



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Al fine di agevolare la lettura si pubblica nuovamente il bando emanato con DR 1697 del 7.8.2024 come modificato dal DR. n. 1766 del 19 settembre 2024.

BANDO PER L'ANNO ACCADEMICO 2024/2025 RELATIVO ALLE MODALITÀ DI AMMISSIONE AI CORSI DI LAUREA DELLE PROFESSIONI SANITARIE AD ACCESSO PROGRAMMATO IN CONVENZIONE CON OSPEDALE SAN PIETRO FATEBENEFRATELLI VIA CASSIA - ROMA

IL RETTORE

VISTA	la Legge 2 agosto 1999, n.264, e successive modifiche ed integrazioni recante norme in materia di accessi ai corsi universitari;
VISTA	la Legge 30 luglio 2002, n. 189 "Modifica alla normativa in materia di immigrazione e di asilo" e ss.mm.ii., con particolare riferimento all'articolo 26;
VISTO	il Decreto 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 e successive mm. e ii.;
VISTA	la delibera del Senato Accademico del 14.12.2023 relativa alla nuova offerta formativa ed al relativo potenziale formativo;
VISTA	la delibera del Consiglio di amministrazione del 18.1.2024 relativa alla nuova offerta formativa ed al relativo potenziale formativo;
VISTO	lo Statuto dell'Università degli Studi "Link Campus University" pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 297 del 15 dicembre 2021;
VISTO	il D.M. 24 giugno 2022 n. 583 relativo alla disciplina di ammissione ai corsi ad accesso programmato ex Legge 264/99 e successive modifiche e integrazioni;
VISTO	il Regolamento Generale di Ateneo dell'Università degli Studi "Link Campus University", emanato con D.R. n. 957 del 5 ottobre 2022;
VISTO	il Regolamento Didattico d'Ateneo, emanato con D.R. n. 1145 del 10 luglio 2023;
VISTO	il Decreto Ministeriale n. 1116 del 31.7.2024 sulle modalità e contenuti delle prove di accesso e n. 1119 del 1°8.2024, con il quale sono stati determinati i posti per l'accesso ai corsi di Laurea delle Professioni sanitarie, che ha assegnato alla Link Campus University i posti riportati nell'art. 1 del presente decreto, senza condizioni;
NELLE MORE	della trasmissione dei DD.MM. di accreditamento dei corsi delle professioni sanitarie indicati all'art 1 del presente decreto per l'anno accademico 2024/25 presso la sede della Link Campus University di Roma
ATTESO	che i termini relativi a persone sono riportati nella forma maschile al solo fine di garantire una migliore leggibilità del testo ma si riferiscono indistintamente a tutti i generi.

DECRETA

Articolo 1 - Posti disponibili

Per l'anno accademico 2024-2025, l'immatricolazione ai Corsi di laurea delle **Professioni sanitarie** ad accesso programmato, elencati nella tabella riportata di seguito, è subordinata al superamento di una **prova di ammissione**.

n.	Classe	Denominazione corso	Sede	Posti UE	Posti extra UE
L01	L/SNT1	Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) *****	Roma Ospedale San Pietro-Fatebenefratelli Via Cassia	90	10
L02	L/SNT2	Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista)	Roma Ospedale San Pietro - Fatebenefratelli Via Cassia	65	10
L03	L/SNT3	Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico)	Roma Ospedale San Pietro - Fatebenefratelli Via Cassia	65	10
L04	L/SNT3	Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica)	Roma Ospedale San Pietro Fatebenefratelli Via Cassia	65	10

***** Le lezioni del corso si terranno prevalentemente di pomeriggio/sera.

Ai sensi dell'art. 2 comma 1 del DM n. 1116 del 31.7.2023 la prova di ammissione ai corsi di laurea delle professioni sanitarie è **identica per l'accesso a tutte le tipologie dei corsi attivati presso il medesimo ateneo, e il candidato durante la prova deve procedere all'inserimento su apposito foglio, della** scelta dei Corsi, in ordine di preferenza, fino ad un massimo di 4 opzioni, di cui una obbligatoria.

La scelta di almeno un corso di laurea è obbligatoria. Se il candidato non effettua alcuna scelta verrà escluso dalla valutazione e conseguentemente da qualsiasi graduatoria.

L'Ateneo procederà ad emanare ulteriori bandi per i corsi che nel DM n. 1119 del 1°8.2024 risultano in attesa di accreditamento non appena saranno emanati i relativi DDMM di accreditamento.

Qualora si verificassero le ipotesi di cui al comma 4 dell'art. 6 del DM n. 1116 del 31.7.2024 l'Ateneo procederà all'emanazione di apposito avviso.

Articolo 2 - Requisiti di accesso

Possono partecipare alla prova di ammissione i cittadini italiani e comunitari ovunque soggiornanti e i cittadini non comunitari legalmente soggiornanti in Italia di cui all'articolo 39 comma 5 D.Lgs. n. 286/1998, se:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

- In possesso di diploma di istruzione secondaria di secondo grado che dia accesso all'Università, rilasciato da una istituzione scolastica statale o paritaria del sistema scolastico italiano;
- In possesso di titolo conclusivo degli studi superiori emesso da un'istituzione appartenente ad un sistema scolastico straniero, ubicata in Italia o all'estero, conseguito a seguito di un percorso di almeno 12 anni di scolarità e sulla base almeno dell'ultimo biennio di frequenza con esito positivo nel sistema formativo estero purché corredati dalla **Dichiarazione di Valore** rilasciata dalle rappresentanze diplomatiche italiane o dalla documentazione alternativa di cui al successivo art. 6;
- In possesso di titolo conclusivo degli studi superiori conseguito in un sistema scolastico che preveda 10 o 11 anni di scolarità, integrato dalle certificazioni aggiuntive e complementari previste all'allegato 1 della circolare annualmente emanata dal M.U.R. in riferimento alle "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'a.a.2024/25";

Gli studenti già in possesso di un titolo accademico (conseguito in Italia o all'estero) e coloro che provengano da altri corsi di laurea o diploma universitario sono tenuti a osservare le medesime procedure indicate nel presente bando e a sostenere la relativa prova di ammissione.

Articolo 3 - Data prova di ammissione

La prova di ammissione si svolgerà il 29/10/2024 alle ore 11.00.

La sede di svolgimento della prova di ammissione sarà determinata sulla base al numero delle domande di partecipazione pervenute e potrà collocarsi anche al di fuori della sede dell'Università degli Studi "Link Campus University".

L'orario di convocazione dei candidati per le operazioni di riconoscimento, la sede della prova e la eventuale distribuzione dei candidati nelle aule, qualora la numerosità dei candidati dovesse comportare l'utilizzo di più aule, sarà pubblicata entro il giorno **26/10/2024** nella pagina internet istituzionale del corso all'indirizzo: <https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-24-25>

Qualora la prova si svolgesse su più aule i candidati saranno distribuiti per età anagrafica, fatta eccezione per i gemelli e i candidati potranno effettuare la prova unicamente nell'aula loro assegnata, pena l'annullamento della prova.

I candidati potranno accedere all'aula soltanto dopo le procedure di identificazione: è pertanto d'obbligo esibire un documento di identità in corso di validità.

Nota bene: fermo restando la durata della prova indicata al successivo art. 8, la durata complessiva della procedura, comprensiva dei tempi di identificazione, di avvio e svolgimento della prova e di riconsegna dei compiti può, salvo eventi impreveduti, impegnare i candidati per 6 ore.

Articolo 4 - Presentazione della domanda di iscrizione alla prova di ammissione

L'iscrizione alla prova di ammissione deve essere effettuata **a partire dalle ore 12.00 del 28/8/2024** e completata inderogabilmente **entro le ore 16 del 24 ottobre 2024, unitamente al pagamento della quota di partecipazione al test di cui al successivo Articolo 5.**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Il candidato in possesso dei requisiti indicati all'art. 2, deve presentare la domanda di iscrizione alla prova di ammissione esclusivamente in modalità telematica e seguendo le indicazioni fornite nella pagina internet istituzionale del Corso all'indirizzo:

<https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-24-25>

Durante la fase di iscrizione, oltre l'inserimento di tutti i dati richiesti dalla procedura è necessario fornire il consenso relativo al trattamento dei dati personali ed è, altresì, necessario prendere visione del presente Bando.

La domanda di iscrizione alla prova di ammissione, una volta confermata, non è modificabile o integrabile con ulteriore documentazione. Il candidato è responsabile per le informazioni fornite nella compilazione della domanda di iscrizione in ogni sua parte nonché della leggibilità dei documenti informatici caricati. Si consiglia un accurato controllo della documentazione prima di procedere con l'invio della domanda. La presenza di informazioni false, errate od omesse comporta l'immediata esclusione dal processo di selezione o, se già superato, la cancellazione dalle liste degli ammessi al Corso di Laurea.

Le domande di iscrizione alla prova incomplete e/o con dati erronei non saranno valutate.

La Link procederà ad effettuare verifiche delle autocertificazioni e dei titoli presentati presso enti ed autorità che hanno rilasciato o validato i titoli di studio dichiarati.

Si ricorda ai candidati che chiunque rilasci dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso è soggetto alle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000.

Articolo 5 - Quota di partecipazione

Per tutti i candidati la quota di partecipazione al test è pari a euro **100,00** (cento/00), non è rimborsabile ad alcun titolo (anche nel caso di mancata partecipazione alla prova di ammissione). Il pagamento della quota di partecipazione va effettuato contestualmente alla presentazione della domanda (o comunque entro e non oltre il termine di scadenza indicato nell' articolo 3) ed esclusivamente con le modalità descritte nella procedura telematica di presentazione della domanda di iscrizione alla prova di ammissione.

La domanda si intende perfezionata solo a seguito dell'integrale svolgimento della procedura telematica di presentazione della domanda e del pagamento della intera quota di partecipazione.

La domanda di partecipazione, pur se presentata entro il termine, ma priva del pagamento della quota o con il pagamento pervenuto oltre il termine previsto, ovvero con una modalità diversa rispetto a quelle indicate, non sarà valutata in nessun caso e il candidato sarà, pertanto, escluso dalla lista degli ammessi al sostenimento della prova di ammissione.

Articolo 6 - Candidati con Disabilità e/o con Disturbi Specifici dell'Apprendimento (D.S.A.)

Le prove di cui al presente bando sono organizzate dall'Ateneo tenendo conto delle singole esigenze dei candidati con invalidità, disabilità ai sensi dell'articolo 16 della legge n. 104/1992 e/o con diagnosi di disturbi specifici dell'apprendimento (D.S.A.) di cui alla L.170/2010.

La documentazione attestante lo stato di disabilità e/o D.S.A. essere caricata durante la fase di presentazione della domanda di iscrizione alla prova di ammissione ed esclusivamente attraverso la procedura telematica e seguendo le indicazioni ivi descritte. Non saranno acquisite, né valutate, richieste e documentazioni mediche pervenute attraverso altre modalità (posta, pec, e-mail, etc.). **È indispensabile procedere all'inserimento della documentazione perché essa sarà utilizzata, per i**

candidati vincitori, anche nelle fasi successive sia all'atto della immatricolazione che durante la carriera universitaria.

Le istanze dovranno essere presentate con le seguenti modalità e non verranno prese in considerazione altre tipologie di documenti, documentazione incompleta o prodotta attraverso altri mezzi di trasmissione e oltre i termini indicati nel presente bando:

1) I candidati con "verbale di invalidità civile" ai sensi dell'art. 20 della L. 3 agosto 2009, n. 102 o con "verbale di accertamento dell'handicap" ai sensi della Legge del 5 febbraio 1992 n. 104, che per lo svolgimento della prova necessitano di particolari ausili o tempi aggiuntivi, devono farne esplicita richiesta avvalendosi delle apposite funzioni presenti nella procedura di iscrizione al concorso, provvedendo altresì al caricamento a sistema della certificazione di cui siano in possesso rilasciata dalla commissione medica competente per territorio comprovante il tipo di invalidità e/o il grado di handicap riconosciuto.

I candidati con disabilità hanno diritto ad un tempo aggiuntivo non eccedente il 50% in più rispetto a quello previsto per lo svolgimento della prova scritta di cui al presente bando.

Qualora necessitano di ulteriori ausili oltre al maggior tempo per lo svolgimento del test, devono farne esplicita richiesta all'atto dell'iscrizione al concorso.

2) I candidati con certificazione di Disturbi Specifici di Apprendimento (D.S.A.) di cui alla legge n. 170/2010 debbono provvedere al caricamento a sistema della diagnosi completa di D.S.A: la diagnosi di D.S.A. deve essere stata rilasciata al candidato da non più di 3 anni dalla data di pubblicazione del presente bando oppure in epoca successiva al compimento del diciottesimo anno di vita, da strutture sanitarie locali o da Enti e professionisti accreditati con il Servizio Sanitario regionale e deve riportare in modo chiaro la sintesi diagnostica e i relativi codici nosografici di riferimento del disturbo specifico certificato. In conformità alle "Linee guida sui disturbi specifici dell'apprendimento" allegate al decreto ministeriale 12 luglio 2011 Prot. n. 5669, **ai candidati con D.S.A. è concesso un tempo aggiuntivo pari ad un massimo del 30% in più rispetto a quello definito per la prova di ammissione.**

In caso di particolare gravità certificata del D.S.A. e al fine di garantire pari opportunità nell'espletamento delle prove, l'Università può consentire l'utilizzo dei seguenti strumenti compensativi:

- calcolatrice non scientifica (fornita dall'Università): solo per i disturbi dell'apprendimento relativi all'area del calcolo o a fronte di specifica prescrizione in diagnosi;
- assegnazione del lettore (designato dall'Università): solo in caso di particolare gravità del disturbo specifico della lettura.

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.

Le richieste pervenute con le modalità previste dal presente articolo saranno prese in esame da apposita Commissione di valutazione per la concessione degli strumenti compensativi da fornire ai candidati con disabilità e/o con disturbi specifici per l'apprendimento per lo svolgimento delle prove concorsuali finalizzate all'accesso ai corsi di studio della Link.

I candidati con invalidità, disabilità o con D.S.A. di paesi UE e paesi non UE, residenti all'estero, che intendano usufruire delle misure di cui ai commi precedenti, devono presentare la certificazione attestante lo stato di invalidità, disabilità o di D.S.A. rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione, giurata o certificata dalle rappresentanze diplomatiche italiane conforme al testo originale, in lingua italiana. La Commissione preposta di esaminare le certificazioni di cui ai commi



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

precedenti valuterà se la documentazione straniera attesti una condizione di invalidità, disabilità o di D.S.A.

Art. 7 – Candidati comunitari e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia, candidati italiani iscritti ad una scuola secondaria di secondo grado appartenente ad un sistema scolastico straniero ubicata in Italia o all'estero o in possesso di un titolo di studio di scuola secondaria di secondo grado conseguito in una istituzione scolastica superiore appartenente ad un sistema scolastico straniero ubicata in Italia o all'estero.

I cittadini comunitari e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia e i candidati italiani, iscritti presso una scuola secondaria di secondo grado appartenente ad un sistema scolastico straniero ubicata in Italia o all'estero o in possesso di un titolo di studio di scuola secondaria di secondo grado conseguito in una istituzione scolastica superiore appartenente ad un sistema scolastico straniero ubicata in Italia o all'estero sono ammessi alla prova con riserva: nel caso risultino vincitori, la loro immatricolazione è subordinata alla verifica della validità della documentazione e del titolo di studio, ai sensi della normativa vigente in materia (all'allegato 1 della circolare annualmente emanata dal M.U.R. in riferimento alle "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'a.a.2024/25").

Tali candidati **entro le ore 16 del 24 ottobre 2024** devono provvedere, pena l'esclusione, al caricamento del proprio titolo di studio estero nella apposita sezione della procedura di iscrizione al concorso dedicata ai titoli esteri e della traduzione ufficiale in lingua italiana dei titoli di studio completa di legalizzazione ove necessaria e di Dichiarazione di Valore rilasciata dall'Ambasciata italiana o Consolato generale italiano competente per territorio nel Paese nel quale il titolo è stato conseguito. In alternativa alla Dichiarazione di Valore e alla traduzione ufficiale in lingua italiana, può essere presentato il titolo di studio corredato dalla traduzione giurata in italiano o in inglese, accompagnato dagli attestati di Verifica e di Comparabilità rilasciati dal CIMEA.

Per ulteriori informazioni consultare la pagina web del Ministero, dell'Università e della Ricerca (M.U.R.): <https://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>.

Articolo 8 – Argomenti della prova e criteri di ammissione

Ai sensi del DM n. 1116 del 31.7.2024 la prova di ammissione ai corsi di laurea delle professioni sanitarie in lingua italiana alla quale partecipano i candidati dei Paesi UE e dei Paesi non UE di cui all'art. 39, comma 5, d.lgs. 25 luglio 1998, n. 286 nonché i candidati dei Paesi non UE residenti all'estero, è predisposta da ciascuna università **ed è identica per l'accesso a tutte le tipologie dei corsi attivati presso il medesimo ateneo.**

Il candidato dovrà procedere all'inserimento, sulla scheda anagrafica, della scelta dei Corsi, in ordine di preferenza, fino ad un massimo di 4 opzioni, di cui una obbligatoria.

La prova di ammissione consiste in un test scritto a risposta multipla che presenta **cinque opzioni** di risposta, tra cui il candidato deve individuarne una soltanto, scartando le conclusioni errate, arbitrarie o meno probabili. È costituito da **60** quesiti erogati in lingua italiana sulla base dei programmi indicati nell'allegato A e così ripartiti:

- 4 **quesiti di competenze di lettura e conoscenze acquisite negli stu**
- 5 **quesiti di ragionamento logico e problemi**
- 23 **quesiti di biologia**

- 15 **quesiti di chimica**
- 13 **quesiti di fisica e di matematica**

La prova di ammissione avrà una durata di **100 minuti**.

Fermo restando la durata della prova appena indicata, la durata complessiva della procedura, comprensiva dei tempi di identificazione, di avvio e svolgimento della prova e di riconsegna dei compiti può, salvo eventi imprevisi, impegnare i candidati per 6 ore.

Per la valutazione della prova di ammissione è attribuito un punteggio massimo di **90 (novanta)** punti secondo i seguenti criteri:

- 1,5 punto per ogni risposta esatta;
- meno 0,4 punti per ogni risposta errata;
- 0 (zero) punti per ogni risposta non data o per marcature multiple non consentite o, comunque, per tutte le marcature non conformi alle istruzioni che verranno fornite il giorno della prova.

In caso di parità di punteggio, 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.

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.

In caso di ulteriore parità, al di fuori dell'ipotesi del precedente comma, prevale lo studente che sia anagraficamente più giovane.

I candidati sono idonei e possono essere inseriti nella graduatoria/e solamente se hanno ottenuto un punteggio superiore a zero (0) punti. Non sono inseriti in graduatoria/e i candidati che non hanno risposto a nessun quesito.

Articolo 9 - Modalità di svolgimento della prova di ammissione

In fase di identificazione il candidato riceverà il foglio di istruzioni, predisposto da CINECA, contenente le modalità di compilazione del modulo risposte, una scheda anagrafica precompilata (da tenere sul banco obbligatoriamente con la facciata bianca verso l'alto) e sceglie una coppia di etichette autoadesive.

Terminate le procedure di identificazione il Presidente sorteggia due candidati testimoni ed in loro presenza apre le scatole dei plichi sigillati CINECA.

Quando il candidato sarà seduto al posto assegnato gli sarà consegnato, dal personale di vigilanza, il seguente materiale:

1. una penna a sfera nera;
2. un plico sigillato, predisposto da CINECA, che potrà essere aperto solo all'inizio della prova dopo la comunicazione da parte della Commissione, contenente:
 - a) un foglio dedicato alla brutta copia;
 - b) i quesiti relativi alla prova di ammissione, recanti il codice identificativo del plico
 - c) un modulo di risposte, dotato dello stesso codice identificativo del plico;

Nota Bene: la sostituzione che si dovesse rendere necessaria nel corso della prova anche di uno solo dei documenti indicati ai punti b), e c) comporta la sostituzione integrale del plico in quanto contraddistinti dal medesimo codice identificativo del plico. Eventuali correzioni o segni apportati



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

dal candidato sulla scheda anagrafica non comportano la sostituzione della stessa.

La sostituzione della sola scheda anagrafica non comporta mai in ogni caso la sostituzione del plico.

A questo punto il candidato controlla, su invito del Presidente, i contenuti della scheda anagrafica e la corrispondenza dei codici delle etichette scelte, che devono essere gli stessi su entrambe, procede ad inserire l'ordine di preferenza dei corsi e sottoscrive, in calce alla scheda anagrafica, la dichiarazione di veridicità dei dati anagrafici e di corrispondenza dei codici delle etichette.

Al segnale del Presidente apre la busta CINECA.

Durante lo svolgimento della prova ciascun candidato:

- non può tenere con sé borse o zaini, manuali, testi scolastici e/o riproduzioni anche parziali di essi, appunti manoscritti, fogli in bianco, materiale di consultazione, telefoni cellulari, palmari, smartphone, smartwatch, tablet, auricolari, webcam ed altra strumentazione simile, a pena di annullamento della prova; pertanto, lo studente potrà avere al banco esclusivamente penna nera, acqua, eventuali medicinali ed il materiale ricevuto dall'Università;
- non può, a pena di annullamento della prova, interagire con altri candidati, tentare di copiare e/o scambiare qualsiasi materiale, comprese le anagrafiche e/o moduli di risposta. In tali casi il compito non sarà corretto e non verrà determinato il relativo punteggio;
- deve far uso esclusivamente di penna nera, fornita dall'Università;

La Commissione di vigilanza durante la prova sarà composta almeno da un Presidente d'aula e da unità di personale amministrativo (in numero variabile in proporzione al numero di candidati per aula).

A conclusione del tempo concesso per la **prova (100 minuti)** il **personale di vigilanza** procede a ritirare la penna.

I candidati su invito del Presidente procedono ad inserire nella busta CINECA ricevuta i fogli in cui risultano stampati i quesiti relativi alla prova, il foglio dedicato alla brutta copia e il foglio istruzioni.

Le buste sono ritirate dal personale di vigilanza e poste in apposito contenitore.

Terminata questa operazione a **ciascun candidato sono rimasti la scheda anagrafica, il modulo risposte e la coppia di etichette, sempre su invito del Presidente, il candidato procede ad applicare una delle etichette sulla scheda anagrafica precedentemente sottoscritta ed una sul modulo risposte.**

A questo punto, su invito del personale di vigilanza, il candidato si reca alla cattedra della Commissione e inserisce il modulo risposte e la scheda anagrafica negli appositi contenitori.

Durante queste operazioni il candidato non potrà utilizzare penne, matite o qualsiasi altro strumento idoneo alla scrittura per apportare modifiche, integrazioni e/o correzioni al modulo risposte, pena l'annullamento della prova da parte della Commissione d'aula.

In tali casi il compito non sarà corretto e non verrà determinato il relativo punteggio.

Le prove sono soggette ad annullamento da parte della commissione d'aula, qualora il modulo risposte (sia sul fronte che sul retro) risulti firmato o contrassegnato dal candidato o da un componente della commissione. In tale caso il compito non sarà corretto e non verrà determinato il relativo punteggio.

La Commissione deve trattenere:

1. i moduli risposta destinati al CINECA inseriti nelle apposite scatole;
2. le schede anagrafiche inserite nelle apposite scatole;

e dopo l'inserimento nella busta ricevuta da parte dei candidati

3. i fogli in cui risultano stampati i quesiti relativi alla prova;
4. il foglio dedicato alla brutta copia;
5. il foglio istruzioni.

Il **Presidente** della Commissione provvede, al termine della prova, a:

1. chiudere gli appositi contenitori forniti dal CINECA contenenti **le schede anagrafiche**;
2. chiudere gli appositi contenitori forniti dal CINECA contenenti **i moduli risposte**, dopo averli conteggiati;
3. apporre una firma sulle etichette utilizzate per la chiusura dei contenitori, unitamente ai due studenti testimoni;

Durante lo svolgimento della prova non è consentito l'uso dei servizi igienici salvo per comprovate e documentate esigenze connesse a condizioni di salute.

Una volta decorso il termine di svolgimento della prova di 100 minuti (o del maggior termine per gli aventi diritto) è fatto obbligo ai candidati di rimanere alla propria postazione in silenzio.

NB. I candidati non potranno lasciare l'aula fino al completamento di tutte le operazioni di riconsegna dei compiti da parte dei candidati ed al conteggio dei moduli risposta e dei fogli con l'ordine di preferenza.

Articolo 10 - Graduatoria e pubblicazione dei risultati e procedura di gestione dei subentri

Entro il giorno **5 Novembre 2024** verrà pubblicata nella pagina internet istituzionale del corso all'indirizzo <https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-24-25> la **graduatoria generale di merito, in forma anonima utilizzando il numero di pre-matricola del candidato, nonché le graduatorie dei singoli corsi sempre in forma anonima.**

Per i candidati dei paesi non UE residenti all'estero viene definita dall'Università una graduatoria generale autonoma e graduatorie dei singoli corsi autonome.

Sono ammessi al Corso e pertanto possono procedere all'immatricolazione i candidati collocati in posizione utile nelle singole graduatorie dei corsi e precisamente:

n.	Corso di laurea	Posti UE	Posti extra UE
L01	Infermieristica *****	90	10
L02	Fisioterapia	65	10
L03	Tecniche di laboratorio biomedico	65	10
L04	Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia	65	10

****** Le lezioni del corso si terranno prevalentemente di pomeriggio/sera.**

Qualora non vi fossero candidati dei paesi non UE residenti all'estero o se fossero in misura inferiore ai posti disponibili i posti residui saranno messi a disposizione dei candidati dei paesi UE e non UE residenti in Italia.

La data di scadenza delle immatricolazioni è fissata per le ore 16 del 11.11.2024.

Ciascun candidato verrà inserito in tutte le graduatorie relative ai corsi scelti.

Se il candidato ha espresso meno di quattro scelte verrà inserito esclusivamente nelle graduatorie riferite alle scelte fatte.

Il candidato può immatricolarsi solo al corso per il quale risulta vincitore; qualora sia vincitore in più graduatorie, potrà immatricolarsi solo al corso per il quale ha espresso l'ordine di preferenza

più alto (per esempio se il candidato è vincitore nelle graduatorie della sua 1^a e 2^a scelta si può immatricolare solo al corso relativo alla 1^a scelta). Il nominativo del candidato continuerà ad apparire nelle graduatorie relative alle altre scelte.

Il candidato vincitore su un corso (2^a, 3^a, 4^a scelta) può anche decidere di non immatricolarsi a tali corsi se ritiene di avere buone probabilità di subentro nella graduatoria del corso per il quale ha espresso una preferenza più alta, ma fa questa scelta a suo rischio poiché si potrebbe verificare l'ipotesi che su tale graduatoria non si liberino posti per scorrimento.

Coloro che non effettueranno l'immatricolazione entro le ore 16 del 11.11.2024 saranno considerati rinunciatori:

- per qualsiasi corso se si tratta di rinuncia in prima scelta (la rinuncia alla prima scelta comporta la rinuncia a tutte le scelte di ordine inferiore);
- per il corso a cui si rinuncia, se il corso in questione non è prima scelta (es. la rinuncia in seconda scelta comporta conseguentemente la rinuncia in terza e quarta scelta, ma potenzialmente è possibile ancora subentrare in prima scelta).

I posti che risulteranno vacanti saranno attribuiti ai successivi candidati secondo le graduatorie dei singoli corsi.

A tal proposito saranno pubblicati successivi elenchi di candidati subentranti con il seguente calendario di scadenza:

14 novembre 2024	pubblicazione del primo elenco di subentri
21 novembre 2024	scadenza di immatricolazione per subentro

25 novembre 2024	pubblicazione del secondo elenco di subentri
29 novembre 2024	scadenza di immatricolazione per i relativi subentranti

Attenzione: l'Ateneo si riserva di attivare eventuali successivi subentri che saranno pubblicati sulla pagina <https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-24-25>

La pubblicazione della notizia relativa a ogni subentro successivo a quelli precedentemente calendarizzati ha valore di comunicazione e notifica a tutti gli effetti di legge.

Tali eventuali subentri saranno effettuati **entro e non oltre il 30 novembre 2024**. Dopo tale data questo Ateneo si riserva di attivare eventuali diverse e ulteriori procedure per l'assegnazione dei posti ancora disponibili.

Si raccomanda ai candidati di controllare la propria posta elettronica **in caso di eventuali comunicazioni**.

Il candidato già immatricolato ad un corso che non rappresentava la sua scelta prioritaria, nel caso in cui, per effetto degli scorrimenti, sia ammesso a subentrare negli altri corsi scelti, potrà farlo solo se l'ordine di preferenza del nuovo corso risulta superiore all'ordine di preferenza del corso al quale risulta già immatricolato. Tale cambio non ha oneri economici se per i corsi scelti è prevista la stessa retta annuale, invece se il corso nel quale si vuole subentrare ha un importo della retta annuale superiore il candidato dovrà pagare la differenza della prima rata tra i due corsi. La procedura si concretizza attraverso una comunicazione via mail, come illustrato nei commi successivi, e nel pagamento della differenza della prima rata qualora ne ricorrano i presupposti appena illustrati.

Per esempio: se un candidato si è immatricolato al corso relativo alla sua 3^a scelta e per effetto dei subentri acquisisce la possibilità di immatricolarsi al corso della sua 2^a scelta o della 1^a scelta, egli

potrà farlo attraverso l'invio di una mail, corredata da copia del documento di identità, entro la scadenza precisata all'art. 17 e nel pagamento della differenza della prima rata qualora ne ricorrano i presupposti.

Un candidato già immatricolato al corso di Fisioterapia non può optare per gli altri corsi anche in caso di subentro.

L'indirizzo di posta elettronica dedicata esclusivamente a questo tipo di comunicazione è: subentriprofsan@unilink.it della Segreteria studenti.

Attenzione: la procedura appena descritta potrà essere effettuata unicamente nello intervallo temporale previsto per il subentro in cui si risulta vincitori, in base alle scadenze indicate ai commi precedenti del presente articolo.

Articolo 11 - Adempimenti per l'immatricolazione

L'immatricolazione si perfeziona con il pagamento integrale della prima rata della retta, della tassa di iscrizione, della tassa regionale e dell'imposta di bollo.

Il mancato perfezionamento dell'immatricolazione da parte dei candidati ammessi entro il termine di cui all'articolo precedente comporta la rinuncia alla stessa e determinerà lo scorrimento delle graduatorie.

L'ammontare della retta annuale di iscrizione ai corsi è riportata nella seguente tabella:

n.	Corso di laurea	Importo totale 1° anno §	Importo totale 2° anno e successivi §§
L01	Infermieristica ****	6.150	5.900
L02	Fisioterapia	12.150	11.900
L03	Tecniche di laboratorio biomedico	6.150	5.900
L04	Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia	6.150	5.900

**** Le lezioni del corso si terranno prevalentemente di pomeriggio/sera.

§ più Tassa Regionale per il diritto allo studio e imposta di bollo.

§§ più Tassa Regionale per il diritto allo studio

È prevista la seguente rateizzazione dell'importo:

1) Corsi di Infermieristica, Tecniche di laboratorio biomedico e Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia:

1a) prima rata pari a euro 1.400,00 più euro 250 tassa iscrizione, più imposta fissa di bollo di euro 16,00 e più Tassa Regionale per il diritto allo studio di euro 140,00 entro il 11.11.2024 per gli ammessi, entro il termine di scadenza degli ulteriori subentri a seguito di scorrimento della graduatoria alle date precisate al precedente articolo 10. Entro i termini indicati dall'Ateneo per gli ammessi a seguito degli eventuali ulteriori scorrimenti della graduatoria;

1b) seconda rata euro 1.500 entro il 29 dicembre 2024;

1c) terza rata euro 1.500 entro 29 gennaio 2025;

1d) quarta rata euro 1.500 entro 14 marzo 2025.

2) Corso di Fisioterapia

2a) prima rata pari a euro 3.150,00 più euro 250 tassa iscrizione, più imposta fissa di bollo di euro 16,00 e più Tassa Regionale per il diritto allo studio di euro 140,00 entro il 11.11.2024 per gli ammessi, entro il termine di scadenza degli ulteriori subentri a seguito di scorrimento della



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

graduatoria, alle date precisate al precedente articolo 10. . Entro i termini indicati dall’Ateneo per gli ammessi a seguito degli eventuali ulteriori scorrimenti della graduatoria;

1b) **seconda rata** euro 3.000 entro il **29 dicembre 2024**;

2c) **terza rata** euro 3.000 entro **29 gennaio 2025**;

2d) **quarta rata** euro 3.000 entro **14 marzo 2025**.

In caso di subentro da un corso del primo gruppo per il quale è stata già pagata la prima rata al Corso di Fisioterapia è dovuta una differenza pari a Euro 1.750.

Gli ammessi con **disabilità pari o superiore al 66%** sono esonerati dal pagamento della retta di iscrizione e sono tenuti esclusivamente al pagamento dell’imposta fissa di bollo di **16 euro**. Il requisito che consente l’esenzione di cui al periodo precedente deve essere dichiarato esclusivamente all’atto della presentazione della domanda ed attraverso la procedura di cui agli articoli 3 e 5 del presente bando, in nessun caso verranno accettate comunicazioni o richieste pervenute con qualsiasi altra modalità.

La mancata immatricolazione nei termini indicati comporterà la decadenza dal diritto all'iscrizione e i posti vacanti saranno messi a disposizione degli altri candidati con ulteriori scorrimenti fino alla integrale copertura dei posti definiti nell'ambito del contingente assegnato all’Ateneo.

Gli studenti con titoli di studio conseguiti all’estero devono inserire nella procedura all’atto della presentazione della domanda di partecipazione alla prova, pena l’esclusione, la traduzione ufficiale in lingua italiana dei titoli di studio completa di legalizzazione ove necessaria e di Dichiarazione di Valore rilasciata dall’Ambasciata italiana o Consolato generale italiano competente per territorio nel Paese nel quale il titolo è stato conseguito. In alternativa alla Dichiarazione di Valore e alla traduzione ufficiale in lingua italiana, può essere presentato il titolo di studio corredato dalla traduzione giurata in italiano o in inglese, accompagnato dagli attestati di Verifica e di Comparabilità rilasciati dal CIMEA.

L’Università si riserva il diritto di modificare le modalità e le tempistiche di immatricolazione qualora sia reso necessario per ragioni organizzative, giuridiche e/o normative dandone notizia a tutti i concorrenti mediante pubblici avvisi sul sito internet dell’Università.

La pubblicazione di tutti gli avvisi sul sito internet dell’Università nella pagina internet istituzionale del corso all’indirizzo <https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-24-25> ha valore di notifica agli interessati; nessuna comunicazione verrà inviata ai candidati.

Le eventuali comunicazioni che potranno essere inviate agli indirizzi mail inseriti nel sistema dai candidati durante la fase di registrazione al test avranno il mero scopo di facilitarli nel seguire le procedure concorsuali, ma non saranno in alcun modo sostitutive degli avvisi pubblicati sul sito internet dell’Università che rappresenta l’unico strumento di comunicazione ufficiale dell’Ateneo. Rimane pertanto onere del candidato verificare la propria posizione attivandosi con le modalità e nei termini previsti per procedere all’immatricolazione ed agli adempimenti successivi.

Per ogni interlocuzione relativa alla carriera dello studente, incluse le questioni di carattere amministrativo, a partire dal compimento della maggiore età, l’Università si relazionerà esclusivamente con quest’ultimo pertanto le comunicazioni, di qualsiasi natura e finalità, provenienti da terzi, inclusi i genitori, non saranno prese in considerazione e riscontrate.

I candidati che non rispettano le scadenze sopraindicate saranno considerati rinunciatari e perderanno il diritto ad immatricolarsi. In tal caso tutti i costi già eventualmente sostenuti non saranno in nessun caso rimborsati dall’Ateneo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Articolo 12 - Obblighi formativi aggiuntivi (OFA)

Gli studenti che hanno superato l'esame di ammissione ai corsi delle Professioni Sanitarie potranno essere ammessi con un Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA) in una o più delle seguenti aree del sapere 'Biologia', 'Chimica', 'Matematica e Fisica'. Per ciascuna di tali aree, non verranno attribuiti OFA se il candidato avrà risposto correttamente almeno a 9 domande per Biologia, a 6 domande per Chimica e a 5 domande per Matematica/ Fisica.

Gli obblighi formativi aggiuntivi (OFA) si intendono soddisfatti:

1) avendo frequentato l'apposito corso di recupero in presenza e/o teledidattica e avendo sostenuto con esito positivo la relativa prova di recupero. Le prove verranno comunque svolte in presenza.

2) avendo frequentato l'apposito corso di recupero in presenza e/o in teledidattica e avendo sostenuto con esito favorevole l'esame disciplinare relativo all'insegnamento nel quale è compresa la materia oggetto di OFA.

Il mancato assolvimento dell'OFA comporterà l'impossibilità, a partire dall'anno accademico 2025-2026, di sostenere esami di profitto relativi ad anni successivi al primo.

Articolo 13 - Vaccinazioni Obbligatorie

Lo Studente ammesso, all'atto della immatricolazione, dichiara il proprio impegno a sottoporsi entro **45 giorni** dalla immatricolazione stessa:

- alla prova tubercolina eseguita secondo la tecnica di Mantoux, secondo quanto previsto dalle linee guida per il controllo della malattia tubercolare (provvedimento 17.12.1998 della Conferenza Stato Regioni) e dal D.P.R. 7.11.2001 n. 465 che regola la vaccinazione antitubercolare;
- alla vaccinazione contro l'epatite virale B, ai sensi della Legge n. 165 del 27.5.1991. Lo studente dichiara, altresì, il proprio impegno a sottoporsi ad ogni altra vaccinazione disponibile, di volta in volta ritenuta opportuna dall'Università per la sicurezza dello studente e di tutti coloro con i quali questi può venire in contatto in ragione delle attività accademiche cui occorre che partecipi.

Qualora lo studente non abbia provveduto a produrre la documentazione sanitaria prevista da bando entro il termine indicato, incorre nel blocco delle attività didattiche, fermo restando il soddisfacimento di tutti gli altri oneri amministrativi previsti dai Regolamenti d'Ateneo.

Qualora la documentazione sopra indicata non dovesse pervenire entro il termine massimo del **28/02/2025**, lo studente verrà considerato decaduto e non avrà diritto ad alcun rimborso di quanto versato.

Articolo 14 - Modalità di rinuncia, trasferimento in uscita e abbandono degli studi

Gli studenti che volessero rinunciare agli studi dovranno presentare “istanza di rinuncia agli studi”.

La rinuncia agli studi si intende perfezionata con il rilascio del relativo foglio di congedo.

Tale foglio sarà rilasciato solo agli studenti in regola, al momento della presentazione dell'istanza, con il pagamento delle tasse e rette previsti.

In caso di rinuncia o trasferimento, gli importi già pagati fino al momento di presentazione della relativa istanza non saranno rimborsati in nessun caso dall'Università.

Il nulla osta al trasferimento in uscita e il rilascio della relativa documentazione può essere concesso unicamente agli studenti in regola, alla data di consegna della domanda, con il pagamento delle tasse e rette previste.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Lo studente che abbandona gli studi dopo l'inizio delle lezioni è tenuto in ogni caso al pagamento integrale della Tassa Regionale e della Retta prevista per l'Anno Accademico al quale risulta iscritto.

Articolo 15 - Modalità di passaggio, trasferimento in entrata e abbreviazione di corso.

I vincitori già iscritti ad altro corso di laurea di Link Campus University sono tenuti a presentare domanda di passaggio improrogabilmente entro e non oltre i termini di immatricolazione indicati all'art. 10.

Il modulo per presentare la domanda di passaggio con riconoscimento crediti è disponibile sul sito di ateneo, alla pagina <https://www.unilink.it/studenti/modulistica-studenti>

Nota bene: dopo la presentazione della domanda di passaggio non sarà più possibile sostenere gli esami nel corso di laurea di provenienza.

I vincitori provenienti da altri Atenei italiani devono presentare domanda di trasferimento all'Ateneo Italiano di provenienza, e procedere al pagamento della prima rata di cui all'art. 11, entro i termini previsti nello stesso articolo.

Il modulo per presentare la domanda di trasferimento e per la eventuale richiesta di abbreviazione di corso e/o il riconoscimento di crediti formativi universitari acquisiti durante il precedente corso di laurea è disponibile sul sito di ateneo, alla pagina <https://www.unilink.it/studenti/modulistica-studenti> e va presentato entro gli stessi termini per l'immatricolazione.

Nota bene: dopo il pagamento del contributo di trasferimento non sarà più possibile sostenere gli esami per il corso di laurea di provenienza.

I vincitori già in possesso di un titolo accademico italiano che vogliano richiedere un'abbreviazione di corso e/o il riconoscimento di crediti formativi universitari acquisiti durante il precedente corso di laurea devono presentare alla Segreteria studenti una richiesta entro le scadenze indicate all'art. 11.

Tali studenti devono:

- pagare la prima rata della retta;
- presentare istanza di Abbreviazione di corso, compilando il relativo modulo, disponibile sul sito di Ateneo alla pagina <https://www.unilink.it/studenti/modulistica-studenti>
- gli studenti provenienti da altri Atenei devono allegare anche una autocertificazione del titolo posseduto completo di indicazione degli esami, dei relativi voti, Settori Scientifico Disciplinari (SSD) e crediti.

La valutazione delle richieste di abbreviazione di corso/riconoscimento crediti verrà effettuata dai competenti organi del Corso di studi e del Dipartimento.

Articolo 16 - Avvertenze

L'Università si riserva, in ogni fase dell'iscrizione, la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni rese dal candidato, ai sensi della normativa vigente in materia. Il candidato dovrà pertanto fornire tutti gli elementi necessari per consentire le opportune verifiche. Nel caso in cui nella documentazione presentata dal candidato risultino dichiarazioni false o mendaci, ferme restando le sanzioni previste dal Codice penale e dalle leggi speciali in materia e l'esposizione del dichiarante all'azione di risarcimento del danno da parte dei controinteressati, si procederà all'annullamento dell'eventuale immatricolazione, al recupero degli eventuali benefici concessi e a trattenere le tasse universitarie versate, che non saranno in nessun caso rimborsate.

Ai fini giuridici ed interpretativi fa fede esclusivamente il presente Bando. Per tutto quanto non previsto nel presente Bando si rinvia allo Statuto dell’Università ed ai Regolamenti di Ateneo e alla normativa statale applicabile.

Costituiscono parte integrante del presente Bando l’allegato “A” contenente i programmi della prova di ammissione di cui al Decreto Ministeriale n. 1116 del 31.7.2024.

Ai sensi della legge n. 241 del 7 agosto 1990, e successive modifiche e integrazioni, il responsabile del procedimento è il dott. Roberto Russo.

Art. 17 – Tabella riepilogativa delle scadenze, informativa e privacy

Attività	data	Articolo bando
Domande di partecipazione	dalle ore 12 del 28.8.2024 alle ore 16 del 24.10.2024	Articolo 4
Pubblicazione ora convocazione candidati e luogo prova	26.10.2024	Articolo 3
Svolgimento prova di accesso	29.10.2024 ore 11.	Articolo 3
Pubblicazione graduatoria	Entro 5.11.2024	Articolo 10
Scadenza immatricolazione	Ore 16 del 11.11.2024	Articolo 10
Pubblicazione 1° subentro	Entro 14.11.2024	Articolo 10
Richiesta cambio corso per subentro in scelta migliore	Entro le ore 12 del 18.11.2024	Articolo 10
Pagamento eventuale differenza retta	Entro 18.11.2024	Articolo 10
Scadenza immatricolazione primi subentranti	Entro 21.11.2024	Articolo 10
Pubblicazione 2° subentro	Entro 25.11.2024	Articolo 11
Richiesta cambio corso per subentro in scelta migliore	Entro le ore 12 dell’ 27.11.2024	Articolo 10
Pagamento eventuale differenza retta	Entro 27.11.2024	Articolo 10
Scadenza immatricolazione secondi subentranti	Entro 29.11.2024	Articolo 11
Pagamento 2° rata retta	29.12.2024	Articolo 11
Pagamento 3° rata retta	29.1.2025	Articolo 11
Pagamento 4° rata retta	14.3.2025	Articolo 11

Ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii., si informa che i dati personali forniti dai candidati e dalle candidate saranno trattati in osservanza alle disposizioni di legge in materia di tutela della privacy. L’Informativa sul trattamento dei dati personali redatta dall’Università degli Studi “Link Campus University” ai sensi del 13 del Reg. UE 2016/679 e del D. Lgs 101/2018 è pubblicata sul sito <https://www.unilink.it/privacy/>.

Titolare del trattamento dei dati personali è l’Università degli Studi “Link Campus University” nella persona del suo rappresentante legale. Il Responsabile della protezione dei dati (DPO) è l’Avv. Vincenzo Iellamo (mail: rdp@unilink.it – pec lcu@pec.unilink.it).
Roma, XXXXXXXX

IL RETTORE
Prof. Carlo Alberto Giusti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Allegato A. Programmi della prova

Programmi relativi ai quesiti delle prove di ammissione ai Corsi di laurea delle Professioni sanitarie

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, 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, 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: 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 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.

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.
- Eletticità 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.