



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

FACOLTÀ DI SCIENZE

MODALITÀ DI AMMISSIONE AI CORSI DI LAUREA AD ACCESSO LIBERO IN:

CHIMICA – FISICA – MATEMATICA – SCIENZE GEOLOGICHE

A.A. 2017/2018

1. MODALITÀ E DATE DELLA PROVA DI VERIFICA

Per l'A.A. 2017/2018 la prova di verifica della preparazione iniziale si svolgerà per tutti i corsi di laurea coordinati dalla Facoltà di Scienze mediante l'effettuazione del test TOLC-I.

Le date e le sedi in cui si svolgono le sessioni del test TOLC-I sono pubblicate sul sito della Facoltà di Scienze al link <http://facolta.unica.it/scienze/2017/03/03/accesso-ai-corsi-di-laurea-a-a-20172018/>

Sono previste diverse sessioni a partire dal mese di maggio 2017, come di seguito riportato:

Martedì 9 maggio 2017

Martedì 18 luglio 2017

Martedì 29 agosto 2017

La prova non viene utilizzata per limitare l'accesso ai corsi di laurea, ma per verificare la preparazione iniziale degli studenti. Il test di allenamento del CISIA ed i test somministrati negli anni accademici precedenti sono disponibili al link <http://people.unica.it/orientamento/esercitati-con-i-test-degli-anni-precedenti/test-facolta-di-scienze/>

2. STRUTTURA DEL TEST

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

Il TOLC-I è composto da 40 quesiti suddivisi in 4 sezioni. Le sezioni hanno un numero predeterminato di quesiti e ciascuna sezione ha un tempo prestabilito, ovvero:

- 1. Matematica, 20 quesiti** per rispondere ai quali sono assegnati **60 minuti**.
- 2. Logica, 5 quesiti** per rispondere ai quali sono assegnati **15 minuti**.

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

4. Comprensione Verbale, 5 quesiti per rispondere ai quali sono assegnati **10 minuti**.

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

Il risultato di ogni Test individuale è così determinato:

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

La **soglia minima** di superamento del TOLC-I per l'accesso senza debiti formativi è fissata: in **8/20** calcolati esclusivamente sulla sezione di Matematica per i corsi di laurea in **Chimica e in Scienze Geologiche**; in **10/20** calcolati esclusivamente sulla sezione di Matematica per i corsi di laurea in **Fisica e in Matematica**.

Il test potrà essere ripetuto, in caso di mancato superamento della soglia prevista o per ottenere un punteggio più elevato, entro l'ultima sessione di agosto, ma non nello stesso mese solare, a prescindere dalla sede universitaria di effettuazione selezionata.

Il risultato ottenuto nel TOLC-I è valido per tutte le sedi aderenti a prescindere da quella in cui è stato effettuato, almeno per l'anno solare in cui è stato sostenuto, per cui potranno iscriversi a Cagliari anche studenti che hanno sostenuto il test in altre sedi o nella sede di Cagliari per altra Facoltà. **Tali studenti dovranno comunque effettuare anche l'iscrizione alla prova tramite i servizi online agli studenti del sito <https://webstudenti.unica.it/esse3>**, così come indicato al paragrafo 4.

Il TOLC-I si completa con una sezione aggiuntiva inerente la **conoscenza della lingua Inglese**.

Per questa sezione, **obbligatoria ma non vincolante per l'accesso**, sono previsti **30 quesiti** per rispondere ai quali sono assegnati complessivamente **15 minuti**.

Per la sezione di Lingua Inglese non è prevista alcuna penalizzazione per le risposte sbagliate ed il punteggio è determinato dall'assegnazione di **1 punto per le risposte esatte** e di **0 punti per le risposte sbagliate o non date**.

Relativamente alla sezione di "Inglese" un punteggio di almeno **22/30** viene considerato equivalente al livello **B1**. Gli studenti che raggiungono tale punteggio maturano pertanto i **3 CFU** per le Abilità linguistiche previste dal piano di studi dei corsi di laurea in Chimica, Fisica, Scienze geologiche e i **6 CFU** che devono essere acquisiti per il corso di laurea in Matematica.

N.B. : Coloro che partecipano al test di selezione per l'accesso al corso di laurea a numero programmato in Informatica e non si collocano in posizione utile nella graduatoria di merito, possono iscriversi ai corsi di laurea ad accesso libero in Chimica, Fisica, Matematica e Scienze Geologiche. I candidati del corso di laurea in Informatica, se hanno ottenuto un punteggio inferiore a 10/20 calcolati esclusivamente nella sezione di Matematica, dovranno colmare il debito formativo.

I candidati che, a seguito della prova di verifica, abbiano riportato un **punteggio inferiore a 10/20** nella prima parte della prova per l'accesso ai corsi di laurea in Fisica e in Matematica, e un **punteggio inferiore a 8/20** nella

prima parte della prova per l'accesso ai corsi di laurea in Chimica e in Scienze Geologiche, dovranno colmare il deficit di preparazione iniziale assolvendo gli **obblighi formativi aggiuntivi**.

Per colmare il debito formativo la Facoltà attiverà specifici corsi di riallineamento al termine dei quali verrà effettuata una nuova prova di valutazione della preparazione. La data di tale prova verrà comunicata nel sito della Facoltà: <http://facolta.unica.it/scienze/>

Se anche nella prova di recupero il debito formativo non verrà colmato, lo studente potrà sostenere gli esami, distinti per corso di laurea, riportati nella **Tabella 1**, ma avrà comunque l'obbligo di sostenere l'esame di **Matematica** prima di dare gli esami del 2° anno, al fine di colmare il debito.

Tabella 1 – *Esami che gli studenti possono sostenere, pur non avendo colmato il debito formativo*

Corso di Laurea	Esame
Chimica * (cl. L-27)	- “Chimica generale” - “Abilità linguistiche” - “Abilità informatiche”
Fisica (cl. L-30)	- “Analisi matematica I” - “Geometria” - “Abilità linguistiche” - “Abilità informatiche”
Matematica ** (cl. L-35)	- “Abilità linguistiche” - “Analisi matematica 1” - “Geometria 1” - “Algebra 1”
Scienze Geologiche (cl. L-34)	- Lo studente che non riesce a superare la prova di recupero del debito potrà sostenere tutti gli esami del 1° anno, ad eccezione di “Fisica”, e dovrà sostenere Matematica prima di dare gli esami del 2° anno

* Per gli studenti del corso di laurea in Chimica il debito verrà colmato al superamento dell'esame di Matematica I

** Per gli studenti del CdL in Matematica il debito verrà colmato al superamento di uno dei tre esami indicati

3. MODALITÀ DI ISCRIZIONE, PAGAMENTO E SVOLGIMENTO DEL TEST TOLC-I

L'iscrizione al test (TOLC-I) avviene online con le modalità presenti sul portale <http://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-ingegneria/home-tolc-ingegneria/>.

Per lo svolgimento di ogni prova lo studente dovrà versare al CISIA un contributo spese obbligatorio onnicomprensivo, come quota di iscrizione, non rimborsabile, uguale su tutto il territorio nazionale, pari a **€ 30,00**. L'avvenuto pagamento del contributo di iscrizione dà diritto all'effettuazione del TOLC-I nella sede prescelta.

Le scadenze per l'iscrizione sono indicate nel [regolamento studenti TOLC](#) pubblicato sul sito del CISIA.

Gli studenti iscritti ad una sessione di TOLC-I devono presentarsi almeno **30 minuti prima dell'inizio della prova** presso la sede e l'aula della prova che saranno riportate nel certificato di iscrizione e ricevuta di avvenuto pagamento, che deve essere stampato e presentato da ciascuno studente all'atto dell'appello. Solo tale documento dà diritto all'accesso in aula, unitamente al documento di identità inserito in fase di registrazione al TOLC-I.

Lo studente, durante lo svolgimento del TOLC-I, dovrà 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-I. In caso contrario lo studente sarà allontanato dalla sede di svolgimento del TOLC-I e non avrà diritto ad alcun rimborso.

Al termine della prova lo studente avrà immediatamente la possibilità di visualizzare sul proprio monitor il dato di sintesi della prova sostenuta.

4. ISCRIZIONE ALLA PROVA DI VERIFICA DELLA PREPARAZIONE INIZIALE TRAMITE I SERVIZI ONLINE DELL'ATENEO

Tutti gli studenti, anche coloro che hanno sostenuto il test TOLC-I nelle sessioni anticipate di Maggio e Luglio, dovranno iscriversi alla prova di verifica della preparazione iniziale tramite i servizi online agli studenti dell'Università di Cagliari, collegandosi al sito:

www.unica.it > Iscrizioni e servizi online > Servizi online per gli studenti > **SERVIZI ONLINE PER GLI STUDENTI**

oppure direttamente al sito dei servizi on-line agli studenti:

<https://webstudenti.unica.it/esse3>

a partire dal **17 luglio 2017** e fino al **29 agosto 2017**.

L'Università metterà a disposizione delle postazioni presso le aule informatiche, i cui indirizzi saranno disponibili nel sito www.unica.it > **Iscrizioni e servizi online > Aule informatiche d'Ateneo** e presso il Centro Orientamento d'Ateneo, sito in Via Università, n. 40 Cagliari.

Iscrizione alla prova di verifica

Dal 17 luglio al 29 agosto 2017



TOLC-I (ultima sessione utile):

29 agosto 2017



Immatricolazione

Dalla data di pubblicazione degli esiti del TOLC-I fino al 30 settembre 2017

5. MODALITÀ DI IMMATRICOLAZIONE AL CORSO DI LAUREA PRESCELTO

Gli studenti possono iscriversi compilando on-line la domanda di immatricolazione ed effettuando l'upload della foto in formato digitale e della scansione della carta d'identità, a partire dal giorno di pubblicazione degli esiti del test e fino al **30 settembre 2017**. La domanda sarà disponibile sul sito **www.unica.it**, seguendo il percorso ***Iscrizioni e servizi online > servizi online per gli studenti > SERVIZI ONLINE PER GLI STUDENTI***. L'Università metterà a disposizione delle postazioni presso le aule informatiche, i cui indirizzi saranno disponibili nel sito **www.unica.it**, seguendo il percorso ***Iscrizioni e servizi online > Aule informatiche d'Ateneo*** e presso il Centro Orientamento d'Ateneo, sito in Via Università n. 40, Cagliari.

Il sistema assegnerà in automatico allo studente il numero di matricola e genererà la prima rata delle tasse universitarie, che potrà essere versata secondo le modalità stabilite dall'Ateneo entro il **5 ottobre 2017**.

L'immatricolazione si perfeziona solo con il pagamento della prima rata delle tasse universitarie.

N.B. Il mancato pagamento della prima rata delle tasse entro i termini previsti, comporterà l'archiviazione d'ufficio della richiesta di immatricolazione, che determinerà la mancata attivazione della carriera universitaria.

Studenti stranieri

Gli studenti stranieri (comunitari, non comunitari residenti all'estero e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia) possono accedere all'immatricolazione nel rispetto delle norme contenute nella nota MIUR del 28 febbraio 2017.

La prova di lingua italiana per i cittadini non comunitari si terrà, per tutti i corsi di studio, il giorno **1 settembre 2017** alle ore 9.30 presso gli uffici della Presidenza della Facoltà di Scienze, Cittadella Universitaria di Monserrato.

Per quanto non espressamente indicato nel presente avviso, si rinvia al Manifesto Generale degli Studi per l'Anno Accademico 2017/2018.