



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI CAGLIARI**

Direzione Comunicazione, Servizi agli Studenti e Servizi Generali  
Dirigente: Dott. Roberto Alba



**A.A. 2024/2025**

**FACOLTÀ DI SCIENZE**

**MODALITÀ DI AMMISSIONE  
AI CORSI DI LAUREA IN:**

**CHIMICA  
FISICA  
GEOLOGIA**



## Sommario

- 1- Modalità e date del test d'accesso (TOLC-S)
- 2 - Struttura del TOLC-S
- 3 - Soglia debito formativo
- 4 - Conoscenze richieste
- 5 - Procedura di accesso ai corsi di laurea
  - 5.1 - Modalità di registrazione, iscrizione sul portale CISIA e pagamento del Test TOLC-S
  - 5.2 - Modalità di immatricolazione al corso di laurea prescelto
  - 5.3 - Candidati con disabilità e candidati con diagnosi DSA
  - 5.4 - Modalità di svolgimento del TOLC-S
- 6 - Studentesse e studenti internazionali non comunitari residenti all'estero e studentesse e studenti cinesi (Progetto Marco Polo)



## 1. Modalità e date del test d'accesso (TOLC-S)

Per l'A.A. 2024/2025 la prova di verifica della preparazione iniziale si svolgerà per i corsi di laurea ad accesso libero in Chimica, Fisica e Geologia della Facoltà di Scienze, mediante l'effettuazione del test TOLC-S, (Test On Line CISIA), nelle modalità TOLC ALL'UNIVERSITA' e TOLC@CASA.

La modalità **TOLC ALL'UNIVERSITA'** si svolge presso le aule informatiche universitarie, appositamente attrezzate, dove le commissioni svolgono le operazioni di riconoscimento e sorveglianza dei candidati in presenza.

La modalità **TOLC@CASA** si svolge invece presso il domicilio di ciascun partecipante attraverso un sistema di aule virtuali e commissioni che si occupano di riconoscimento e sorveglianza dei candidati da remoto.

Entrambi i TOLC potranno essere svolti non più di una volta nel mese solare.

La candidata e il candidato iscritti a una tipologia di TOLC non potranno iscriversi ad altri TOLC della stessa tipologia prima di aver svolto quella a cui è regolarmente iscritto. Le sedi universitarie aderenti ai TOLC garantiscono le medesime modalità di erogazione per tutti i partecipanti. Per tale ragione, il risultato ottenuto in uno stesso tipo di TOLC è valido, a prescindere che il TOLC sia svolto all'università o a casa, in fase di ammissione ad un corso di laurea, per tutte le sedi che utilizzano quello stesso TOLC. La validità del TOLC è accettata da tutte le sedi almeno per l'anno solare in cui è stato effettuato.

Le candidate e i candidati hanno, pertanto, a disposizione più sessioni, anche anticipate (sessione di maggio 2024 già svolta), per le quali è consentito prenotare e, quindi, svolgere il TOLC-S, in entrambe le modalità secondo il seguente calendario:

- 8 maggio 2024 TOLC ALL'UNIVERSITA'
- 16 luglio 2024 TOLC ALL'UNIVERSITA'
- 17 luglio 2024 TOLC ALL'UNIVERSITA'
- 3 settembre 2024 TOLC ALL'UNIVERSITA'
- 4 settembre 2024 TOLC ALL'UNIVERSITA'
- 25 settembre 2024 TOLC@CASA

Il calendario di erogazione del TOLC-S è anche consultabile sul portale del CISIA <https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=scienze>.

## 2. Struttura del TOLC-S

Il **TOLC-S** è un test individuale, diverso da studente a studente, ed è composto da quesiti selezionati automaticamente e casualmente dal database CISIA TOLC-S attraverso un software proprietario realizzato e gestito dal CISIA. Tutti i test generati hanno una difficoltà analoga.



Il TOLC-S è composto da 50 quesiti suddivisi in 4 sezioni. Le sezioni hanno un numero predeterminato di quesiti e ciascuna sezione ha un tempo prestabilito, ovvero:

**Matematica di Base, 20 quesiti** per rispondere ai quali sono assegnati **50 minuti**.

**Ragionamento e Problemi, 10 quesiti** per rispondere ai quali sono assegnati **20 minuti**.

**Comprensione del Testo, 10 quesiti** per rispondere ai quali sono assegnati **20 minuti**.

**Scienze di Base, 10 quesiti** per rispondere ai quali sono assegnati **20 minuti**.

Ogni quesito è a risposta multipla e presenta 5 possibili risposte, di cui una sola è corretta.

Per le sezioni di Matematica di Base, Ragionamento e Problemi, Comprensione del Testo, Scienze di Base, il risultato è determinato così come segue:

- **1 punto per ogni risposta corretta,**
- **0 punti per ogni risposta non data,**
- **penalizzazione di - 0,25 punti per ogni risposta errata.**

Il TOLC-S prevede altresì una sezione aggiuntiva di natura orientativa, inerente la conoscenza della Lingua Inglese, per la quale sono previsti 30 quesiti per rispondere ai quali sono assegnati complessivamente 15 minuti. Per tale sezione, il risultato è determinato così come segue: 1 punto per ogni risposta corretta, 0 punti per ogni risposta errata o non data.

### 3. Soglia debito formativo

Per potersi iscrivere ai Corsi di Laurea ad accesso libero senza debito formativo è necessario raggiungere una soglia minima.

Il test potrà essere ripetuto, in caso di mancato superamento della soglia prevista, al fine di ottenere un punteggio totale più elevato, una volta al mese, entro l'ultima sessione del mese di settembre 2024 prevista per l'Ateneo di Cagliari (25 settembre 2024).

La soglia minima di superamento del TOLC-S è fissata in:

- 8/20 calcolati esclusivamente sulla sezione di Matematica di Base per i Corsi di Laurea in Chimica e in Geologia;
- 10/20 calcolati esclusivamente sulla sezione di Matematica di Base per il Corso di Laurea in Fisica.

Le studentesse e gli studenti che a seguito della prova di verifica (TOLC-S) abbiano riportato un punteggio inferiore alla soglia minima sopra riportata dovranno colmare il deficit di preparazione iniziale assolvendo gli obblighi formativi aggiuntivi, secondo le modalità che verranno rese note sul sito della Facoltà di Scienze.

### 4. Conoscenze richieste

Gli argomenti e i temi oggetto del TOLC-S sono consultabili sul portale <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-scienze/struttura-della-prova-e-syllabus/>.



Sul portale del CISIA [http://allenamento.cisiaonline.it/utenti\\_esterni/login\\_studente.php](http://allenamento.cisiaonline.it/utenti_esterni/login_studente.php) è possibile accedere all'area di esercitazione e posizionamento per esercitarsi sui test della prova di ammissione.

## 5. Procedura di accesso ai corsi di laurea

Per accedere ai corsi di laurea in Chimica, Fisica e Geologia **è obbligatorio effettuare:**

- 1) LA REGISTRAZIONE ALL'AREA RISERVATA TOLC E ISCRIZIONE AL TEST TOLC-S tramite il portale CISIA (<https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/come-isciversi-al-tolc/isciversi-al-tolccasa/>);
- 2) LA REGISTRAZIONE ALL'AREA RISERVATA E IMMATRICOLAZIONE AL CORSO DI LAUREA PRESCELTO sul portale dell'Ateneo (UNICA) collegandosi al sito [www.unica.it](http://www.unica.it) > **pulsante Accedi (in alto a destra)** > **Esse3 (Studenti e docenti)** (<https://unica.esse3.cineca.it/Home.do>).

### 5.1 Modalità di registrazione, iscrizione sul portale CISIA e pagamento del Test TOLC-S

Per poter effettuare la domanda di iscrizione al TOLC-S, la candidata e il candidato dovranno effettuare prima la registrazione all'area riservata Test CISIA:

[https://tolc.cisiaonline.it/studenti\\_tolc/login\\_studente\\_tolc.php](https://tolc.cisiaonline.it/studenti_tolc/login_studente_tolc.php)

e creare un account, secondo le modalità presenti sul portale CISIA (si veda, in merito, il Regolamento TOLC: <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/regolamenti/>).

Una volta attivato il profilo, accedendo all'area riservata Test CISIA [https://tolc.cisiaonline.it/studenti\\_tolc/login\\_studente\\_tolc.php](https://tolc.cisiaonline.it/studenti_tolc/login_studente_tolc.php), la candidata e il candidato dovranno iscriversi al TOLC-S e selezionare la forma di erogazione (TOLC@CASA o TOLC ALL'UNIVERSITA') secondo le istruzioni presenti nel portale CISIA (si veda in merito il Regolamento TOLC <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/regolamenti/>).

Gli intervalli temporali in cui è consentito effettuare l'iscrizione al TOLC-S, sono definiti dal CISIA sul proprio portale: <https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=scienze>.

Per lo svolgimento di ogni prova lo studente e la studentessa dovranno versare al CISIA un contributo di spese obbligatorio, come quota di iscrizione, non rimborsabile, uguale su tutto il territorio nazionale, pari a **€ 30,00** (versabile con MAV bancario o con carta di credito o con myBank – pagamento on line con bonifico immediato). L'avvenuto pagamento del contributo di iscrizione dà diritto all'effettuazione del TOLC-S nella sede prescelta.

Le scadenze entro cui è possibile iscriversi in funzione della data prescelta, sono dettagliate nel seguente schema (art. 3 Regolamento TOLC):

GIORNO DEL TEST	SCADENZA ISCRIZIONE
Lunedì	ore 14 – martedì precedente
Martedì	ore 14 – mercoledì precedente
Mercoledì	ore 14 – giovedì precedente
Giovedì	ore 14 – venerdì precedente
Venerdì	ore 14 – venerdì precedente



## 5.2 Modalità di immatricolazione al corso di laurea prescelto

Per poter effettuare l'immatricolazione al corso di laurea prescelto, le candidate e i candidati dovranno effettuare prima la **registrazione anagrafica**, collegandosi al sito [www.unica.it](http://www.unica.it) > **pulsante Accedi (in alto a destra)** > **Esse3 (Studenti e docenti)** oppure direttamente nella sezione dei servizi online agli studenti del portale Unica <https://unica.esse3.cineca.it/Home.do> cliccando su "Registrazione".

Successivamente dovranno procedere con l'**immatricolazione al corso di laurea prescelto dall'8 luglio al 30 settembre 2024**. Le candidate e i candidati, già registrati in precedenza sul sito dell'Ateneo, non dovranno effettuare una nuova registrazione anagrafica, ma dovranno accedere con le proprie credenziali e procedere con l'immatricolazione.

## 5.3. Candidati e candidate con disabilità e candidati e candidate con diagnosi di DSA

Ai sensi della legge 17/99 gli/le studenti/esse con disabilità che possiedono un riconoscimento di invalidità (o una relazione specialistica dalla quale si evince che la loro situazione di disabilità può ostacolare lo svolgimento e l'esito delle prove d'accesso), hanno diritto ad usufruire di ausili informatici, di tempi aggiuntivi e/o della presenza del tutor di affiancamento.

Gli/le studenti/esse con D.S.A. (dislessia, discalculia e/o altri disturbi specifici dell'apprendimento), che possiedono una relazione diagnostica specialistica in corso di validità (entro i 3 anni dalla data del rilascio, oppure ricevuta successivamente al compimento dei 18 anni), hanno diritto di usufruire in sede di prove d'accesso, di strumenti dispensativi e compensativi da utilizzarsi durante l'espletamento della prova, ai sensi della legge 170/2010.

Il Ministero ha previsto l'ammissione con riserva dei/delle candidati/e con disabilità o DSA in possesso di certificazione non aggiornata, che potranno comunque usufruire degli ausili e dei tempi aggiuntivi durante le prove d'accesso. Successivamente potrà essere richiesta loro l'integrazione della documentazione. In entrambi i casi, i/le candidati/e interessati/e, in fase di iscrizione al TOLC, possono caricare la certificazione specialistica nell'Area riservata test CISIA e richiedere gli ausili e il tempo aggiuntivo di cui necessitano per l'espletamento della prova.

Per ulteriori chiarimenti rispetto all'attivazione degli ausili è possibile rivolgersi al S.I.A. (Servizi per l'Inclusione e l'Apprendimento), anche tramite e-mail, all'indirizzo [tutor.sia@unica.it](mailto:tutor.sia@unica.it).

## 5.4 Modalità di svolgimento del Test TOLC-S

Lo svolgimento del TOLC-S avverrà secondo le due modalità, TOLC ALL'UNIVERSITA' e TOLC@CASA:

→ il **TOLC ALL'UNIVERSITA'** verrà svolto presso le aule informatiche universitarie, appositamente attrezzate, dove le commissioni svolgono le operazioni di riconoscimento e sorveglianza dei candidati in



presenza, con le modalità presenti sul portale <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/regolamenti/>.

Le candidate e i candidati iscritti ad una sessione di **TOLC ALL'UNIVERSITA'** devono:

- presentarsi almeno 30 minuti prima dell'inizio della prova presso la sede e l'aula che saranno riportate nella **ricevuta di avvenuto pagamento e iscrizione**;
- portare con sé la **ricevuta di avvenuto pagamento e iscrizione su carta stampata**;
- presentarsi con il **documento di identità** o di riconoscimento in corso di validità, che si è utilizzato durante la fase di registrazione;
- ricordare il proprio **nome utente** e la **password** (quelle che si utilizzano per accedere alla propria area riservata **CISIA**).

La candidata e il candidato, durante lo svolgimento del TOLC-S, dovranno attenersi alle regole di comportamento d'aula che gli verranno fornite unitamente alle password di accesso al test ed alle condizioni accettate in fase di iscrizione al TOLC-S. In caso contrario, la candidata o il candidato sarà allontanato dalla sede di svolgimento del TOLC-S e non avrà diritto ad alcun rimborso.

Al termine della prova il candidato e la candidata avranno immediatamente la possibilità di visualizzare sul proprio monitor il dato di sintesi della prova sostenuta;

→ per svolgere il test (**TOLC-S**) in modalità **TOLC@CASA**, tutti i candidati e le candidate dovranno garantire di avere le dotazioni indicate nel Regolamento TOLC <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/regolamenti/> e di aver rispettato tutte le indicazioni contenute nelle specifiche "CONFIGURAZIONE STANZA TOLC@CASA, PROVE ED ESIGENZE DI RETE" che sottoscrivono e ricevono per e-mail al momento dell'iscrizione. Tali specifiche sono sempre disponibili nella propria area riservata Test CISIA.

Le modalità di svolgimento del test, in modalità TOLC@CASA, sono indicate nell'art. 4.2 del Regolamento TOLC a cui si rinvia <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/regolamento-tolccasa/>.

Le candidate e i candidati sono tenuti ad attenersi alle regole e comportamenti indicati nell'art. 4.2 del suddetto Regolamento; il loro mancato rispetto comporterà l'annullamento della prova.

Il punteggio ottenuto, immediatamente visualizzabile a schermo al termine della prova, sarà riconosciuto come ufficiale e reso disponibile nell'Area riservata test CISIA soltanto a partire dalle ore 19.00 di 48 ore dopo il termine del TOLC@CASA. Pertanto, il candidato e la candidata che hanno correttamente svolto la prova, attenendosi alle regole e ai comportamenti indicati nel Regolamento TOLC, vedranno riconosciuto il proprio risultato TOLC@CASA e potranno accedere alla relativa attestazione del risultato.

Sul portale del CISIA [http://allenamento.cisiaonline.it/utenti\\_esterni/login\\_studente.php](http://allenamento.cisiaonline.it/utenti_esterni/login_studente.php) è possibile accedere **all'area di esercitazione** e posizionamento per esercitarsi sui test della prova di ammissione.

## 6. Studentesse e studenti internazionali non comunitari residenti all'estero e studentesse e studenti cinesi (Progetto Marco Polo)

Per le studentesse e gli studenti internazionali che rientrano nel contingente riservato è necessario il possesso dei requisiti previsti dalla nota ministeriale con la quale sono state regolamentate le



immatricolazioni degli studenti internazionali ai corsi di studio universitari per l'A.A. 2024/2025, disponibile sul sito <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/> ed essere in regola con il complesso delle procedure ivi contemplate, compresa la trasmissione della domanda di preiscrizione al Corso di laurea d'interesse sul portale University <https://www.university.it/> e compreso il superamento della prova di lingua italiana, salvo i casi di esonero previsti dalla citata nota.

Tale prova sarà organizzata secondo le modalità che stabilirà la Facoltà di Scienze, e che verranno prontamente comunicate agli interessati.

Tali studentesse e studenti dovranno partecipare alla prova di verifica della preparazione iniziale, previa:

- 1) **REGISTRAZIONE ALL'AREA RISERVATA TOLC E ISCRIZIONE AL TEST TOLC-S tramite il portale CISIA** (<https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/come-isciversi-al-tolc/isciversi-al-tolccasa/>);
- 2) **REGISTRAZIONE ALL'AREA RISERVATA E IMMATRICOLAZIONE AL CORSO DI LAUREA PRESCELTO sul portale dell'Ateneo (UNICA) collegandosi al sito [www.unica.it](http://www.unica.it) > pulsante *Accedi (in alto a destra)* > *Esse3 (Studenti e docenti)* (<https://unica.esse3.cineca.it/Home.do>).**

I posti riservati agli studenti internazionali che rientrano nel contingente riservato sono i seguenti:

Corso di laurea in **Chimica**: n. 8 posti per gli studenti internazionali non comunitari residenti all'estero; n. 2 posti per gli studenti cinesi (Progetto Marco Polo);

Corso di laurea in **Fisica**: n. 6 posti per gli studenti internazionali non comunitari residenti all'estero; n. 4 posti per gli studenti cinesi (Progetto Marco Polo);

Corso di laurea in **Geologia**: n. 8 posti per gli studenti internazionali non comunitari residenti all'estero; n. 2 posti per gli studenti cinesi (Progetto Marco Polo);