



DECRETO DEL RETTORE
Anno Accademico 2021/2022
n. 615 del 15/12/2021

**BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL PRIMO ANNO
RISERVATO AI CANDIDATI ITALIANI, COMUNITARI ED EQUIPARATI**

Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicine And Surgery (LM-41)

A.A.2022/2023

IL RETTORE

- Visto** lo Statuto dell'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo dell'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- Visto** il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270, "Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509";
- Vista** la Legge 2 agosto 1999, n. 264, "Norme in materia di accessi ai corsi universitari";
- Vista** la Legge 7 agosto 1990, n. 241, "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- Visto** il D.P.C.M. 9 aprile 2001, "Uniformità di trattamento sul diritto agli studi universitari, ai sensi dell'articolo 4 della legge 2 dicembre 1991, n. 390";
- Visto** il D.R. 18 dicembre 2020, n. 609 "Regolamento relativo al procedimento di ammissione degli studenti al primo anno e per i trasferimenti da altri atenei ad anni di corso successivi al primo nei Corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e nei Corsi di Laurea per le Professioni Sanitarie dell'Università Campus Bio-Medico di Roma";
- Vista** la delibera del Senato Accademico del giorno 14 dicembre 2021;
- Ritenuto** necessario emanare il Bando di concorso per l'ammissione al primo anno del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicine and Surgery (LM-41) a.a. 2022/2023, riservato ai candidati italiani, comunitari ed equiparati;

DECRETA

Articolo 1

È emanato il Bando di concorso per l'ammissione al primo anno del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicine and Surgery dell'Università Campus Bio-Medico di Roma per l'a.a. 2022/2023 riservato ai candidati italiani, comunitari ed equiparati, il cui testo, allegato al presente Decreto, ne costituisce parte integrante.

Articolo 2

Il Bando di concorso entra in vigore alla data di pubblicazione del presente Decreto.

Roma, 15 dicembre 2021

Il Direttore Generale
(Dott. Andrea Rossi)



Il Rettore
(Prof. Raffaele Calabrò)

BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL PRIMO ANNO
RISERVATO AI CANDIDATI ITALIANI, COMUNITARI ED EQUIPARATI
Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicine and Surgery (LM-41)
A.A. 2022/2023

1. INFORMAZIONI GENERALI

L'ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicine and Surgery, interamente erogato in Lingua Inglese, è regolata da una procedura di selezione sulla base del numero di posti disponibili di seguito indicati:

60 posti disponibili per i cittadini italiani, i cittadini comunitari ovunque residenti e i cittadini extra Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia di cui all'art. all'art. 39, comma 5, del D. Lgs. 25 luglio 1998, n. 286 e ss. mm. ii.

Il numero dei posti messi a concorso potrebbe subire variazioni in diminuzione, a seguito di quanto stabilito con Decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca (M.U.R.) in conformità alla Legge 2 agosto 1999, n. 264. L'Ateneo renderà accessibile il relativo Decreto Ministeriale dalla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni. Qualora, a seguito dell'assegnazione ministeriale si verifici una riduzione dei posti disponibili, sulla base della graduatoria di merito i candidati eventualmente immatricolati sui posti non più disponibili decadono dall'immatricolazione e concorrono all'assegnazione dei posti che si rendessero successivamente disponibili con le modalità previste per i candidati idonei.

La procedura selettiva prevede una **prova scritta che si svolgerà a Roma il 22 marzo 2022, nella sede e nell'ora che saranno indicate entro il giorno 16 marzo 2022** sulla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni. Sulla stessa pagina sarà pubblicato l'elenco nominativo dei candidati ammessi con relativa distribuzione per settore. L'Università si riserva di modificare i termini della presente procedura per cause di forza maggiore. In caso di rinvio della prova, l'Università potrà prorogare e/o riaprire i termini per l'iscrizione online alla procedura concorsuale.

I primi 2 (due) candidati vincitori in graduatoria, con ISEE Diritto allo Studio non superiore a € 60.000 (sessantamila/00)¹, sono beneficiari di **2 (due) Borse di studio** pari al 100% del contributo unico universitario, finalizzate all'ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicine and Surgery per l'a.a. 2022/2023, finanziate dall'Università Campus Bio-Medico di Roma e riservate ai candidati italiani, comunitari ed equiparati. I candidati assegnatari delle borse di studio, a pena di decadenza, devono procedere alla formale accettazione della borsa entro il giorno 31 marzo 2022, come specificato nel successivo articolo 7 e nella nota 3. I requisiti per il mantenimento della borsa di studio negli anni di corso successivi al primo sono contenuti nell'Allegato A al presente Bando.

È onere del candidato verificare tutti gli avvisi riguardanti la procedura concorsuale pubblicati sulla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni.

È in fase di accreditamento un ulteriore Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicine and Surgery (LM-41) a indirizzo tecnologico, *Percorso MedTech*. I candidati nella graduatoria di merito definitiva, di cui all'articolo 2, potranno concorrere con il punteggio ottenuto nella prova di Medicine and Surgery anche per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicine and Surgery (LM-41) a indirizzo tecnologico, *Percorso MedTech*, esprimendo tale preferenza nella domanda online di partecipazione alle prove di ammissione di cui al presente bando.

L'Università si riserva di effettuare una ulteriore prova di ammissione a Medicine and Surgery, valevole per entrambi i percorsi, qualora - a seguito dell'accREDITAMENTO del nuovo corso e all'esito delle immatricolazioni dei candidati che ne abbiano fatto richiesta - residuino posti disponibili. Tale prova si svolgerà, previo avviso pubblicato entro il 30 luglio 2022 sul sito www.unicampus.it/ammissioni, nel mese di settembre 2022 a Roma, secondo le modalità di cui al presente bando. Contestualmente all'avviso saranno definiti i termini per la presentazione delle

¹ A tal fine, all'atto della presentazione della domanda online, deve essere prodotta la certificazione ISEE Diritto allo Studio 2022 o in alternativa ISEE Diritto allo Studio 2021.

domande, la sede e l'ora dell'eventuale ulteriore prova di ammissione, nonché il numero di posti residui su ciascuno dei due corsi di Medicine and Surgery attivati.

Contatti:

- assistenza tecnica iscrizione online al concorso, utilizzare il link *technical support* in basso nel form di iscrizione;
- assistenza sulla procedura di ammissione ammissioni@unicampus.it, (0039) 06.22541.8121/9255;
- assistenza per la procedura di immatricolazione segreteriastudenti@unicampus.it, (0039) 06.22541.9044/9042/9043/9047/9074).

2. REQUISITI PER L'ISCRIZIONE ALLE PROCEDURE DI AMMISSIONE

Possono partecipare alla prova di ammissione i cittadini italiani, i cittadini comunitari ovunque residenti e i cittadini extra Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia di cui all'art. all'art. 39, comma 5, del D. Lgs. 25 luglio 1998, n. 286 e ss. mm. ii., che hanno conseguito o che conseguiranno nell'a.s. 2021/2022 il Diploma di Istruzione Secondaria Superiore o altro titolo di studio conseguito all'estero valido per l'accesso alle Università secondo le disposizioni annualmente pubblicate dal Ministero dell'Università e della Ricerca sul sito www.studiare-in-italia.it/studentistranieri.

Per i candidati che abbiano conseguito un titolo di studio afferente a un ordinamento estero sono ritenuti validi i titoli di studio se conseguiti dopo almeno 12 anni di scolarità, purché corredati dalla Dichiarazione di Valore rilasciata dalle rappresentanze diplomatiche italiane o da attestazione rilasciata dal centro ENIC-NARIC italiano (CIMEA). Nel caso in cui il sistema scolastico locale preveda 11 o 10 anni di scolarità, il titolo è valido esclusivamente se integrato con uno o due anni di Università e il superamento di tutti gli esami previsti per gli anni frequentati. A tal fine, è riconosciuto anche il percorso *Foundation Year* dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, previo superamento dei relativi esami.

I candidati che partecipino al procedimento in violazione dei requisiti di cittadinanza di cui al presente articolo saranno esclusi dalla formazione delle graduatorie.

Per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo Unico in Medicine and Surgery è richiesta una conoscenza della Lingua Inglese almeno pari al livello B2 CEFR, attestata dal possesso di una delle certificazioni linguistiche tassativamente indicate nell'Allegato B, che è parte integrante del presente Bando. In seguito alla prova di ammissione del giorno 22 marzo 2022 sarà pubblicata una GRADUATORIA DI MERITO PROVVISORIA, secondo quanto previsto dal successivo articolo 6. I candidati che nella graduatoria di merito provvisoria risulteranno vincitori o idonei dovranno presentare la certificazione linguistica tassativamente indicata nell'Allegato B dal giorno 20 aprile 2022 fino alle ore 13.00 CET del giorno 20 giugno 2022, accedendo nuovamente alla piattaforma online di iscrizione al concorso con le credenziali in loro possesso, e caricandola nell'apposito campo. Non saranno ammesse dichiarazioni di equivalenza anche se rilasciate da Enti certificatori di cui all'Allegato B, né attestati di frequenza o di mero sostenimento della prova collegata al rilascio della certificazione linguistica.

Entro e non oltre il giorno 11 luglio 2022 sarà pubblicata la GRADUATORIA DI MERITO DEFINITIVA, contenente i soli nominativi dei candidati che abbiano prodotto nei termini e con le modalità sopraindicati un'ideale certificazione linguistica.

Il mancato caricamento della certificazione linguistica, ovvero il caricamento di una certificazione linguistica diversa rispetto a quelle tassativamente indicate nell'Allegato B, fanno infatti decadere il candidato dalla possibilità di procedere all'Immatricolazione-FASE II di cui al successivo articolo 7.

In caso di proroga e/o riapertura dei termini per l'iscrizione online alla procedura concorsuale, la scadenza per la presentazione della certificazione linguistica resterà invariata per la generalità dei candidati (anche in caso di posticipo della data di svolgimento della prova scritta) e sarà emanata la sola graduatoria di merito definitiva. Pertanto, se la data di svolgimento della prova scritta fosse successiva al termine ultimo per la presentazione della certificazione linguistica, i candidati che non producono detta certificazione entro i termini e con le modalità di cui sopra non sono ammessi a svolgere la prova.

La quota di iscrizione alla procedura di ammissione non è rimborsabile ad alcun titolo e non si procede al rimborso del contributo unico versato se non nei casi espressamente previsti dal presente Bando. Si invitano pertanto i candidati a provvedere per tempo a ottenere, qualora non ne fossero in possesso, una certificazione linguistica tra quelle tassativamente indicate nell'Allegato B. È onere del candidato verificare la corrispondenza della



certificazione prodotta con una di quelle tassativamente indicate nell'Allegato B.

3. CANDIDATI CON DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO (DSA) E/O DISABILITÀ

I candidati con invalidità e disabilità, ai sensi della Legge n. 104/1992, e i candidati affetti da DSA, ai sensi della Legge n. 170/2010, che necessitano di particolari condizioni o di speciali ausili per lo svolgimento della prova, possono farne esplicita richiesta entro i termini di presentazione della domanda online di partecipazione al concorso, allegando alla domanda online la certificazione che specifichi gli elementi essenziali in ordine ai benefici di cui sopra, al fine di consentire all'Università di predisporre i mezzi e gli strumenti atti a garantire una regolare partecipazione alle prove. Esclusivamente per i candidati affetti da DSA la certificazione deve essere rilasciata da non più di 3 anni da strutture del SSN o da strutture e specialisti accreditati dallo stesso. Sono esaminate esclusivamente le certificazioni prodotte in italiano o in inglese. **L'Università si riserva di verificare quanto certificato dal candidato e si impegna a dare comunicazione al candidato in tempo utile per lo svolgimento della prova, in merito agli ausili concessi.**

4. ISCRIZIONE ALLA PROCEDURA DI AMMISSIONE

La domanda di iscrizione deve essere presentata esclusivamente online cliccando sull'apposito tasto pubblicato sulla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni, **dal giorno 21 dicembre 2021 fino alle ore 13.00 CET del giorno 11 marzo 2022.**

L'iscrizione alla prova di ammissione richiede:

1. la registrazione al portale di iscrizione e la creazione delle credenziali personali (username e password);
2. la conferma della registrazione al portale e della creazione delle credenziali personali mediante il link che il candidato riceve via email;
3. l'accesso al portale di iscrizione con le credenziali create e la compilazione online del modulo di domanda, **dal giorno 21 dicembre 2021 fino alle ore 13.00 CET del giorno 11 marzo 2022;**
4. il pagamento online, mediante carta di credito, della quota di iscrizione alle prove di ammissione dell'importo di € 170,00 (centosettanta/00) entro e non oltre le ore 13.00 CET del giorno 11 marzo 2022.

L'iscrizione si ritiene perfezionata se sono completate le fasi di cui ai punti 1, 2, 3 e 4. La possibilità di pagamento della quota di iscrizione alla prova è abilitata automaticamente una volta compilati tutti i campi obbligatori del form di iscrizione.

Il candidato riceve una email contenente il link per confermare la creazione delle credenziali di accesso al portale e successivamente, se ha effettuato correttamente la compilazione del modulo di domanda e il pagamento online, una email di conferma dell'avvenuta iscrizione al concorso. La domanda si intende presentata alla ricezione della conferma dell'avvenuto pagamento online e non può più essere modificata.

La domanda non presentata è in ogni caso considerata incompleta e non consente la partecipazione al concorso. La quota di iscrizione alla prova non è rimborsabile ad alcun titolo.

È onere del candidato verificare il corretto inserimento dei dati richiesti dalla piattaforma di iscrizione online. L'inserimento di dati non veritieri o erronei, o il mancato inserimento degli stessi, comporta l'esclusione dalla procedura e dalla graduatoria finale e la perdita del diritto all'immatricolazione o l'annullamento della stessa. L'Università Campus Bio-Medico di Roma si riserva di effettuare le opportune verifiche sulle dichiarazioni rese.

L'elenco dei candidati ammessi alla prova scritta è pubblicato sulla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni, entro il giorno **16 marzo 2022.**

Sulla piattaforma di iscrizione sarà a disposizione dei candidati un simulatore della prova scritta di ammissione. I candidati hanno facoltà di avvalersi del simulatore per esercitarsi.

5. PROVA SCRITTA DI AMMISSIONE

La prova scritta di ammissione, interamente erogata in lingua inglese, della durata di **1 ora e 40 minuti**, consiste in un test di **80 quesiti a risposta multipla**, di cui: **Logica (50 quesiti)**, **Biologia (10 quesiti)**, **Chimica (10 quesiti)**, **Matematica e Fisica (10 quesiti)**. I programmi inerenti i quesiti sono contenuti nell'Allegato C al presente bando. Durante lo svolgimento della prova è assolutamente vietato l'utilizzo di cellulari, calcolatrici, tablet, internet-

enabled devices, libri stampati, manoscritti e appunti. Ciascun candidato ha facoltà di terminare la prova prima della scadenza del tempo massimo previsto per lo svolgimento della stessa, ovvero di avvalersi di tutti i minuti disponibili.

La consegna anticipata non sarà ammessa negli ultimi 10 minuti del tempo previsto.

Il candidato che debba lasciare l'aula dovrà consegnare il compito e non potrà più rientrare.

Alle risposte sono assegnati i seguenti punteggi:

1 punto per ogni risposta esatta;

-0,2 punti per ogni risposta multipla o errata;

0 punti per ogni risposta non data.

Alla prova scritta è assegnato un punteggio massimo di 80 punti.

6. AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA

L'ammissione al Corso di Laurea avviene sulla base della graduatoria di merito definita in funzione del punteggio complessivo conseguito da ciascun candidato ed espresso in ottantesimi.

A parità di punteggio nella graduatoria di merito prevale il candidato che ha ottenuto il punteggio più alto nella soluzione dei quesiti di Logica; in caso di ulteriore parità prevale il candidato che ha ottenuto, nell'ordine, il punteggio più alto nella soluzione dei quesiti di Biologia, dei quesiti di Chimica e di Matematica e Fisica. In caso di ulteriore parità prevale il candidato anagraficamente più giovane.

La graduatoria di merito provvisoria, redatta in ordine di punteggio, è pubblicata con Decreto del Rettore sulla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni entro il **24 marzo 2022**.

I primi 60 candidati della graduatoria di merito sono dichiarati *vincitori*, i candidati oltre la sessantesima posizione che abbiano un punteggio pari o superiore a 16/80 sono dichiarati *idonei*, i candidati con punteggio inferiore a 16/80 sono dichiarati *non idonei*.

Ciascun candidato può verificare la posizione in graduatoria mediante il codice "Username" assegnato in sede di prova.

I candidati che non abbiano risposto correttamente almeno alla metà dei quesiti di una singola disciplina del test di ammissione (almeno 5 di Biologia, 5 di Chimica e 5 di Matematica e Fisica) sono ammessi con Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA), limitatamente alla disciplina in questione, e sono tenuti a seguire uno specifico corso di formazione volto a colmare l'obbligo formativo rilevato, prima di sostenere l'esame di riferimento previsto dal Piano di Studi, e comunque entro il primo anno. Il soddisfacimento degli OFA verrà verificato dai docenti titolari dei corsi. Dal giorno **30 marzo 2022** ciascun candidato, utilizzando username e password ricevuti in sede di prova, può accedere alla pagina web del concorso da www.unicampus.it/ammissioni e consultare la prova svolta, verificando la presenza di eventuali obblighi formativi aggiuntivi (OFA).

7. IMMATRICOLAZIONE

FASE I

In seguito alla pubblicazione della graduatoria *provvisoria*, i candidati vincitori procedono all'immatricolazione-FASE I dal giorno **28 marzo 2022** ed entro e non oltre il giorno **6 aprile 2022** svolgendo tutte le seguenti operazioni:

- creare le credenziali dello studente sul sistema informatico di Ateneo seguendo le "istruzioni di immatricolazione" pubblicate sulla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni;
- con le credenziali create, accedere all'area riservata e scaricare il MAV per il pagamento della prima rata del contributo unico universitario;
- pagare € 8.000,00 (ottomila/00) pari all'importo della prima rata del contributo unico^{2:3} mediante il modulo

² L'importo della seconda rata del contributo unico universitario, pari a € 5.000,00 (cinquemila/00), deve essere versato entro il 26 gennaio 2023; l'importo della terza rata del contributo unico universitario, pari a € 5.000,00 (cinquemila/00), deve essere versato entro il 13 aprile 2023.

³ I candidati assegnatari delle borse di studio di cui al punto 1 del presente Bando di concorso, a pena di decadenza, devono procedere alla formale accettazione della borsa di studio entro il giorno **31 marzo 2022** secondo le modalità che saranno loro comunicate dall'Università e, in seguito all'accettazione, sono esonerati dal versamento del contributo unico. Qualora i candidati assegnatari non accettino la borsa di

4

MAV di cui alla precedente lettera b);

- d) consegnare o trasmettere alla Segreteria Studenti - **entro e non oltre il giorno 6 aprile 2022** – via fax al numero 06.225411939 o tramite PEC segreteria.studenti@postasicura.unicampus.it la ricevuta attestante il pagamento della prima rata del contributo unico (lettera c).

Il candidato vincitore che non svolge tutte le operazioni di cui alle precedenti lettere a), b), c) e d) entro il giorno 6 aprile 2022 è considerato automaticamente rinunciatario.

I candidati idonei, a decorrere dal giorno 7 aprile 2022, concorrono all'assegnazione degli eventuali posti residui (non assegnati ai vincitori entro il giorno 6 aprile 2022) secondo l'ordine di graduatoria.

Gli idonei sono informati dell'assegnazione di eventuali posti residui dalla Segreteria Studenti a mezzo PEC (segreteria.studenti@postasicura.unicampus.it) all'indirizzo e-mail indicato da ciascun candidato nel modulo di iscrizione alle prove di ammissione. **È onere del candidato accertarsi in tempo utile della ricezione di comunicazioni da parte dell'Università.**

Il numero di candidati richiamati ad ogni scorrimento, a seguito di mancate iscrizioni o rinunce, è pubblicato sulla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni.

L'idoneo assegnatario di un posto residuo, entro e non oltre le 24 ore successive all'invio dell'avviso a cura della Segreteria Studenti, ha la possibilità di effettuare l'immatricolazione con le stesse modalità sopradescritte dalle lettere a), b), c), e d). L'idoneo che, regolarmente avvisato, non rispetti il termine di 24 ore dall'invio dell'avviso a cura della Segreteria Studenti e le modalità di cui alle lettere a), b), c) e d) è considerato automaticamente rinunciatario.

FASE II

Entro il giorno **11 luglio 2022**, all'esito della verifica circa la presentazione delle certificazioni linguistiche, è pubblicata con Decreto del Rettore sulla pagina web del concorso (accessibile da www.unicampus.it/ammissioni) la **graduatoria di merito definitiva** di cui all'articolo 2 del presente Bando.

I candidati utilmente collocati nella graduatoria **definitiva** che abbiano già provveduto alla FASE I dell'immatricolazione, procedono all'immatricolazione-FASE II **dal giorno 12 luglio 2022 ed entro e non oltre le ore 13.00 CET del giorno 26 luglio 2022** svolgendo tutte le seguenti operazioni:

- e) accedere all'area riservata dello studente sul sistema informatico di Ateneo e scaricare il MAV per il pagamento della tassa regionale per il Diritto allo Studio Universitario, pari a euro 140,00 (centoquaranta/00)⁴ e il modulo di immatricolazione;
- f) consegnare o trasmettere alla Segreteria Studenti - **entro e non oltre il 26 luglio 2022** – via fax al numero 06.225411939 o tramite PEC segreteria.studenti@postasicura.unicampus.it:
- la ricevuta attestante il pagamento della tassa regionale per il Diritto allo Studio Universitario;
 - il modulo di immatricolazione regolarmente compilato in ogni sua parte e firmato;
 - la dichiarazione sostitutiva di conseguimento del Diploma di Istruzione Secondaria Superiore con indicazione della relativa votazione, anno e Istituto che lo ha rilasciato, eventualmente corredata da dichiarazione di valore in caso di titoli di studio stranieri;
 - la rinuncia agli studi (art. 142 del R.D. 31 agosto 1933 n. 1592) o il nulla osta al trasferimento **in caso di iscrizione presso altro Ateneo.**

L'immatricolazione si considera sotto condizione fino alla presentazione della documentazione di cui alle lettere e) ed f) entro le ore 13.00 CET del 26 luglio 2022. In assenza di tale documentazione, alla data del 26 luglio 2022, ore 13.00 CET, tali candidati sono considerati automaticamente rinunciatarie e decadono dall'immatricolazione.

studio entro il giorno 31 marzo 2022, gli stessi decadranno dal diritto alla borsa ma potranno comunque procedere all'IMMATRICOLAZIONE entro il 20 aprile 2022 con le modalità di cui al punto 7 del bando di concorso, riferite alla generalità dei candidati vincitori; si procederà all'assegnazione delle Borse di studio non accettate in ordine di graduatoria, con eventuale rimborso della prima rata, ai candidati che abbiano allegato alla domanda online di partecipazione al concorso un ISEE diritto allo studio 2021 o 2022 non superiore a € 60.000,00 (sessantamila/00) e che abbiano già proceduto all'immatricolazione.

⁴ L'importo della tassa regionale per il Diritto allo Studio Universitario può subire variazioni in funzione di deliberazioni della Regione Lazio.

I candidati idonei, a decorrere dal giorno 29 luglio 2022, concorrono all'assegnazione degli eventuali posti residui (non assegnati ai vincitori entro il giorno 26 luglio 2022) secondo l'ordine di graduatoria.

Gli idonei sono informati dell'assegnazione di eventuali posti residui dalla Segreteria Studenti a mezzo PEC (segreteria.studenti@postasicura.unicampus.it) all'indirizzo e-mail indicato da ciascun candidato nel modulo di iscrizione alle prove di ammissione. È onere del candidato accertarsi in tempo utile della ricezione di comunicazioni da parte dell'Università.

Il numero di candidati richiamati ad ogni scorrimento, a seguito di mancate iscrizioni o rinunce, è pubblicato sulla pagina web del concorso, accessibile da www.unicampus.it/ammissioni.

L'idoneo assegnatario di un posto residuo, entro e non oltre le 24 ore successive all'invio dell'avviso a cura della Segreteria Studenti, ha la possibilità di effettuare l'immatricolazione con le stesse modalità sopradescritte dalle lettere e) ed f). L'idoneo che, regolarmente avvisato, non rispetti il termine di 24 ore dall'invio dell'avviso a cura della Segreteria Studenti e le modalità di cui alle lettere e) ed f) è considerato automaticamente rinunciatario.

In riferimento a tutte le fasi della procedura di immatricolazione di cui al presente articolo 7, non si procede al rimborso del contributo unico versato se non nei seguenti casi:

- candidati che non conseguono il titolo di studio valido per l'accesso all'università nell'a.s. 2021/2022;
- candidati, immatricolati sotto condizione, che per effetto della riduzione dei posti assegnati annualmente dal Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, decadono dall'immatricolazione;
- candidati beneficiari di borsa di studio messa a disposizione dall'Università Campus Bio-Medico di Roma per l'a.a. 2022/2023, subentrati a seguito di rinuncia dei candidati esonerati.

8. PRINCIPALI TERMINI DELLA PROCEDURA

Si ricapitolano di seguito i principali termini del procedimento a scopo meramente riassuntivo. Per tutte le fasi del procedimento fanno fede le disposizioni integrali contenute nei punti precedenti del Bando di concorso.

ATTIVITÀ	TERMINI E MODALITÀ	REFERIMENTO BANDO
Iscrizione online alla procedura di ammissione	dal 21/12/2021 fino alle ore 13.00 CET del giorno 11/03/2022 su www.unicampus.it/ammissioni	Articolo 4
Pubblicazione ammessi alla prova scritta e logistica della prova	entro il 16/03/2022 su www.unicampus.it/ammissioni	Articoli 1 e 4
Prova scritta di ammissione	Roma, 22/03/2022 (sede e ora entro il 16/03/2022 su www.unicampus.it/ammissioni)	Articoli 1 e 5
Pubblicazione graduatoria provvisoria	entro il 24/03/2022 su www.unicampus.it/ammissioni	Articoli 2 e 6
Immatricolazione – FASE I	dal 28/03/2022 al 06/04/2022	Articolo 7
Accettazione della borsa di studio	entro il 31/03/2022	Articolo 7 e nota 3
Visualizzazione del compito svolto e OFA	dal 30/03/2022 su www.unicampus.it/ammissioni	Articolo 6
Scorrimento graduatoria provvisoria	dal 07/04/2022 su www.unicampus.it/ammissioni	Articolo 7
Caricamento online delle certificazioni linguistiche tassativamente previste dall'Allegato B	NB esclusivamente per i candidati vincitori e idonei nella graduatoria <i>provvisoria</i> dal 20/04/2022 al 20/06/2022 sulla piattaforma online di iscrizione al concorso riaccedendo con le credenziali del candidato	Articolo 2 e Allegato B
Pubblicazione graduatoria definitiva	entro il giorno 11/07/2022 su www.unicampus.it/ammissioni	Articoli 2 e 7
Immatricolazione – FASE II (con pagamento tassa regionale e invio documentazione diploma)	dal 12/07/2022 fino alle ore 13.00 del 26/07/2022	Articolo 7
Scorrimento graduatoria definitiva	dal 29/07/2022 su www.unicampus.it/ammissioni	
Pagamento II rata contributo unico	entro il 26/01/2023	
Pagamento III rata contributo unico	entro il 13/04/2023	

ALLEGATO A**REQUISITI PER IL MANTENIMENTO DELLA BORSA DI STUDIO**

Gli studenti assegnatari della borsa di studio di cui al punto 1 del presente Bando potranno mantenere il beneficio negli anni successivi al primo entro la durata legale del corso di studi se, entro il **31 ottobre** di ogni anno:

a) hanno acquisito un numero di CFU almeno pari a quelli riportati nella seguente tabella

Anno di corso	n. CFU/CFU acquisibili
II	42/53
III	106/123
IV	169/184
V	209/233
VI	272/292

b) hanno riportato una media di voti negli esami riferiti ai crediti formativi complessivi conseguiti almeno pari a **27/30**. La media è arrotondata all'intero superiore per valori decimali pari o superiori a 5.

In caso di decadenza, revoca o rinuncia da parte di studenti assegnatari di borsa di studio, si procede all'attribuzione degli importi residui, agli studenti che nell'anno precedente a quello di attribuzione abbiano conseguito il maggior numero di CFU con la media più elevata. Tale procedura, eventualmente attivata con specifico bando di concorso, è riservata agli studenti con ISEE Diritto allo Studio non superiore a € 60.000,00 (sessantamila/00), immatricolati ai sensi del presente Bando, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma nell'a.a. 2022/2023.



ALLEGATO B

Ente Certificatore	Livello	Certificazione di lingua inglese per le 4 abilità
Cambridge Assessment English	C2	Certificate of Proficiency in English (CPE)
	C1	Certificate in Advanced English (CAE)
	B2	First Certificate in English (FCE)
	B2 e superiori	Linguaskill
City and Guilds (Pitman)	C2	Level 3 Certificate in International ESOL Diploma Mastery C2
	C1	Level 2 Certificate in International ESOL Diploma Expert C1
	B2	Level 1 Certificate in International ESOL Diploma Communicator B2
Edexcel / Pearson Ltd	C2	PTE General Level 5 Proficient
		PTE Academic Score ≥ 85
	C1	PTE General Level 4 Advanced
		PTE Academic Score 76-84
B2	PTE General Level 3 Upper Intermediate	
	PTE Academic Score 59-75	
IELTS	C2	IELTS band 8.5 - 9.0
	C1	IELTS band 7.0 - 8.0
	B2	IELTS band 5.5 - 6.5
TCL Trinity College London	C2	Integrated Skills in English (ISE) IV
	C1	Integrated Skills in English (ISE) III
	B2	Integrated Skills in English (ISE) II
TOEFL ETS	C1	TOEFL score 110-120
		TOEFL iBT almeno score 95
	B2	TOEFL score 87-109
		TOEFL iBT almeno score 72

Sono esonerati dalla presentazione della certificazione linguistica:

- i candidati che hanno frequentato per almeno un anno scolastico una scuola superiore con didattica interamente erogata in lingua inglese (la didattica erogata in lingua inglese, limitata solo ad alcune discipline, anche se per più anni scolastici consecutivi, non consente l'esonero);
- i candidati che hanno sostenuto il test BMAT.

I candidati di cui alla lettera a) devono produrre, nei termini e con le modalità per la presentazione della certificazione linguistica di cui all'articolo 2 del Bando di concorso, un attestato di frequenza rilasciato dalla Scuola superiore con esplicita dichiarazione del periodo di frequenza e della lingua di erogazione della didattica.

I candidati di cui alla lettera b) devono produrre, nei termini e con le modalità per la presentazione della certificazione linguistica di cui all'articolo 2 del Bando di concorso, il report finale di valutazione nella Section 3 English.

ALLEGATO C**Programmi relativi ai quesiti della prova di ammissione**

Per l'ammissione ai corsi è richiesto il possesso di una cultura generale, con particolari attinenze all'ambito letterario, storico- filosofico, sociale ed istituzionale, nonché della capacità di analisi su testi scritti di vario genere e da attitudini al ragionamento logico-matematico.

Peraltro, le conoscenze e le abilità richieste fanno comunque riferimento alla preparazione promossa dalle istituzioni scolastiche che organizzano attività educative e didattiche coerenti con i Programmi Ministeriali, soprattutto in vista degli Esami di Stato e che si riferiscono anche alle discipline scientifiche della Biologia, della Chimica, della Fisica e della Matematica.

Ragionamento logico

Accertamento delle capacità di usare correttamente la lingua di erogazione della didattica e di completare logicamente un ragionamento, in modo coerente con le premesse, che vengono enunciate in forma simbolica o verbale attraverso quesiti a scelta multipla formulati anche con brevi proposizioni, scartando le conclusioni errate, arbitrarie o meno probabili.

I quesiti verteranno su testi di saggistica scientifica o narrativa di autori classici o contemporanei, oppure su testi di attualità comparsi su quotidiani o su riviste generalistiche o specialistiche; verteranno altresì su casi o problemi, anche di natura astratta, la cui soluzione richiede l'adozione di forme diverse di ragionamento logico.

Biologia

- La Chimica dei viventi.
- L'importanza biologica delle interazioni deboli.
- Le molecole organiche presenti negli organismi viventi e rispettive funzioni. Il ruolo degli enzimi.
- La cellula come base della vita.
- Teoria cellulare. Dimensioni cellulari. La cellula procariote ed eucariote, animale e vegetale. I virus.
- La membrana cellulare: struttura e funzioni – il trasporto attraverso la membrana.
- Le strutture cellulari e loro specifiche funzioni.
- Ciclo cellulare e riproduzione cellulare: mitosi e meiosi – corredo cromosomico e mappe cromosomiche.
- Bioenergetica.
- La valutazione energetica delle cellule: L'ATP.
- Reazioni di ossidoriduzione nei viventi.
- I processi energetici: fotosintesi, glicolisi, respirazione aerobica e fermentazione.
- Riproduzione ed Ereditarietà.
- Cicli vitali. Riproduzione sessuata ed asessuata.
- Genetica Mendeliana. Leggi fondamentali e applicazioni.
- Genetica classica: teoria cromosomica dell'ereditarietà; modelli di ereditarietà.
- Genetica molecolare: struttura e duplicazione del DNA, il codice genetico, la sintesi proteica. Il DNA dei procarioti. La struttura del cromosoma eucariotico. I geni e la regolazione dell'espressione genica.
- Genetica umana: trasmissione dei caratteri mono e polifattoriali; malattie ereditarie autosomiche e legate al cromosoma X.
- Le biotecnologie: la tecnologia del DNA ricombinante e le sue applicazioni.
- Ereditarietà e ambiente.
- Mutazioni. Selezione naturale e artificiale. Le teorie evolutive. Le basi genetiche dell'evoluzione.
- Anatomia e fisiologia degli animali e dell'uomo
- I tessuti animali
- Anatomia e fisiologia di sistemi ed apparati nell'uomo e relative interazioni.
- Omeostasi.

Chimica

- La costituzione della materia: gli stati di aggregazione della materia; sistemi eterogenei e sistemi omogenei; composti ed elementi.
- Leggi dei gas perfetti



- La struttura dell'atomo: particelle elementari; numero atomico e numero di massa, isotopi, struttura elettronica degli atomi dei vari elementi.
- Il sistema periodico degli elementi: gruppi e periodi; elementi di transizione; proprietà periodiche degli elementi: raggio atomico, potenziale di ionizzazione, affinità elettronica; carattere metallico. Relazioni tra struttura elettronica, posizione nel sistema periodico e proprietà degli elementi.
- Il legame chimico: legame ionico, legame covalente e metallico. Energia di legame. Polarità dei legami. Elettronegatività.
- Fondamenti di chimica inorganica: nomenclatura e principali proprietà dei composti inorganici: ossidi, idrossidi, acidi, Sali.
- Le reazioni chimiche e la stechiometria: massa atomica e molecolare, numero di Avogadro, concetto di mole e sua applicazione, calcoli stechiometrici elementari, bilanciamento di semplici reazioni, i differenti tipi di reazione chimica.
- Le soluzioni: proprietà solventi dell'acqua; solubilità; i principali modi di esprimere la concentrazione delle soluzioni.
- Equilibri in soluzione acquosa.
- Elementi di cinetica chimica e catalisi.
- Ossidazione e riduzione: numero di ossidazione, concetto di ossidante e riducente. Bilanciamento di semplici reazioni.
- Acidi e basi: concetti di acido e di base; acidità, neutralità e basicità delle soluzioni acquose; il pH. Idrolisi. Soluzioni tampone.
- Fondamenti di chimica organica: legami tra atomi di carbonio; formule grezze e di struttura, concetto di isomeria. Idrocarburi alifatici, aliciclici e aromatici. Gruppi funzionali: alcoli, eteri, ammine, aldeidi, chetoni, acidi carbossilici, esteri, ammidi. Elementi di nomenclatura.

Fisica

- Le misure: misure dirette e indirette, grandezze fondamentali e derivate, dimensioni fisiche delle grandezze, conoscenza del sistema metrico decimale e dei Sistemi di Unità di Misura CGS, Tecnico (o Pratico) (ST) e Internazionale (SI), delle unità di misura (nomi e relazioni tra unità fondamentali e derivate), multipli e sottomultipli (nomi e valori).
- Cinematica: grandezze cinematiche, moti vari con particolare riguardo a moto rettilineo uniforme e uniformemente accelerato; moto circolare uniforme; moto armonico (per tutti i moti: definizione e relazioni tra le grandezze cinematiche connesse).
- Dinamica: vettori e operazioni sui vettori. Forze, momenti delle forze rispetto a un punto. Composizione vettoriale delle forze. Definizioni di massa e peso. Accelerazione di gravità. Densità e peso specifico. Legge di gravitazione universale, 1°, 2° e 3° principio della dinamica. Lavoro, energia cinetica, energie potenziali. Principio di conservazione dell'energia. Impulso e quantità di moto. Principio di conservazione della quantità di moto.
- Meccanica dei fluidi: pressione, e sue unità di misura (non solo nel sistema SI). Principio di Archimede, principio di Pascal e legge di Stevino.
- Termologia, termodinamica: termometria e calorimetria. Calore specifico, capacità termica. Meccanismi di propagazione del calore. Cambiamenti di stato e calori latenti. Leggi dei gas perfetti. Primo e secondo principio della termodinamica.
- Elettrostatica e elettrodinamica: legge di Coulomb. Campo e potenziale elettrico. Costante dielettrica. Condensatori. Condensatori in serie e in parallelo. Corrente continua. Legge di Ohm. Resistenza elettrica e resistività, resistenze elettriche in serie e in parallelo. Lavoro, Potenza, effetto Joule. Generatori. Induzione elettromagnetica e correnti alternate. Effetti delle correnti elettriche (termici, chimici e magnetici).

Matematica

- Insiemi numerici e algebra: numeri naturali, interi, razionali, reali. Ordinamento e confronto; ordine di grandezza e notazione scientifica. Operazioni e loro proprietà. Proporzioni e percentuali. Potenze con esponente intero, razionale e loro proprietà. Radicali e loro proprietà. Logaritmi (in base 10 e in base e) e loro proprietà. Cenni di calcolo combinatorio. Espressioni algebriche, polinomi. Prodotti notevoli, potenza n-esima



- di un binomio, scomposizione in fattori dei polinomi. Frazioni algebriche. Equazioni e disequazioni algebriche di primo e secondo grado. Sistemi di equazioni.
- Funzioni: nozioni fondamentali sulle funzioni e loro rappresentazioni grafiche (dominio, codominio, segno, massimi e minimi, crescita e decrescenza, ecc.). Funzioni elementari: algebriche intere e fratte, esponenziali, logaritmiche, goniometriche. Funzioni composte e funzioni inverse. Equazioni e disequazioni goniometriche.
 - Geometria: poligoni e loro proprietà. Circonferenza e cerchio. Misure di lunghezze, superfici e volumi. Isometrie, similitudini ed equivalenze nel piano. Luoghi geometrici. Misura degli angoli in gradi e radianti. Seno, coseno, tangente di un angolo e loro valori notevoli. Formule goniometriche. Risoluzione dei triangoli. Sistema di riferimento cartesiano nel piano. Distanza di due punti e punto medio di un segmento. Equazione della retta. Condizioni di parallelismo e perpendicolarità. Distanza di un punto da una retta. Equazione della circonferenza, della parabola, dell'iperbole, dell'ellisse e loro rappresentazione nel piano cartesiano. Teorema di Pitagora. Teoremi di Euclide (primo e secondo).
 - Probabilità e statistica: distribuzioni delle frequenze a seconda del tipo di carattere e principali rappresentazioni grafiche. Nozione di esperimento casuale e di evento. Probabilità e frequenza.



92