



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025
N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

BANDO PER L'ANNO ACCADEMICO 2025/2026 RELATIVO ALLE MODALITÀ DI AMMISSIONE AL CORSI DI LAUREA DELLE PROFESSIONI SANITARIE AD ACCESSO PROGRAMMATO IN OSTEOPATIA SEDE DI NOVEDRATE (CO)

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.;
- 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 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. 586 del 6.8.2025** sulle modalità e contenuti delle prove di accesso e **n. 594 del 7.8.2025**, 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 richiesti dall'Ateneo;
- VISTA la nota MUR protocollo 16372 dell'11.8.2025 con la quale è stato comunicato, nelle more della emanazione del DM di accreditamento, che l'ANVUR con delibera n. 179 del 6.8.2025 ha formulato parere favorevole all'accREDITAMENTO per il corso di Laurea delle Professioni Sanitarie in **OSTEOPATIA sede di NOVEDRATE (CO)**;
- VALUTATO che, nelle more della trasmissione del D.M. di accreditamento del corso di cui all'art 1 del presente decreto per l'anno accademico 2025/26 presso la sede della Link Campus University di **NOVEDRATE (CO)** è urgente dare inizio alle attività didattiche dei corsi per consentirne il pieno sviluppo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

CONSIDERATO necessario, ai fini di una migliore leggibilità e fruizione da parte dei candidati, di procedere a svolgere le prove di accesso articolate su base territoriale seppure di identico contenuto;

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

L'approvazione ed emanazione del Bando per **l'anno accademico 2025/2026**, per l'ammissione di studenti **al Corso di Laurea delle Professioni sanitarie** ad accesso programmato in OSTEOPATIA Sede di NOVEDRATE (CO).

Articolo 1 - Posti disponibili

L'immatricolazione al corso è subordinata al superamento della prova di ammissione per:

- **75 posti disponibili** per i candidati dei paesi UE e non UE stabilmente residenti in Italia
- **5 posti disponibili** per i candidati dei Paesi non UE residenti all'estero

Qualora non vi fossero candidati dei paesi non UE residenti all'estero o se saranno in misura inferiore ai posti disponibili, i posti residui saranno messi a disposizione dei candidati dei paesi UE e non UE residenti in Italia come da disposizioni ministeriali impartite con nota ministeriale n.18249 del 10 ottobre 2023.

Ai sensi dell'art. 2 comma 1 del **Decreto Ministeriale n. 586 del 6.8.2025** 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.**

Qualora, dopo l'integrale scorrimento della graduatoria di merito, dovessero essere presenti posti vacanti l'Ateneo provvederà a svolgere ulteriori prove ed a pubblicare gli Avvisi previsti dall'Art. 6 comma 6 del Decreto Ministeriale n. 586 del 6.8.2025.

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:

- 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,



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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 16/10/2025.

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 **13/10/2025** nella pagina internet istituzionale del corso all'indirizzo: <https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-25-26-novedrate>

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.

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

L'iscrizione alla prova di ammissione deve essere effettuata **a partire dalle ore 16.00 del 27 AGOSTO 2025** e completata inderogabilmente **entro le ore 16 del 14 OTTOBRE 2025, unitamente al pagamento della quota di partecipazione al test di cui al successivo Articolo 5.**

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-25-26-novedrate>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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 4) 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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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.

Le richieste degli ulteriori ausili di cui al secondo punto del comma precedente devono essere formulate almeno 10 gg prima della scadenza della presentazione della domanda di partecipazione alla prova.

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:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettorale n. 2429

- 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.

Le richieste degli ulteriori ausili di cui al secondo punto del comma precedente devono essere formulate almeno 10 gg prima della scadenza della presentazione della domanda di partecipazione alla prova.

Non sono in ogni caso ammessi i seguenti strumenti: dizionario e/o vocabolario, formulario, tavola periodica degli elementi, mappa concettuale, personal computer, tablet, smartphome 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 conformi al testo originale, in lingua italiana. La Commissione preposta di esaminare le certificazioni di cui ai commi precedenti valuterà se la documentazione straniera attesti una condizione di invalidità, disabilità o di D.S.A.

Articolo 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").



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

Tali candidati **entro le ore 16 del 14 OTTOBRE 2025** 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 **Decreto Ministeriale n. 586 del 6.8.2025** 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.**

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**
- 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 imprevisti, impegnare i candidati per 4 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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025
N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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 solamente se hanno ottenuto un punteggio superiore a zero (0) punti. Non sono inseriti in graduatoria 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 una scheda anagrafica precompilata (da tenere sul banco obbligatoriamente con la facciata bianca verso l'alto) e sceglie una coppia di etichette autoadesive.

Il candidato trova sul banco del posto assegnato **il foglio di istruzioni** contenente le modalità di compilazione del modulo risposte e **una penna a sfera nera**.

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

Quindi al candidato sarà consegnato, dal personale di vigilanza, un plico sigillato, predisposto da CINECA, che potrà essere aperto solo all'inizio della prova dopo la comunicazione da parte del Presidente, 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 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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

scheda anagrafica, la dichiarazione di veridicità dei dati anagrafici e di corrispondenza dei codici delle etichette.

Al segnale del Presidente il candidato 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 similare, 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 dal Presidente o suo delegato, da uno o più membri della Commissione 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 nell'apposito riquadro della scheda anagrafica precedentemente sottoscritta ed una nell'apposito riquadro del 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:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettorale n. 2429

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 e il ritiro da parte del personale di vigilanza

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 i contenitori forniti dal CINECA contenenti **le schede anagrafiche con le apposite etichette o con il nastro adesivo**;
2. chiudere i contenitori forniti dal CINECA contenenti **i moduli risposte**, dopo averli conteggiati, con le apposite etichette o con il nastro adesivo;
3. apporre una firma sulle etichette utilizzate per la chiusura dei contenitori.

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

NB. I candidati testimoni 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, pubblicazione dei risultati e procedura di gestione dei subentri

Entro il giorno **20 OTTOBRE 2025** verrà pubblicata nella pagina internet istituzionale del corso all'indirizzo <https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-25-26-novedrate> la **graduatoria generale di merito, in forma anonima utilizzando il numero di pre-matricola del candidato.**

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 alla immatricolazione i candidati collocati in posizione utile e precisamente:

- a) con riferimento alla graduatoria relativa ai candidati dei paesi UE e dei paesi non UE regolarmente soggiornanti in Italia: i candidati collocati nelle posizioni **da 1 a 75**;
- b) con riferimento alla graduatoria relativa ai candidati dei paesi non UE residenti all'estero: i candidati collocati nelle posizioni **da 1 a 5**.

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 come da disposizioni ministeriali impartite con nota ministeriale n.18249 del 10 ottobre 2023.

La data di scadenza delle immatricolazioni è fissata per le ore 18 del 24 ottobre 2025 e coloro che non effettueranno la immatricolazione entro questa scadenza saranno considerati rinunciatari.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025
N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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

27 ottobre 2025 ore 18.00	pubblicazione del primo elenco di subentri
31 ottobre 2025 ore 18.00	scadenza della pre- immatricolazione per subentro

Attenzione: l'Ateneo si riserva di attivare eventuali successivi subentri che saranno pubblicati sulla pagina <https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-25-26-novedrate>

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.

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

Articolo 11 - Adempimenti e scadenze per immatricolazione

Nel periodo compreso tra le ore 18 del 20 Ottobre 2025 e le ore 18.00 del 24 ottobre 2025 i candidati collocati in posizione utile e quindi ammessi al Corso ai sensi del precedente articolo devono procedere alla immatricolazione esclusivamente con le modalità pubblicate nella pagina internet istituzionale del corso all'indirizzo: <https://www.unilink.it/cds/professioni-sanitarie-aa-25-26-novedrate>

La immatricolazione si perfeziona con il pagamento integrale dell'acconto sulla prima rata della retta.

Il mancato perfezionamento della immatricolazione da parte dei candidati ammessi entro il termine di cui al comma precedente comporta la rinuncia alla stessa e determinerà lo scorrimento della graduatoria.

L'ammontare della retta annuale di iscrizione al corso è riportata:

Corso di laurea	Importo totale 1° anno §	Importo totale 2° anno e successivi §§
Osteopatia	12.150	11.900

§ 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:

- prima rata immatricolazione pari a euro 4.400 più euro 250 tassa iscrizione, più Tassa Regionale per il diritto allo studio di euro 140,00 e più imposta fissa di bollo di euro 16,00 entro il termine di cui al comma primo del presente articolo per gli



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

ammessi, ovvero entro il termine di scadenza dei subentri di cui al comma 8 dell'art. 10 per i subentranti;

- **seconda rata** euro 2.500 entro il **9 dicembre 2025**;
- **terza rata** euro 2.500 entro **9 febbraio 2026**;
- **quarta rata** euro 2.500 entro **9 aprile 2026**.

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 all'Art. 6 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-25-26-novedrate> 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.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025
N. Registro: Decreto Rettorale n. 2429

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.

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 2026-2027, 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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025
N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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 **31/1/2026**, 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.

Lo studente che abbandona gli studi dopo l'inizio delle lezioni è tenuto in ogni caso al pagamento integrale della Tassa Regionale e delle rate della retta già scadute 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 dell'acconto 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 vogliono richiedere

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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 l’acconto della 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 ai sensi di quanto previsto dall’art. 5 del DM n. 270/2004 e ss. mm. e ii..

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. 586 del 6.8.2025.

Ai sensi della legge n. 241 del 7 agosto 1990, e successive modifiche e integrazioni, il responsabile del procedimento è il **Dott. Roberto Russo** o suo delegato.

Articolo 17 - Tabella riepilogativa delle scadenze, informativa e privacy

Attività	data	Articolo bando
Domande di partecipazione	dalle ore 16 del 27.8.2025 alle ore 16 del 14.10.2025	4 e 5
Pubblicazione ora convocazione candidati e luogo prova	13.10.2025	4



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025
N. Registro: Decreto Rettorale n. 2429

Svolgimento prova di accesso	16.10.2025	3
Pubblicazione graduatoria	Entro 20.10.2025	10
Immatricolazione	Dalle ore 18 del 20.10.2025 alle ore 18 del 24.10.2025	10 e 11
Pubblicazione 1° subentro	Entro 27.10.2025	10
immatricolazione primi subentranti	Dalle ore 18 del 27.10.2025 alle ore 18 del 31.10.2025	10
Pagamento 2° rata retta	9.12.2025	11
Pagamento 3° rata retta	9.2.2026	11
Pagamento 4° rata retta	9.4.2026	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, 22 agosto 2025

IL RETTORE
Prof. Carlo Alberto Giusti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025
N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LINK CAMPUS UNIVERSITY"

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

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.

Prot. n. 1510 del 22 agosto 2025

N. Registro: Decreto Rettoriale n. 2429

- 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 viscosse 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.