



Area Didattica, orientamento e servizi agli studenti

Ufficio Segreteria Studenti e Offerta Formativa
Via del Fiore Bianco, 5 – 07100 Sassari
Responsabile Dott. Vivaldo Massimiliano Urtis
Telefono 0039 079228992
protocollo@pec.uniss.it

Decreto n. 2308/2018 Prot. n. 64608 del 09/07/2018
Anno 2018 Titolo V Classe 2 Fascicolo 2018 – V/2.25

Bando per l'ammissione al corso di laurea in BIOTECNOLOGIE (Classe L2)

ANNO ACCADEMICO 2018/2019
(All.1 D.R. n. 2308/2018)

Art.1 (Disposizioni generali)

Sono aperti i termini per la presentazione delle domande di partecipazione all'esame di ammissione, per l'A.A. 2018/2019, al Corso di Laurea in:

Biotecnologie

n. posti riservati
ai cittadini comunitari e non comunitari
ai sensi dell'art. 26 L.189/2002

72

n. posti riservati
ai cittadini non comunitari
residenti all'estero

2

n. posti riservati
ai cittadini cinesi

1

Qualora i posti riservati a cittadini non comunitari residenti all'estero non dovessero essere interamente utilizzati, anche a seguito della procedura di riassegnazione prevista dalle disposizioni ministeriali relative alle procedure per l'accesso degli studenti stranieri ai corsi universitari per l'a.a. 2018/2019, i posti saranno messi a disposizione per lo scorrimento della graduatoria dei candidati appartenenti al contingente dei cittadini comunitari e categorie equiparate risultati idonei, salvo diversa disposizione ministeriale.

Art.2 (Presentazione delle domande)

La domanda di iscrizione alla prova di ammissione deve essere effettuata dal **9 luglio 2018 alle ore 12:00 del 29 agosto 2018**, attraverso l'apposita procedura on line, secondo le modalità indicate all'indirizzo <https://www.uniss.it/didattica/corsi-20182019/corsi-numero-programmato-locale>

La partecipazione alla prova di ammissione è vincolata al versamento di un contributo di € 30,00, che dovrà essere effettuato attraverso i sistemi di pagamento elettronici previsti da pagoPA: <https://www.agid.gov.it/it/piattaforme/pagopa>.



Il sistema, a seguito del completamento dei dati richiesti per l'iscrizione online al test, genererà in automatico un avviso di pagamento quale contributo di partecipazione al concorso

Si ricorda che l'Università non invierà alcun bollettino al domicilio dello studente.

Tale contributo non sarà in nessun caso rimborsato e dovrà essere corrisposto improrogabilmente entro il **30 agosto 2018**.

E' responsabilità dei candidati verificare la corretta conclusione della procedura di iscrizione e conservare la ricevuta del versamento effettuato.

Art.3

(Candidati con disabilità e candidati con diagnosi di DSA)

La prova è organizzata tenendo conto delle singole esigenze dei candidati con disabilità, a norma dell'articolo 16 della legge n. 104/1992. I candidati hanno diritto ad un tempo aggiuntivo non eccedente il 50% in più rispetto a quello previsto per lo svolgimento della prova.

I candidati con diagnosi di disturbi specifici di apprendimento (DSA) di cui alla legge n. 170/2010 devono presentare idonea certificazione rilasciata da non più di 3 anni da strutture del SSN o da strutture e specialisti accreditati dallo stesso. A tali candidati è concesso un tempo aggiuntivo pari al 30% in più rispetto a quello definito per la prova.

I candidati con disabilità o con DSA residenti in paesi esteri, che intendano usufruire del tempo aggiuntivo, devono presentare la certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione giurata in lingua italiana o in lingua inglese.

La Commissione d'Ateneo incaricata ad esaminare le certificazioni presentate accerta che la documentazione straniera attesti una condizione di disabilità o di disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuta dalla normativa italiana.

In entrambi i casi sopra evidenziati i candidati **dovranno, esclusivamente** in fase di compilazione della domanda on-line all'Università degli Studi di Sassari, fare esplicita richiesta del tempo aggiuntivo all'espletamento della prova, allegando la certificazione medica rilasciata dalle competenti autorità sanitarie.

Inoltre, qualora il candidato avesse bisogno di segnalare ulteriori necessità per l'espletamento della prova potrà inoltrare una mail al seguente indirizzo: stud.contact@uniss.it, entro il termine **delle ore 12:00 del 31 agosto 2018**.

In questo caso nell'oggetto dovrà indicare il mittente e la dicitura: "Prova di ammissione al corso di laurea in Biotecnologie – A.A. 2018/2019".

Art.4

(Convocazione candidati)

La prova di ammissione si svolgerà il giorno **6 settembre 2018** presso il Complesso Didattico in Via Vienna, n. 2 - Sassari. **I candidati, pena l'esclusione dalla partecipazione alla prova, dovranno presentarsi alle ore 10:00**, muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità provvisto di fotografia.

Tutti i candidati sono ammessi alla procedura di selezione **CON RISERVA**; l'Amministrazione provvederà successivamente ad escludere coloro che non siano risultati in possesso dei titoli d'ammissione e dei requisiti previsti.



Art.5

(Candidati non comunitari residenti all'estero)

I candidati non comunitari residenti all'estero che abbiano presentato regolare domanda secondo i termini e le modalità previste dalle disposizioni interministeriali "Procedure per l'ingresso, il soggiorno e l'immatricolazione degli studenti stranieri/internazionali ai corsi di formazione superiore in Italia anno accademico 2018-2019" del 18 febbraio 2018 e dal presente bando, dovranno sostenere la prova di conoscenza della lingua italiana che si terrà il **31 agosto alle ore 10.00** presso l'aula lezioni del Dipartimento di Scienze Biomediche, via Muroli 25, terzo piano - Sassari. Detta prova verterà su argomenti di cultura generale.

Nel caso in cui lo studente non comunitario già iscritto presso un Ateneo italiano abbia effettuato la rinuncia agli studi non può utilizzare il permesso di soggiorno per motivi di studio/Università rilasciato in occasione di tale immatricolazione. In tal caso sarà necessario presentare una nuova domanda tramite Rappresentanza Diplomatico/Consolare italiana.

Art.6

(Prova di ammissione e programma)

La prova di ammissione consiste nella soluzione di 50 quesiti a risposta multipla, che prevedono solo una risposta esatta tra cinque indicate, su argomenti di biologia, chimica, fisica e matematica. Il tempo per l'espletamento della prova è di 60 minuti.

Si procede ugualmente alla selezione per il concorso nel caso in cui il numero delle domande pervenute alla data di scadenza fissata dal bando sia inferiore o pari a quello prestabilito.

Allo stesso modo, si procede alla selezione se i candidati presentatisi il giorno e nel luogo per la prova siano in numero pari o inferiore a quello stabilito.

Ai candidati, durante le prove, non è permesso comunicare tra loro, salvo che con i membri della commissione esaminatrice. Inoltre i candidati non potranno tenere con sé borse o zaini, libri o appunti, carta, telefoni cellulari, calcolatrici e altri strumenti elettronici; chi ne fosse in possesso dovrà depositarli al banco della Commissione prima dell'inizio della prova. Il candidato che venga trovato in possesso dei suddetti oggetti sarà escluso dalla prova. Durante l'espletamento della prova sarà presente in aula personale di vigilanza col compito di far rispettare le norme sopracitate. I candidati sono obbligati a rimanere nell'aula fino alla scadenza del tempo concesso per l'espletamento della prova. Pertanto, dall'inizio al termine della prova, il candidato non potrà uscire dall'aula, né alzarsi dal posto assegnatogli. Al termine della prova, i candidati sono obbligati ad interrompere ogni attività relativa alla prova e restituire alla commissione la penna ricevuta in consegna.

Biologia (30 domande)

Struttura e funzione della cellula. Organismi viventi, animali, vegetali e microrganismi. Ereditarietà ed organizzazione del materiale genetico.

Chimica (10 domande)

Elementi e composti. Stati d'aggregazione della materia. Legame chimico. Equilibri acido-base. Reazioni di ossido-riduzione. Elementi di chimica inorganica. Elementi di chimica organica.

Fisica e Matematica (10 domande)

Fisica: Grandezze fisiche. Leggi della meccanica. Principi di termodinamica. Eletticità, magnetismo ed elettromagnetismo. I principali fenomeni ottici. Cenni di fisica moderna (molecole, atomi, nuclei ed elettroni). Non sono richieste dimostrazioni.



Matematica: Sistemi numerici e le loro proprietà algebriche. Potenze e radicali. Polinomi e la loro proprietà.

Equazioni di 1° e 2° grado. Funzione esponenziale e logaritmica. I logaritmi e loro uso. Geometria euclidea del piano e dello spazio. Non sono richieste dimostrazioni.

Art.7 **(Valutazione della prova)**

Il punteggio da attribuire a ciascun candidato sarà ricavato secondo i seguenti criteri di valutazione:

- 1 punto per ogni risposta esatta;
- meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata;
- 0 punti per ogni risposta non data.

Distinzione degli ex aequo:

In caso di parità di punti prevarrà il candidato più giovane di età, ai sensi della Legge 191 del 16.01.1998, art. 2, comma 9.

La correzione degli elaborati sarà a cura della Commissione esaminatrice, nominata con Decreto Rettorale, su proposta del Consiglio del Corso di Studi.

Le graduatorie saranno pubblicate entro il **14 settembre 2018** sul portale d'Ateneo www.uniss.it e sul sito - della Struttura di Raccordo Facoltà di Medicina e Chirurgia <https://sdr.medicinachirurgia.uniss.it/it/didattica/corsi-ad-accesso-programmato>

Tale pubblicazione rappresenterà l'unico mezzo di pubblicità legale sull'esito della prova.

Art.8 **(Modalità di immatricolazione)**

I vincitori del concorso di ammissione dovranno, a partire dal **17 settembre 2018** ed entro il **28 settembre 2018**, pena la decadenza dal diritto di iscrizione, immatricolarsi seguendo le istruzioni che saranno pubblicate sul sito www.uniss.it nella sezione **Immatricolazioni**.

I candidati utilmente collocati in graduatoria che non provvederanno a versare la prima rata della tassa annuale ed il contributo entro il termine perentorio del **9 ottobre 2018** saranno considerati rinunciatari, indipendentemente dalle eventuali motivazioni giustificative del ritardo e i relativi posti saranno messi a disposizione per il recupero.

Art.9 **(Recupero posti)**

La procedura di recupero posti permette di accogliere un numero di studenti pari a quello dei posti non ricoperti dopo le immatricolazioni.

I posti che si renderanno disponibili per mancata formalizzazione dell'immatricolazione entro il termine stabilito saranno coperti per chiamata secondo l'ordine delle graduatorie di merito.



Art.10 **(Verifica della preparazione iniziale)**

La prova di ammissione al corso di laurea è valida anche per la verifica delle conoscenze iniziali prevista dall'art.6 del D.M. 270/2004.

Non sarà assegnato obbligo formativo aggiuntivo ai candidati che, collocatisi in posizione utile nella graduatoria di merito per l'accesso al corso di laurea, avranno risposto correttamente almeno al 50% delle domande e, in particolare, ad almeno 5 domande di matematica e fisica, 5 di chimica e 15 di biologia.

Saranno ritenuti senza debito delle conoscenze iniziali gli studenti che si trovino nelle seguenti condizioni:

- gli studenti che hanno conseguito il titolo di maturità con votazioni comprese fra 95/100 e 100/100.
- gli studenti che hanno già superato positivamente la prova di verifica della preparazione iniziale organizzata dal CISIA

Ai candidati che dovessero rientrare nel numero programmato (cioè i primi 75 in graduatoria) ma che non dovessero raggiungere il punteggio minimo previsto per l'accertamento della preparazione iniziale, verrà assegnato un obbligo formativo aggiuntivo che potrà essere soddisfatto secondo le seguenti modalità:

- Sostenendo l'esame di Matematica o l'esame di Chimica generale e inorganica, presenti nel piano didattico, entro il primo anno di corso.
- con altre forme di recupero deliberate dal consiglio di corso di studio e rese note entro il primo anno di corso

Gli studenti che al termine del primo anno di corso non abbiano soddisfatto l'obbligo formativo aggiuntivo dovranno iscriversi all'A.A. successivo come ripetenti al 1° anno di corso. La condizione di ripetente dura l'intero anno accademico e viene modificata l'anno accademico successivo alla regolarizzazione della posizione. Gli studenti iscritti nella posizione di ripetente pagano le tasse previste per gli studenti in corso.

I candidati utilmente collocati in graduatoria o che siano successivamente recuperati, qualora non abbiano conseguito il punteggio stabilito, potranno ugualmente immatricolarsi. A questi studenti sarà assegnato un obbligo formativo aggiuntivo. Per maggiori dettagli consultare il sito <https://sdr.medicinachirurgia.uniss.it/it/didattica/corsi-ad-accesso-programmato>

Art.11 **(Trattamento dei dati personali)**

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione saranno trattati, conservati ed archiviati dall'Università degli Studi di Sassari, ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento (UE) 2016/679, per adempimenti operativi, amministrativo-contabili e/o di altra natura connessi alla gestione della presente procedura e per adempimenti legati ad obblighi di legge e all'avvio della carriera universitaria.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla procedura concorsuale.

Il titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Sassari che garantisce agli interessati, ai sensi degli artt. 15-18 del citato Regolamento (UE) 2016/679 il diritto di accesso, rettifica dei dati personali trasmessi secondo le modalità previste dal Regolamento (UE). Ai candidati sono riconosciuti i diritti di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica e l'integrazione nonché ottenere la limitazione del trattamento, rivolgendo le richieste all'Università degli Studi di Sassari tramite mail all'indirizzo: stud.privacy@uniss.it. Per approfondimenti, consultare la pagina <https://www.uniss.it/protezione-privacy>



Art.12
(Trasparenza delle fasi del procedimento)

Le disposizioni del presente bando atte a garantire la trasparenza di tutte le fasi del procedimento sono in attuazione della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni.

Il responsabile del procedimento amministrativo è la Dott.ssa Maria Giovanna Trivero.

Per maggiori dettagli consultare il sito www.uniss.it.

È vietata l'iscrizione contemporanea a diverse Università italiane o estere, a Istituti Universitari ed equiparati, ed ai diversi Corsi di studio della stessa Università.

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente Bando si fa rinvio alle disposizioni normative, regolamentari e ministeriali.

Avverso il presente Bando di selezione è possibile proporre ricorso al TAR o al Presidente della Repubblica rispettivamente entro 60 giorni o 120 giorni dalla data di pubblicazione

Sassari, 9 luglio 2018

IL RETTORE
F.to Prof. Massimo Carpinelli