da dichiarazione sostitutiva relativa a tutti gli esami sostenuti con data, voto, crediti e settori scientifici disciplinari. I requisiti previsti possono essere consultati e il modulo di presentazione della richiesta è disponibile al seguente link:

https://informatica.cdl.unimi.it/sites/lf1x/files/2020-03/istanza_valutaz_carriera_triennali-Informatica-2020-21.pdf

La richiesta deve essere presentata improrogabilmente **entro il 14 luglio 2020**.

La pratica sarà esaminata dalla Commissione didattica del Corso di Laurea a cui si chiede l'ammissione. Nel caso in cui la Commissione valuti che il richiedente non possa essere ammesso ad anni successivi al primo, il richiedente dovrà sostenere il test partecipando alla selezione successiva.

L'esito delle istanze sarà comunicato all'indirizzo e-mail dichiarato dallo studente all'atto di presentazione della richiesta, entro il 31 luglio 2020.

Art. 8 - Pubblicazione delle graduatorie, immatricolazione e scorrimenti

8.1 Pubblicazione delle graduatorie

Le graduatorie saranno pubblicate sul sito di Ateneo, alla pagina <http://studente.unimi.it/ammissioni/g/graduatoriaprogrammati/checkLogin.asp> (Servizi online SIFA - Graduatorie ammissioni - Graduatorie ammissioni corsi di laurea), nei giorni indicati per ogni sessione (art. 9), dopo le ore 14.00.



La pubblicazione delle graduatorie ha valore di notifica a tutti gli effetti. Nessuna comunicazione personale viene inviata ai candidati, che sono tenuti a prendere visione delle scadenze per l'immatricolazione, degli eventuali scorrimenti e di tutti gli avvisi pubblicati nella pagina della graduatoria del corso di laurea scelto.

L'ammissione al corso di laurea è in ogni caso subordinata al conseguimento del diploma di scuola secondaria di secondo grado o titolo equivalente conseguito all'estero, entro i termini stabiliti per l'immatricolazione.

I candidati non comunitari richiedenti visto e i candidati iscritti al programma Marco Polo, destinatari della quota di posti riservati indicati all'art.2, saranno collocati in graduatorie separate sulla base del punteggio conseguito nel test. Tali candidati possono immatricolarsi solo se rientrano nel numero di posti riservati e soddisfano i requisiti di competenza linguistica in italiano previsti per questa categoria di studenti.

8.2 Immatricolazione e scorrimenti

I vincitori dovranno immatricolarsi entro le scadenze stabilite per ogni sessione, e indicate all'art. 9, utilizzando il servizio di Immatricolazione online alla pagina <http://studente.unimi.it/immatricolazioni/primoLivello/checkLogin.asp> (Servizi online ex Sifa - Immatricolazioni corsi di laurea, conferma immatricolazione e cambio corso).

Per la sessione primaverile l'immatricolazione avviene in due fasi: prenotazione dell'immatricolazione, subito dopo la pubblicazione della graduatoria e conferma dopo il conseguimento del diploma di maturità o di titolo estero equivalente.

Al momento della prenotazione dell'immatricolazione è previsto il versamento dell'importo **156 euro** corrispondente alla prima rata delle tasse universitarie. Il contributo deve essere versato improrogabilmente entro il 23 giugno 2020 e non è rimborsabile, anche nel caso in cui il candidato non dovesse immatricolarsi.

Solo per la sessione di settembre sono previsti scorrimenti della graduatoria.

La mancata immatricolazione nei termini e con le modalità previste sarà considerata come rinuncia definitiva.

Informazioni dettagliate sulla procedura di immatricolazione sono pubblicate sul sito alla pagina <https://www.unimi.it/it/studiare/frequentare-un-corso-di-laurea/isciversi/isciversi-una-prima-laurea>.

8.3 Candidati con titolo di studio conseguito all'estero

I candidati con titolo di studio estero dovranno completare l'immatricolazione online consegnando la seguente documentazione all'Ufficio Studenti Internazionali, **entro il 30 ottobre 2020**:



- Diploma di scuola superiore, tradotto in italiano, legalizzato dalle Autorità del Paese che rilascia il titolo e munito della Dichiarazione di valore o 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 (esibire originali e consegnare fotocopia). 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.

L'Ufficio Studenti Internazionali è disponibile su appuntamento. Per prenotare utilizzare il Servizio Infostudenti alla pagina <http://www.unimi.infostudente.it/>.

Art. 9 - Riepilogo passaggi e scadenze

Per accedere ai corsi di laurea del presente bando bisogna effettuare i seguenti passaggi, rispettando le scadenze stabilite per ogni sessione:

- 1) Iscrivere al test TOLC-S sul portale CISIA
- 2) Iscrivere alla graduatoria sul portale UNIMI
- 3) Superare il test TOLC-S
- 4) Immatricolarsi

Chi non rientra nella graduatoria della sessione primaverile o in quella di luglio potrà concorrere nella sessione successiva, **presentando una nuova domanda di ammissione** seguendo le indicazioni dell'art. 3 b. Sarà in ogni caso considerato valido l'esito dell'ultimo TOLC-S sostenuto entro i termini di validità stabiliti.

Sessione primaverile

Iscrizione al test	https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=scienze
Iscrizione alla graduatoria sul portale Unimi	dal 22 aprile al 15 giugno 2020, ore 14.00
Svolgimento test TOLC-S	entro il 12 giugno 2020
Pubblicazione graduatoria sul portale Unimi	17 giugno 2020
Prenotazione dell'immatricolazione	dal 17 giugno al 23 giugno 2020, ore 14.00
Conferma dell'immatricolazione	dal 15 luglio al 7 settembre 2020, ore 14.00



Sessione di luglio

Iscrizione al test	https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=scienze
Iscrizione alla graduatoria sul portale Unimi	dal 24 giugno al 22 luglio 2020, ore 14.00
Svolgimento test TOLC-S	entro il 20 luglio 2020
Pubblicazione graduatoria sul portale Unimi	23 luglio 2020
Immatricolazione	dal 23 luglio al 7 agosto 2020, ore 14.00

Sessione di settembre

Iscrizione al test	https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=scienze
Iscrizione alla graduatoria sul portale Unimi	Dal 10 agosto al 14 settembre 2020, ore 14.00
Svolgimento test TOLC-S	entro l'11 settembre 2020
Pubblicazione graduatoria sul portale Unimi	17 settembre 2020
Immatricolazione	dal 17 al 23 settembre 2020, ore 14.00
Primo scorrimento: pubblicazione posti	24 settembre 2020
Primo scorrimento: immatricolazione	entro il 28 settembre 2020, ore 14.00
Secondo scorrimento: pubblicazione posti	1° ottobre 2020
Secondo scorrimento: immatricolazione	entro il 5 ottobre 2020, ore 14.00
Eventuali successivi scorrimenti	dall'8 ottobre 2020

Art. 10 - Obblighi formativi aggiuntivi

Ogni candidato immatricolato avrà obblighi formativi aggiuntivi (OFA) se nella sezione di Matematica di base avrà raggiunto meno di 10 punti, pari al 50% del totale punti della sezione.

I punteggi conseguiti nelle singole sezioni saranno pubblicati alla pagina <http://studente.unimi.it/ammissioni/g/graduatoriaprogrammati/checkLogin.asp> (Servizi online ex SIFA - Ammissioni e graduatorie corsi di laurea).

Sono previste attività di tutorato finalizzate al recupero degli OFA. Le informazioni su tali attività saranno pubblicate alla pagina <https://informatica.cdl.unimi.it/it/studiare/le-matricole>. Le attività di tutorato saranno seguite da una prova per il recupero degli OFA; coloro che non dovessero superare positivamente tale prova non potranno sostenere alcun esame del secondo anno senza aver superato l'esame di "Matematica del Continuo".

Art. 11 - Commissione di ammissione

La Commissione di ammissione è nominata dal competente Organo didattico.



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

Art. 12 - 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 Monica Delù (Responsabile Settore Ammissioni, Carriere Post Laurea e URP Studenti).

Per informazioni utilizzare il servizio Infostudenti (www.unimi.infostudente.it) selezionando la categoria: "Iscrizioni, test e graduatorie".

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

Milano, 20 aprile 2020

Rep. Reg. 4649/20 del 21/04/2020

DIREZIONE SEGRETERIE STUDENTI E DIRITTO ALLO STUDIO
la Dirigente Responsabile
dott.ssa Emanuela Dellavalle *

* Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice Amministrazione digitale, D. Lgs. 82/2005 e sue modifiche e integrazioni