



**Università
degli Studi
di Ferrara**

**Dipartimento
di Scienze della Vita
e Biotecnologie**

**Guida al ‘Test On Line CISIA’
per la verifica delle conoscenze iniziali
al I anno
del Corso di laurea magistrale a ciclo unico
in FARMACIA (LM-13)
TOLC-F**

Anno Accademico 2020/2021

Pubblicato all’Albo d’Ateneo n. 301/2020 Protocollo 85531 del 20/05/2020

Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie

Informazioni generali

Il Decreto Ministeriale 270/2004 stabilisce che per ogni corso di studio debbano essere definite le conoscenze minime richieste per l'accesso e le relative modalità di verifica.

Chi intende iscriversi al Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Farmacia classe L-13 attivato presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie di Ferrara, deve possedere capacità di comprensione verbale, attitudine ad un rigoroso approccio metodologico di tipo scientifico e conoscenze matematiche di base.

Al fine di facilitare un corretto orientamento verso il corso, e di aiutare a verificare se si è in possesso delle conoscenze iniziali necessarie ad affrontare proficuamente gli studi, il Consiglio di Corso di Studio ha deliberato, ai sensi dell'art. 6 del D.M. 270/2004, di utilizzare un test organizzato dal CISIA (Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso) e denominato TOLC-F

Il possesso delle conoscenze iniziali viene verificato mediante un test il cui mancato superamento impone Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) ma non impedisce l'accesso. La partecipazione al test quindi non risulta vincolante ai fini dell'immatricolazione

COS' É IL TOLC-F?

Si tratta di un test individuale, diverso da studente a studente, composto da quesiti selezionati automaticamente e casualmente dal database CISIA TOLC. Tutti i TOLC generati, di una stessa tipologia, hanno una difficoltà analoga.

Il database CISIA TOLC, contenente i quesiti utilizzati per l'effettuazione del test, è protetto ed è validato da commissioni scientifiche appositamente costituite dal CISIA.

Il **TOLC-F** può essere effettuato presso una qualsiasi delle sedi convenzionate, elencate nel sito del CISIA:

[HTTPS://TOLC.CISIAONLINE.IT/CALENDARIO.PHP?TOLC=SCIENZE&DATE=TUTTE](https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=scienze&date=tutte)

Il risultato ottenuto è valido, in fase di ammissione ad un corso di laurea, per tutte le sedi che utilizzano il TOLC-F del consorzio CISIA e ciò a prescindere dalla sede in cui è stato effettuato. Tuttavia, ogni corso di studio stabilisce criteri propri di superamento della prova. Se la verifica non è positiva, vengono indicati dal corso di studio specifici **Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)** da soddisfare nel primo anno di corso, organizzando anche opportune attività formative di recupero nel primo anno di corso, come previsto dalla normativa.

Per chi decide di sostenere la prova:

In caso di esito positivo gli OFA - obblighi formativi aggiuntivi – verranno registrati nella carriera dello studente come assolti.

In caso di esito negativo gli OFA verranno registrati nella carriera dello studente come da assolvere. Sarà necessario assolvere gli OFA entro il primo anno di corso ed entro il termine dell'ultima sessione d'esami dell'anno accademico d'immatricolazione.

Il TOLC-F deve essere sostenuto entro il **30 novembre 2020**.

Inoltre, per coloro che abbiano svolto il TOLC F prima dell'immatricolazione, si precisa che durante la procedura di immatricolazione non deve essere allegato alcun attestato di

partecipazione al TOLC F perché l'Ateneo di Ferrara lo recupera con procedura automatica.

DOVE E QUANDO SOSTENERE IL TOLC- F

Si può sostenere il TOLC-F in una qualsiasi delle sedi aderenti, nella sessione anticipata (nei mesi che precedono l'apertura delle immatricolazioni al Corso di Studio) oppure autunnale (cioè nei mesi successivi all'immatricolazione).

Durante la fase di emergenza sanitaria che prevede il distanziamento sociale si utilizzerà la modalità TOLC @CASA.

Il TOLC @CASA è la modalità di erogazione dei test TOLC che raggruppa i candidati in aule virtuali ma lasciandoli nelle proprie abitazioni.

Per tutte le sedi universitarie che adottano questa modalità, Il TOLC @CASA ha la stessa struttura, lo stesso *syllabus* (argomenti che lo compongono) e lo stesso livello di difficoltà del corrispondente tipo di TOLC.

Prima **di prenotarsi** occorre:

- assicurarsi di avere a disposizione i dispositivi necessari elencati nel [Regolamento di utilizzo del TOLC@CASA per studenti e studentesse](#)
- essere in grado di allestire la stanza in cui sosterranno il test come indicato dal documento [Configurazione stanza TOLC@CASA, prove ed esigenze di rete](#).
- capire **se la connessione internet e il computer** siano adatti per sostenere il TOLC@CASA e **svolgere le simulazioni TOLC** vai nell'[area esercitazione e posizionamento](#).

Calendario delle prove

Durante l'emergenza sanitaria e l'erogazione del TOLC @CASA il calendario è strutturato in **macro-periodi** previsti dal consorzio Cisia su tutto il territorio nazionale:

- Macro-periodo 1: dal 20 maggio al 30 giugno
- Macro-periodo 2: dal 1° luglio al 31 luglio
- Macro-periodo 3: dal 24 agosto al 17 settembre

Nel **primo macro-periodo** i test TOLC vengono erogati **solo in modalità TOLC @CASA**, nel secondo e terzo macro-periodo, la modalità è condizionata dall'evolversi dell'emergenza, potranno eventualmente essere erogati anche test in presenza. Il calendario completo delle date e sedi in cui poter svolgere i TOLC anche in modalità TOLC @CASA per il 2020 viene aggiornato nella [pagina del Cisia](#)

L'Università di Ferrara, in situazioni non condizionate dall'emergenza Sanitaria Covid, propone proprie date di test che possono essere differenti da quelle di altri atenei. Il calendario generale delle sedute di TOLC F previste presso le varie sedi universitarie aderenti è consultabile sul sito Cisia alla pagina:
<https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=scienze>

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Per le informazioni sulla modalità di iscrizione utilizza [Come iscriversi al TOLC](#); Puoi selezionare "*come iscriversi al TOLC*" e "*come iscriversi al TOLC@CASA*"; questa seconda

possibilità è attiva nel periodo di emergenza sanitaria.

Per verificare se la connessione internet e il computer sono adatti per sostenere il TOLC@CASA **puoi svolgere le simulazioni TOLC** nell'[area esercitazione e posizionamento](#)

Ricorda che entro le ore 10.00 del giorno che precede la prova del TOLC@CASA devi:

1. **caricare il documento di riconoscimento** nell' [area riservata TOLC](#), in **Gestione prenotazioni**
2. **caricare la foto** in **Visualizza/modifica dati personali**.

ATTENZIONE: se il TOLC@CASA è di lunedì devi caricare tutti i documenti entro le ore 10.00 del venerdì precedente.

Per avere tutte le informazioni necessarie per affrontare la prova leggi con attenzione [il giorno del TOLC](#).

Per prepararti a sostenere al meglio la prova, il CISIA ti propone esercitazioni e simulazioni [Esercitazioni TOLC](#);

Il TOLC-F **può essere ripetuto** in più edizioni, **ma non più di una volta al mese**.

Chi risulti assente alla prova per la quale aveva effettuato l'iscrizione e pagato la quota, potrà effettuare una nuova iscrizione per una data successiva ed eventualmente anche in una sede diversa da quella precedentemente scelta, utilizzando il contributo precedentemente versato. Il riutilizzo della quota già versata è possibile solo nell'anno solare di versamento. Maggiori informazioni si possono trovare alla pagina <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/home-tolc-generale/> dove sono presenti gli argomenti e i temi oggetto del TOLC-F predisposti dal CISIA.

SVOLGIMENTO DELLA PROVA IN AULA

Non è prevista alcuna convocazione per presentarsi alla prova.
Occorre presentarsi almeno **30 minuti prima dell'inizio del test.**
Per la consultazione di orari e turni verificare la pagina:
<https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=economia&date=tutte>

Per essere ammessi a sostenere il test di verifica è necessario esibire:

1. **DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO (NON SCADUTO)** usato per l'inserimento dei dati anagrafici durante la fase di registrazione al TOLC-F.
2. **RICEVUTA DI AVVENUTO PAGAMENTO E ISCRIZIONE AL TOLC-F** stampata dalla propria area riservata, disponibile immediatamente in caso di pagamento del contributo con carta di credito oppure dopo esito positivo della verifica da parte del CISIA se il pagamento è avvenuto con MAV bancario.

IMPORTANTE

La mancata presentazione di uno solo dei suddetti documenti comporta l'esclusione dalla prova.

A prova iniziata, non verranno ammessi candidati e candidate in ritardo.

Il TOLC@CASA è, la nuova modalità di erogazione che vi permetterà di sostenere un TOLC nel vostro domicilio.

I TOLC@CASA sono della stessa tipologia dei TOLC che si svolgono nelle sedi universitarie ma si utilizzano aule virtuali sotto il controllo e il supporto di una Commissione d'aula.

Il TOLC @CASA ha la stessa struttura, lo stesso *syllabus* (argomenti che lo compongono) e livello di difficoltà del corrispondente tipo di TOLC.

Prima di prenotarsi occorre:

- assicurarsi di avere a disposizione i dispositivi necessari elencati nel [Regolamento di utilizzo del TOLC@CASA per studenti e studentesse](#)
- essere in grado di allestire la stanza in cui sosterranno il test come indicato dal documento [Configurazione stanza TOLC@CASA, prove ed esigenze di rete](#)
- verificare **se la tua connessione internet e il computer** sono adatti per sostenere il TOLC@CASA con le **simulazioni TOLC** nell'[area esercitazione e posizionamento](#)
- leggere con attenzione il [Regolamento di utilizzo del TOLC@CASA per studenti e studentesse](#) per comprendere le procedure di questa modalità di svolgimento della prova da casa che sarà utilizzata nella fase di emergenza sanitaria.

STRUTTURA DEL TOLC-F

Il test richiede al candidato di rispondere a 50 quesiti a risposta multipla. I quesiti riguardano i seguenti ambiti disciplinari:

- Chimica (15 quesiti, a cui rispondere in un tempo massimo di 20 minuti);
- Biologia (15 quesiti, a cui rispondere in un tempo massimo di 20 minuti);
- Matematica (7 quesiti, a cui rispondere in un tempo massimo di 12 minuti);
- Fisica (7 quesiti, a cui rispondere in un tempo massimo di 12 minuti);
- Logica (6 quesiti, a cui rispondere in un tempo massimo di 8 minuti).

Si consiglia di sostenere il TOLC nella sua interezza considerando tutte le sezioni che lo compongono, come utile pratica di autovalutazione nelle conoscenze di base suggerite per chi è orientato ad iscriversi o si è già iscritto al 1° anno di Farmacia. Tuttavia si precisa che i soli ambiti che costituiranno valutazione finalizzata alla rilevazione di eventuali OFA per il Corso di Studio in Farmacia sono l'ambito della **biologia** e l'ambito della **chimica**.

Il criterio di valutazione del test sarà il seguente:

- Risposta esatta: punti 1
- Risposta non data: punti 0
- Risposta errata: punti – 0,25

Il criterio di attribuzione dell'OFA per il Corso di Studio in Farmacia sarà il seguente:

- non conseguire OFA in biologia chi totalizza un punteggio uguale o maggiore a 5 nella sezione del test riservata all'ambito biologico;
- non conseguire OFA in chimica chi totalizza un punteggio uguale o maggiore a 5 nella sezione del test riservata all'ambito chimico.

L'esito del TOLC-F è considerato valido solo entro l'anno solare in cui il test è stato svolto, riferito all'anno accademico di immatricolazione.

L'iscrizione al secondo anno è vincolata all'assolvimento degli OFA entro il termine dell'ultima sessione d'esami dell'anno accademico d'immatricolazione. Chi non assolve gli OFA entro la data indicata, verrà iscritto con qualifica di fuori corso intermedio. Per maggiori informazioni si consiglia di consultare il Regolamento Studentesse e studenti, disponibile alla pagina <http://www.unife.it/it/ateneo/statuto-regolamenti/regolamenti/didattica-e-diritto-allo-studio/carriera-studentesca/regolamento-studentesse-e-studenti/view>

PASSAGGI E TRASFERIMENTI

L'OFA si considera assolto da chi proviene da altri corsi di studio o da altre sedi universitarie, se sussiste almeno una delle seguenti condizioni:

- lo studente può documentare di avere già svolto – ma non più addietro dell'anno solare 2018 – una qualunque tipologia di TOLC o di test unico di ingresso per i Corsi a programmazione nazionale, purché a risposta multipla e nei quali fossero contenute sezioni di quesiti chiaramente riferibili all'ambito **chimico** e/o all'ambito **biologico**, nelle quali lo studente abbia conseguito punteggio uguale o maggiore di 5; in questi casi, se nella prova pregressa si è conseguito un punteggio di minimo 5 nelle domande di ambito biologico, l'OFA in biologia si considera assolto e, parimenti, se nella prova pregressa si è conseguito un punteggio di minimo 5 nelle domande di ambito chimico, l'OFA in chimica si considera assolto;
- lo studente proviene da una carriera universitaria pregressa e può documentare di avere già sostenuto e regolarmente registrato interi esami o moduli di esami di corsi integrati, riconducibili ad un qualunque ambito biologico (SSD di ambito BIO) e/o ad un qualunque ambito chimico (SSD di ambito CHIM), purché si tratti di esami o moduli di corsi integrati con peso minimo di 3 cfu.

MANCATO SUPERAMENTO DEL TOLC-F

Chi non consegue i punteggi minimi previsti dal Corso di Studio, riportati nel paragrafo "Struttura del TOL F", **può comunque immatricolarsi** al Corso di Studio in Farmacia, poiché il raggiungimento dei punteggi minimi richiesti dal Corso di Studio in ambito chimico e biologico non costituiscono in alcun modo requisito obbligatorio per accedere alla procedura di immatricolazione.

In caso di studenti con OFA non assolto Il Corso di Studio può organizzare **corsi di tutorato o di recupero, come specifiche attività integrative a loro dedicate** per colmare le eventuali lacune evidenziate dal TOLC F. In questo caso, gli aspetti organizzativi verranno comunicati tramite i canali informativi ufficiali del Corso di Studio.

Assolvere gli OFA è obbligatorio per poter progredire in modo regolare e senza ritardi nel percorso di formazione programmato dal Corso di Studio. L'iscrizione al secondo anno è infatti vincolata all'assolvimento degli OFA entro il primo anno di corso ed entro il termine dell'ultima sessione d'esami dell'anno accademico d'immatricolazione.

In riferimento alle modalità di assolvimento degli OFA previste dall'Ateneo di Ferrara si può consultare il Regolamento Studentesse e Studenti (art 19.) e si può verificare quali modalità sono adottate dal Corso di Studio in Farmacia consultandone il sito web (<http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/per-futuri-studenti/obblighi-formativi-aggiuntivi-o-f-a/obblighi-formativi-aggiuntivi-o-f-a-a-2020-2021>)

DISABILITÀ O DISTURBO SPECIFICO DELL'APPRENDIMENTO

Candidati con disabilità

Il candidato o la candidata con disabilità, a norma della legge n. 104/1992 e successive modificazioni, potrà presentare richiesta di ausili e/o tempi aggiuntivi allegando, all'atto dell'iscrizione al CISIA e secondo tempi e modalità indicati nella procedura di iscrizione al TOLC, la propria certificazione di invalidità/handicap rilasciata dalle commissioni mediche delle Unità sanitarie locali (legge n. 295/1990 e legge n. 104/92) e verrà successivamente contattato dal Servizio Disabilità e DSA dell'Università degli Studi di Ferrara.

Per informazioni è possibile contattare il Servizio Disabilità e DSA alla pagina <http://www.unife.it/it/x-te/supporto/disabilita> dell'Università degli Studi di Ferrara: e-mail: servizio.disabilita@unife.it – tel. 0532/293366 – 333/6219767

Candidati con disturbo specifico di apprendimento (DSA)

Il candidato o la candidata con DSA (Disturbo specifico di apprendimento), a norma della legge n. 170/2010 e del D.M. n. 5669 del 12/07/2011, potrà presentare richiesta di ausili e/o tempi aggiuntivi allegando, all'atto dell'iscrizione al CISIA e secondo tempi e modalità indicati nella procedura di iscrizione al TOLC, la propria diagnosi di DSA rilasciata da non più di 3 anni da strutture del Servizio Sanitario Nazionale o da specialisti e strutture accreditate-La persona verrà successivamente contattata dal Servizio Disabilità e DSA dell'Università degli Studi di Ferrara.

Per informazioni è possibile contattare il Servizio Disabilità e DSA dell'Università degli Studi di Ferrara consultando la pagina <http://www.unife.it/it/x-te/supporto/dsa> e-mail: servizio.dsa@unife.it – tel. 0532/293366 – 333/6219767

NOTE E AVVERTENZE

Eventuali variazioni o integrazioni alla presente guida saranno rese note mediante pubblicazione nel sito web del Corso di laurea in Farmacia: <http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia>

Con riferimento al trattamento dei dati personali richiesti ai candidati e alle candidate e all'esercizio del diritto d'accesso si fa rinvio alle disposizioni di cui all'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Per la valutazione dei candidati e delle candidate, il/la Responsabile della prova è il/la Presidente della Commissione esaminatrice, ai sensi della Legge 241/90.

CONTATTI UTILI

In caso di malfunzionamenti o di dubbi durante la procedura di iscrizione al TOLC-S, contattare il CISIA tramite il servizio "invia messaggio" presente sul sito <https://helpdesk.cisiaonline.it/>, telefono 050 784 6868 con servizio attivo dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.30 alle 18.00. In caso di dubbi sulla procedura di immatricolazione al corso di laurea in Farmacia è possibile rivolgersi al Servizio Sos <http://SOS.unife.it>.