



**Bando ammissione ai corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico
ad accesso programmato nazionale in
MEDICINA E CHIRURGIA (Classe LM-41)
ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA (Classe LM-46)
Anno Accademico 2024/2025**

Sommario

Art. 1 - Numero posti	3
Art. 2 - Requisiti di ammissione	3
Art. 3 - Procedura di iscrizione alla/e prova/e di ammissione	4
3.1 - Iscrizione sul portale University	4
3.2 - Iscrizione sul portale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca e pagamento del contributo per la partecipazione alla/e prova/e di ammissione	4
Art. 4 - Candidati in possesso di titolo straniero di istruzione secondaria	5
Art. 5 - Candidati con Invalidità, Disabilità o con Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA)	6
Art. 6 - Commissione	7
Art. 7 - Data e luogo di svolgimento delle prove	7
Art. 8 - Programma d'esame	8
Art. 9 - Modalità di svolgimento della/e prova/e	9
Art. 10 - Criteri di valutazione della/e prova/e e soglia minima d'ingresso	11
Art. 11 - Accesso ai risultati della/e prova/e	12
Art.12 - Richiesta di inserimento nella graduatoria unica nazionale - Cittadini UE ed equiparati e non UE legalmente soggiornanti in Italia	12
Art. 13 - Richiesta di inserimento nella graduatoria di merito locale dell'Ateneo - Cittadini non-UE residenti all'estero (richiedenti visto)	13
Art. 14 - Pubblicità della graduatoria unica nazionale, scadenze per l'immatricolazione e adempimenti dei candidati	13
Art. 15 - Pubblicazione della graduatoria di merito locale dei cittadini non-UE residenti all'estero (richiedenti visto)	16
Art. 16 - Modalità di immatricolazione	16
Art. 17 - Informativa sul trattamento dei dati personali	16
Art. 18 - Responsabile del procedimento	16
Art. 19 - Contatti	16
Art. 20 - Riepilogo scadenze	17
Art. 21 - Pubblicità	17
Art. 22 - Disposizioni finali	18
Allegato A - Programmi per la prova di ammissione	19

LA RETTRICE

- Vista** la Legge 7 agosto 1990 n. 241;
- Vista** la Legge 19 novembre 1990 n. 341 "Riforma degli ordinamenti didattici universitari";
- Vista** la Legge 5 febbraio 1992, n. 104 così come modificata dalla Legge 28 gennaio 1999 n. 17;
- Vista** la Legge 2 agosto 1999, n. 264 "Norme in materia di accessi ai corsi universitari" e in particolare, gli articoli 1, comma 1 lettera a) e 4;
- Vista** la Legge 30 luglio 2002, n.189 "Modifica alla normativa in materia di immigrazione e di asilo" e, in particolare, l'articolo 26;
- Vista** la nota prot. n.1256 del 22 maggio 2003 con la quale il M.I.U.R. ha chiarito quali siano i titoli di studio da ritenersi validi per l'accesso ai corsi universitari;
- Visti** il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196 "Codice in materia di dati personali" e il Regolamento UE 2016/679 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati);
- Visto** il D.M. del 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";
- Visto** il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca del 16 marzo 2007 "Determinazione delle classi delle lauree universitarie Magistrali";
- Vista** la Legge 8 ottobre 2010, n.170 "Norme in materia di disturbi specifici di apprendimento in ambito scolastico" e in particolare l'articolo 5, comma 4;
- Visto** il Decreto Legge 12 settembre 2013, n. 104 convertito, con modificazioni, dalla Legge 8 novembre 2013, n. 128;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo e il Regolamento degli studenti di Ateneo;
- Visto** il decreto del Ministro dell'università e della ricerca del 6 giugno 2023, n. 96, concernente «Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con decreto ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270, del Ministro dell'istruzione, dell'Università e della ricerca»;
- Visto** il decreto del Ministro dell'università e della ricerca del 28 giugno 2023, n. 802, avente ad oggetto l'incremento della numerosità massima di studenti prevista dall'allegato D del decreto ministeriale n.1154/2021;
- Vista** la Circolare del Ministro dell'università e della ricerca concernente le procedure per l'ingresso, il soggiorno, l'immatricolazione degli studenti internazionali e il relativo riconoscimento dei titoli, per i corsi della formazione superiore in Italia valide per l'anno accademico 2024/2025;
- Visto** il D.M. del 23 febbraio 2024, n. 472 "Definizione delle e modalità ed i contenuti delle prove di ammissione ai corsi di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria e Medicina Veterinaria per l'a.a. 2024/2025",
- Preso Atto** che, ai sensi dell'art 11, commi 1 e 2, del D.M. del 23 febbraio 2024, n. 472, per l'anno accademico 2024/2025 i posti per le immatricolazioni ai corsi di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e in Odontoiatria e Protesi Dentaria, destinati ai candidati dei Paesi UE e dei Paesi non UE di cui all'art. 39, comma 5, d.lgs. 25 luglio 1998, n. 286 e ai candidati dei Paesi non UE residenti all'estero, saranno definiti e ripartiti tra le università con successivi decreti del Ministro dell'università e della ricerca;
- Visto** l'avviso MUR del 25 marzo 2024 relativo al Decreto del Ministro dell'Università e della ricerca del 23 febbraio 2024, prot. n. 472 recante: "Definizione delle modalità e dei contenuti delle prove di ammissione ai corsi laurea magistrale a ciclo unico in medicina e chirurgia, Odontoiatria e protesi dentaria e medicina veterinaria in lingua italiana per l'a.a. 2024/2025".
- Atteso** che la dirigente proponente attesta la regolarità e la legittimità del presente provvedimento.

DECRETA

È indetto per l'anno accademico 2024/2025 il concorso, a prova unica, per l'ammissione ai Corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (Classe LM-41) e in Odontoiatria e Protesi Dentaria (Classe LM-46), a livello nazionale. Le prove di ammissione si svolgeranno il **28 maggio 2024** e il **30 luglio 2024**.

Art. 1 - Numero posti

I posti disponibili presso l'Università degli Studi di Milano - Bicocca sono:

Medicina e Chirurgia (Classe LM-41 delle Lauree Magistrali in Medicina e Chirurgia)

Posti disponibili al 1° anno:	162 riservati ai cittadini dei Paesi UE e dei Paesi non UE di cui all'art. 26 della Legge 189 del 2002.
--------------------------------------	--

Odontoiatria e Protesi Dentaria (Classe LM-46 delle Lauree Magistrali in Odontoiatria e Protesi Dentaria)

Posti disponibili al 1° anno:	30 riservati ai cittadini dei Paesi UE e dei Paesi non UE di cui all'art. 26 della Legge 189 del 2002 1 riservato ai cittadini dei Paesi non UE residenti all'estero (richiedenti visto)
--------------------------------------	---

Nelle more dell'emanazione del Decreto Ministeriale con la ripartizione definitiva dei posti tra le Università, i posti riservati ai cittadini dei Paesi UE e dei Paesi non UE di cui all'art. 26 della Legge 189 del 2002 e ai candidati dei Paesi non UE residenti all'estero (richiedenti visto) sono provvisori.

Per l'anno accademico 2024/2025 il D.M. 23 febbraio 2024 n. 472 prevede una graduatoria unica nazionale per i candidati dei Paesi UE e dei Paesi non UE di cui all'art. 26 della Legge 189 del 2002.

La graduatoria riservata ai candidati dei Paesi non UE residenti all'estero (richiedenti visto) è definita dalle Università.

Sono equiparati ai cittadini comunitari: i cittadini di Norvegia, Islanda, Liechtenstein, Svizzera Confederazione Elvetica, Repubblica di San Marino, i rifugiati e i titolari di protezione sussidiaria, il personale in servizio nelle Rappresentanze diplomatiche estere e negli Organismi internazionali aventi sede in Italia - accreditato presso lo Stato italiano o la Santa Sede - e relativi familiari a carico, limitatamente a coniugi e figli.

I posti eventualmente non utilizzati nell'ambito della graduatoria dei cittadini non comunitari residenti all'estero sono resi disponibili, con riguardo ai medesimi corsi di studio, nell'ambito dei posti destinati agli studenti comunitari e non comunitari residenti in Italia di cui all'art. 26 della Legge 189 del 2002, in tempo utile per lo scorrimento delle relative graduatorie e fatte salve, ove possibile, le eventuali compensazioni tra Atenei all'interno dello stesso contingente riservato agli studenti non comunitari non residenti in Italia.

Art. 2 - Requisiti di ammissione

Sono ammessi a partecipare alla prova di ammissione i candidati che risultino iscritti all'ultimo anno delle scuole secondarie di secondo grado italiane o che siano in possesso di diploma rilasciato in Italia da un istituto di istruzione secondaria di secondo grado.

Sono altresì ammessi i candidati comunitari ovunque residenti e quelli non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia, di cui all'art. 39, comma 5, del decreto legislativo 25 luglio 1998, n. 286, così come modificato dall'art. 26 della legge 30

luglio 2002, n. 189, in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero (con almeno 12 anni di scolarità) e riconosciuto equipollente al diploma di scuola secondaria di secondo grado che si consegue in Italia.

I cittadini non comunitari residenti all'estero (richiedenti visto) sono ammessi a partecipare alla prova indipendentemente dal superamento della prova di conoscenza della lingua italiana, che è richiesto ai fini dell'immatricolazione ai corsi secondo le disposizioni concernenti le procedure per l'ingresso, il soggiorno, l'immatricolazione degli studenti internazionali e il relativo riconoscimento dei titoli, vigenti per i corsi della formazione superiore in Italia e consultabili al seguente indirizzo web: <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri>.

I candidati alla prova di ammissione possono partecipare ad entrambe le date per ciascuna sessione ai sensi dell'Art. 7 del presente Bando.

Ai fini dell'inserimento in graduatoria i candidati possono utilizzare il migliore dei risultati conseguiti a seguito della partecipazione alle prove di ammissione previste per ciascuna sessione.

Art. 3 - Procedura di iscrizione alla/e prova/e di ammissione

Per la partecipazione al concorso i candidati devono iscriversi **preliminarmente** sul portale University e **successivamente** presso l'ateneo **dove sosterranno le prove**, sulla base delle indicazioni di seguito riportate.

3.1 Iscrizione sul portale University

Il candidato deve presentare la richiesta di partecipazione alla prova di ammissione **esclusivamente in modalità online** attraverso il portale University (www.university.it).

L'iscrizione online sul portale University (www.university.it) è attiva dal giorno **3 aprile 2024** e si chiude inderogabilmente **alle ore 15:00 (GMT+2) del giorno 17 aprile 2024, per entrambe le sessioni delle prove di ammissione.**

Al momento dell'iscrizione, il candidato:

- a) deve selezionare da un apposito elenco la sede nella quale recarsi a svolgere le prove;
- b) l'elenco di cui al precedente punto a), conterrà le sedi disponibili nell'ambito della provincia di residenza/domicilio indicata al momento della registrazione dal candidato, in mancanza di esse quelle disponibili nell'ambito della provincia limitrofa rispetto a quella di residenza/domicilio del candidato e/o in mancanza anche di queste ultime, la sede predeterminata in accordo con gli atenei;
- c) il candidato è, in ogni caso, obbligato a sostenere le prove in una delle sedi resa disponibile e fornita da CINECA all'atto dell'iscrizione.

I candidati dei Paesi extra Ue residenti all'estero (richiedenti visto) sostengono le prove di ammissione presso la sede in cui intendono presentare istanza di inserimento nella graduatoria di merito locale (ai sensi dell'art. 13 del presente Bando).

Tali preferenze sono irrevocabili e non integrabili dopo le ore 15.00 (GMT + 2) del giorno 17 aprile 2024 e fa fede in ogni caso l'ultima "conferma" espressa dal candidato entro tale termine.

Il candidato viene poi indirizzato al sito dell'ateneo dove dovrà svolgere le prove di ammissione, per il perfezionamento dell'iscrizione mediante il pagamento del contributo previsto per la partecipazione alle stesse.

3.2 Iscrizione sul portale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca e pagamento del contributo per la partecipazione alla/e prova/e di ammissione

Per i candidati che sosterranno la prova presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca il periodo per procedere all'iscrizione è il seguente:

- **prova del 28 maggio – iscrizione dal 3 aprile 2024 ore 9:00 e fino al 22 aprile 2024 ore 15:00 (GMT +2)**
- **prova del 30 luglio – iscrizione dal 2 luglio 2024 ore 9:00 e fino al 23 luglio 2024 ore 15:00 (GMT +2)**

Dopo aver seguito la procedura sul portale University, il candidato dovrà registrarsi sul sito internet dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, accedendo al servizio Segreterie OnLine <http://www.unimib.it/segreterieonline>, secondo le modalità di seguito indicate:

Accedere all'*Area Riservata - Registrazione*: inserire il codice fiscale, i dati anagrafici, indirizzi di residenza e domicilio e recapiti telefonici e e-mail. (N.B.: la registrazione può essere fatta solo una volta). Si raccomanda di inserire gli stessi dati inseriti sul portale University.

Al termine della registrazione, il *nome utente assegnato* dal sistema e la *password* personale scelta consentono di eseguire l'operazione di *login*. Le chiavi d'accesso dovranno essere conservate con cura in quanto indispensabili per ogni procedura successiva.

Prima di accedere alla procedura di iscrizione alla/e prova/e e alla generazione del bollettino, è necessario munirsi della scansione di un documento di identità in formato pdf (fronte retro) e di una fototessera digitale, poiché richieste dalla procedura. La fototessera deve avere formato bitmap o jpeg, con una risoluzione di almeno 300x400 pixel, e deve essere su fondo bianco, del tipo utilizzato per carta d'identità e passaporto poiché, in caso di immatricolazione, sarà stampata sulla domanda di iscrizione e sul badge universitario.

A questo punto sarà possibile effettuare nuovamente il login da Segreterie OnLine <http://www.unimib.it/segreterieonline> e procedere con l'iscrizione effettuando i seguenti passaggi: *Ammissione* → *Iscrizione* → *Corso di Laurea Magistrale (6 anni)* → selezionare il concorso di ammissione per i corsi di laurea in Medicina e Chirurgia/Odontoiatria e Protesi dentaria

- Medicina e Chirurgia/Odontoiatria e Protesi dentaria - Prova di ammissione del 28 maggio 2024;
- Medicina e Chirurgia/Odontoiatria e Protesi dentaria - Prova di ammissione del 30 luglio 2024;

Al termine dell'iscrizione alla/e prova/e verrà generato un bollettino dell'importo di **Euro 60,00** quale contributo spese per ognuna delle prove, pagabile tramite la modalità PagoPA (per informazioni e approfondimenti sulle modalità di pagamento consultare la pagina <https://www.unimib.it/servizi/studenti-e-laureati/segreterie-studenti/immatricolazione/tasse>).

La somma versata quale contributo per l'iscrizione alla/e prova/e, non sarà rimborsata a nessun titolo.

ATTENZIONE

Il pagamento del contributo per la partecipazione alle prove di ammissione deve essere effettuato, pena l'**ESCLUSIONE** dalle prove di ammissione, con le modalità sopra descritte:

- entro e non oltre il **22 aprile 2024** per la sessione di maggio 2024;
- entro e non oltre il **23 luglio 2024** per la sessione di luglio 2024.

Art. 4 - Candidati in possesso di titolo straniero di istruzione secondaria

I candidati in possesso di titolo straniero di istruzione secondaria **devono effettuare l'upload in Segreterie Online, tassativamente entro i termini previsti per l'iscrizione alla/e prova/e, della seguente documentazione in un unico formato pdf:**

- a) **Diploma finale di scuola secondaria superiore** conseguito con **almeno 12 anni di scolarità**, accompagnato da traduzione ufficiale in italiano o in inglese;
- b) **Pagella scolastica delle materie dell'ultimo anno** del percorso scolastico (transcript) accompagnato da traduzione ufficiale in italiano o in inglese;
- c) **Eventuale ulteriore documentazione relativa ai requisiti di accesso alla formazione superiore oppure prove di idoneità accademica**, secondo la normativa nazionale del Paese estero di emissione del titolo;
- d) Ricevuta relativa al **pre-enrolment sul Portale UNIVERSITALY**, ove già disponibile, dell'anno accademico in corso per i candidati con cittadinanza extra-UE;

- e) Per i cittadini extra-ue richiedenti visto, certificato di **conoscenza della lingua italiana** di livello B2. La verifica della adeguata competenza linguistica della lingua di erogazione del corso di studio è obbligatoria e deve essere documentata.

Sono disponibili sul sito gli elenchi delle **certificazioni di competenza linguistica** riconosciute per [l'italiano](#)

L'ateneo può chiedere al candidato ulteriore documentazione aggiuntiva utile ai fini della valutazione del titolo estero di accesso. La mancata consegna della documentazione, la presentazione di titoli di studio non idonei per il livello del corso prescelto e/o la presentazione di documentazione falsa comporta la segnalazione al Responsabile del procedimento per l'adozione dei provvedimenti del caso.

Tutti i documenti rilasciati dal **CIMEA** nell'ambito della convenzione stipulata con l'Università degli Studi di Milano-Bicocca (Attestato di Verifica, Certificato di Corrispondenza, Certificato di Comparabilità) se non posseduti in fase di candidatura, **ove richiesti**, devono essere inviati alla mail credential.evaluations@unimib.it **entro e non oltre il 30 settembre 2024**. La medesima mail credential.evaluations@unimib.it è a disposizione per eventuali chiarimenti.

I cittadini extra-UE (richiedenti visto) devono **effettuare il pre-enrolment sul Portale UNIVERSITALY** alla voce "Studenti internazionali" per richiedere il Visto d'ingresso (tipo D-studio), **entro la data del 17 aprile 2024** (stessa scadenza dell'iscrizione alle prove di ammissione) ed inviare la ricevuta relativa al pre-enrolment alla mail visa.applicationforstudy@unimib.it.

L'immatricolazione è perfezionata unicamente a fronte del rilascio del visto di ingresso per studio in Italia, di esclusiva competenza delle Rappresentanze Diplomatiche italiane all'estero, indipendentemente dall'idoneità acquisita.

Il diniego o il mancato ottenimento del visto di ingresso **entro il 30 gennaio 2025** comporta la chiusura della carriera per tutti i corsi che non siano formalmente offerti solo in modalità telematica.

Art. 5 - Candidati con Invalidità, Disabilità o con Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA)

I candidati con certificato di invalidità, con certificazione di cui alla legge n. 104 del 1992 o con diagnosi di disturbi specifici di apprendimento (DSA) di cui alla legge n. 170 del 2010 possono beneficiare, nello svolgimento della prova, di appositi ausili o misure compensative, nonché di tempi aggiuntivi.

A tal fine gli interessati sono tenuti a formulare la richiesta durante la procedura di iscrizione online alla prova e ad allegare la documentazione attestante la disabilità (invalidità civile o certificato di handicap) o il disturbo specifico dell'apprendimento, per consentire all'ateneo una valutazione della richiesta e un'adeguata organizzazione del servizio.

La certificazione attestante l'invalidità, la disabilità o la diagnosi di DSA deve essere:

- rilasciata dall'INPS, ai sensi della legge n. 118 del 30 marzo 1971 (invalidità civile);
- rilasciata dalla struttura sanitaria pubblica competente per il territorio, ai sensi della legge n. 104/92 e successive modificazioni (certificato di handicap).

La diagnosi di DSA deve:

- rispondere ai criteri della Consensus Conference (2011);
- riportare i codici nosografici, la dicitura esplicita del DSA in oggetto, contenere le informazioni necessarie per comprendere le caratteristiche individuali con le indicazioni delle aree di forza e debolezza;
- deve inoltre essere stata rilasciata da strutture del SSN o da enti o professionisti accreditati dalle Regioni e da non più di 3 anni se eseguita prima della maggiore età del candidato oppure in epoca successiva al diciottesimo anno di vita (art. 3 L. n. 170/2010 e successivo Accordo Stato-Regioni del 24/07/2012).

N.B I candidati possono essere ammessi allo svolgimento della prova con la certificazione medica di cui sono in possesso, anche se non aggiornata a causa limitazione dell'attività del SSN causata dalla pandemia da COVID-19, con riserva da parte degli atenei, di richiedere successivamente l'integrazione della documentazione ivi prevista.

Gli ausili e i supporti attivabili sono:

- tempo aggiuntivo (30% in più per i candidati con DSA; fino al 50% in più per i candidati con disabilità);
- accompagnamento da e per l'aula del test da parte di un operatore del Servizio per gli studenti con Disabilità e DSA d'ateneo;
- in caso di particolare gravità certificata del DSA, calcolatrice non scientifica, videoingranditore o affiancamento di un lettore scelto dall'ateneo con il supporto di appositi esperti o del Servizio per gli studenti con Disabilità e DSA d'ateneo.

N.B. Non sono in ogni caso ammessi i seguenti strumenti: dizionario e/o vocabolario, formulario, tavola periodica degli elementi, mappa concettuale, personal computer, tablet, smartphone ed altri strumenti simili.

I candidati con invalidità, disabilità o con DSA residenti in Paesi esteri, che intendano usufruire delle misure di cui ai commi precedenti, devono presentare la certificazione legalizzata, ove previsto dalle norme internazionali vigenti, attestante lo stato di invalidità, disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione, giurata e di traduttore ufficiale o certificata conforme al testo originale dalle rappresentanze diplomatiche italiane, in lingua italiana o in lingua inglese. Gli organi di ateneo incaricati di esaminare le certificazioni di cui ai commi precedenti accertano che la documentazione straniera attesti una condizione di invalidità, disabilità o di disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuta dalla normativa italiana.

La mancata presentazione della documentazione entro i termini previsti per l'iscrizione alla/e prova/e di cui all'art. 3.2 del presente Bando, non darà diritto alla fruizione dei supporti richiesti.

Il giorno della prova il candidato che non ha fatto richiesta nelle modalità sopra descritte non potrà ottenere nessun ausilio né tempo aggiuntivo.

Entro il giorno precedente alla/e prova/e i candidati riceveranno una e-mail dal Servizio per gli studenti con disabilità e con DSA d'ateneo all'indirizzo di posta elettronica comunicato in fase di iscrizione, con la conferma dei servizi attivati e tutte le informazioni logistico-organizzative. Nel caso di accompagnamento e/o affiancamento la comunicazione contiene anche l'indicazione del luogo nel quale incontrarsi con il personale preposto.

I candidati sono tenuti a comunicare l'eventuale annullamento dell/i servizio/i di accompagnamento e/o affiancamento inviando una comunicazione scritta all'indirizzo supporti.ammissioni@unimib.it

Art. 6 - Commissione

La Commissione è nominata con Decreto Rettorale su proposta del Consiglio del Dipartimento di Medicina e Chirurgia (School of Medicine and Surgery). Durante lo svolgimento della/e prova/e, la Commissione si avvarrà dell'assistenza di personale docente e amministrativo addetto alla vigilanza e all'identificazione dei candidati.

Art. 7 - Data e luogo di svolgimento delle prove

Le prove di ammissione ai corsi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia e Odontoiatria e Protesi Dentaria si svolgeranno in due distinte sessioni temporali:

- **martedì 28 maggio 2024**
- **martedì 30 luglio 2024**

Il giorno **23 maggio 2024, per la sessione di maggio**, e il giorno **25 luglio 2024, per la sessione di luglio**, sul sito dell'ateneo all'indirizzo <https://www.unimib.it/didattica/corsi-studio>, nella pagina del corso di interesse verranno pubblicati:

- l'elenco dei candidati ammessi allo svolgimento della prova presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca;
- il luogo e l'ora di convocazione e l'indirizzo della sede di svolgimento della prova;
- le modalità di accesso alla struttura e la distribuzione dei candidati. In presenza di più aule i candidati verranno distribuiti per età anagrafica, eccezione fatta per i gemelli.

Tutte le comunicazioni verranno pubblicate sul sito dell'ateneo con valore di notifica ufficiale a tutti gli effetti, sostituendo qualsiasi comunicazione personale.

I candidati per poter essere ammessi alla prova **devono avere con sé**:

- un documento d'identità in corso di validità (lo stesso indicato in fase di iscrizione);
- la ricevuta di iscrizione rilasciata dalla procedura online sul portale University, da esibire solo su richiesta;
- una fotocopia del permesso di soggiorno o del visto d'ingresso in Italia (esclusivamente per i candidati non comunitari).

ATTENZIONE

I candidati che si presentano senza uno di questi documenti, con documenti non validi o dopo la chiusura delle operazioni di riconoscimento, non saranno ammessi alla prova.

La prova di ammissione avrà inizio alle ore **13:00**. Per lo svolgimento è assegnato un tempo di **100 minuti**.

Art. 8 - Programma d'esame

Per ciascuna sessione di svolgimento delle prove di ammissione la somministrazione delle stesse è effettuata in presenza presso la sede scelta dal candidato ed è erogata in formato cartaceo. I quesiti della prova di ammissione saranno estratti da apposita banca dati recante anche la risposta esatta. La banca dati, sarà pubblicata sul sito internet: <https://accessoprogrammato.mur.gov.it/2024/>, e complessivamente composta da almeno 7.000 quesiti:

- per metà (almeno 3.500 quesiti) circa venti giorni prima della data di svolgimento della prova fissata nel mese di maggio 2024;
- per l'altra metà (almeno 3.500 quesiti) circa venti giorni prima della data di svolgimento della prova fissata nel mese di luglio 2024.

Per ciascuna delle due date di svolgimento, la prova è unica e di contenuto identico (con domande e risposte permutate) in tutte le sedi in cui si effettua, come da programma allegato al presente bando (allegato A).

La prova consiste nella soluzione di 60 quesiti, che presentano cinque opzioni di risposta, tra cui il candidato ne deve individuare una soltanto, scartando le conclusioni errate, arbitrarie o meno probabili, su argomenti di:

- quattro (4) quesiti di competenze di lettura e conoscenze acquisite negli studi;
- cinque (5) quesiti di ragionamento logico e problemi;
- ventitré (23) quesiti di biologia;
- quindici (15) quesiti di chimica;
- tredici (13) quesiti di fisica e matematica.

Art. 9 - Modalità di svolgimento della/e prova/e

In ciascuna giornata d'esame, prima dell'inizio della prova, il Presidente della commissione o il Responsabile d'aula sorteggia quattro candidati tra quelli presenti in aula e verifica con loro l'integrità delle scatole; provvede, quindi, all'apertura delle stesse e alla distribuzione dei plichi in relazione al numero dei partecipanti; consegna a ciascun candidato il "foglio di istruzione alla compilazione del modulo risposte". I "fogli di istruzione alla compilazione del modulo risposte" sono messi a disposizione dei candidati prima dell'inizio della prova. Il Presidente della commissione o il Responsabile d'aula redige, quindi, una dichiarazione dalla quale risultino l'integrità delle scatole, il numero dei plichi assegnati e il numero dei plichi eventualmente non utilizzati. Tale dichiarazione è sottoscritta anche dai quattro studenti sorteggiati. In ciascuna giornata d'esame, il Presidente della Commissione o il Responsabile d'aula redige altresì il verbale d'aula, predisposto secondo il format messo a disposizione dal Ministero dell'università e della ricerca.

Nel caso in cui uno o più candidati segnalino irregolarità in merito al plico ricevuto, il Presidente della Commissione o il Responsabile d'aula ne verifica l'attendibilità e, se necessario, provvede alla sostituzione del plico. Detta operazione deve risultare dal verbale d'aula unitamente alle relative motivazioni. I plichi sostituiti non sono da considerare materiale di scarto ma devono essere opportunamente custoditi.

Ogni plico contiene:

- a) una scheda per i dati anagrafici che il candidato deve obbligatoriamente compilare, priva di qualsivoglia codice identificativo;
- b) i quesiti relativi alla prova di ammissione recanti il codice identificativo del plico nonché n. 2 fogli dedicati alla brutta copia;
- c) un modulo risposte dotato dello stesso codice identificativo del plico;
- d) un foglio sul quale sono apposti il codice identificativo del plico nonché l'indicazione dell'ateneo e del corso di laurea cui si riferisce la prova.

La sostituzione che si dovesse rendere necessaria, nel corso della prova, anche di uno solo dei documenti indicati alle lettere b) e c) comporta la sostituzione integrale del plico, in quanto tali documenti sono contraddistinti dal medesimo codice identificativo del plico.

Eventuali correzioni o segni apportati dal candidato sulla scheda anagrafica non comportano la sostituzione della stessa. Alla sostituzione della scheda anagrafica si provvede solo laddove i segni o le correzioni apportati dal candidato comportino un'obiettiva difficoltà di identificazione del candidato: in quel caso la commissione sostituisce la scheda anagrafica prendendola da uno dei plichi di riserva e dell'operazione dà atto nel verbale d'aula. La sostituzione della scheda anagrafica non comporta mai in ogni caso la sostituzione dell'intero plico.

Il candidato:

- a) deve far uso esclusivamente di penna nera fornita dalla Commissione;
- b) contrassegna la risposta prescelta apponendo il segno X nella corrispondente casella (tracciando le diagonali nel quadratino della risposta). Lo stesso ha la possibilità di correggere una e una sola volta la risposta eventualmente già data ad un quesito, avendo cura di annerire completamente la casella precedentemente contrassegnata e scegliendone un'altra: deve risultare in ogni caso un contrassegno con il segno X in una sola delle cinque caselle perché possa essere attribuito il relativo punteggio;
- c) per indicare con certezza che non intende rispondere, deve barrare una piccola figura circolare che il modulo risposte prevede in corrispondenza del numero progressivo di ciascun quesito. Tale indicazione, una volta apposta, non è più modificabile; se il candidato non appone alcun segno nelle caselle di risposta, anche se non barra la figura circolare, la risposta è considerata non data;

- d) a conclusione della prova, ogni candidato sarà invitato a raggiungere una postazione dedicata e dotata di apposita penna, posta a congrua distanza dalla commissione, nella quale troverà:
- una scatola per la consegna della scheda anagrafica, dove su un lato compare il facsimile della scheda anagrafica;
 - le coppie di etichette adesive sulle quali sono riportati i codici a barre;
- e) ogni candidato deve scegliere una coppia di etichette adesive identiche ivi presenti e apporre una delle due etichette sulla scheda anagrafica e l'altra sul modulo risposte. L'apposizione delle etichette deve essere a cura esclusiva del candidato che deve accertarsi della corrispondenza dei codici alfanumerici presenti sulle etichette della coppia scelta. Il candidato deve, quindi, sottoscrivere, in calce alla scheda anagrafica, la dichiarazione di veridicità dei dati anagrafici e di corrispondenza dei codici delle etichette applicate alla scheda anagrafica e al modulo risposte. A conclusione di queste operazioni, il candidato deve inserire la scheda anagrafica nel contenitore chiuso presente nella postazione dedicata e, successivamente, recarsi in altra postazione dedicata ove inserisce il modulo risposte in apposito contenitore chiuso e all'uopo predisposto, avendo cura di inserire all'interno del predetto contenitore la facciata del modulo, contenente le risposte fornite dal candidato, a faccia in giù, rivolta verso il basso.

Sono **causa di annullamento** della prova:

- 1) lo svolgimento della prova in un'aula d'esame diversa da quella nei cui elenchi d'aula il candidato è iscritto, a meno che la variazione sia stata autorizzata dalla Commissione d'esame e di tanto sia dato atto a verbale;
- 2) l'introduzione nonché l'utilizzo in aula, da parte del candidato, di *telefoni cellulari, palmari, smartphone, smartwatch, tablet, auricolari, webcam* o di altra strumentazione similare, nonché di calcolatrici, manuali, testi scolastici e/o riproduzioni anche parziali di essi, appunti manoscritti e materiale di consultazione;
- 3) l'apposizione sul modulo risposte (sia sul fronte che sul retro) della firma ovvero di contrassegni del candidato o di un componente della Commissione;
- 4) l'interazione tra i candidati e/o i tentativi di copiatura e/o i tentativi di scambio di qualsiasi materiale, compreso lo scambio di anagrafiche e/o moduli risposta, in possesso dei candidati;
- 5) l'utilizzo da parte del candidato, durante le operazioni di inserimento della scheda anagrafica e del modulo risposte all'interno dei contenitori ivi adibiti, di penne, matite o qualsiasi altro strumento idoneo alla scrittura al fine di apportare modifiche, integrazioni e/o correzioni al modulo risposte.

L'annullamento della prova è disposto dalla Commissione d'esame. Nei casi di cui ai numeri 1), 2), 3), 4) e 5) il CINECA non determina il punteggio della prova annullata.

Il Presidente della Commissione o il Responsabile d'aula, al momento della consegna dei moduli risposta, deve trattenere in presenza del candidato:

- a) il foglio di controllo del plico;
- b) i fogli in cui risultano stampati i quesiti relativi alla prova;
- c) la scheda anagrafica;
- d) n. 2 fogli dedicati alla brutta copia.

Il materiale sopra descritto, è conservato dall'Università sia ai fini della formulazione della graduatoria finale di merito sia per ogni eventuale futura richiesta di accesso ai documenti per un arco di tempo di 5 anni.

Durante la prova sarà presente in aula personale di vigilanza col compito di far rispettare le norme sopracitate. Al termine della prova, i candidati sono obbligati a interrompere ogni attività relativa al test e a restituire alla Commissione la penna ricevuta in consegna.

Il concorrente che contravverrà alle suddette disposizioni o che abbia copiato in tutto o in parte la prova sarà escluso dal concorso. La Commissione ed il personale addetto alla vigilanza curano l'osservanza delle disposizioni stesse ed avranno la facoltà di adottare i provvedimenti necessari e conseguenti alla mancata osservanza delle stesse.

Per quanto non previsto dal presente bando si applicano le disposizioni dei concorsi pubblici.

Al termine della prova, il Presidente della Commissione o il Responsabile d'aula provvede inoltre a:

- chiudere gli appositi contenitori forniti dal Cineca contenenti i moduli risposte alla presenza degli stessi candidati chiamati a verificare l'integrità delle scatole o, in caso di sopravvenuta impossibilità di costoro, di altri quattro candidati estratti a sorte;
- chiudere gli appositi contenitori, forniti dal Cineca o predisposti dall'ateneo, contenenti le schede anagrafiche alla presenza degli stessi candidati chiamati a verificare l'integrità delle scatole o comunque di altri quattro candidati estratti a sorte;
- apporre una firma sulle etichette utilizzate per la chiusura del o dei contenitori;
- invitare i quattro candidati a firmare sulla stessa etichetta già firmata dal Presidente della Commissione o Responsabile d'aula;
- confezionare altri contenitori in cui devono essere conteggiati, racchiusi e sigillati i plichi restituiti e che sono stati oggetto di sostituzione o dai quali siano state prelevate le schede anagrafiche, i plichi non utilizzati, la dichiarazione dalla quale risulti l'integrità delle scatole, il numero dei plichi assegnati e il numero di quelli eventualmente non utilizzati e la copia del o dei verbali d'aula, unitamente agli elenchi d'aula dei candidati.

Art. 10 - Criteri di valutazione della/e prova/e e soglia minima d'ingresso

Per la valutazione della prova si tiene conto dei seguenti criteri:

- a) **1,5** punti per ogni risposta esatta;
- b) **meno 0,4** (- 0,4) punti per ogni risposta errata;
- c) **0** punti per ogni risposta non data.

In caso di parità di punteggio, si applicano i seguenti criteri:

- a) per la graduatoria dei corsi di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e in Odontoiatria e Protesi Dentaria prevale, in ordine decrescente, il punteggio ottenuto dal candidato nella soluzione, rispettivamente, dei quesiti relativi agli argomenti di biologia, chimica, fisica e matematica, ragionamento logico e competenze di lettura e conoscenze acquisite negli studi;
- b) in caso di parità tra uno o più candidati invalidi in possesso di certificato di invalidità uguale o superiore al 66% o disabili con certificazione di cui alla legge n. 104 del 1992 art. 3, comma 3, e uno o più candidati non rientranti nelle predette categorie, viene preferito il candidato/i invalido/i in possesso di certificato di invalidità uguale o superiore al 66% o disabile con certificazione di cui alla legge n. 104 del 1992 art. 3, comma 3. Il candidato invalido in possesso di certificato di invalidità uguale o superiore al 66% o il candidato disabile con certificazione di cui alla legge n. 104 del 1992 art. 3, comma 3 in possesso di certificazione medica, che intenda, in caso di parità con altro candidato non rientrante nelle predette categorie, far valere tale preferenza è tenuto ad esibire all'ateneo ove risultasse "assegnato" entro il termine perentorio di 15 (quindici) giorni decorrenti dall'assegnazione, ivi compreso il primo giorno, il certificato di invalidità uguale o superiore al 66% o la certificazione di cui alla legge n. 104 del 1992 art. 3, comma 3 pena l'esclusione dalla graduatoria nazionale. Decorso inutilmente tale termine, il titolo di preferenza non documentato non potrà essere preso in considerazione;
- c) in caso di ulteriore parità, prevale il candidato anagraficamente più giovane.

La condizione di idoneo all'ammissione si riferisce alla sola procedura selettiva in atto; da essa non scaturisce alcun diritto in relazione all'accesso ai corsi di cui al presente decreto in anni successivi a quello in cui si è sostenuta la prova.

Sono idonei all'ammissione i candidati comunitari e non comunitari di cui all'art. 26 della legge n.189/2002 che abbiano ottenuto alla prova **un punteggio minimo pari a venti (20)**. I candidati non idonei non sono inseriti in graduatoria.

Con riferimento alla riserva di posti destinati ai candidati non comunitari residenti all'estero non si applica la soglia minima di idoneità. I candidati non comunitari residenti all'estero sono idonei solamente se hanno ottenuto un punteggio superiore a zero (0). Non sono inseriti in graduatoria i candidati non comunitari residenti all'estero che non hanno fornito alcuna risposta a nessun quesito.

La condizione di idoneo all'ammissione si riferisce alla sola procedura selettiva in atto: da essa non scaturisce alcun diritto in relazione all'accesso ai corsi in anni successivi a quello in cui si è sostenuta la prova.

Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

Agli studenti immatricolati con punteggio inferiore al minimo richiesto nelle sezioni del test indicate nei rispettivi regolamenti didattici dei corsi di studio verranno attribuiti degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA), che dovranno essere soddisfatti entro il primo anno di corso. Si vedano i regolamenti didattici dei corsi di laurea magistrale a ciclo unico pubblicati alla pagina <https://www.unimib.it/ciclo-unico/medicina-e-chirurgia> per Medicina e Chirurgia e alla pagina <https://www.unimib.it/ciclo-unico/odontoatria-protesi-dentaria> per Odontoatria e Protesi Dentaria.

Art. 11 - Accesso ai risultati della/e prova/e

Il giorno **6 giugno 2024** (per la sessione di maggio) e il giorno **8 agosto 2024** (per la sessione di luglio) il CINECA, per conto del Ministero dell'università e della ricerca, pubblica sul sito www.university.it, nell'area riservata ai candidati e nel rispetto delle norme per la protezione dei dati personali, esclusivamente il punteggio della prova ottenuto dai candidati secondo il codice etichetta. Tali dati restano disponibili nell'area riservata ai candidati fino alla conclusione delle procedure.

A partire dal giorno 6 giugno 2024 entro 5 giorni lavorativi (per le prove svolte nella sessione di maggio 2024) nonché a partire dal giorno 20 agosto 2024 ed entro 5 giorni lavorativi (per le prove svolte nella sessione di luglio 2024) i responsabili del procedimento delle università inviano al CINECA, i dati identificativi di ogni candidato tratti dalla scheda anagrafica e la scansione delle singole schede anagrafiche in formato pdf. Delle predette operazioni è redatto analitico verbale che gli atenei dovranno rendere disponibile al Ministero dell'università e della ricerca sul sito web riservato.

Il giorno **19 giugno 2024** (per la sessione di maggio 2024) e il giorno **28 agosto 2024** (per la sessione di luglio 2024) sulla propria pagina riservata del portale University, il candidato può prendere visione del proprio elaborato, del proprio punteggio e della propria scheda anagrafica.

Art. 12 - Richiesta di inserimento nella graduatoria unica nazionale - Cittadini UE ed equiparati e non UE legalmente soggiornanti in Italia

L'istanza di inserimento nella graduatoria di merito, per candidati dei Paesi UE e dei Paesi non UE di cui all'art. 26 della Legge 189 del 2002, deve essere compilata esclusivamente online attraverso il portale gestito dal CINECA.

La domanda è attiva **dal giorno 29 luglio 2024 e si chiude il giorno 2 settembre 2024 ore 15.00 (GMT + 2)**.

Il candidato, dopo l'accesso alla sua area riservata, verifica tutte le informazioni presenti in merito ai punteggi ottenuti e all'anagrafica.

Tali informazioni sono utilizzate esclusivamente per tutte le attività connesse alla selezione per l'accesso ai corsi di laurea magistrale a ciclo unico per cui il candidato ha presentato la domanda e alla successiva immatricolazione. Tutte le informazioni restano conservate per cinque anni dal momento della presentazione dell'istanza, salvo quanto previsto all'art. 14 del presente bando "Informativa sul trattamento dei dati personali". Al termine di tale periodo tali dati sono resi anonimi.

All'atto della presentazione della domanda di inserimento nella graduatoria di merito il candidato deve:

- 1) dichiarare di essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 2 del presente Bando;
- 2) verificare il punteggio proposto dal sistema come miglior punteggio ottenuto nelle prove di ammissione;
- 3) indicare, in ordine di preferenza, le sedi per cui intende concorrere.

Tali preferenze sono irrevocabili e non integrabili **dopo le ore 15:00 (GMT + 2) del 2 settembre 2024**. Fa fede in ogni caso l'ultima "conferma" espressa dal candidato entro tale termine.

Per prima preferenza utile si intende, nell'ordine delle preferenze indicate, l'opzione migliore relativa alla sede e al corso in cui il candidato, in base al punteggio ottenuto e al numero dei posti disponibili, risulta immatricolabile.

Art. 13 - Richiesta di inserimento nella graduatoria di merito locale dell'Ateneo - Cittadini non-UE residenti all'estero (richiedenti visto)

I candidati non-UE residenti all'estero (richiedenti visto) potranno presentare domanda di inserimento nella graduatoria locale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca **solo se hanno sostenuto** la prova in una o in entrambe le date di erogazione **presso questo Ateneo**.

La domanda è attiva **dal giorno 29 luglio 2024 e si chiude il giorno 2 settembre 2024 ore 15.00 (GMT + 2)**

Per presentare domanda di inserimento in graduatoria, il candidato deve:

1. accedere a Segreteria Online autenticandosi con le credenziali UNIMIB ottenute in fase di registrazione (vedi Art. 3.2) e selezionare la voce "Ammissioni";
2. iscriversi al concorso "ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA - GRADUATORIA LOCALE NON UE RESIDENTI ALL'ESTERO".

Art. 14 - Pubblicità della graduatoria unica nazionale, scadenze per l'immatricolazione e adempimenti dei candidati

Il giorno **10 settembre 2024** sarà pubblicata, nell'area riservata agli studenti del portale del CINECA, la graduatoria nazionale di merito nominativa. In relazione alla graduatoria di merito e al numero dei posti disponibili presso le università, nell'area riservata agli studenti, sono pubblicati i nominativi di coloro che risultano ASSEGNATI o PRENOTATI al corso e alla sede indicata come prima preferenza utile e viene fornito a ciascun ateneo l'elenco di tali candidati.

All'atto di ogni scorrimento di graduatoria il candidato che:

- rientra nei posti disponibili relativi alla prima preferenza utile, risulta ASSEGNATO ed è tenuto ad immatricolarsi presso la sede e il corso cui è assegnato entro i termini stabiliti. In caso di mancato rispetto dei termini, il candidato decade dal diritto all'immatricolazione e non assume rilevanza alcuna la motivazione giustificativa del ritardo;
- non rientra nei posti disponibili relativi alla prima preferenza utile, risulta PRENOTATO su una scelta successiva. In tal caso, il candidato può immatricolarsi nella sede e nel corso nei termini stabiliti ovvero attendere che, a conclusione delle immatricolazioni di coloro che lo precedono in graduatoria, nello scorrimento successivo, si rendano eventualmente disponibili dei posti sulle preferenze migliori indicate. Qualora il candidato si immatricoli nella sede in cui è prenotato, si annullano automaticamente tutte le altre preferenze espresse.

Il funzionamento e lo scorrimento delle graduatorie ai fini dell'immatricolazione avviene secondo le seguenti fasi e regole:

- a) il giorno **10 settembre 2024** è pubblicata nel sito riservato la graduatoria nazionale di merito nominativa di ciascun corso di laurea con l'indicazione per ogni candidato del punteggio ottenuto, della posizione in graduatoria e della sede universitaria in cui lo stesso è collocato come "assegnato" ovvero, tenendo conto della posizione in graduatoria di tutti i candidati che lo precedono e delle relative preferenze di sede, come "prenotato" ovvero come "in attesa";
- b) i candidati ASSEGNATI devono provvedere all'immatricolazione presso gli atenei secondo le procedure amministrative proprie di ciascuna sede universitaria. I candidati PRENOTATI possono provvedere all'immatricolazione presso gli atenei secondo le procedure amministrative proprie di ciascuna sede universitaria. Al fine di consentire l'adeguata gestione della graduatoria nazionale, è, in ogni caso stabilito, sia per i candidati ASSEGNATI sia per i candidati PRENOTATI che esercitino tale possibilità, con riferimento allo specifico scorrimento, in un termine massimo di 4 giorni per l'immatricolazione, incluso il giorno di scorrimento della graduatoria ed esclusi il sabato e i festivi. La mancata immatricolazione dei candidati ASSEGNATI comporta la rinuncia alla stessa se non esercitata nel predetto termine di 4 giorni. I candidati PRENOTATI che non esercitano tale possibilità non decadono dalla stessa;
- c) entro cinque giorni dal termine di cui alla lett. a) e, comunque, entro le ore 12:00 del quinto giorno successivo a ciascuno scorrimento, incluso il giorno di pubblicazione dello scorrimento ed esclusi il sabato e i festivi, ogni università, mediante il proprio sito riservato, comunica al CINECA i nominativi degli studenti immatricolati;
- d) entro cinque giorni dal termine di cui alla lett. a) e, comunque, entro le ore 12:00 del quinto giorno successivo a ciascuno scorrimento, incluso il giorno di pubblicazione dello scorrimento ed esclusi il sabato e i festivi, **tutti i candidati, fatta eccezione per gli immatricolati, i rinunciatari all'immatricolazione offerta ed i candidati che rientrano nello status denominato "posti esauriti", devono manifestare, a pena di decadenza, la conferma di interesse a rimanere nella graduatoria** nell'area riservata del sito University. In assenza di conferma di interesse il candidato è escluso dagli scorrimenti successivi delle graduatorie nazionali in cui è inserito e non conserva alcun diritto all'immatricolazione. Non assume alcuna rilevanza la motivazione giustificativa della mancata conferma di interesse, in caso di impedimento, essendo la procedura informatica di durata minima ed eventualmente delegabile a terzi di fiducia nell'arco dei cinque giorni concessi per eseguire l'operazione di conferma. Di detta esclusione, scaduto il termine ultimo, viene dato avviso automatico in area riservata. Avverso detto avviso, senza necessità di nessuna ulteriore comunicazione o contestazione da parte del Ministero dell'università e della ricerca, può essere presentato ricorso avanti il TAR del Lazio nei sessanta giorni successivi o avanti il Presidente della Repubblica nei centoventi giorni successivi alla pubblicazione nell'area riservata di ogni candidato; in assenza di impugnazione in ordine alla esclusione nei termini indicati, il ricorso proposto avverso altri motivi inerenti la mancata iscrizione in uno dei corsi di laurea prescelti, non sana l'avvenuta esclusione;
- e) il **18 settembre 2024** il CINECA, ricevute le comunicazioni di cui alla lettera c), procede, in relazione alla posizione di merito e alle preferenze espresse, alla pubblicazione del nuovo scorrimento della graduatoria con le procedure indicate nelle lettere b), c) e d);
- f) i successivi scorrimenti delle graduatorie replicano le procedure e le tempistiche indicate nelle lettere b), c) e d).

Agli Atenei è consentito procedere all'iscrizione dei candidati collocati in posizione utile in graduatoria ad anni successivi al primo esclusivamente a seguito di riconoscimento dei relativi crediti, nonché previo accertamento della documentata disponibilità di posti presso l'ateneo per l'anno di corso in cui richiedono l'iscrizione rispetto ai posti attribuiti all'interno della rispettiva coorte di studenti nelle precedenti programmazioni. Tali procedure, al pari delle rinunce successive all'immatricolazione, comportano lo scorrimento della graduatoria ad esclusivo beneficio degli studenti che non risultano

immatricolati, ma che sono in posizione utile, solo se comunicate fin quando sono ancora presenti posti disponibili sul corso del singolo ateneo. Eventuali ulteriori richieste di passaggio o le rinunce successive alla copertura di tutti i posti del corso non determinano nuovi scorrimenti di graduatoria.

Le iscrizioni ad anni successivi al primo, a seguito delle procedure di riconoscimento dei crediti e delle necessarie propedeuticità da parte dell'ateneo di destinazione, possono avvenire esclusivamente nel limite dei posti residui disponibili per ciascun anno di corso, nella relativa coorte, a seguito di rinunce agli studi, trasferimenti sede per iscriversi al medesimo corso di laurea o passaggio ad altro corso in atenei esteri, passaggio ad altro corso nel medesimo o in diverso ateneo in Italia o comunque, in applicazione di istituti, previsti nei regolamenti di ateneo in materia, idonei a concretizzare la definitiva vacanza del posto nell'anno di corso di riferimento, in relazione ai posti a suo tempo definiti nei decreti annuali di programmazione, pubblicati dal Ministero dell'università e ricerca. In conformità con le disposizioni di cui all'art. 3, comma 1, lett. a) e b), della legge n. 264/1999, non si programmano posti aggiuntivi negli anni successivi al primo, essendo la programmazione annuale riferita agli ingressi al primo anno di corso di laurea da parte degli studenti che superano le prove di ammissione ai relativi corsi. I posti disponibili sono determinati dai soli fatti che danno luogo alla vacanza nelle rispettive annualità. In esito alla documentata disponibilità di posti liberatisi, l'ateneo è tenuto, tramite avviso pubblico e relativa selezione degli aspiranti, a ricostituire la coorte iniziale, la cui consistenza, per la durata legale del corso di laurea, è definita dalla programmazione effettuata dal Ministero dell'università e della ricerca per il primo anno.

Gli atenei procedono periodicamente a rendere note dette disponibilità attraverso la pubblicazione di appositi avvisi o bandi pubblici.

I candidati che intendano essere ammessi ad anni successivi al primo sono tenuti a presentare domanda esclusivamente al momento della pubblicazione di tali avvisi o bandi. A tal fine, non è richiesto l'avvenuto superamento di alcuna prova preliminare di ammissione. La presente disposizione si applica a tutti i corsi di laurea e di laurea magistrale a ciclo unico ad accesso programmato nazionale verso i quali i richiedenti abbiano inoltrato domanda di iscrizione ad anni successivi a seguito dei relativi avvisi o bandi pubblici pubblicati dagli atenei.

I candidati invalidi in possesso di certificato di invalidità uguale o superiore al 66% o disabili con certificazione di cui alla legge n. 104 del 1992 art. 3, comma 3, collocati in posizione utile nella graduatoria relativa all'iscrizione ad anni successivi al primo, a seguito del riconoscimento dei relativi crediti e delle necessarie propedeuticità, nonché previo accertamento della documentata disponibilità di posti presso l'ateneo per l'anno di corso in cui richiedono l'iscrizione, hanno titolo di preferenza rispetto ai candidati non rientranti nelle predette categorie. Pertanto, se due o più candidati ottengano, a conclusione delle operazioni di valutazione dei crediti e delle necessarie propedeuticità, pari punteggio o pari valutazione, viene preferito il candidato invalido in possesso di certificato di invalidità uguale o superiore al 66% o disabile con certificazione di cui alla legge n. 104 del 1992 art. 3, comma 3.

Fatte salve le previsioni di cui ai commi 9 e 10 dell'allegato n. 3 al D.M. 23 febbraio 2024 n. 472, in relazione alle iscrizioni ad anni successivi al primo per cui non è richiesto il superamento della prova di ammissione, con successivo Decreto Rettorale verranno definiti eventuali posti disponibili, modalità di presentazione e criteri di valutazione delle domande. L'ateneo non è tenuto ad esaminare le domande pervenute con modalità diverse da quelle previste dal suddetto Decreto Rettorale o fuori dai termini perentori di scadenza previsti dal medesimo.

L'iscrizione ad anni successivi al primo di uno studente proveniente da un ateneo comunitario ovvero extracomunitario è sempre subordinata all'accertamento, da parte dell'Università italiana di destinazione, del percorso formativo compiuto dallo studente che richiede il trasferimento, con segnato riguardo alle peculiarità del corso di laurea, agli esami sostenuti, agli studi teorici compiuti e alle esperienze pratiche acquisite nell'ateneo di provenienza nonché all'ineludibile limite del numero di posti disponibili fissato per ciascun anno di corso in sede di programmazione annuale. Per nessun motivo è consentita l'iscrizione degli studenti in sovrannumero rispetto alla coorte cui le iscrizioni si riferiscono.

Art. 15 - Pubblicazione della graduatoria di merito locale dei cittadini non-UE residenti all'estero (richiedenti visto)

Il giorno **10 settembre 2024**, alla pagina del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria <https://www.unimib.it/ciclo-unico/odontoiatria-protesi-dentaria> viene pubblicata la graduatoria di merito locale relativa ai candidati non-UE residenti all'estero (richiedenti visto). Le istruzioni e i termini per l'immatricolazione vengono forniti contestualmente alla pubblicazione della graduatoria alla pagina.

Attenzione: l'ammissione avviene con riserva di ottenimento del visto, possesso dei requisiti di accesso e dell'idoneità del titolo presentato. Coloro che non risulteranno in possesso di tali requisiti non potranno accedere al corso in quanto non idonei all'ammissione, anche nel caso di ottenimento di un punteggio utile alla prova/e.

Art. 16 - Modalità di immatricolazione

Le immatricolazioni ai corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca sono disposte nei termini indicati nel precedente art. 14, secondo le procedure che verranno pubblicate sul sito web di ateneo all'indirizzo <https://www.unimib.it/didattica/corsi-studio>, nella pagina del corso di interesse, entro il giorno **10 settembre 2024**.

Tutte le comunicazioni verranno pubblicate sul sito dell'ateneo con valore di notifica ufficiale a tutti gli effetti, sostituendo qualsiasi comunicazione personale.

La mancata immatricolazione entro i termini previsti da ogni fase di iscrizione verrà considerata come rinuncia.

L'immatricolazione si intende perfezionata con il versamento della prima rata/acconto entro i medesimi termini previsti per l'immatricolazione.

Art. 17 - Informativa sul trattamento dei dati personali

Per l'informativa relativa al trattamento dei dati personali dei candidati, ai sensi del Decreto Legislativo n.196 del 2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 2016/679 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati), si rimanda al testo di cui all'allegato 4 del D.M. 23 febbraio 2024 n. 472 (disponibile sul sito www.mur.it), che si intende qui integralmente riportato e trascritto, e a quanto pubblicato sul sito web di ateneo all'indirizzo <https://www.unimib.it/ateneo/protezione-dei-dati-personali>.

Art 18 - Responsabile del procedimento

Ai sensi della Legge 7.8.1990, n. 241 e successive modificazioni e integrazioni, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è la Dott.ssa Rosa Tricarico, Settore Servizi Didattici e Servizi agli Studenti Medicina - Responsabile del Procedimento (Via Vizzola, 5 - 20126 Milano).

Art. 19 - Contatti

I servizi e la consulenza sono garantiti tramite e-mail.

Ufficio Segreteria Studenti - Medicina

E-mail: segr.studenti.medicina@unimib.it

Per ulteriori informazioni si rimanda al sito www.unimib.it - sezione "Servizi" - "Segreterie" - "Area Medica".

Servizio Orientamento Studenti - Front Office

E-mail: orientamento@unimib.it

Per ulteriori informazioni si rimanda al sito www.unimib.it - sezione "Servizio Orientamento Studenti - S.O.S."

Ufficio International Admissions and Credential Evaluations

Valutazione dei titoli di studio acquisiti all'estero: credential.evaluations@unimib.it

Informazioni sulla procedura di richiesta del visto per cittadini extra-UE residenti all'estero: visa.applicationforstudy@unimib.it

Per ulteriori informazioni si rimanda al sito www.unimib.it - sezione "Internazionalizzazione" - "Informazioni per studenti stranieri".

Avvertenza: Gli Uffici dell'ateneo osserveranno un periodo di chiusura obbligatoria dal 12 al 16 agosto 2024.

Art. 20 - Riepilogo scadenze

Iscrizione alla/e prova/e sul sito UNIVERSITALY	dal 3 al 17 aprile 2024, ore 15.00
Iscrizione sul sito UNIMIB http://www.unimib.it/segreteriaonline	prova 28 maggio - dal 3 aprile ore 9:00 al 22 aprile 2024, ore 15.00 prova 30 luglio - dal 2 luglio ore 9:00 al 23 luglio ore 15:00
Pagamento tassa di partecipazione	entro il 22 aprile 2024 (sessione maggio) entro il 23 luglio 2024 (sessione luglio)
Pubblicazione elenco iscritti, ora e luogo della prova e modalità accesso alla struttura	23 maggio 2024 (sessione maggio) 25 luglio 2024 (sessione luglio)
Verifica del punteggio conseguito sul sito UNIVERSITALY	6 giugno 2024 (sessione maggio) 8 agosto 2024 (sessione luglio)
Consultazione del proprio elaborato sul sito UNIVERSITALY	19 giugno 2024 (sessione maggio) 28 agosto 2024 (sessione luglio)
Istanza di inserimento in graduatoria nazionale sul sito UNIVERSITALY Candidati UE, equiparati e non UE residenti in Italia	dal 29 luglio al 2 settembre 2024, ore 15.00
Istanza di inserimento in graduatoria locale sul sito UNIMIB http://www.unimib.it/segreteriaonline Candidati non UE residenti all'estero (richiedenti visto)	dal 29 luglio al 2 settembre 2024, ore 15.00
Pubblicazione graduatoria nazionale sul sito UNIVERSITALY	10 settembre 2024
Immatricolazione sul sito UNIMIB http://www.unimib.it/segreteriaonline	dal 10 settembre 2024 ed entro quattro giorni
Successivi scorrimenti e adempimenti	verificare le indicazioni presenti all'art.14

Art. 21 - Pubblicità

Il presente Bando è pubblicato all'albo ufficiale dell'ateneo ed è consultabile sul sito internet dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca (www.unimib.it). Dalla data di pubblicazione decorre il termine per eventuali impugnative.

Tutte le pubblicazioni previste dal presente bando hanno valore di notifica ufficiale agli interessati a tutti gli effetti e conseguenze di legge, pertanto l'ateneo non provvederà all'invio di notifiche e comunicazioni personali ai candidati.

Art. 22 - Disposizioni finali

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente Bando si fa rinvio alle disposizioni normative, regolamentari e ministeriali citate in premessa. Si ribadisce l'obbligatorietà del rispetto dei termini e delle disposizioni di cui al presente Bando. Questo Ateneo si riserva di escludere in qualsiasi momento i candidati che partecipano alla prova indetta con il presente Bando per mancata osservanza delle disposizioni ivi impartite o dei termini indicati ovvero per difetto dei requisiti richiesti ai candidati.

LA RETTRICE
Giovanna Iannantuoni

(Il presente documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e s.m.i)

Allegato A del Decreto Ministeriale 23 febbraio 2024 n. 472

Programmi per la prova di ammissione

Per l'ammissione ai corsi sono richieste le capacità di comprendere e analizzare testi scritti di varia tipologia, di condurre ragionamenti logico-matematici, nonché conoscenze di cultura generale, con speciale riguardo all'ambito storico, geografico, sociale e istituzionale e disciplinari in matematica, chimica, fisica e biologia.

Le capacità e le conoscenze richieste rispondono alla preparazione promossa dalle istituzioni scolastiche che organizzano attività educative e didattiche coerenti con le *Indicazioni nazionali* per i licei e con le *Linee guida* per gli istituti tecnici e per gli istituti professionali, soprattutto in vista degli Esami di Stato.

Competenze di lettura e conoscenze acquisite negli studi

La capacità di comprendere testi scritti in lingua italiana di diversa natura e con scopi comunicativi diversi costituisce una competenza trasversale, dato che tutti i tipi di domande saranno formulati in lingua italiana, anche ricorrendo al linguaggio simbolico. Saranno oggetto di specifica verifica anche le capacità seguenti:

comprendere in contesti reali il lessico astratto, non comune o specialistico;
individuare i fenomeni di coesione e coerenza testuale;
estrarre e inferire dal testo le specificità informative.

Tali capacità verranno verificate a partire da brevi testi di saggistica scientifica o di narrativa classica e contemporanea, oppure da brevi testi di attualità pubblicati in quotidiani e in riviste generaliste o specializzate.

Sempre a partire da brevi testi di varia tipologia e tematica, oppure con quesito diretto, saranno oggetto di verifica le competenze acquisite negli studi pregressi e le conoscenze di cultura generale o di argomenti oggetto del dibattito pubblico contemporaneo. In particolare, i quesiti mireranno ad accertare:

la capacità ad orientarsi nello spazio e nel tempo rappresentato, ovvero a collocare nello spazio e nel tempo fenomeni storico-culturali di rilievo;

la conoscenza delle principali istituzioni nazionali e internazionali;

la comprensione di fenomeni attinenti agli ambiti giuridico, economico e di cittadinanza.

Ragionamento logico e problemi

I quesiti sono volti a saggiare la capacità di completare logicamente un ragionamento, in modo coerente con le premesse. Queste premesse sono enunciate in forma simbolica o verbale, e vertono 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 e rispettive funzioni. Il ruolo degli enzimi.

La cellula come base della vita. Teoria cellulare. Dimensioni cellulari. La cellula procariotica ed eucariotica, 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.

Riproduzione ed ereditarietà. Cicli vitali. Riproduzione sessuata ed asessuata.

Genetica mendeliana: le leggi di Mendel e loro 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.

Mutazioni. Selezione naturale e artificiale. Le teorie evolutive. Le basi genetiche dell'evoluzione. Ereditarietà e ambiente. Le biotecnologie: la tecnologia del DNA ricombinante e le sue applicazioni.

Anatomia e Fisiologia degli animali e dell'uomo. I tessuti animali. Anatomia e fisiologia di sistemi ed apparati nell'uomo e relative interazioni. Omeostasi.

Bioenergetica. La valuta energetica delle cellule: l'ATP. Reazioni di ossidoriduzione nei viventi. I processi energetici: fotosintesi, glicolisi, respirazione aerobica e fermentazione.

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. Legami intermolecolari.

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, calcolistechiometrici 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: il concetto 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.

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, studio del segno, continuità, massimi e minimi, crescita e decrescita, 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.

Fisica

Grandezze fisiche e loro misura: Grandezze fisiche fondamentali e derivate. Sistemi di unità di misura: Internazionale e Tecnico. Multipli e sottomultipli. Notazione scientifica. Principali conversioni tra unità di misura di sistemi diversi.

Grandezze scalari e grandezze vettoriali. Vettori e operazioni sui vettori.

Cinematica: Descrizione del moto. Velocità e velocità angolare, accelerazione e accelerazione centripeta. Moto rettilineo uniforme, moto uniformemente accelerato, moto circolare uniforme, moto armonico.

Dinamica: Concetto di forza come interazione tra corpi. Forze come vettori applicati. Il principio d'inerzia. La massa e il 2° principio della dinamica. Esempi di forze: la forza peso, la forza elastica, l'attrito statico e dinamico. Azione e reazione: il 3° principio della dinamica. Impulso e quantità di moto. Principio di conservazione della quantità di moto. Momento di una forza e momento angolare. Lavoro ed energia cinetica. Forze conservative ed energia potenziale. Principio di conservazione dell'energia meccanica. Potenza.

Meccanica dei fluidi: Densità e comprimibilità dei fluidi. Gas e liquidi. Idrostatica: pressione e principi di Pascal, Stevino ed Archimede. Dinamica dei liquidi: moto unidimensionale, flusso e portata, equazione di continuità. Fluidi ideali ed equazione di Bernoulli. Forze viscosi nei fluidi reali.

Termodinamica: Equilibrio, concetto di temperatura, termometri. Concetto di calore e calorimetria. Modalità di propagazione del calore. Capacità termica e calore specifico. Cambiamenti di stato e calori latenti. Leggi dei gas perfetti. Primo e secondo principio della termodinamica.

Elettricità ed elettromagnetismo: Cariche elettriche. Forze tra cariche e legge di Coulomb. Campo e potenziale elettrico, superfici equipotenziali. Costante dielettrica, capacità, condensatori. Energia elettrostatica. Serie e parallelo di condensatori. Generatori. Tensione elettrica. Corrente elettrica. Resistività, resistenza, resistori. Legge di Ohm. Serie e parallelo di resistori. Principi di Kirchhoff. Lavoro, Potenza, Effetto Joule. Corrente continua e alternata. Periodo e frequenza. Campo magnetico di una corrente elettrica. Forze sulle correnti elettriche in campo magnetico. Induzione elettromagnetica.