



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

### ANNO ACCADEMICO 2026/2027 BANDO PR L'ACCESSO AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA VETERINARIA - SEDE DI ROMA

IL RETTORE

- VISTA la Legge 2 agosto 1999, n. 264 recante “Norme in materia di accessi ai corsi universitari” e ss.mm.ii;
- VISTA la Legge 5 febbraio 1992, n. 104, recante "Legge-quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate" e successive modificazioni e integrazioni e, in particolare, l'articolo 16, comma 5;
- 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.;
- VISTE la Legge 8 ottobre 2010, n. 170, recante "Norme in materia di disturbi specifici di apprendimento in ambito scolastico" e, in particolare, l'articolo 5, comma 4 e le “Linee Guida sui disturbi specifici dell’apprendimento” allegate al D.M. 12.7.2011 prot. n. 5669;
- VISTE le “Linee Guida sui disturbi specifici dell’apprendimento” allegate al D.M. 12.7.2011 prot. n. 5669;
- VISTI il Regolamento Generale di Ateneo dell’Università degli Studi “Link Campus University”, emanato con D.R. n. 957 del 5 ottobre 2022 ed il Regolamento Didattico d’Ateneo, emanato con D.R. n. 1360 del 15 marzo 2024;
- VISTO lo Statuto dell’Università degli Studi “Link Campus University” pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – Serie Generale n. 256 del 31 ottobre 2024;
- VISTO il DM n. 472 del 23.2.2024 inerente ai contenuti delle prove di ammissione ex lege n. 264 del 2.8.1999 ed in particolare l’art. 6;
- VISTA la delibera del Consiglio di amministrazione del **2.12.2025** relativa alla offerta formativa per l’a.a. **2026/2027**;
- VISTA la delibera del Consiglio di amministrazione del **28.1.2026** relativa al potenziale formativo per l’a.a. **2026/2027**;
- VISTA la delibera **n. 143 del 21.07.2026** del Direttivo dell’ANVUR con la quale è stato dato parere favorevole all’accreditamento del corso di cui al presente bando;



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

- VISTO il **DM n. 1004 del 6.8.2025** relativo all’assegnazione dei posti alla **Link Campus University** per il Corso di Laurea Magistrale in **Medicina Veterinaria** per l’anno accademico 2026/2027;
- 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 2026/2027**, per l’ammissione di studenti **al Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria sede di Roma della Link Campus University**.

#### Articolo 1 – Posti disponibili

L’immatricolazione al corso **sede di Roma** è subordinata al superamento della prova di ammissione per:

- **50 posti disponibili** per i candidati dei paesi UE e non UE stabilmente residenti in Italia
- **10 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.

**Qualora, dopo l’integrale scorrimento della graduatoria di merito, dovessero essere presenti posti vacanti l’Ateneo provvederà a svolgere ulteriori prove pubblicando i relativi bandi.**

#### 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:

- a) 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;
- b) 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



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

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;

- c) 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.2025/26”;

Non possono partecipare al concorso per lo stesso corso di studio coloro i quali siano già in possesso di laurea appartenente alla classe LM-42 o delle lauree in Medicina Veterinaria conseguite all'estero.

Gli studenti già in possesso di un titolo accademico (conseguito in Italia o all'estero) di altra tipologia di corso di laurea o diploma universitario sono tenuti a osservare le medesime procedure indicate nel presente bando. Coloro che provengono dallo stesso corso di laurea sono tenuti a osservare le medesime procedure indicate nel presente bando e a sostenere la relativa prova di ammissione se non già sostenuta precedentemente.

### Articolo 3 – Data prova di ammissione

**La prova di ammissione si svolgerà il 15 settembre 2026.**

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 delle sedi dell'Università degli Studi “Link Campus University”.

L'indirizzo della sede della prova e l'orario di convocazione dei candidati per le operazioni di identificazione saranno resi noti entro il giorno **10/9/2026** mediante pubblicazione di apposito avviso nella pagina internet istituzionale della prova all'indirizzo:

<https://www.unilink.it/cds/veterinaria-lm-42-aa-26-27-roma>

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.

Per gli argomenti della prova, i criteri di ammissione e le modalità di svolgimento della prova di ammissione si rinvia agli Articoli 7 e 8 del presente bando.

### Articolo 4 – Presentazione della domanda di iscrizione alla prova di ammissione

Per i candidati in possesso dei requisiti indicati all'art. 2, la partecipazione alla prova di



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

ammissione è subordinata, pena l'esclusione:

- a) alla presentazione della domanda di partecipazione a partire dalle **ore 18.00 dell'11 agosto 2026** ed entro e non oltre le **18.00 del 9 settembre 2026** esclusivamente in modalità telematica e seguendo le indicazioni fornite nella pagina internet istituzionale della prova all'indirizzo: <https://www.unilink.it/cds/veterinaria-lm-42-aa-26-27-roma>
- b) al versamento della quota di partecipazione al test, pari a **euro 200,00** (duecento/00), che 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, entro e non oltre la scadenza di cui alla precedente lettera a) ed esclusivamente con le modalità descritte nella procedura telematica di presentazione della domanda di iscrizione alla prova di ammissione.

Durante la fase di iscrizione il candidato deve fornire il consenso relativo al trattamento dei dati personali e dare atto della presa visione del presente Bando.

**La domanda di iscrizione alla prova di ammissione dopo l'inserimento a sistema può essere solo modificata entro la data di scadenza della presentazione della domanda stessa. La modifica comporta la ripetizione della intera procedura informatica di inserimento.**

Le domande di iscrizione alla prova incomplete 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, formi atti falsi o ne faccia uso è soggetto alle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000.

### **Articolo 5 - 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.**



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

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 necessitino di ulteriori ausili oltre al maggior tempo per lo svolgimento del test, devono farne esplicita richiesta **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:

- 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 di tutor (designato dall’Università) per lettura e scrittura del test: solo in caso di particolare gravità dei disturbi.

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



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

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

**Articola 6 – 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.2025/26”).

Tali candidati **entro la scadenza di cui al comma 1° lettera a) dell'Art. 4 del presente bando** devono provvedere, pena l'esclusione, al caricamento del proprio titolo di studio estero (il transcript se il titolo di studio non è stato ancora conseguito o il titolo finale se già conseguito) 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



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

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 7 – Argomenti della prova e criteri di ammissione

La prova di ammissione consiste, ai sensi dell’art. 6 del DM 472 del 23.2.2024, in una prova scritta 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** domande erogate in lingua italiana sulla base dei programmi indicati nell’allegato A e così ripartite:

- 4 **domande di competenze di lettura e conoscenze acquisite negli studi**
- 5 **domande di ragionamento logico e problemi**
- 19 **domande di biologia**
- 19 **domande di chimica**
- 13 **di fisica e di matematica**

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

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



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

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/e i candidati che non hanno risposto a nessun quesito.

### **Art. 8 - Modalità di svolgimento della prova di ammissione.**

In fase di identificazione il candidato riceve 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**, predisposto da CINECA, 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 i contenitori 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, sul quale vanno inserite le risposte ai quesiti, dotato dello stesso codice identificativo del plico;
- d) un foglio credenziali, da conservare, che consentirà al candidato di accedere alla pagina riservata per visualizzare la propria prova ed il relativo punteggio prima della pubblicazione della graduatoria.

**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 e sottoscrive, in calce alla scheda anagrafica, la dichiarazione di veridicità dei dati anagrafici e di corrispondenza dei codici delle etichette.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

### **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, **smart glasses** 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 della prova, nominata con Decreto Rettorale, sarà composta almeno 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** (o del maggior termine per gli aventi diritto) **il personale di vigilanza** procede a ritirare la penna, accertandosi che il candidato abbia sottoscritto la scheda anagrafica.

**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. Trattengono il foglio credenziali che consentirà loro di accedere alla pagina riservata per visualizzare la propria prova ed il relativo punteggio prima della pubblicazione della graduatoria.**

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

Terminata questa operazione a **ciascun candidato sono rimasti, oltre al foglio credenziali, la scheda anagrafica, il modulo risposte** (sul quale ha inserito le proprie risposte ai quesiti) **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.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

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. 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 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 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 la propria firma unitamente al responsabile del procedimento 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 dopo aver sottoscritto il verbale d’aula.**

### Articolo 9 – Graduatoria e pubblicazione dei risultati

Entro il **16 settembre 2026** il candidato potrà accedere utilizzando il sito ed i codici contenuti nel **foglio credenziali, inserito nel plico della prova**, e visualizzare nella propria pagina personale il proprio elaborato e il relativo punteggio.

Entro il **18 settembre 2026** verrà pubblicata la graduatoria di merito, in forma anonima utilizzando il numero di pre-matricola e la data di nascita del candidato alla pagina internet istituzionale del corso all’indirizzo <https://www.unilink.it/cds/veterinaria-lm-42-aa-26-27-roma>

Per i **candidati dei paesi non UE residenti all’estero, se presenti**, viene definita dall’Università una graduatoria autonoma, anch’essa pubblicata in forma anonima utilizzando il numero di matricola del candidato nella pagina internet istituzionale del corso sopra indicata.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

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 50**;
- b) con riferimento alla graduatoria relativa ai candidati dei paesi non UE residenti all'estero: i candidati collocati nelle posizioni **da 1 a 10**.

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

### Articolo 10 - Adempimenti e scadenze per l'immatricolazione

**Nel periodo compreso tra le ore 18 del 22 settembre 2026 e le ore 18.00 del 28 settembre 2026** 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/veterinaria-lm-42-aa-26-27-roma>

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

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.

**Entro il 29 settembre 2026** l'Ateneo pubblicherà, qualora se ne verifichino le condizioni, alla pagina <https://www.unilink.it/cds/veterinaria-lm-42-aa-26-27-roma> l'elenco dei subentranti che a loro volta dovranno immatricolarsi nel **periodo compreso tra le ore 18 del 29 settembre 2026 e le ore 18.00 del 2 ottobre 2026**.

La retta di iscrizione al corso è fissata in euro **20.050,00** per il **primo anno** e in euro **19.800** per gli anni successivi.

**Per il primo anno (anno accademico 26/27) è prevista la seguente rateizzazione dell'importo:**



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

- a) **prima rata** in fase di immatricolazione pari a **euro 5200** più **imposta fissa di bollo di 16,00 euro** più Tassa Regionale per il diritto allo studio di euro **140,00** entro il termine di cui al **comma primo del presente articolo** per gli ammessi ovvero entro il termine di scadenza degli ulteriori subentri a seguito di scorrimento della graduatoria;
- b) **seconda rata** euro 4.950,00 entro il **30 novembre 2026**;
- c) **terza rata** euro 4.950,00 entro **31 gennaio 2027**;
- d) **quarta rata** euro 4.950,00 entro **31 marzo 2027**.

**Mentre per l'iscrizione agli anni successivi al primo (a partire dall'a.a. 2027/28) è prevista la seguente rateizzazione dell'importo della retta annuale:**

- a) **prima rata euro 4.950,00** più Tassa Regionale per il diritto allo studio di euro **140,00** entro il **31 agosto 2027**;
- b) **seconda rata** euro 4.950,00 entro il **31 ottobre 2027**;
- d) **terza rata** euro 4.950,00 entro **31 dicembre 2027**;
- e) **quarta rata** euro 4.950,00 entro **29 febbraio 2028**.

**Per gli studenti che fruiscono di abbreviazioni di corso la retta del primo anno d'iscrizione è di euro 20.050,00 annui.**

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. 5 del presente bando; in nessun caso verranno accettate comunicazioni o richieste pervenute con qualsiasi altra modalità.

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.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

La pubblicazione di tutti gli avvisi dell'Università alla pagina internet istituzionale del corso all'indirizzo <https://www.unilink.it/cds/veterinaria-lm-42-aa-26-27-roma> ovvero nelle pagine personali del candidato ha valore di notifica agli interessati; nessuna comunicazione verrà inviata ai candidati.

Le eventuali comunicazioni che potranno essere inviate agli indirizzi mail inseriti a 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 alla 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.

### **Articolo 11 - Obblighi formativi aggiuntivi (OFA)**

Gli studenti che hanno superato l'esame di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria 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 ottenuto un punteggio maggiore o eguale al 50% del punteggio massimo ottenibile per quell'area. In caso contrario, lo studente dovrà obbligatoriamente seguire corsi di recupero erogati dall'Ateneo e superare la relativa prova finale. In alternativa al sostenimento della sola prova finale del corso di recupero lo studente può dimostrare di aver assolto gli OFA mediante il superamento dei corrispondenti esami di profitto dei seguenti insegnamenti:

- a) Matematica/Fisica al superamento dell'insegnamento di Fisica;
- b) Biologia al superamento dell'insegnamento di Biologia;
- c) Chimica al superamento dell'insegnamento di Chimica.

Il mancato assolvimento dell'OFA comporta l'impossibilità, a partire dall'anno accademico 2027-2028, di sostenere esami di profitto relativi ad anni successivi al primo.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

### Articolo 12 – 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 della prima rata, ovvero della intera prima rata, di cui all'art. 10, 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 la 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. 10.

Tali studenti devono:

- pagare l'acconto della prima rata della retta, ovvero l'acconto ed il saldo della prima rata;
- 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 13 – Modalità di rinuncia, trasferimento in uscita e abbandono degli studi



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

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 il cui pagamento sia già scaduto.

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.

Lo studente che abbandona gli studi dopo l’inizio delle lezioni è tenuto in ogni caso al pagamento integrale della Tassa Regionale, dell’imposta di bollo e delle rate della retta già scadute.

### Articolo 14 – 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 pre-immatricolazione e 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, al Codice Etico ed ai Regolamenti di Ateneo e alla normativa statale applicabile.

Costituisce parte integrante del presente Bando l’allegato “A” contenente i programmi delle materie oggetto della prova di ammissione.

### Articolo 16 – Tabella riepilogativa delle scadenze, informativa e privacy

| Attività                              | data                                                                  | Art. bando |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------|
| Pubblicazione ora e luogo prova       | <b>10.9.2026</b>                                                      | Articolo 3 |
| Svolgimento prova                     | <b>15.9.2026</b>                                                      | Articolo 3 |
| Domande di partecipazione             | Dalle ore <b>18 dell’11.8.2026</b> alle<br><b>ore 18 del 9.9.2026</b> | Articolo 4 |
| Pubblicazione dei punteggi conseguiti | <b>Entro il 16.9.2026</b>                                             | Articolo 9 |
| Pubblicazione graduatoria             | <b>Entro il 18.9.2026</b>                                             | Articolo 9 |



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

|                                    |                                                                |             |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------|
| periodo immatricolazione           | Dalle ore <b>18.00 del 22.9.2026 alle ore 18 del 28.9.2026</b> | Articolo 10 |
| Pubblicazione elenco 1° subentro   | Entro <b>il 29.9.2026</b>                                      | Articolo 10 |
| Immatricolazione primi subentranti | Dalle <b>ore 18.00 del 29.9.2026 alle ore 18 del 2.10.2026</b> | Articolo 10 |
| Pagamento 2° rata retta            | <b>30.11.2026</b>                                              | Articolo 10 |
| Pagamento 3° rata retta            | <b>31.1.2027</b>                                               | Articolo 10 |
| Pagamento 4° rata retta            | <b>31.3.2027</b>                                               | Articolo 10 |

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](mailto:rdp@unilink.it) – pec [lcu@pec.unilink.it](mailto:lcu@pec.unilink.it)).

Ai sensi della legge n. 241 del 7 agosto 1990, e successive modifiche e integrazioni, il responsabile del procedimento è **la Sig.ra Natalina Marcotulli**.

Il presente decreto viene acquisito alla raccolta e nell'apposito registro di questa Università e pubblicato sul sito internet istituzionale.

**Roma, 07 agosto 2026**

per IL RETTORE  
Prof. Carlo Alberto Giusti



## **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”**

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

### **Allegato A. Programmi della prova**

#### **Programmi relativi ai quesiti delle prove di ammissione ai corsi di laurea magistrale in Medicina Veterinaria**

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.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

- 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.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

- 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.



## **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI “LINK CAMPUS UNIVERSITY”**

Numero Registro: Decreto Rettorale n. 3538

- Cinematica: Descrizione del moto. Velocità e velocità angolare, accelerazione e accelerazione centripeta. Moto rettilineo uniforme, moto uniformemente accelerato, moto circolare uniforme, moto armonico.
- Dinamica: Concetto di forza come interazione tra corpi. Forze come vettori applicati. Il principio d'inerzia. La massa e il 2° principio della dinamica. Esempi di forze: la forza peso, la forza elastica, l'attrito statico e dinamico. Azione e reazione: il 3° principio della dinamica. Impulso e quantità di moto. Principio di conservazione della quantità di moto. Momento di una forza e momento angolare. Lavoro ed energia cinetica. Forze conservative ed energia potenziale. Principio di conservazione dell'energia meccanica. Potenza.
- Meccanica dei fluidi: Densità e comprimibilità dei fluidi. Gas e liquidi. Idrostatica: pressione e principi di Pascal, Stevino ed Archimede. Dinamica dei liquidi: moto unidimensionale, flusso e portata, equazione di continuità. Fluidi ideali ed equazione di Bernoulli. Forze viscosi nei fluidi reali.
- Termodinamica: Equilibrio, concetto di temperatura, termometri. Concetto di calore e calorimetria. Modalità di propagazione del calore. Capacità termica e calore specifico. Cambiamenti di stato e calori latenti. Leggi dei gas perfetti. Primo e secondo principio della termodinamica.
- Elettricità ed elettromagnetismo: Cariche elettriche. Forze tra cariche e legge di Coulomb. Campo e potenziale elettrico, superfici equipotenziali. Costante dielettrica, capacità, condensatori. Energia elettrostatica. Serie e parallelo di condensatori. Generatori. Tensione elettrica. Corrente elettrica.
- Resistività, resistenza, resistori. Legge di Ohm. Serie e parallelo di resistori. Principi di Kirchhoff. Lavoro, Potenza, Effetto Joule. Corrente continua e alternata. Periodo e frequenza. Campo magnetico di una corrente elettrica. Forze sulle correnti elettriche in campo magnetico. Induzione elettromagnetica.