

UNIVERSITÀ DEL SALENTO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE BIOLOGICHE E AMBIENTALI

Corsi di laurea ad accesso programmato in:
BIOTECNOLOGIE (LB01, CLASSE L-2)
SCIENZE BIOLOGICHE (LB02, CLASSE L-13)

**PROCEDURA SELETTIVA
PER L'AMMISSIONE
ALL'IMMATRICOLAZIONE
A.A. 2020/2021**

Conoscenze richieste per l'accesso

- Buone conoscenze di base di Matematica, Fisica, Chimica e Biologia sulla base dei programmi della Scuola Media Superiore.
- Possesso di un diploma quinquennale di Scuola Media Superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo.
- Possesso di un attestato di partecipazione al test **CISIA TOLC-B** (acquisito con modalità tradizionale o con modalità TOLC@CASA).

Nota:

I test CISIA TOLC-B programmati nei mesi di luglio, agosto e settembre 2020 in collaborazione con l'Università del Salento si svolgeranno tutti con modalità TOLC@CASA.

Numero dei posti a concorso

320

(di cui 120 per Biotecnologie e 200 per Scienze Biologiche)

***Numero dei posti riservati agli
studenti non comunitari residenti all'estero***

17

(7 per Biotecnologie e 10 per Scienze Biologiche)

Note:

1. I posti riservati agli "studenti non comunitari residenti all'estero" che non verranno utilizzati dagli stessi saranno messi a disposizione degli studenti comunitari (e non comunitari di cui all'art. 26 della Legge 189/2002).
2. La *prova di conoscenza della lingua italiana* riservata agli "studenti non comunitari residenti all'estero" si svolgerà nel mese di settembre 2020 nel giorno che verrà stabilito dal MIUR e reso noto sul sito <https://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri>. Le modalità di svolgimento della prova saranno descritte in un apposito avviso che verrà pubblicato per tempo nelle news del sito www.scienzemfn.unisalento.it

Modalità di selezione e di verifica della preparazione iniziale

Test selettivo **CISIA TOLC-B**

<https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-biologia/home-tolc-b/>

Il **calendario delle date** in cui è possibile sostenere il test CISIA TOLC-B è disponibile all'indirizzo:

<https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=biologia>

La prova CISIA TOLC-B concorrerà con il voto del diploma di scuola secondaria di secondo grado al punteggio complessivo di ammissione e sarà strumento per la valutazione generale della preparazione iniziale.

Criteria di valutazione della prova CISIA TOLC-B

Si rimanda all'indirizzo:

<https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-biologia/valutazione-tolc-b/>

Materie oggetto della prova CISIA TOLC-B

Si rimanda all'indirizzo:

<https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-biologia/struttura-della-prova-e-syllabus/>

Modalità di partecipazione alla prova CISIA TOLC-B

1) Collegarsi alla pagina <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-biologia/home-tolc-b/> ed effettuare la registrazione (cliccando su «REGISTRATI all'area TOLC») per ricevere le credenziali di accesso;

2) accedere con le proprie credenziali cliccando su «ACCEDEI dopo esserti registrato»;

3) prenotarsi ad una sessione del CISIA TOLC-B (modalità TOLC@CASA) selezionando una delle date disponibili nell'apposito calendario (rif. <https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php?tolc=biologia>) e seguendo le indicazioni riportate all'indirizzo <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/come-iscriversi-al-tolc/iscriversi-al-tolccasa/>

4) sostenere il test CISIA TOLC-B nella data selezionata seguendo le indicazioni riportate all'indirizzo: <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/il-giorno-del-tolc/il-giorno-del-tolccasa-cosa-fare-e-come-avviare-la-prova/>

Settori scientifico-disciplinari (SSD) / Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

I Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) nei quali potranno essere assegnati Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) in base al risultato del test TOLC-B sostenuto sono:

- CHIM/03
- MAT/*
- BIO/05 (solo per Biotecnologie)
- FIS/*

Le discipline oggetto della prova corrispondenti ai suddetti SSD sono:

- CHIM/03 → Chimica
- MAT/* → Matematica
- BIO/05 → Biologia (solo per Biotecnologie)
- FIS/* → Fisica

Criterio di attribuzione degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

La prova TOLC-CISIA è strumento per la valutazione generale della preparazione iniziale e per la eventuale attribuzione di Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) secondo le modalità riportate anche nel Regolamento Didattico del Corso di laurea.

Le materie oggetto della prova TOLC-CISIA nelle quali potranno essere assegnati gli obblighi formativi aggiuntivi (OFA) sono:

- SSD CHIM/03 (Chimica)
- SSD MAT/* (Matematica),
- SSD BIO/05 (Biologia) (solo per Biotecnologie)
- SSD FIS/* (Fisica).

Saranno assegnati OFA nella materia esaminata soltanto se la percentuale di risposte esatte nei quesiti riferibili alla stessa risulterà inferiore al 40%.

Modalità di recupero degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

Gli OFA assegnati a seguito della prova TOLC-CISIA potranno essere recuperati secondo una delle modalità di seguito indicate:

- a) frequenza a *corsi di allineamento on-line*, fruibili gratuitamente dagli studenti attraverso la piattaforma EDUOPEN (www.eduopen.org).
Gli studenti con OFA sono fortemente incoraggiati a seguire tali corsi. L'elenco dei corsi sarà annualmente predisposto e pubblicato sul sito web del corso di studi. La frequenza ed il superamento di verifiche on-line permetterà allo studente di ottenere un'attestazione di frequenza che sarà considerata requisito indispensabile per l'iscrizione gratuita ad una verifica di assolvimento OFA in presenza, che il CD organizzerà per ciascuna disciplina prima dell'inizio di ciascun semestre;
- b) frequenza a corsi di allineamento eventualmente organizzati dal CD (in relazione alla disponibilità di fondi) e test di verifica;
- c) superamento di prove parziali previste per gli insegnamenti del I anno di corso dei SSD corrispondenti o, in alternativa, superamento dei relativi esami di profitto;
- d) in subordine alle modalità di cui ai punti a) – c), il recupero degli OFA potrà avvenire mediante colloquio con il docente del SSD interessato. In questo caso, il docente è tenuto a rilasciare una dichiarazione di verifica favorevole dell'assolvimento OFA.

In caso di mancato recupero di tutti gli OFA entro il 30 aprile dell'anno accademico successivo a quello di immatricolazione, lo studente verrà iscritto come "studente ripetente" il primo anno.

Gli esami del I anno di corso dei SSD corrispondenti agli OFA sono indicati di seguito:

1) Corso di laurea in Biotecnologie

OFA nel SSD CHIM/03 →

Esame di "Chimica generale ed inorganica (CHIM/03)"

OFA nel SSD MAT/* →

Esame di "Matematica e Statistica (MAT/05)"

OFA nel SSD BIO/05 →

Esame di "Biologia generale (BIO/05)"

OFA nel SSD FIS/* →

Esame di "Fisica applicata alle biotecnologie (FIS/01)"

2) Corso di laurea in Scienze Biologiche

OFA nel SSD CHIM/03 →

Esame di "Chimica generale ed inorganica (CHIM/03)"

OFA nel SSD MAT/* →

Esame di "Metodi Matematici per la Biologia (MAT/05, MAT/06)"

OFA nel SSD FIS/* →

Esame di "Fisica (FIS/07)"

**Selezione per l'immatricolazione a.a. 2020/2021
al Corso di laurea in Biotecnologie o in Scienze Biologiche
dell'Università del Salento**

Per partecipare alla selezione per l'immatricolazione a.a. 2020/2021 al Corso di laurea in Biotecnologie o in Scienze Biologiche dell'Università del Salento, è necessario, dopo aver sostenuto il test CISIA TOLC-B, presentare una *domanda on-line*, collegandosi al **Portale degli Studenti** <https://studenti.unisalento.it>, previa registrazione/autenticazione, e selezionando la voce "Concorsi / Immatricolazioni" e poi "Test di Ammissione / Concorsi".

La domanda dovrà essere presentata, a pena di esclusione dalla selezione, nel periodo **dal 15 luglio 2020 all'11 settembre 2020 (ore 12.00)** e non richiede alcun *versamento aggiuntivo* rispetto a quello già effettuato per sostenere il test CISIA TOLC-B.

Note:

1) E' considerato valido, ai fini della selezione, anche il test CISIA TOLC-B sostenuto (con modalità tradizionale o TOLC@CASA) presso altro Ateneo italiano, a partire da febbraio 2019.

2) Saranno esclusi dalla selezione i candidati che, pur avendo presentato domanda di partecipazione nei termini previsti dal presente avviso, non risulteranno in possesso di un attestato di partecipazione al test CISIA TOLC-B sostenuto entro le ore 12.00 dell'11 settembre 2020.

Critério di formulazione della graduatoria

Decorso il termine per la presentazione della domanda di partecipazione alla selezione per l'immatricolazione a.a. 2020/2021 al Corso di laurea in Biotecnologie o in Scienze Biologiche dell'Università del Salento (fissato per le ore 12.00 dell'11 settembre 2020), saranno redatte per ciascuno dei Corsi di Studio interessati, due graduatorie distinte riguardanti rispettivamente i "candidati comunitari (e non comunitari di cui all'art. 26 della Legge 189/2002)" e i "candidati non comunitari residenti all'estero".

Le graduatorie saranno formulate sulla base del seguente punteggio:

$$P = T + (D*15) + B$$

dove:

- **T** è il punteggio conseguito nel test CISIA TOLC-B.

- **D** è l'*indice diploma*, compreso tra 0 e 1, derivante dalla valutazione del voto di diploma, così calcolato: $D = (\text{voto diploma} - 60) / 100 - 60$, ossia $(\text{Voto Conseguito} - \text{Voto Minimo Conseguibile}) / (\text{Voto Massimo Conseguibile} - \text{Voto Minimo Conseguibile})$; al voto di diploma minimo corrisponde un *indice diploma* pari a 0 e un *punteggio ponderato* ($D*15$) pari a 0 punti; al voto di diploma massimo corrisponde un *indice diploma* pari a 1 e un *punteggio ponderato* ($D*15$) pari a 15 punti.

- **B** è il *bonus* assegnato in base al *periodo di presentazione della domanda* di partecipazione alla selezione per l'immatricolazione a.a. 2020/2021 presso l'Università del Salento (descritta nel paragrafo precedente).

Il bonus è pari a 2 *punti* per domande presentate entro il 31 luglio 2020 e ad 1 *punto* per domande presentate entro il 31 agosto 2020.

Il punteggio P ottenuto dal candidato sarà incrementato di 0,03 punti nell'eventualità in cui il voto di diploma conseguito dallo stesso sia *100 con lode*.

In caso di parità di punteggio finale tra due o più candidati, prevarrà il più giovane di età.

Note:

1) Nel caso di candidati che risulteranno aver sostenuto più volte il test CISIA TOLC-B entro le ore 12.00 dell'11 settembre 2020, si terrà conto, ai fini del punteggio T e del bonus B, esclusivamente del TEST nel quale è stato ottenuto il punteggio più alto.

2) Non verrà assegnato alcun bonus (→ B=0) ai candidati che risulteranno aver sostenuto il test CISIA TOLC-B in data successiva a quella della presentazione della domanda di partecipazione alla selezione per l'immatricolazione a.a. 2020/2021 al Corso di laurea in Biotecnologie o in Scienze Biologiche dell'Università del Salento.

Termine e luogo di pubblicazione della graduatoria

La graduatoria, per ciascuno dei Corsi di Studio interessati e ciascuno dei contingenti previsti, sarà pubblicata nell'ALBO UFFICIALE ON-LINE di Ateneo <https://www.unisalento.it/albo-online> e nella sezione DIDATTICA del Portale <https://www.disteba.unisalento.it> entro il **22/9/2020**. Ad ogni effetto di legge, ivi compresa la decorrenza dei termini per l'esercizio dei diritti, il maturarsi di preclusioni e decadenze, la pubblicazione all'Albo ufficiale on-line di Ateneo ha valore di pubblicità legale. Tutte le notificazioni verranno effettuate nei modi e nelle forme di cui all'art. 8 della L. 241/90 e non saranno previste comunicazioni al domicilio dei partecipanti.

Nella graduatoria, per ciascuno dei Corsi di Studio interessati e ciascuno dei contingenti previsti, saranno riportati, oltre ai dati anagrafici, il punteggio finale conseguito, l'esito della selezione (*ammesso/idoneo*) e gli eventuali OFA attribuiti.

I candidati ammessi potranno procedere all'immatricolazione on-line A.A. 2020/2021 secondo le indicazioni contenute nel paragrafo "*Termini di immatricolazione*".

I candidati idonei dovranno attendere l'eventuale scorrimento di graduatoria che si svolgerà, nel caso di posti residui per mancata formalizzazione dell'immatricolazione da parte dei candidati "ammessi", secondo le indicazioni contenute nel paragrafo "*Scorrimento delle Graduatorie*".

Termini di immatricolazione

L'immatricolazione on-line dovrà essere effettuata entro e non oltre i **7 giorni** successivi alla data di pubblicazione nell'ALBO UFFICIALE ON-LINE di Ateneo <https://www.unisalento.it/albo-online> della relativa graduatoria di merito, pena la decadenza dal diritto di iscriversi.

L'immatricolazione si intenderà **perfezionata** con il pagamento della I rata della tassa di iscrizione A.A. 2020/2021, da effettuarsi entro e non oltre il termine indicato alla fine della graduatoria.

Note:

Si segnala che per usufruire delle riduzioni della contribuzione per reddito previste dal *Manifesto degli studi A.A. 2020/2021* <https://www.unisalento.it/didattica/cosa-studiare/manifesto-degli-studi> è indispensabile possedere l'**attestazione ISEE 2020** richiesta all'INPS ed autorizzare l'Ateneo all'acquisizione dei dati tramite l'autocertificazione sul Portale Studenti <https://studenti.unisalento.it>

Scorrimento delle Graduatorie

In caso di mancata formalizzazione dell'immatricolazione (nei termini previsti al punto precedente) da parte di candidati ammessi, si procederà, per ciascuno dei Corsi di Studio interessati, allo scorrimento della relativa graduatoria fino alla copertura dei posti disponibili.

Lo scorrimento avverrà, per entrambi i Corsi di Studio, nei seguenti giorni:

- 7 ottobre 2020
- 21 ottobre 2020
- 4 novembre 2020
- 18 novembre 2020
- 2 dicembre 2020
- 16 dicembre 2020

Nelle date indicate verrà pubblicato, all'Albo ufficiale on-line di Ateneo <https://www.unisalento.it/albo-online> e nella sezione Didattica del Portale <https://www.disteba.unisalento.it/>, un **avviso** contenente, per ciascuno dei Corsi di Studio interessati, l'indicazione del numero dei posti residui e l'elenco nominativo dei candidati idonei ammessi all'immatricolazione.

Gli idonei in posizione utile dovranno **immatricolarsi** entro il quarto giorno successivo a quello dello scorrimento, a pena di decadenza. L'immatricolazione si intenderà perfezionata con il **pagamento** della prima rata della tassa di iscrizione A.A. 2020/2021, da effettuarsi entro e non oltre il termine indicato nell'avviso di scorrimento.

Note:

1. Il calendario di eventuali ulteriori scorrimenti verrà comunicato in tempo utile con avviso all'Albo ufficiale on-line di Ateneo <https://www.unisalento.it/albo-online> e nella sezione Didattica del Portale <https://www.disteba.unisalento.it/>.
2. Si raccomanda particolare attenzione a quanto stabilito nell'art. 14 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2020-21*.

Posti residui dopo lo scorrimento integrale delle graduatorie

Gli eventuali posti residui nei Corsi di laurea di Biotecnologie e di Scienze Biologiche dopo lo scorrimento integrale della relativa graduatoria verranno assegnati in base ai criteri previsti all'art.15 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2020-21*.

Posti riservati per l'iscrizione ad anni di corso successivi al primo da coprire per trasferimento, passaggio di corso e per riconoscimento di CFU

I posti in oggetto, quali determinati dal Consiglio Didattico di riferimento sulla base del criterio specificato nell'art. 17 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2020-21*, sono i seguenti:

Corso di laurea in Biotecnologie

- II anno di corso: n. 8 posti
- III anno di corso: n. 37 posti

Corso di laurea in Scienze Biologiche

- II anno di corso: n. 10 posti
- III anno di corso: n. 54 posti

Le domande per l'ammissione ai posti riservati (v. modulo all.1) dovranno essere indirizzate al *Direttore del DiSTeBA* e dovranno essere corredate, pena l'esclusione, della certificazione o autocertificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/00 (v. modulo all.2), attestante il proprio curriculum universitario (esami sostenuti, crediti maturati e settori scientifico-disciplinari di riferimento), al fine di consentire la valutazione in crediti formativi degli esami di profitto eventualmente sostenuti dal candidato presso altro Corso di Studio di questa o altra Università.

Le **domande**, complete di allegati, dovranno essere trasmesse via e-mail all'indirizzo protocollo.disteba@unisalento.it e pervenire entro e non oltre il **21/8/2020**.

Nel rispetto delle "Regole di sbarramento" previste nel Manifesto degli Studi A.A. 2020/2021 dei Corsi di Studio di Biotecnologie e di Scienze Biologiche, sono necessari:

- almeno 18 "CFU convalidabili per esami del I anno" per l'ammissione al secondo anno (per Scienze Biologiche è convalidabile anche l'esame di Zoologia del primo semestre del secondo anno);
- almeno 36 "CFU convalidabili per esami del I e II anno" per l'ammissione al terzo anno.

Qualora le richieste di ammissione ad anni successivi al primo dovessero eccedere il numero dei posti disponibili (nel Corso di Studio per il quale si concorre) si adotteranno procedure di selezione tramite valutazione del numero dei "CFU riconoscibili" tra quelli già acquisiti dallo studente nel Corso di Studio di provenienza.

La Commissione di concorso (una per ciascun Corso di Studio) formulerà la graduatoria degli ammessi (una per ciascun Corso di Studio), che risulterà dal punteggio complessivo dei CFU e dalla media ponderata degli esami sostenuti, applicando la formula $P = CFU [1+(media-18)/12]$, previa valutazione a cura della medesima commissione della coerenza degli esami di profitto già sostenuti rispetto al piano degli studi ufficiale previsto per l'anno accademico 2020/2021. Eventuali lodi o esoneri non saranno valutati. In caso di parità di punteggio prevarrà il più giovane di età.

Pubblicazione graduatoria degli ammessi ad anni di corso successivi al primo per trasferimento, passaggio di corso e per riconoscimento CFU

Le graduatorie degli ammessi al II e al III anno (per ciascun Corso di Studio) verranno pubblicate entro il **1/9/2020** al fine di consentire ai non ammessi di presentare eventualmente domanda per l'accesso al I anno nei modi e nei termini indicati nel presente *avviso (§ Selezione per l'immatricolazione a.a. 2020/2021 al Corso di laurea in Biotecnologie o in Scienze Biologiche dell'Università del Salento)*.

Dette graduatorie verranno pubblicate nell'ALBO UFFICIALE ON-LINE di Ateneo <https://www.unisalento.it/albo-online> e nella sezione Didattica del Portale <https://www.disteba.unisalento.it>. La pubblicazione all'albo ufficiale on-line assolve agli obblighi di legge. Pertanto, non sono previste forme di avviso a domicilio.

	<p>Gli studenti iscritti ad altri Atenei o in altri Corsi di Studio di questo Ateneo ammessi al II / III anno dovranno avviare, a pena di decadenza, le procedure di trasferimento / passaggio di corso / iscrizione con abbreviazione di corso entro <u>20 giorni</u> dalla pubblicazione della graduatoria e secondo quanto previsto nelle <i>Regole per gli Studenti A.A. 2020-2021</i>, pubblicate sul Portale istituzionale di Ateneo (http://www.unisalento.it).</p> <p>La mancata formalizzazione dell'iscrizione a cura dei vincitori entro i termini previsti, comporterà la decadenza dei medesimi dall'esercizio dei diritti acquisiti a seguito dell'esito della procedura concorsuale e darà luogo, conseguentemente, allo scorrimento della graduatoria degli idonei (una per ciascun Corso di Studio) ai fini della copertura dei posti residui. Gli aventi diritto saranno informati mediante apposito avviso pubblicato all'Albo ufficiale on-line di Ateneo https://www.unisalento.it/albo-online e nella sezione Didattica del Portale https://www.disteba.unisalento.it entro il giorno 30/9/2020.</p> <p>Eventuali ulteriori scorrimenti verranno comunicati in tempo utile con avviso all'Albo ufficiale on-line di Ateneo https://www.unisalento.it/albo-online e nella sezione Didattica del Portale https://www.disteba.unisalento.it.</p>
	<p>Responsabile del procedimento Dott.ssa Maria Carmela Catamo (Responsabile del Settore Didattica del DiSTeBA)</p> <p>Referente informatico Ing. Anna Lisa Guido (DiSTeBA)</p> <p>Per informazioni Consultare il Portale https://www.disteba.unisalento.it con particolare riferimento alle Sezioni “Didattica” e “Ultime News”, oppure telefonare al n. 0832-298624 e 298661.</p> <p>Per problemi di natura tecnica e/o amministrativa Inviare una segnalazione, via posta elettronica, all'indirizzo: prove.ammissione.disteba@unisalento.it</p>

Il presente Avviso di bando A.A. 2020/2021 è stato approvato con Decreto n. 280 prot. n. 89189 del 9/7/2020 del Direttore del DiSTeBA.

**Al Direttore del DiSTeBA
Università del Salento
73100 LECCE**

Il/la sottoscritto/a, nato/a a,
il C.F....., residente a via n.
....., tel. cell:, indirizzo e-mail:.....

CHIEDE

di essere ammesso/a per l'a.a. 2020/2021 all'iscrizione ad anni successivi al primo del Corso di laurea
in di codesto Dipartimento,

per:

trasferimento da altro Ateneo.

passaggio di corso.

riconoscimento di CFU.

Il/La sottoscritto/a allega alla presente domanda un'autocertificazione, resa ai sensi dell'art. 46 del
D.P.R. 445/2000, attestante il proprio curriculum universitario (esami sostenuti, crediti maturati e
settori scientifico disciplinari degli esami sostenuti) e una fotocopia del proprio libretto
universitario.

Lecce, ...

Firma
