

UNIVERSITÀ DEL SALENTO
FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE, NATURALI

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

<p>PROVA DI AMMISSIONE CONGIUNTA A.A. 2017/2018 <u>8/9/2017</u></p>	<p><i>Conoscenze richieste per l'accesso</i></p> <p>- Buone conoscenze di base di Matematica, Fisica, Chimica e Biologia sulla base dei programmi della Scuola Media Superiore.</p> <p>- Possesso di un diploma quinquennale di Scuola Media Superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo.</p>
	<p><i>Numero dei posti a concorso</i></p> <p>300</p> <p>(di cui 100 per Biotecnologie e 200 per Scienze Biologiche)</p>
	<p><i>Numero dei posti riservati agli studenti extracomunitari</i></p> <p>14</p> <p>(7 per Biotecnologie e 7 per Scienze Biologiche)</p> <p>di cui</p> <p>6 per studenti cinesi</p> <p>(3 per Biotecnologie e 3 per Scienze Biologiche)</p>
	<p><i>Note:</i></p> <p>1. I <u>posti riservati</u> agli studenti extracomunitari che non venissero utilizzati dagli stessi saranno messi a disposizione degli studenti comunitari.</p> <p>2. La <u>prova di conoscenza della lingua italiana</u> riservata agli studenti extracomunitari si svolgerà, secondo quanto previsto all'art. 6 del <i>Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2017-18</i>, il 1 settembre 2017 alle ore 10.00 presso gli uffici della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. ubicati al I piano del Centro Congressi (Campus Ecotekne, Via per Monteroni, Lecce).</p>
	<p><i>Modalità di selezione e di verifica della preparazione iniziale</i></p> <p>Test selettivo a risposta multipla, di cui una sola esatta.</p> <p>La prova avrà valore selettivo e concorrerà al punteggio complessivo di ammissione; qualora non venga raggiunto il numero programmato, avrà valore di valutazione della preparazione iniziale.</p> <p>La prova verterà su conoscenze di base di <i>Matematica, Fisica, Chimica e Biologia</i> secondo i programmi della Scuola Media Superiore.</p> <p>Detta prova consisterà in un test a risposta multipla di <i>70 domande</i> con 4 risposte di cui 1 esatta, da svolgersi entro il tempo massimo di <i>90 minuti</i>.</p>
<p><i>Criterio di valutazione della prova di ammissione</i></p> <p>Per la valutazione della prova sarà attribuito un punteggio positivo (+1) per ogni risposta esatta, un punteggio negativo (- 0,25) per ogni risposta errata e nessun punteggio in caso di risposta non data o nulla.</p>	

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

I Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) nei quali potranno essere assegnati Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) sono:

- CHIM/03
- MAT/*
- BIO/05, BIO/06
- FIS/*

Le discipline oggetto della prova corrispondenti ai suddetti SSD sono:

- CHIM/03 → Chimica
- MAT/* → Matematica
- BIO/05, BIO/06 → Biologia
- FIS/* → Fisica

**Criterio di attribuzione
degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)**

Gli OFA verranno assegnati sulla base del criterio di cui al secondo punto della lettera b) dell'art. 11 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2017-18*.

In particolare, si procederà alla valutazione dei singoli SSD di cui si compone la prova di ammissione e all'assegnazione di OFA nel SSD esaminato soltanto se la percentuale di risposte esatte totalizzate nello stesso SSD risulti inferiore al 40%.

Modalità di recupero degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

Gli OFA assegnati a seguito della prova di ammissione potranno essere recuperati mediante il superamento degli esami del I anno di corso dei SSD corrispondenti ovvero delle prove parziali previste per gli stessi insegnamenti ovvero mediante la frequenza di corsi di allineamento eventualmente organizzati dal Consiglio Didattico. In alternativa, ove non fossero previste prove parziali o corsi di allineamento, il recupero degli OFA potrà avvenire mediante colloquio con il docente del SSD interessato. 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, Statistica ed Informatica (MAT/05, INF/01)"

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)"

	<p>OFA nel SSD MAT/* → Esame di “Matematica, Probabilità e Statistica (MAT/05, MAT/06)”</p> <p>OFA nel SSD BIO/06 → Esame di “Citologia e Istologia (BIO/06)”</p> <p>OFA nel SSD FIS/* → Esame di “Fisica (FIS/07)”</p>
<p style="text-align: center;"><i>Materie oggetto della prova di ammissione</i></p> <p>La prova verterà su conoscenze di base di <i>Matematica, Fisica, Chimica e Biologia</i> secondo i programmi della Scuola Media Superiore.</p>	<p style="text-align: center;"><i>Termine presentazione domande on-line</i></p> <p style="text-align: center;">31/8/2017 – ore 12.00</p>
<p style="text-align: center;"><i>Modalità presentazione domande di partecipazione al test</i></p> <p>La domanda di partecipazione alla prova dovrà essere compilata esclusivamente on-line secondo la procedura descritta all’art. 7 del <i>Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2017-18</i>.</p> <p>Detta domanda dovrà essere presentata, a decorrere dalla data di pubblicazione del presente avviso di bando nell’ALBO UFFICIALE ON-LINE DI ATENEO http://www.unisalento.it, entro e non oltre le ore 12.00 del termine di scadenza (31/8/2017) specificato nella Sezione “Termine presentazione domande”.</p> <p>Il pagamento del contributo di euro 25 previsto dalle <i>Regole per gli Studenti A.A. 2017/2018</i> potrà essere effettuato a partire dal giorno successivo a quello di presentazione della domanda on-line ed entro il giorno lavorativo successivo alla data di scadenza del 31/8/2017 (1/9/2017). A tal proposito, si segnala che il giorno 1/9/2017 potranno essere regolarizzate con il versamento di euro 25 <u>solo</u> le domande che siano state regolarmente presentate on-line entro il 31/8/2017.</p> <p>Per ulteriori informazioni in merito alle modalità di pagamento del contributo di 25 euro ed, in generale, alle modalità di svolgimento del test si rimanda al <i>Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2017-18</i> pubblicato nell’ALBO UFFICIALE ON-LINE http://www.unisalento.it e nella sezione ISCRIZIONI > MANIFESTO DEGLI STUDI del Portale http://www.unisalento.it.</p>	<p style="text-align: center;"><i>Luogo e data di svolgimento della prova</i></p> <p style="text-align: center;">8/9/2017 – ore 11.00</p> <p style="text-align: center;"><u>con obbligo di presentazione alle ore 9.00 per il riconoscimento e l’ingresso in aula.</u></p> <p style="text-align: center;">La prova si svolgerà all’interno del Campus Extraurbano (Via per Monteroni, Lecce)</p> <p style="text-align: center;">Le <u>aula</u> e la <u>suddivisione dei candidati per aula</u> saranno rese note sul Portale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. http://www.scienzefn.unisalento.it entro le 48 ore precedenti la prova.</p>

Note:

1. Si raccomanda particolare attenzione a quanto stabilito nell'art. 4 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2017-18.*

2. Si segnala che alcuni esempi di test sono pubblicati nella Sezione "PROVE D'INGRESSO" del Portale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. (<http://www.scienzemfn.unisalento.it>)

Indicazione del "Corso di Studi di preferenza"

Tutti i candidati presenti alla prova dovranno specificare il Corso di laurea al quale vorrebbero immatricolarsi tra *Biotecnologie* e *Scienze Biologiche*. A tal fine, i candidati dovranno annerire la casella corrispondente al "Corso di Studi di preferenza" all'interno di un apposito spazio del *Foglio delle risposte* (ovvero del modulo, consegnato dalla Commissione, per l'indicazione delle risposte alle domande del test).

L'indicazione del "Corso di Studi di preferenza" è **obbligatoria, irrevocabile** e deve essere effettuata **in modo univoco** il giorno della prova. La Commissione avrà cura di verificare che ogni candidato, al momento della consegna del *Foglio delle risposte*, abbia espresso la propria preferenza in modo corretto.

Criterio di formulazione della graduatoria

A conclusione della prova saranno redatte, per ciascuno dei Corsi di studio interessati, due graduatorie distinte riguardanti rispettivamente i candidati comunitari e quelli extracomunitari.

Le graduatorie saranno formulate sulla base del punteggio (**P**) risultante dalla valutazione della *Prova di verifica della preparazione iniziale* e del *Diploma di Scuola Media Superiore* così calcolato:

$$P = T + 20 * D$$

dove **T** è il punteggio conseguito nella prova (calcolato così come descritto nella sezione "Criterio di valutazione della prova di ammissione") e **D** è il punteggio derivante dalla valutazione del voto di diploma secondo la seguente formula:

$$D = \frac{(\text{Voto Conseguito} - \text{Voto Minimo Conseguibile})}{(\text{Voto Massimo Conseguibile} - \text{Voto Minimo Conseguibile})}$$

Al "voto di diploma" minimo corrisponderanno 0 punti ovvero un valore di D nullo e quindi un punteggio finale (P) coincidente con il punteggio conseguito nella prova (T).

Per consentire il calcolo di **D**, il candidato dovrà indicare nella domanda di partecipazione alla prova selettiva, il punteggio del diploma di Scuola Secondaria Superiore conseguito.

Il Punteggio $P = T + 20 * D$ ottenuto dal candidato sarà incrementato di 0,03 punti nell'eventualità che 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.

Termine e luogo di pubblicazione della graduatoria

La graduatoria, per ciascuno dei Corsi di studio interessati e ciascuno dei contingenti previsti (comunitari/extracomunitari), sarà pubblicata nell'ALBO UFFICIALE ON-LINE di Ateneo <http://www.unisalento.it> e nella Sezione PROVE D'INGRESSO del Portale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. <http://www.scienzefn.unisalento.it> entro il decimo giorno successivo all'espletamento della prova selettiva. 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 (comunitari/extracomunitari), saranno riportati, oltre ai dati anagrafici, il punteggio finale conseguito e l'esito della prova (*ammesso/idoneo*).

I candidati ammessi potranno procedere all'immatricolazione on-line A.A. 2017/2018 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 "*Data e luogo eventuale scorrimento graduatoria*".

Termini di immatricolazione

L'immatricolazione on-line dovrà essere effettuata entro e non oltre i 10 giorni successivi alla data di pubblicazione nell'ALBO UFFICIALE ON-LINE di Ateneo <http://www.unisalento.it> 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. 2017/2018.

Data e luogo eventuale scorrimento graduatoria

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 chiamata diretta degli idonei secondo l'ordine della graduatoria approvata e si svolgerà il giorno **9/10/2017 alle ore 15.30**. Si procederà prima allo scorrimento della graduatoria relativa al Corso di laurea in Biotecnologie e, a seguire, a quello della graduatoria relativa al Corso di laurea in Scienze Biologiche.

Il luogo dello scorrimento sarà comunicato sul Portale della Facoltà <http://www.scienzefn.unisalento.it> entro le 48 ore precedenti.

Note:

Si raccomanda particolare attenzione a quanto stabilito nell'art. 15 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2017-18*.

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.16 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2017-18.*

***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. 18 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2017-18,* sono i seguenti:

Corso di Laurea in Biotecnologie

- II anno di corso: n. 11 posti
- III anno di corso: n. 21 posti

Corso di Laurea in Scienze Biologiche

- II anno di corso: n. 10 posti
- III anno di corso: n. 35 posti

Le domande per l'ammissione ai posti riservati (v. modulo all.1) dovranno essere indirizzate al *Preside della Facoltà di Scienze MM.FF.NN.* 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) nonché di una fotocopia del libretto universitario, al fine di consentire la valutazione in crediti formativi degli esami di profitto eventualmente sostenuti dal candidato presso altro Corso di laurea di questa o altra Università.

Le domande dovranno pervenire presso l'*Ufficio Servizi Generali - Servizio Postale di Ateneo* (Viale Gallipoli, 49 – 73100 Lecce) entro e non oltre il **22/8/2017**. Si precisa che l'Università non si assume alcuna responsabilità per il mancato o tardivo recapito delle domande spedite a mezzo del servizio postale (via raccomandata A/R).

Qualora le richieste eccedessero il numero dei posti disponibili (nel Corso di Laurea per il quale si concorre) si adotteranno procedure di selezione tramite valutazione del numero dei CFU già acquisiti dallo studente nel Corso di Studio di provenienza, riconoscibili presso il Corso di Laurea.

La Commissione di concorso (una per ciascun Corso di Laurea) formulerà la graduatoria degli ammessi (una per ciascun Corso di Laurea), 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 2017/2018. 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 Laurea) verranno pubblicate entro il **29/8/2017** al fine di consentire ai non ammessi di presentare domanda per l'accesso al I anno nei modi e nei termini di cui al *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi laurea magistrale A.A. 2017-18* e al presente *Avviso di Bando*.

Dette graduatorie verranno pubblicate nell'ALBO UFFICIALE ON-LINE di Ateneo <http://www.unisalento.it> e nella Sezione PROVE D'INGRESSO del Portale della Facoltà <http://www.scienzemfn.unisalento.it>. La pubblicazione all'albo ufficiale on-line assolve agli obblighi di legge. Pertanto, non sono previste forme di avviso a domicilio.

Gli studenti iscritti ad altri Atenei o in altri Corsi di studio di questo Ateneo ammessi al II e III anno dovranno avviare, a pena di decadenza, le procedure di trasferimento / passaggio di corso / iscrizione con abbreviazione di corso entro 20 giorni dalla pubblicazione della graduatoria e secondo quanto previsto nelle *Regole per gli Studenti A.A. 2017/2018*, pubblicate sul Portale istituzionale di Ateneo (<http://www.unisalento.it>).

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 Laurea) ai fini della copertura dei posti residui. Gli aventi diritto saranno informati a mezzo telegramma e/o mediante apposito avviso sul Portale della Facoltà (<http://www.scienzemfn.unisalento.it>).

Responsabile del procedimento

Manager Didattico della Facoltà (Dott.ssa Maria Carmela Catamo)

Per informazioni

Consultare il *Portale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN.* <http://www.scienzemfn.unisalento.it>, con particolare riferimento alle Sezioni "*Prove d'Ingresso*" e "*Ultime News*", oppure telefonare al n. 0832-297167.

Per problemi di natura tecnica e/o amministrativa

Inviare una segnalazione, via posta elettronica, all'indirizzo: prove.ammissione.scienzemfn@unisalento.it

Il presente Avviso di bando A.A. 2017/2018 è stato approvato con Decreto n. 37 del 10/7/2017 del Preside della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. (rif. prot. n. 63799).

F.to Il Manager Didattico
(Dott.ssa Maria Carmela Catamo)

F.to Il Preside
(Prof. Eduardo Pascali)