



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Prot. n. 2308 del 6/7/2020

**OGGETTO: Bando per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in MEDICINA VETERINARIA (Classe LM-42) – Anno Accademico 2020/2021.**

## IL RETTORE

**VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica 3 maggio 1957, n. 686, "Norme di esecuzione del T.U. delle disposizioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3";

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni e integrazioni;

**VISTA** la legge 19 novembre 1990, n. 341, "Riforma degli ordinamenti universitari";

**VISTA** la legge 5 febbraio 1992, n. 104, "Legge-quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate" e successive modificazioni e integrazioni;

**VISTO** il decreto legislativo 25 luglio 1998, n. 286, recante "Testo unico delle disposizioni concernenti la disciplina dell'immigrazione e norme sulla condizione dello straniero" e successive modificazioni e integrazioni, e, in particolare, l'articolo 39, comma 5, come sostituito dall'art. 26 della Legge 30 luglio 2002 n. 189 recante "Modifica alla normativa in materia di immigrazione e asilo";

**VISTA** la legge 2 agosto 1999, n. 264 recante "Norme in materia di accessi ai corsi universitari" e successive modificazioni e integrazioni;

**VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 recante "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa";

**VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica 18 ottobre 2004, n. 334 "Regolamento recante modifiche ed integrazioni al decreto del Presidente della Repubblica 31 agosto 1999, n. 394 in materia di immigrazione";

**VISTO** il decreto ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 "Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica 3 novembre 1999, n. 509";

**VISTO** il decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 7 dicembre 2006, n. 305 concernente "Regolamento recante identificazione dei dati sensibili e giudiziari trattati e delle relative operazioni effettuate dal Ministero della Pubblica Istruzione, in attuazione degli articoli 20 e 21 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, recante «Codice in materia di protezione dei dati personali»";

**VISTO** il decreto ministeriale in data 16 marzo 2007, con il quale sono state determinate le classi delle lauree magistrali universitarie;

**VISTA** la legge 8 ottobre 2010, n. 170 "Norme in materia di disturbi specifici di apprendimento in ambito scolastico" e, in particolare l'articolo 5, comma 4;

**VISTO** il decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 12 luglio 2011, n. 5669, recante "Linee guida disturbi specifici dell'apprendimento";



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

**VISTO** il regolamento (UE) 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati) e il regolamento in materia di protezione dei dati personali in attuazione del Regolamento UE 2016/679;

**VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 2/2019/IV/1 del 12 novembre 2019 relativa alle "Procedure per l'iscrizione di studenti con titolo estero a.a. 2020/2021";

**VISTO** il decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 6 del 7 gennaio 2019 recante "Decreto autovalutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio e valutazione periodica";

**VISTO** il contingente riservato agli studenti dei paesi non UE residenti all'estero per l'anno accademico 2020/2021 in particolare per quanto concerne il corso di laurea magistrale a ciclo unico in "Medicina Veterinaria";

**VISTO** il contingente riservato agli studenti cinesi aderenti al Programma "Marco Polo" per l'anno accademico 2020/2021, in particolare per quanto concerne il corso di laurea magistrale a ciclo unico in "Medicina Veterinaria";

**VISTO** l'avviso del MUR dell'11 marzo 2020, contenente le date di effettuazione delle prove di ammissione relative ai corsi di laurea e di laurea magistrale ad accesso programmato nazionale per l'anno accademico 2020/2021, modificato in data 19 maggio 2020 dall'Avviso di sostituzione delle date di svolgimento delle prove di ammissione ai corsi di laurea e laurea magistrale ad accesso programmato nazionale a.a. 2020/2021";

**VISTO** il decreto legislativo n. 18 del 17 marzo 2020 recante: «Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19» e, in particolare, l'art. 101, convertito con modificazioni dalla legge 21 aprile 2020 n.27 e s.m.i;

**VISTO** il decreto rettorale d'urgenza n. 1500 del 24 aprile 2020, concernente l'approvazione del potenziale formativo, per l'anno accademico 2020/2021 relativo ai corsi di studio programmati a livello nazionale;

**VISTA** la nota prot. n. 692 del 28 aprile 2020 del Ministero della salute contenente il verbale relativo al parere, reso in data 22 aprile 2020, dal Comitato tecnico scientifico di cui all'articolo 2 dell'ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 630/2020 concernente: "progressiva riorganizzazione delle attività "in presenza" delle università, degli istituti di formazione superiore e dei centri di ricerca, ad esito della c.d. fase di lockdown." ove, a pag. 53, si prevede, in particolare, che : " 5.le attività di selezione di candidati come gli esami di ammissione per corsi a numero programmato (corsi di laurea, scuole di specializzazione ecc.) devono essere svolte, laddove non sia possibile il ricorso a modalità a distanza, adottando misure che garantiscano il distanziamento fisico e l'adozione di mascherine in tutte le fasi della prova";

**VISTA** la lettera del 26 maggio 2020, prot. n. 001-397-GEN/2020 con la quale la Conferenza dei Rettori delle Università Italiane rende nota la disponibilità degli atenei a utilizzare tutte le proprie sedi, anche se non sia attivato il corso di laurea in medicina e chirurgia, al fine di ridurre al minimo lo spostamento dei candidati tra regioni per l'espletamento delle prove ad accesso programmato nazionale;

**VISTO** il decreto ministeriale del 16 giugno 2020 n. 218 recante Modalità e contenuti delle prove di ammissione ai corsi di laurea e di laurea magistrale a ciclo unico ad accesso programmato nazionale a.a. 2020/2021;

**VISTE** le disposizioni ministeriali del 16 giugno 2020, concernenti le procedure per l'ingresso, il soggiorno e l'immatricolazione degli studenti richiedenti visto relative ai corsi della formazione superiore in Italia presso le Istituzioni della formazione superiore valide per l'anno accademico 2020/2021;

**VISTO** il decreto d'urgenza del Direttore del Dipartimento di Scienze Veterinarie n. 1321 del 29 giugno 2020, concernente criteri e modalità di svolgimento della prova ai corsi di laurea magistrali a ciclo unico in oggetto;



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

**VISTO** il decreto ministeriale del 26 giugno 2020 n. 238, contenente la “Definizione dei posti disponibili per l’accesso al corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria per i candidati dei paesi UE e non UE residenti in Italia a.a. 2020/2021”;

**VISTO** il decreto ministeriale del 26 giugno 2020 n. 240 “Definizione dei posti disponibili destinati ai candidati dei paesi non Ue residenti all'estero per l'accesso al corso di laurea e al corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria , Medicina Veterinaria, Professioni sanitarie e Scienze della Formazione Primaria a.a. 2020/2021”;

**VISTO** l’avviso di rettifica del MUR di errore materiale relativo agli allegati 1, 2 e A del D.M. prot. n. 218 del 16 giugno 2020 recante: «Modalità e contenuti delle prove di ammissione ai corsi di laurea e laurea magistrale a ciclo unico in lingua italiana ad accesso programmato a livello nazionale a.a. 2020/2021»;

**VISTA** la nota ministeriale dell’1 luglio 2020, avente a oggetto “entità contributo iscrizione per lo svolgimento dei test per i corsi di laurea e laurea magistrale a ciclo unico ad accesso programmato nazionale a.a. 2020/2021 (lingua italiana), e la successiva precisazione del 2 luglio 2020

## DECRETA

**L’indizione per l’anno accademico 2020/2021 del Bando, nel testo allegato al presente Decreto di cui costituisce parte integrante, per l’ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico a numero programmato a livello nazionale in:**

**- MEDICINA VETERINARIA – (Classe LM-42) - Dipartimento di Scienze Veterinarie;**

**Allegato: Bando**

IL RETTORE  
*f.to* Prof. Stefano GEUNA

DIREZIONE DIDATTICA E SERVIZI AGLI STUDENTI  
Il Direttore  
*f.to Dott. Massimo BRUNO*

Il presente documento è conforme al documento originale ed è prodotto per la pubblicazione sul Portale istituzionale nella modalità necessaria affinché risulti fruibile dai software di ausilio, in analogia a quanto previsto dalla legge sull’accessibilità. Il documento originale con le firme digitali è a disposizione presso gli archivi informatizzati della Direzione Didattica e Servizi agli Studenti.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

**Bando per l'ammissione al corso di laurea magistrale a ciclo unico a numero programmato a livello nazionale in Medicina Veterinaria – (classe LM-42) - Dipartimento di Scienze Veterinarie – a.a. 2020/2021**

## DISPOSIZIONI GENERALI

**È indetto per l'anno accademico 2020/2021 l'esame di ammissione al corso di laurea magistrale a ciclo unico in MEDICINA VETERINARIA (LM-42).**

Come previsto dal decreto ministeriale del 16 giugno 2020 n. 218, La prova di ammissione ai corsi di laurea magistrale a ciclo unico in medicina veterinaria, 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 unica ed è di contenuto identico in tutte le sedi di prova. Essa è predisposta dal Ministero dell'università e della ricerca avvalendosi di una commissione di esperti con comprovata competenza in materia, individuati nel rispetto dei principi di imparzialità, trasparenza e riservatezza, tenuti al più rigoroso rispetto del segreto professionale e d'ufficio.

La prova di ammissione al corso si svolge presso le sedi universitarie il giorno:

**1 SETTEMBRE 2020**

## POSTI DISPONIBILI E CONTINGENTI

I posti per le immatricolazioni destinati ai candidati dei paesi UE e dei paesi non UE di cui all'art. 39, comma 5, d.lgs. 25 luglio 1998, n. 286 e ai candidati dei paesi non UE residenti all'estero, sono ripartiti tra le Università secondo le tabelle allegata ai decreti ministeriali n. 238 e 240 del 26 giugno 2020

**I posti assegnati per l'a.a. 2020/2021 (distinti per categoria amministrativa) sono i seguenti:**

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- n. 112 candidati dei paesi UE e non UE residenti in Italia</li><li>- n. 7 candidati dei paesi non UE residenti all'estero</li><li>- n. 1 studenti cinesi aderenti al Programma "Marco Polo"</li></ul> |
|---|

## TITOLO DI AMMISSIONE

Titolo di ammissione al corso di cui al presente bando è il diploma di scuola secondaria superiore di durata quinquennale, oppure di durata quadriennale con anno integrativo, o altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

Costituisce titolo di ammissione anche il solo diploma di scuola secondaria superiore di durata quadriennale, ma in questo caso gli studenti devono assolvere, nel primo anno di corso, gli specifici obblighi formativi aggiuntivi determinati dal competente Consiglio di corso di studio.

## PROCEDURA PER L'ISCRIZIONE ALLA PROVA DI AMMISSIONE

La procedura di iscrizione alla prova di ammissione consta di due fasi.

### PRIMA FASE

Ciascun candidato deve presentare la richiesta di partecipazione alla prova di ammissione ai corsi di laurea magistrale del presente bando esclusivamente in modalità online attraverso il portale University ([www.university.it](http://www.university.it)). L'iscrizione online è attiva dal giorno 1 luglio 2020 e si chiude inderogabilmente alle ore 15:00 (GMT + 2) del giorno 23 luglio 2020.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Al momento dell'iscrizione online alla prova, il candidato, dopo la registrazione sul portale Universitaly, presa visione dell'informativa sulle finalità e le modalità del trattamento dei dati personali, attraverso l'apposita procedura informatica fornisce le seguenti informazioni (tutti i dati contrassegnati da asterisco sono obbligatori):

Cognome \*

Nome \*

Paese di nascita \*

Provincia di nascita \*

Città di nascita \*

Data di nascita \*

Sesso \*

Cittadinanza \*

Codice Fiscale \*

e-mail \*

Tipo documento\* Numero Documento \* Rilasciato da \* Valido dal al \*

Residenza: Paese \* Provincia \* Località \* C.A.P. \* Indirizzo \*

Telefono/ cellulare, che deve essere inserito obbligatoriamente solo in caso di assenza di indirizzo e-mail esclusivamente al fine di fornire comunicazioni inerenti le procedure di selezione.

Tali informazioni sono utilizzate esclusivamente per tutte le attività connesse alla selezione per l'accesso al corso di laurea magistrale per cui il candidato ha presentato la domanda e alla successiva immatricolazione. Tutte le informazioni restano conservate per cinque anni dal momento dell'iscrizione online del candidato. Al termine di tale periodo, tali dati sono resi anonimi. Tutte le comunicazioni relative alla prova verranno inviate all'indirizzo e-mail indicato all'atto di iscrizione alla prova. È cura del candidato verificare e aggiornare tempestivamente eventuali variazioni dell'indirizzo e-mail.

All'atto dell'iscrizione alla prova il candidato deve contestualmente indicare, in ordine di preferenza, le sedi per cui intende concorrere. Tali preferenze sono irrevocabili e non integrabili dopo le ore 15:00 (GMT + 2) del 23 luglio 2020. Farà fede in ogni caso l'ultima "conferma" espressa dal candidato entro tale termine. Per **prima preferenza utile** si intende, nell'ordine delle preferenze indicate, l'opzione migliore relativa alla sede e al corso in cui il candidato, in base al punteggio ottenuto e al numero dei posti disponibili, risulta immatricolabile. Il candidato è in ogni caso obbligato a sostenere il test nella sede indicata dal CINECA all'atto dell'iscrizione."

In considerazione dalla normativa di contenimento dell'epidemia da Covid-19, al fine di garantire l'applicazione delle disposizioni di natura emergenziale nonché di limitare gli spostamenti nell'ambito del territorio nazionale e regionale, ciascun candidato, a prescindere dalla sede indicata come prima preferenza di assegnazione, sostiene la prova presso la/e sede/i dell'ateneo/degli atenei disponibili nella propria provincia di residenza o, se non disponibili, nella provincia limitrofa rispetto a quella di residenza.

Al momento dell'iscrizione, il candidato:

- 1) deve selezionare da un apposito elenco con menù a tendina, la sede nella quale recarsi a svolgere la prova;
- 2) l'elenco di cui al precedente punto conterrà le sedi disponibili nell'ambito della provincia di residenza del candidato, in mancanza di esse quelle disponibili nell'ambito della provincia limitrofa rispetto a quella di residenza del candidato e/o in mancanza anche di queste ultime, la sede predeterminata in accordo con gli atenei;
- 3) il candidato è, in ogni caso, obbligato a sostenere il test in una delle sedi rese disponibili, come da lettera richiamata nella premessa del presente bando, datata 26 maggio 2020, prot. n. 001397- GEN/2020;
- 4) la sede di cui al punto che precede, è fornita dal CINECA all'atto dell'iscrizione;
- 5) le sedi di cui ai precedenti punti 2) e 4) sono elencate nell'allegato n. 5 del DM 218 del 16 giugno 2020, come modificato da Avviso di rettifica al DM 218 del 16 giugno 2020.

I candidati dei paesi UE ed extra UE residenti all'estero sostengono la prova di ammissione nella sede indicata come prima preferenza.

## **SECONDA FASE**

La domanda di ammissione dovrà essere presentata anche all'Università degli Studi di Torino nel periodo **dal 6 luglio 2020 al 27 luglio 2020** con la sola modalità online. **La procedura sarà attiva fino alle ore 12.30 del 27 luglio 2020.**



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

**Il perfezionamento dell'iscrizione avviene a seguito del pagamento del contributo per la partecipazione al test secondo le procedure di seguito riportate.**

## **ACCESSO AL PORTALE DI ATENEO E AI SERVIZI ONLINE – REGISTRAZIONE**

Per l'accesso al Portale di Ateneo e ai servizi online, tra i quali la presentazione della domanda di ammissione al concorso, occorre seguire le seguenti istruzioni:

**Se non si è mai stati studenti dell'Università degli Studi di Torino** è necessario effettuare la registrazione al portale di Ateneo. Le istruzioni e la procedura per la registrazione sono reperibili sul portale [www.unito.it](http://www.unito.it);

**Se si è già stati studenti dell'Università degli Studi di Torino** occorre selezionare la voce login che si trova in alto a destra sulla home page di [www.unito.it](http://www.unito.it) utilizzando le credenziali (username e password) fornite al momento della registrazione al portale.

Le istruzioni e la procedura per la registrazione sono reperibili sul portale [www.unito.it](http://www.unito.it), seguendo il percorso Home >> Didattica >> Immatricolazioni e iscrizioni.

Al termine della preiscrizione online, ciascun candidato potrà stampare un promemoria con l'indicazione del **CPI/Codice di prematricula**.

### **PER INFORMAZIONI**

Per problemi di autenticazione al portale e ai servizi online, contattare il **numero verde 800 098590** (attivo dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 20.00 e il sabato dalle 8.00 alle 13.00).

## **PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO DI AMMISSIONE AL TEST**

Il versamento del contributo di ammissione al test per l'a.a 2020/2021 (€ 100,00, non rimborsabile, oltre ai costi dell'operazione), dovrà essere effettuato inderogabilmente **entro il giorno 29 luglio 2020 e la quietanza di pagamento dovrà essere conservata ed esibita durante la fase di riconoscimento preliminare allo svolgimento della prova di ammissione.**

La modalità di pagamento è indicata sul portale [www.unito.it](http://www.unito.it) al percorso Home >> Servizi per gli studenti >> Tasse.

Si precisa che, **per i candidati con titolo di studio estero**, saranno ammessi alla selezione soltanto coloro che avranno presentato anche domanda di ammissione tramite la procedura online [Apply@UniTo](mailto:Apply@UniTo), sulla base delle specifiche scadenze pubblicate sul portale di Ateneo.

NOTA BENE: La candidatura presentata su [Apply@UniTo](mailto:Apply@UniTo) non sostituisce la procedura di iscrizione all'esame di ammissione.

Ai fini della definizione degli aventi diritto alla partecipazione alla prova, l'Università degli studi di Torino invierà entro e non oltre il 14 agosto 2020 al CINECA, tramite il sito riservato, l'elenco degli studenti che hanno perfezionato l'iscrizione alla prova attraverso il pagamento del relativo contributo.

## **CANDIDATI CON DISABILITÀ O CON DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO (DSA)**

Ai fini di un corretto svolgimento della prova in condizioni paritarie:



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

- I **candidati in possesso di una certificazione di disabilità** ai sensi della Legge 104/92 e s.m.i. o di una certificazione di invalidità devono indicare, al momento della presentazione della domanda di partecipazione online sul sito [www.unito.it](http://www.unito.it), la necessità di disporre di particolari ausili durante lo svolgimento dell'esame di ammissione e/o di tempo aggiuntivo (50% in più), eventualmente necessario.

**NOTA BENE:** tali candidati devono **obbligatoriamente** provvedere al caricamento, in un unico file in formato pdf, della documentazione medica attestante l'invalidità/disabilità (non con omissis).

Si precisa che le certificazioni di EES (Esigenze Educative Speciali) o BES (Bisogni Educativi Speciali) non permettono la richiesta di supporti, in quanto non riconosciute dalla normativa vigente relativa al percorso universitario.

- I **candidati in possesso di una certificazione di Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA)** ai sensi della Legge 170/2010 devono indicare, al momento della presentazione della domanda di partecipazione online sul sito [www.unito.it](http://www.unito.it), le loro necessità che potranno prevedere:
  - tempo aggiuntivo (30% in più) per lo svolgimento della prova;
  - calcolatrice non scientifica;
  - la figura di un Lettore che legga al candidato le domande del test;
  - videoingranditore (potrà essere concesso in alternativa un Lettore).

Non sono in ogni caso ammessi altri strumenti, quali per esempio: dizionario e/o vocabolario; formulario; tavola periodica degli elementi; mappa concettuale; personal computer, tablet, smartphone ed altri strumenti similari.

**NOTA BENE:** tali candidati devono **obbligatoriamente** provvedere al caricamento della certificazione di DSA, in un unico file in formato pdf.

Si precisa che la certificazione di DSA ai sensi della legge 170/2010 (riferimento ICD-10 codice F81 .0-.1-.2-.3-.8 – disgrafia- e/o denominazione del disturbo), come indicato dal MIUR nelle Linee Guida allegate al D.M. 5669/2011, deve essere rilasciata dal Servizio Sanitario Nazionale oppure da specialisti o strutture accreditate al rilascio di tali certificazioni, se previsto dalle Regioni; sarà cura del candidato produrre idonea documentazione scritta comprovante l'accREDITAMENTO dei suddetti specialisti o strutture, nel caso non sia già esplicitamente indicato all'interno della stessa. Si precisa che documentazioni rilasciate da specialisti o strutture private (non accreditati), per poter essere accettate, devono essere convalidate dal Servizio Sanitario Nazionale.

La data di rilascio non deve superare i 3 anni, al momento della preiscrizione. La certificazione rilasciata dopo il 18° anno di età è invece valida indipendentemente dalla data riportata.

Le certificazioni di EES (Esigenze Educative Speciali) o BES (Bisogni Educativi Speciali), qualora non indichino la presenza di DSA, non permettono la richiesta di supporti, in quanto non riconosciute dalla normativa vigente relativa al percorso universitario.

**Nota bene:** I candidati con certificato di invalidità, con certificazione di cui alla legge n. 104 del 1992 o con diagnosi di disturbi specifici di apprendimento (DSA) di cui alla legge n. 170 del 2010 possono essere ammessi allo svolgimento della prova con la certificazione medica di cui sono in possesso, anche se non aggiornata (riferimento nota ministeriale n. 9838 del 15/04/2020) a causa della limitazione dell'attività del SSN per l'emergenza COVID- 19, con riserva, da parte dell'Ateneo, di richiedere successivamente l'integrazione della documentazione prevista.

I candidati con disabilità o con DSA, di paesi UE e di paesi non UE residenti all'estero, devono presentare la certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA (riconosciuta dalla normativa italiana) rilasciata nel Paese di residenza: qualora la certificazione fosse redatta in lingua straniera è necessaria una traduzione giurata in lingua italiana o in lingua inglese.

Gli organi di Ateneo competenti alla valutazione di tali certificazioni accertano che la documentazione presentata attesti una condizione di disabilità o di disturbo specifico dell'apprendimento che dia diritto ai supporti richiesti.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## **ESECUZIONE DELLA PROVA**

La prova di ammissione ai corsi 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 e ai candidati dei paesi non UE residenti all'estero si svolge presso le sedi universitarie il giorno:

**1 SETTEMBRE 2020**

I candidati dovranno presentarsi all'orario di convocazione e nel luogo che sarà successivamente comunicato tramite pubblicazione di un avviso in primo piano sul sito del corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria (<https://www.clmveterinaria.unito.it/do/home.pl>) e sul sito di Ateneo ([www.unito.it](http://www.unito.it)). Con tale comunicazione sarà indicato il dettaglio della distribuzione dei candidati nelle strutture utilizzate e nelle specifiche aule.

**Il presente bando e la successiva comunicazione sul sito del corso di laurea e sul portale di Ateneo hanno valore di convocazione ufficiale per la prova di ammissione e, pertanto, gli interessati non riceveranno alcuna altra comunicazione.**

## **MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PROVA DI AMMISSIONE**

### **VERIFICA DELL'IDENTITÀ DEI CANDIDATI**

Il giorno stabilito per l'esecuzione della prova i candidati sono ammessi a sostenere la prova solo previa esibizione di un valido **documento d'identità personale** ai sensi del D.P.R. 445/2000 (per documento d'identità valido si intende la carta d'identità o altro documento equipollente ai sensi del D.P.R. 445/2000: il passaporto, la patente di guida, la patente nautica, il libretto di pensione, il patentino di abilitazione alla conduzione d'impianti termici, il porto d'armi, le tessere di riconoscimento, purché munite di fotografia e di timbro o di altra segnatura equivalente, rilasciate da un'amministrazione dello Stato) e, per gli studenti non comunitari, di regolare permesso di soggiorno o della richiesta dello stesso.

**Durante la fase di riconoscimento preliminare allo svolgimento della prova di ammissione i candidati dovranno esibire copia della quietanza di versamento del contributo di ammissione all'esame.**

### **ARGOMENTI DELLE PROVE**

La prova di ammissione consiste nella soluzione di sessanta quesiti che presentano cinque opzioni di risposta, tra cui il candidato deve individuarne una soltanto, scartando le conclusioni errate, arbitrarie o meno probabili, su argomenti di: cultura generale e ragionamento logico; biologia; chimica; fisica e matematica. Sulla base dei programmi di cui all'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente decreto, vengono predisposti: dodici (12) quesiti di cultura generale; 10 (dieci) di ragionamento logico; sedici (16) di biologia; sedici (16) di chimica; sei (6) di fisica e matematica.

### **TEMPO ASSEGNATO PER LO SVOLGIMENTO DELLE PROVE**

**La prova di ammissione ha la durata di 100 minuti.**

### **PROCEDURE PER LA PROVA DI AMMISSIONE**

Il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) si avvale del CINECA Consorzio Interuniversitario per le procedure di iscrizione online al test del presente anno accademico. Il CINECA è altresì incaricato della predisposizione dei plichi destinati a ciascun Ateneo, in numero corrispondente alla stima dei partecipanti risultante dalle iscrizioni, aumentata almeno del 5%, contenenti il materiale relativo alla prova di ammissione al corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria. Il CINECA provvede anche alla stampa di "fogli di istruzione alla compilazione del modulo risposte" in numero pari ai plichi predisposti per ciascun ateneo, nonché alla pubblicazione di un filmato che viene



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

caricato sul sito del MUR al fine di consentire alle commissioni d'aula ed ai candidati adeguata conoscibilità delle modalità e delle fasi della prova di ammissione.

Gli Atenei provvedono, secondo le indicazioni che verranno comunicate dal MUR, al ritiro presso la sede del CINECA, alla presenza dei rappresentanti del Ministero dell'Università e della Ricerca, delle scatole sigillate in cui sono contenuti i plichi destinati ai candidati che partecipano alle prove, nonché della scatola (ovvero delle scatole) contenente i *"fogli di istruzione alla compilazione del modulo risposte"*.

Ogni scatola contiene:

- a) cinquanta plichi contenenti il materiale di seguito specificato;
- b) una busta contenente cinquantacinque coppie di etichette adesive pretagliate, recanti un codice a barre con il relativo codice alfanumerico, destinate all'abbinamento dell'elaborato con la scheda anagrafica del candidato, secondo la procedura di seguito descritta.

A decorrere dall'avvenuta consegna, ciascuna Università appronta idonee misure e iniziative per la corretta e diligente custodia e la garanzia dell'integrità del materiale, costituito da scatole contenenti i plichi della prova, che devono risultare integri all'atto della consegna a ogni candidato, al fine di evitare alterazioni, manipolazioni e sottrazioni.

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

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

Ogni plico contiene:

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

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

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

## **Si sottolinea che:**

A decorrere **dall'1 luglio 2020 e fino alle ore 15.00 (GMT+2) del 23 luglio 2020** i candidati si iscrivono alla prova di ammissione esclusivamente attraverso la procedura presente nel portale University (<http://www.university.it>). Il pagamento del contributo di partecipazione al test avviene secondo le modalità previste dall'ateneo in cui si sostiene



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

la prova. Il pagamento non accompagnato dalla ricevuta di iscrizione online non dà diritto alla partecipazione alla prova.

Si precisa che:

- a) In considerazione dalla normativa di contenimento dell'epidemia da Covid-19, al fine di garantire l'applicazione delle disposizioni di natura emergenziale nonché di limitare gli spostamenti nell'ambito del territorio nazionale e regionale, ciascun candidato, a prescindere dalla sede indicata come prima preferenza di assegnazione, sostiene la prova presso la/e sede/i dell'ateneo/degli atenei disponibili nella propria provincia di residenza o, se non disponibili, nella provincia limitrofa rispetto a quella di residenza.
- b) L'immatricolazione ai corsi studio di cui al presente decreto è disposta in relazione alla collocazione dei candidati nella graduatoria di merito conseguente al punteggio da essi ottenuto nonché tenendo conto dei posti attribuiti ai vari atenei in sede di programmazione e delle preferenze espresse dai candidati in fase di iscrizione al concorso.
- c) I candidati, in caso di utilizzo di più aule, vengono distribuiti per età anagrafica, eccezione fatta per i gemelli.
- d) Per la compilazione del modulo risposte deve essere esclusivamente utilizzata una penna nera data in dotazione dall'ateneo.
- e) È fatto divieto ai candidati ed è causa di annullamento della prova interagire tra loro durante la prova, di introdurre e/o utilizzare nelle aule telefoni cellulari, palmari, smartphone, smartwatch, tablet, auricolari, webcam o altra strumentazione similare, nonché di introdurre e/o utilizzare penne, matite, materiale di cancelleria (o qualsiasi altro strumento idoneo alla scrittura) nella personale disponibilità del candidato e/o introdurre e/o utilizzare manuali, testi scolastici, nonché riproduzioni anche parziali di essi, appunti manoscritti, fogli in bianco e materiale di consultazione.
- f) Lo studente deve obbligatoriamente compilare la scheda anagrafica e sottoscriverla anche ai fini della attestazione di corrispondenza dei dati di cui alla lettera j), al momento della consegna dell'elaborato.
- g) Il candidato contrassegna la risposta prescelta apponendo il segno X nella corrispondente casella (tracciando le diagonali nel quadratino della risposta). È offerta la possibilità di correggere una e una sola volta la risposta eventualmente già data a un quesito, avendo cura di annerire completamente la casella precedentemente contrassegnata con il segno X scegliendone un'altra: deve risultare in ogni caso un contrassegno con il segno X in una sola delle cinque caselle perché possa essere attribuito il relativo punteggio.
- h) Il modulo risposte prevede, in corrispondenza del numero progressivo di ciascun quesito, una piccola figura circolare che lo studente, per dare certezza della volontà di non rispondere, deve barrare. Tale indicazione, una volta apposta, non è più modificabile. Se il candidato non appone alcun segno nelle caselle di risposta, anche se non barra la figura circolare, la risposta è considerata comunque non data.
- i) A conclusione della prova, ogni candidato sarà invitato a raggiungere una postazione dedicata e dotata di apposita penna, posta a congrua distanza dalla commissione, nella quale troverà: una scatola per la consegna della scheda anagrafica, dove su un lato compare il facsimile della scheda anagrafica e le coppie di etichette adesive sulle quali sono riportati i codici a barre.
- j) Ogni candidato deve scegliere una coppia di etichette adesive identiche ivi presenti e apporre una delle due etichette sulla scheda anagrafica e l'altra sul modulo risposte. L'apposizione delle etichette deve essere a cura esclusiva del candidato che deve accertarsi della corrispondenza dei codici alfanumerici presenti sulle etichette della coppia scelta. Il candidato deve, quindi, sottoscrivere, in calce alla scheda anagrafica, la dichiarazione di veridicità dei dati anagrafici e di corrispondenza dei codici delle etichette applicate alla scheda anagrafica e al modulo risposte. A conclusione di queste operazioni, il candidato deve inserire la scheda anagrafica nel contenitore chiuso presente nella postazione dedicata e, successivamente, recarsi in altra postazione dedicata ove inserisce il modulo risposte in apposito contenitore chiuso e all'uopo predisposto, avendo cura di inserire la facciata del modulo contenente le risposte fornite a faccia in giù, rivolta verso il basso.

**Sono causa di annullamento della prova:**

- 1) lo svolgimento della prova in un'aula d'esame diversa da quella nei cui elenchi d'aula il candidato è iscritto, a meno che la variazione sia stata autorizzata dalla commissione d'esame e di tanto sia dato atto a verbale;
- 2) l'introduzione nonché l'utilizzo in aula, da parte del candidato, di telefoni cellulari, palmari, smartphone, smartwatch, tablet, auricolari, webcam o altra strumentazione similare, manuali, testi scolastici e/o riproduzioni anche parziali di essi, appunti manoscritti e materiale di consultazione;



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

- 3) l'apposizione sul modulo risposte (sia sul fronte che sul retro) della firma ovvero di contrassegni del candidato o di un componente della commissione.
- 4) l'interazione tra i candidati e/o i tentativi di copiatura e/o i tentativi di scambio di qualsiasi materiale, compreso lo scambio di anagrafiche e/o moduli risposta, in possesso dei candidati;
- 5) l'utilizzo da parte del candidato, durante le operazioni di inserimento della scheda anagrafica e del modulo risposte all'interno dei contenitori ivi adibiti, di penne, matite o qualsiasi altro strumento idoneo alla scrittura al fine di apportare modifiche, integrazioni e/o correzioni al modulo risposte.

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

**La commissione e il personale addetto alla vigilanza curano l'osservanza delle disposizioni stesse e la commissione ha la facoltà di adottare i provvedimenti che si rendessero necessari.**

**L'esercizio della vigilanza sui candidati sarà effettuato secondo le modalità previste dagli artt. 5, 6, 8 del DPR 3 maggio 1957, n. 686.**

**Per quanto non previsto nel presente bando si applicano le disposizioni di legge previste per i concorsi pubblici.**

**La trasparenza delle diverse fasi del procedimento inerenti il test di ammissione in oggetto è assicurata secondo le modalità previste dalla legge 241/1990 e successive modificazioni e integrazioni.**

## **CONCLUSIONE DELLA PROVA**

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

- a) chiudere alla presenza degli stessi candidati chiamati a verificare l'integrità delle scatole ovvero, in caso di sopravvenuta impossibilità di costoro, in presenza di altri quattro candidati estratti a sorte, gli appositi contenitori forniti dal CINECA contenenti i moduli risposte, dopo averli conteggiati;
- b) chiudere alla presenza degli stessi candidati chiamati a verificare l'integrità delle scatole o comunque di altri quattro candidati estratti a sorte, gli appositi contenitori forniti dal CINECA o i contenitori predisposti dagli atenei contenenti le schede anagrafiche;
- c) apporre una firma sulle etichette utilizzate per la chiusura dei contenitori;
- d) invitare i quattro studenti ad apporre la propria firma sulla stessa etichetta già firmata dal Presidente della commissione;
- e) confezionare altri contenitori in cui devono essere conteggiati, racchiusi e sigillati i plichi restituiti che sono stati oggetto di sostituzione, i plichi dai quali siano state prelevate le schede anagrafiche nonché i plichi non utilizzati, la dichiarazione precedentemente citata (dalla quale risultino l'integrità delle scatole e i numeri dei plichi assegnati e quelli non utilizzati) e la copia del o dei verbali d'aula.

Al momento della consegna da parte dei candidati dei moduli risposta, il Presidente della commissione o il Responsabile d'aula, in presenza di ciascun candidato, deve trattenere, perché sia conservato dall'università, sia ai fini della formulazione della graduatoria finale di merito sia per ogni eventuale futura richiesta di accesso agli atti, il seguente materiale:

- 1) i fogli in cui sono stampati i quesiti relativi alla prova;
- 2) la scheda anagrafica;
- 3) il foglio di controllo del plico.

Il suddetto materiale deve essere conservato dall'università per cinque anni dallo svolgimento della prova.

Per il dettaglio delle successive fasi concorsuali si rimanda a quanto indicato nell'Allegato 1 al DM 218/2020.

## **VALUTAZIONE DELLE PROVE**

Nell'ambito dei posti disponibili per le immatricolazioni, sono ammessi 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, nell'ambito della relativa riserva di posti, i candidati dei paesi non UE residenti all'estero, secondo l'ordine decrescente del punteggio ottenuto nella prova.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

I candidati dei paesi UE e dei paesi non UE di cui all'art. 39, comma 5 d.lgs. 25 luglio 1998, n.286 sono idonei all'ammissione se abbiano ottenuto nella prova un punteggio minimo pari a venti (20) punti; i candidati non idonei non sono inseriti in graduatoria.

In conformità con gli orientamenti dell'Unione Europea sull'accesso di studenti stranieri all'istruzione universitaria e in coerenza con le esigenze di politica estera culturale di cui all'art. 46 del d.P.R. n. 394/1999, con riferimento alla riserva di posti destinati ai candidati dei paesi non UE residenti all'estero non si applica la soglia minima di idoneità di cui al precedente paragrafo.

I candidati dei paesi non UE residenti all'estero sono idonei solamente se hanno ottenuto un punteggio superiore a zero (0). Non sono inseriti in graduatoria i candidati dei paesi non UE residenti all'estero che non hanno fornito nessuna risposta a nessun quesito.

Per la valutazione della prova sono attribuiti al massimo novanta (90) punti, tenendo conto dei seguenti criteri:

- 1,5 punti per ogni risposta esatta
- meno 0,4 (- 0,4) punti per ogni risposta errata
- 0 punti per ogni risposta omessa

Il CINECA, sulla base del punteggio ottenuto da ciascun candidato, calcolato come sopra indicato, redige una graduatoria unica nazionale relativa ai candidati dei paesi UE e dei paesi non UE di cui all'art. 39, comma 5, d.lgs. 25 luglio 1998, n. 286 secondo le procedure più avanti esposte.

La graduatoria riservata ai candidati dei paesi non UE residenti all'estero è definita dalle università.

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

- prevale, in ordine decrescente, il punteggio ottenuto dal candidato nella soluzione, rispettivamente, dei quesiti relativi agli argomenti di ragionamento logico e cultura generale, chimica, biologia, fisica e matematica;
- in caso di ulteriore parità, prevale il candidato anagraficamente più giovane.

**La condizione di idoneo all'ammissione al corso di laurea magistrale del presente bando si riferisce alla sola procedura selettiva in atto: da essa non scaturisce alcun diritto in relazione all'accesso al corso in anni successivi a quello in cui si è sostenuta la prova.**

La prova di ammissione costituisce anche la verifica dei requisiti minimi di ammissione ai corsi di studio; qualora la prova di ammissione metta in evidenza carenze in alcuni ambiti disciplinari o gli studenti ammessi non abbiano raggiunto la soglia minima, le lacune saranno considerate debito formativo. I regolamenti didattici dei corsi di studio definiscono le conoscenze richieste per l'accesso e ne determinano le modalità di verifica, indicando specifici Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso qualora la verifica non sia positiva.

## **PROGRAMMA D'ESAME DELLE SINGOLE MATERIE**

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

Peraltro, le conoscenze e le abilità richieste fanno comunque riferimento alla preparazione promossa dalle istituzioni scolastiche che organizzano attività educative e didattiche coerenti con le Indicazioni nazionali per i licei e le Linee guida per gli istituti tecnici e per gli istituti professionali, soprattutto in vista degli Esami di Stato e che si riferiscono anche alle discipline scientifiche della Biologia, della Chimica, della Fisica e della Matematica.

### **Cultura generale e ragionamento logico**

Accertamento delle capacità di usare correttamente la lingua italiana in diversi contesti e scopi e di completare logicamente un ragionamento, in modo coerente con le premesse, che vengono enunciate in forma simbolica o



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

verbale attraverso quesiti a scelta multipla formulati anche con brevi proposizioni, scartando le conclusioni errate, arbitrarie o meno probabili.

I quesiti vertono su testi di saggistica scientifica o narrativa di autori classici o contemporanei, oppure su testi di attualità comparsi su quotidiani o su riviste generaliste che o specialistiche; vertono, altresì su casi o problemi, anche di natura astratta, la cui soluzione richiede l'adozione di forme diverse di ragionamento logico. Quesiti relativi alle conoscenze di cultura generale su tematiche affrontate nel corso degli studi o presenti nel discorso pubblico contemporaneo, completano questo ambito valutativo. Per l'ambito storico, i quesiti possono riguardare, tra l'altro, gli aspetti caratterizzanti la storia del Novecento ed il mondo attuale (industrializzazione e società post industriale; conquiste e diritti fondamentali; nuovi soggetti e movimenti; stato sociale e sua crisi; processi di globalizzazione e conflittualità del mondo globale). Per l'ambito sociale ed istituzionale, in coerenza con le indicazioni nazionali e le linee guida e in relazione alle attività che vengono svolte per "*Cittadinanza e Costituzione*", i quesiti possono riguardare, tra l'altro, la Carta costituzionale, la comunicazione e i mezzi di comunicazione di massa, l'organizzazione dell'economia e della vita politica; le diverse forme di Stato e di governo

Per i candidati dei Paesi non UE residenti all'estero: (eliminato ai sensi dell'AVVISO DI RETTIFICA DI ERRORE MATERIALE MUR del 30 giugno 2020).

- quesiti relativi alle conoscenze di cultura generale di ambito sovranazionale, su tematiche affrontate nel corso degli studi o presenti nel discorso pubblico contemporaneo, completano questo ambito valutativo.

Per l'ambito storico, i quesiti possono riguardare, tra l'altro, gli aspetti caratterizzanti la storia del Novecento ed il mondo attuale (industrializzazione e società post-industriale; conquiste dei diritti fondamentali; nuovi soggetti e movimenti; Stato sociale e sua crisi; processi di globalizzazione e conflittualità del mondo globale).

Per l'ambito sociale ed istituzionale, i quesiti possono riguardare, tra l'altro, la comunicazione e i mezzi di comunicazione di massa, l'organizzazione dell'economia e della vita politica, il ruolo delle istituzioni e delle agenzie sovranazionali; le diverse forme di Stato e di governo.

## **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. Bioenergetica. La valuta energetica delle cellule: l'ATP. Reazioni di ossidoriduzione nei viventi.

I processi energetici: fotosintesi, glicolisi, respirazione aerobica e fermentazione. Riproduzione ed Ereditarietà. Cicli vitali. Riproduzione sessuata ed asessuata. Genetica Mendeliana: 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. Le biotecnologie: la tecnologia del DNA ricombinante e le sue applicazioni. Ereditarietà e ambiente. Mutazioni. Selezione naturale e artificiale. Le teorie evolutive. Le basi genetiche dell'evoluzione. Anatomia e Fisiologia degli animali e dell'uomo. I tessuti animali. Anatomia e fisiologia di sistemi ed apparati nell'uomo e relative interazioni. Omeostasi.

## **Chimica**

La costituzione della materia: gli stati di aggregazione della materia; sistemi eterogenei e sistemi omogenei; composti ed elementi. Leggi dei gas perfetti. La struttura dell'atomo: particelle elementari; numero atomico e numero di massa, isotopi, struttura elettronica degli atomi dei vari elementi. Il sistema periodico degli elementi: gruppi e periodi; elementi di transizione. Proprietà periodiche degli elementi: raggio atomico, potenziale di ionizzazione, affinità elettronica, carattere metallico. Relazioni tra struttura elettronica, posizione nel sistema periodico e proprietà degli elementi. Il legame chimico: legame ionico, legame covalente e metallico. Energia di legame. Polarità dei legami. Elettronegatività. 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.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

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.

## Fisica

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

## Matematica

Insiemi numerici e algebra: numeri naturali, interi, razionali, reali. Ordinamento e confronto; ordine di grandezza e notazione scientifica. Operazioni e loro proprietà. Proporzioni e percentuali. Potenze con esponente intero, razionale) e loro proprietà. Radicali e loro proprietà. Logaritmi (in base 10 e in base e) e loro proprietà. Cenni di calcolo combinatorio. Espressioni algebriche, polinomi. Prodotti notevoli, potenza n-esima di un binomio, scomposizione in fattori dei polinomi. Frazioni algebriche. Equazioni e disequazioni algebriche di primo e secondo grado. Sistemi di equazioni. Funzioni: nozioni fondamentali sulle funzioni e loro rappresentazioni grafiche (dominio, codominio, studio del segno, continuità, massimi e minimi, crescita e decrescita, ecc.). Funzioni elementari: algebriche intere e fratte, esponenziali, logaritmiche, goniometriche. Funzioni composte e funzioni inverse. Equazioni e disequazioni goniometriche. Geometria: poligoni e loro proprietà. Circonferenza e cerchio. Misure di lunghezze, superfici e volumi. Isometrie, similitudini ed equivalenze nel piano. Luoghi geometrici. Misura degli angoli in gradi e radianti. Seno, coseno, tangente di un angolo e loro valori notevoli. Formule goniometriche. Risoluzione dei triangoli. Sistema di riferimento cartesiano nel piano. Distanza di due punti e punto medio di un segmento. Equazione della retta. Condizioni di parallelismo e perpendicolarità. Distanza di un punto da una retta. Equazione della circonferenza, della parabola, dell'iperbole, dell'ellisse e loro rappresentazione nel piano cartesiano. Teorema di Pitagora. Teoremi di Euclide (primo e secondo). Probabilità e statistica: distribuzioni delle frequenze a seconda del tipo di carattere e principali rappresentazioni grafiche. Nozione di esperimento casuale e di evento. Probabilità e frequenza.

## **ESITI DELLA PROVA E PROCEDURE DI IMMATRICOLAZIONE COME DA DECRETO MINISTERIALE 16 GIUGNO 2020 n. 218**

Il giorno 15 SETTEMBRE 2020 il CINECA, per conto del MUR, pubblica esclusivamente il punteggio ottenuto dai candidati secondo il codice etichetta sul sito [www.universitaly.it](http://www.universitaly.it), nell'area riservata ai candidati e nel rispetto delle norme per la protezione dei dati personali.

Tali dati restano disponibili nell'area riservata ai candidati fino alla conclusione delle procedure.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

A partire dal giorno successivo la data di pubblicazione dei risultati della prova ed entro 5 giorni lavorativi, i responsabili del procedimento delle Università inviano al CINECA, attraverso un sito web riservato realizzato per esse dallo stesso Consorzio quale unico mezzo di comunicazione, i dati identificativi di ogni studente tratti dalla scheda anagrafica e la scansione delle singole schede anagrafiche in formato pdf. Delle predette operazioni è redatto analitico verbale che gli Atenei dovranno rendere disponibile al MUR sul sito web riservato.

Il giorno **25 settembre 2020** sulla propria pagina riservata del portale University i candidati possono prendere visione del proprio elaborato, del proprio punteggio e della propria scheda anagrafica.

Il giorno **29 settembre 2020** viene pubblicata, nell'area riservata agli studenti del portale University, la graduatoria nazionale di merito nominativa.

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

a) rientra nei posti disponibili relativi alla prima preferenza utile risulta **ASSEGNATO** ed è tenuto a immatricolarsi presso la sede e il corso cui è assegnato entro i termini più oltre stabiliti. In caso di mancato rispetto dei termini, il candidato decade dal diritto all'immatricolazione e non assume rilevanza alcuna la motivazione giustificativa del ritardo;

b) non rientra nei posti disponibili relativi alla prima preferenza utile risulta **PRENOTATO** su una scelta successiva. In tal caso il candidato può immatricolarsi nella sede e nel corso nei termini più oltre stabiliti ovvero attendere che, a conclusione delle immatricolazioni di coloro che lo precedono in graduatoria, nello scorrimento successivo si rendano eventualmente disponibili dei posti sulle preferenze migliori indicate. Qualora il candidato si immatricoli nella sede in cui è prenotato, si annullano automaticamente tutte le altre preferenze espresse.

Il giorno 29 settembre 2020, in relazione alla graduatoria di merito e al numero dei posti disponibili presso le Università, sull'area riservata agli studenti sono pubblicati i nominativi di coloro che risultano **ASSEGNATI** o **PRENOTATI** al corso e alla sede indicata come prima preferenza utile e viene fornito a ciascun Ateneo l'elenco di tali candidati.

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

a) Il giorno 29 settembre 2020 sono pubblicate sul sito riservato le graduatorie nominative con l'indicazione per ogni candidato del punteggio ottenuto, della posizione in graduatoria e della sede universitaria in cui lo stesso è collocato come "assegnato" ovvero, tenendo conto della posizione in graduatoria di tutti i candidati che lo precedono e delle relative preferenze di sede, come "prenotato" ovvero come "in attesa";

b) I candidati **ASSEGNATI** devono provvedere all'immatricolazione presso gli Atenei secondo le procedure amministrative proprie di ciascuna sede universitaria. I candidati **PRENOTATI** possono provvedere all'immatricolazione presso gli Atenei secondo le procedure amministrative proprie di ciascuna sede universitaria. Al fine di consentire l'adeguata gestione della graduatoria nazionale, è in ogni caso stabilito, sia per i candidati **ASSEGNATI** sia per i candidati **PRENOTATI** che esercitino tale possibilità con riferimento allo specifico scorrimento, un termine massimo di 4 giorni per l'immatricolazione, incluso il giorno di scorrimento della graduatoria ed esclusi il sabato e i festivi. La mancata immatricolazione dei candidati **ASSEGNATI** comporta la rinuncia alla stessa se non esercitata nel predetto termine di 4 giorni. I candidati **PRENOTATI** che non esercitano tale possibilità non decadono dalla stessa.

c) Entro cinque giorni dal termine di cui alla lettera a) e, comunque, entro le ore 12:00 del quinto giorno successivo a ciascuno scorrimento, incluso il giorno di pubblicazione dello scorrimento ed esclusi il sabato e i festivi, ogni Università, mediante il proprio sito riservato, comunica al CINECA i nominativi degli studenti immatricolati.

d) Entro cinque giorni dal termine di cui alla lett. a) e, comunque, entro le ore 12:00 del quinto giorno successivo a ciascuno scorrimento, incluso il giorno di pubblicazione dello scorrimento ed esclusi il sabato e i festivi, tutti i candidati, fatta eccezione per gli immatricolati, i rinunciatari all'immatricolazione offerta ed i candidati che rientrano nello status denominato "*posti esauriti*", devono manifestare la conferma di interesse a rimanere nella graduatoria



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

nell'area riservata del sito University. In assenza di conferma di interesse il candidato decade dalle graduatorie nazionali in cui è inserito e non conserva alcun diritto all'immatricolazione. Non assume alcuna rilevanza la motivazione giustificativa della mancata conferma di interesse.

Di detta decadenza, scaduto il termine ultimo, viene dato avviso automatico in area riservata. Avverso detto avviso, senza nessuna ulteriore comunicazione o contestazione da parte del Ministero dell'università e della ricerca, può essere presentato ricorso avanti il TAR del Lazio nei sessanta giorni successivi o avanti il Presidente della Repubblica nei centoventi giorni successivi alla pubblicazione nell'area riservata di ogni candidato; in assenza di impugnazione in ordine alla decadenza nei termini indicati, il ricorso proposto avverso altri motivi inerenti la mancata iscrizione in uno dei corsi di laurea prescelti, non sana l'avvenuta decadenza.

e) Il giorno **7 ottobre 2020**, il CINECA, ricevute le comunicazioni di cui alla lettera c), procede, in relazione alla posizione di merito e alle preferenze espresse, alla pubblicazione del nuovo scorrimento della graduatoria con le procedure indicate nelle lettere b), c) e d).

f) I successivi scorrimenti delle graduatorie replicano le procedure e le tempistiche indicate nelle lettere b), c) e d).

## **I CANDIDATI CHE ALLA PUBBLICAZIONE DEGLI ESITI E AD OGNI SCORRIMENTO DI GRADUATORIA:**

- 1) risultano **ASSEGNATI** ad uno dei corsi dell'Università degli Studi di Torino **DEVONO confermare** l'immatricolazione accedendo alla procedura online, **compilare** (allegando inoltre una fototessera, un documento di riconoscimento e il codice fiscale) e **stampare** la domanda di immatricolazione ed **effettuare il pagamento** relativo alla prima rata della contribuzione universitaria, **ENTRO E NON OLTRE IL TERMINE MASSIMO DI 4 (QUATTRO) GIORNI, incluso il giorno dello scorrimento della graduatoria ed esclusi i sabati e i festivi IMPROPROROGABILMENTE ENTRO LE ORE 15.00** (dopo tale ora non sarà più possibile accedere alla procedura online). Per effettuare i pagamenti, è necessario accedere con le proprie credenziali alla MyUniTO – Sezione Tasse - e scegliere la modalità di pagamento preferita tra quelle disponibili.

**L'IMMATRICOLAZIONE RISULTERÀ DEFINITIVA CON IL PAGAMENTO DELLA PRIMA RATA DELLA CONTRIBUZIONE UNIVERSITARIA: tale pagamento dovrà risultare effettuato e contabilizzato entro il giorno di scadenza sopra indicato. I pagamenti che saranno contabilizzati nei giorni successivi alla scadenza, determineranno la decadenza dal diritto al posto.**

Successivamente l'immatricolazione dovrà essere perfezionata effettuando l'upload nella stessa procedura online della documentazione richiesta (domanda di immatricolazione debitamente sottoscritta in tutte le sue parti, ricevuta del versamento della prima rata universitaria).

Per informazioni dettagliate sulla modalità di immatricolazione online e sugli step da seguire in caso sia necessario effettuare un passaggio da altro corso o un trasferimento da altro Ateneo consultare il portale di Ateneo (Home > Didattica > Immatricolazioni e iscrizioni > Passaggi e trasferimenti).

**I candidati AMMESSI che siano in possesso di titolo di studio conseguito all'estero** valido per l'iscrizione ai corsi, dovranno **PROVVEDERE ALL'ACCETTAZIONE DEL POSTO TRAMITE IL PAGAMENTO DELLA PRIMA RATA UNIVERSITARIA ENTRO E NON OLTRE IL TERMINE MASSIMO DI 4 (QUATTRO) GIORNI, incluso il giorno della PUBBLICAZIONE della graduatoria ed esclusi i sabati e i festivi.**

Le modalità per PROCEDERE ALL'ACCETTAZIONE DEL POSTO E PER PROVVEDERE AL PAGAMENTO SARANNO pubblicate sul portale di ateneo alla VOCE "STUDENTI INTERNAZIONALI" nella sezione "iscrizione per studenti internazionali". La versione inglese è disponibile alla sezione "Application for international students".

**LA MANCATA IMMATRICOLAZIONE DEI CANDIDATI ASSEGNATI COMPORTA LA RINUNCIA ALLA STESSA SE NON ESERCITATA NEL TERMINE DI 4 GIORNI SECONDO QUANTO SOPRA RIPORTATO.**



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

- 2) risultano **PRENOTATI** ad uno dei corsi dell'Università degli Studi di Torino **POSSONO** confermare l'immatricolazione accedendo alla procedura online, **compilare** (allegando inoltre una fototessera, un documento di riconoscimento e il codice fiscale) e **stampare** la domanda di immatricolazione ed **effettuare il pagamento** relativo alla prima rata della contribuzione universitaria, **ENTRO E NON OLTRE IL TERMINE MASSIMO DI 4 (QUATTRO) GIORNI, incluso il giorno dello scorrimento della graduatoria ed esclusi i sabati e i festivi IMPROPROROGABILMENTE ENTRO LE ORE 15.00** (dopo tale ora non sarà più possibile accedere alla procedura online). Per effettuare i pagamenti, è necessario accedere con le proprie credenziali alla MyUniTO – Sezione Tasse - e scegliere la modalità di pagamento preferita tra quelle disponibili.

**L'IMMATRICOLAZIONE RISULTERÀ DEFINITIVA CON IL PAGAMENTO DELLA PRIMA RATA DELLA CONTRIBUZIONE UNIVERSITARIA: tale pagamento dovrà risultare effettuato e contabilizzato entro il giorno di scadenza sopra indicato. I pagamenti che saranno contabilizzati nei giorni successivi alla scadenza, determineranno la decadenza dal diritto al posto.**

Successivamente l'immatricolazione dovrà essere perfezionata effettuando l'upload nella stessa procedura online della documentazione richiesta (domanda di immatricolazione debitamente sottoscritta in tutte le sue parti, ricevuta del versamento della prima rata universitaria).

Per informazioni dettagliate sulla modalità di immatricolazione online e sugli step da seguire in caso sia necessario effettuare un passaggio da altro corso o un trasferimento da altro Ateneo consultare il portale di Ateneo (Home > Didattica > Immatricolazioni e iscrizioni > Passaggi e trasferimenti).

**I candidati con titolo di studio valido per l'ammissione conseguito all'estero** che risultano **PRENOTATI** ad uno dei corsi dell'Università degli studi di Torino **POSSONO**, invece, **PROVVEDERE ALL'ACCETTAZIONE DEL POSTO TRAMITE IL PAGAMENTO DELLA PRIMA RATA UNIVERSITARIA ENTRO E NON OLTRE IL TERMINE MASSIMO DI 4 (QUATTRO) GIORNI, incluso il giorno della PUBBLICAZIONE della graduatoria ed esclusi i sabati e i festivi.**

Le modalità per PROCEDERE ALL'ACCETTAZIONE DEL POSTO E PER PROVVEDERE AL PAGAMENTO SARANNO pubblicate sul portale di ateneo alla VOCE "STUDENTI INTERNAZIONALI" nella sezione "iscrizione per studenti internazionali". La versione inglese è disponibile alla sezione "Application for international students".

**I CANDIDATI PRENOTATI CHE NON CONFERMANO L'ISCRIZIONE NON DECADONO DALLA GRADUATORIA. QUALORA IL CANDIDATO PRENOTATO, INVECE, SI IMMATRICOLI SI ANNULLANO AUTOMATICAMENTE TUTTE LE ALTRE PREFERENZE ESPRESSE.**

## **ATTENZIONE**

**COLORO CHE AVRANNO SOSTENUTO L'ESAME DI AMMISSIONE PRESSO UN ALTRO ATENEO E CHE SULLA BASE DELLE OPZIONI ESPRESSE RISULTERANNO ASSEGNATI/PRENOTATI AD UN CORSO DI STUDI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO, DOVRANNO PREVENTIVAMENTE EFFETTUARE LA REGISTRAZIONE SUL PORTALE DI ATENEO E SEGUIRE LE ISTRUZIONI RELATIVE ALLE PROCEDURE DI IMMATRICOLAZIONE.**

## **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO AMMINISTRATIVO**

Il Responsabile del procedimento amministrativo relativo alla fase delle immatricolazioni è individuato, ai sensi dell'art. 5, comma 1 della Legge n. 241/90, nel Direttore pro-tempore della Direzione Didattica e Servizi agli Studenti dell'Università degli Studi di Torino.

## **ISCRIZIONI AD ANNI SUCCESSIVI AL PRIMO**

Come previsto dall'allegato 2 del DECRETO MINISTERIALE 16 GIUGNO 2020 n. 218, agli Atenei è consentito di procedere all'iscrizione dei candidati collocati in posizione utile in graduatoria ad anni successivi al primo



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

esclusivamente a seguito del riconoscimento dei relativi crediti, nonché previo accertamento della documentata disponibilità di posti presso l'Ateneo per l'anno di corso in cui richiedono l'iscrizione, rispetto ai posti attribuiti all'interno della rispettiva coorte di studenti nelle precedenti programmazioni. Tali procedure, al pari delle rinunce successive all'immatricolazione, comportano lo scorrimento della graduatoria ad esclusivo beneficio degli studenti che non risultano immatricolati ma che sono in posizione utile solo se comunicate fino a quando sono ancora presenti posti disponibili sul corso del singolo Ateneo. Eventuali ulteriori richieste di passaggio o le rinunce successive alla copertura di tutti i posti del corso non determinano nuovi scorrimenti di graduatoria.

Le iscrizioni ad anni successivi al primo, a seguito delle procedure di riconoscimento dei crediti da parte dell'ateneo di destinazione, possono avvenire esclusivamente nel limite dei posti residui disponibili per ciascun anno di corso, nella relativa coorte, a seguito di rinunce agli studi, trasferimenti sede per iscriversi al medesimo corso di laurea o passaggio ad altro corso in atenei esteri, passaggio ad altro corso nel medesimo o in diverso ateneo in Italia o comunque, in presenza di fatti idonei a concretizzare la definitiva vacanza del posto nell'anno di corso di riferimento, in relazione ai posti a suo tempo definiti nei decreti annuali di programmazione, pubblicati dal Ministero dell'università e ricerca.

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

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

Gli atenei non sono tenuti ad esaminare le domande pervenute in assenza di avvisi o bandi, con modalità diverse da quelle previste dai suddetti atti o fuori dai termini perentori di scadenza previsti dai medesimi.

Non è consentito iscriversi ad anni successivi al primo con la qualifica di ripetente i richiedenti provenienti da altri corsi di laurea, al pari di coloro che si siano regolarmente iscritti al relativo anno di corso a seguito del superamento della prova di ammissione disposta per l'anno accademico in cui hanno partecipato e sui relativi posti disponibili.

Gli atenei devono prevedere nei loro avvisi o bandi che l'iscrizione ad anni successivi al primo di uno studente proveniente da un ateneo di paese UE ovvero di paese non UE è sempre subordinata all'accertamento, da parte dell'università italiana di destinazione, del percorso formativo compiuto dallo studente che richiede il trasferimento, con segnato riguardo alle peculiarità del corso di laurea, agli esami sostenuti, agli studi teorici compiuti e alle esperienze pratiche acquisite nell'ateneo di provenienza nonché all'ineludibile limite del numero di posti disponibili assegnato all'università stessa per ciascun anno di corso in sede di programmazione annuale. A tal fine, per ciascuno dei corsi di laurea magistrale a ciclo unico, gli atenei specificano analiticamente nei loro avvisi o bandi sia i criteri per il riconoscimento dei crediti acquisiti nell'ateneo estero e per la valutazione delle equipollenze sia il numero di posti disponibili per il passaggio o trasferimento a ciascun anno successivo al primo.

In particolare, per l'Ateneo di Torino **entro il 20 luglio 2020** (o successivo periodo, previa informazione sui siti istituzionali di riferimento) verrà pubblicato sul sito del corso di studi in Medicina Veterinaria e sull'Albo online di Ateneo apposito avviso per la presentazione delle richieste di iscrizione ad anni successivi al primo al corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria, secondo le specifiche ministeriali suindicate.

## **CERTIFICAZIONI SANITARIE OBBLIGATORIE**

Il candidato ammesso al primo anno di corso dovrà allegare nella procedura online, unitamente alla documentazione prescritta e al fine del perfezionamento dell'immatricolazione:

- copia del certificato vaccinale;
- copia della certificazione relativa all'effettuazione della prova tubercolinica da eseguirsi con tecnica di Mantoux, presso l'ASL di residenza.
- 

## **IMPORTANTE**

Se al momento del perfezionamento dell'immatricolazione il candidato ammesso al primo anno di corso non sarà ancora in possesso di tale documentazione, dovrà allegare nella procedura online dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà avente ad oggetto il proprio impegno a rendere disponibile la documentazione richiesta inserendola nella



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

procedura online o consegnandola tramite ticket, entro 30 giorni dall'immatricolazione stessa, alla Segreteria Studenti del [Polo di Agraria e Medicina Veterinaria](#) di Largo Paolo Braccini, 2 - 10095 Grugliasco (TO).

## **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi degli artt. 13 e 14 del GDPR - Regolamento UE 2016/679, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Torino - Direzione Didattica e Servizi agli Studenti, per le finalità di gestione del concorso e saranno trattati in forma cartacea e attraverso una banca dati automatizzata. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della verifica dei requisiti di partecipazione al concorso e della sua gestione. Il conferimento dei dati necessari all'applicazione della normativa inerente l'assistenza delle persone con disabilità (legge 104/1992) e di quella inerente i DSA (legge 170/2010) è facoltativo e finalizzato unicamente all'adozione delle misure idonee a garantire condizioni paritarie durante lo svolgimento della prova. Tali dati verranno trattati in forma cartacea e attraverso una banca dati automatizzata. Qualora le Commissioni giudicatrici si avvalgano di società esterne per la correzione delle prove e per la redazione delle graduatorie, i dati e le informazioni necessari, saranno trasmessi e trattati da tali soggetti nel rispetto della normativa sulla protezione dei dati personali. Per quanto concerne i tempi di archiviazione e di conservazione si specifica quanto segue: l'anagrafica di soggetti che abbiano sostenuto la prova può essere conservata dall'Ateneo anche per interesse storico; i documenti in cui sono stampati i quesiti relativi alla prova o le risposte sono conservati per cinque anni. I dati inerenti graduatorie o verbali sono conservati illimitatamente nel tempo. Qualora i soggetti interessati ritengano che i loro dati siano stati trattati in modo illegittimo, hanno il diritto di rivolgersi all'Autorità di Controllo per proporre reclamo.

Gli interessati possono esercitare i propri diritti, ai sensi degli artt. 11, 12, 15, 17, 18, 20 del GDPR - Regolamento UE 2016/679.

Il Titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli Studi di Torino, con sede in Via Verdi 8 10124 Torino. Contatti: Centralino +39 011 6706111, casella di posta elettronica certificata (Pec): [ateneo@pec.unito.it](mailto:ateneo@pec.unito.it). Il Legale rappresentante è il Rettore dell'Università di Torino. Il Responsabile della protezione dei dati personali – RPD, nella versione anglosassone Data protection officer – DPO, può essere contattato al seguente indirizzo mail: [rpd@unito.it](mailto:rpd@unito.it).

Sono fatte salve eventuali modifiche che potranno essere disposte dalle Autorità competenti al presente bando.

## **AVVERTENZE**

- 1) Tutte le comunicazioni ai candidati saranno pubblicate sul sito [www.unito.it](http://www.unito.it);
- 2) la pubblicazione del bando ha valore di notifica ufficiale agli interessati a tutti gli effetti e conseguenze di legge;
- 3) non sarà data alcuna comunicazione personale ai candidati; i candidati ammessi utilmente collocati nella graduatoria che non provvederanno ad effettuare l'iscrizione al primo anno di corso nel termine stabilito saranno considerati rinunciatari;
- 4) per effettuare i pagamenti, è necessario accedere con le proprie credenziali alla MyUniTO – Sezione Tasse e utilizzare il sistema di pagamento PagoPA. Si precisa che i pagamenti contabilizzati nei giorni successivi alla scadenza fissata dal presente bando, determineranno la decadenza dal diritto al posto in concorso.
- 5) per tutto quanto non espressamente previsto nel presente bando si fa rinvio alle disposizioni normative regolamentari e ministeriali citate in premessa. Si ribadisce l'obbligatorietà del rispetto dei termini e delle disposizioni di cui al presente bando;
- 6) l'Università degli studi di Torino si riserva di escludere in qualsiasi momento i candidati che partecipano alla prova indetta con il presente bando per mancata osservanza delle disposizioni ivi impartite o dei termini indicati ovvero per difetto dei requisiti richiesti ai candidati.