

Allegato n. 1

Università degli Studi del Piemonte Orientale DIPARTIMENTO DI MEDICINA TRASLAZIONALE

Bando di Concorso per l'ammissione al 1° anno della Scuola di Specializzazione in Statistica sanitaria e Biometria ad accesso riservato alle laureate e ai laureati non medici a.a. 2025/2026

1 – LA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN STATISTICA SANITARIA E BIOMETRIA

La Scuola di Specializzazione in Statistica sanitaria e Biometria ha la durata di 3 anni ed ha lo scopo di assicurare alle laureate e ai laureati in discipline biomediche la formazione professionale necessaria nell'ambito della statistica sanitaria e dell'epidemiologia per pianificare, organizzare, condurre, analizzare e interpretare ricerche scientifiche in campo clinico, studi di popolazione, indagini epidemiologiche descrittive e analitiche per l'identificazione dei fattori di rischio e/o causali delle principali patologie, studi di valutazione dell'efficacia, efficienza e costi di interventi sanitari. La formazione riguarda inoltre la conoscenza delle principali teorie di analisi statistica uni e multivariata e di modelli di analisi di sopravvivenza attraverso l'acquisizione di competenze sull'uso di software statistici; di metodi di mappatura delle patologie sul territorio; delle strutture dei flussi informativi sanitari utilizzando banche dati di tipo sanitario e bibliografico. La Scuola di Specializzazione in Statistica sanitaria e Biometria conferisce il titolo di Specialista in Statistica sanitaria e Biometria.

2 – POSTI DISPONIBILI E INIZIO ATTIVITA' DIDATTICA

Il numero dei posti per l'ammissione alla Scuola di Specializzazione sarà determinato solo a seguito del provvedimento dei Ministeri competenti; le candidate/i candidati utilmente collocate/i in graduatoria potranno essere ammesse/i nei limiti dei posti che saranno determinati.

L'inizio dell'attività didattica sarà reso noto mediante successivo provvedimento.

3 – BORSE DI STUDIO

A seguito dell'entrata in vigore della legge 27 dicembre 2024 n. 207 (Legge di bilancio) alle vincitrici/ai vincitori immatricolate/i appartenenti alle categorie indicate all'art 8, comma 1, della Legge 401/2000 (*veterinari, odontoiatri, farmacisti, biologi, chimici, fisici, psicologi*) è corrisposta una borsa di importo pari a Euro 4773,00 lordi annui.

Ulteriori indicazioni saranno fornite dai provvedimenti attuativi della Legge di bilancio.

4 - REQUISITI DI AMMISSIONE

Per l'ammissione alla Scuola di Specializzazione in Statistica sanitaria e Biometria è richiesto il possesso di:

- Laurea magistrale in: Biologia (Classe LM-6), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (Classe LM-9), Biotecnologie industriali (Classe LM-8), Biotecnologie agrarie e per alimenti (Classe LM-7), Medicina Veterinaria (Classe LM-42) Farmacia e Farmacia industriale (Classe LM-13), Chimica (LM-54), Scienze statistiche (Classe LM-82);
- Laurea specialistica e Laurea quadriennale V.O. corrispondenti a quelle sopra

È inoltre richiesto il possesso della relativa abilitazione all'esercizio della professione.

Le candidate e i candidati che, alla data di svolgimento della prova di ammissione, non abbiano ancora conseguito l'abilitazione possono partecipare "sotto condizione", con l'obbligo di superare l'esame di Stato entro la data di inizio dell'attività didattica.

Per le candidate e i candidati non comunitarie/i residenti all'estero, la verifica della conoscenza della lingua italiana avverrà nell'ambito delle prove di ammissione previste dal presente concorso

Coloro che sono in possesso di laurea magistrale e abilitazione professionale conseguite all'estero, devono presentare il Decreto di riconoscimento del titolo ai fini dell'esercizio professionale, rilasciato dal Ministero della Salute.

L'Amministrazione può disporre in qualunque momento, con comunicazione motivata, l'esclusione dal concorso per mancanza dei requisiti previsti.

5 - DOMANDA DI AMMISSIONE

Per iscriversi al concorso è necessario seguire la seguente procedura:

- 1 - registrazione e pre-iscrizione al concorso sul portale Studenti – Uniupo;
- 2 - versamento del contributo di partecipazione al test.

1 - Registrazione e pre-iscrizione al concorso sul portale Studenti – Uniupo

A partire dalla data di pubblicazione del bando e fino alle ore 12:00 del 20/05/2026 le candidate e i candidati per iscriversi alla prova di ammissione devono:

- a) effettuare la registrazione al [portale Studente](#) completando tutti i dati obbligatori (solo se non già in possesso delle credenziali per l'accesso ai servizi on line di Ateneo). Le credenziali (UserID e password scelta) verranno inviate all'indirizzo e-mail inserito in fase di registrazione;
- b) procedere al LOGIN (inserendo il proprio UserID seguito da @esterni.uniupo.it e la password, mentre chi è già studentessa o studente UPO dovrà accedere utilizzando la UserID: matricola@studenti.uniupo.it), sotto la voce di menù "Segreteria" cliccare sul pulsante "Test di ammissione" - successivamente sul bottone "Candidatura Test di Ammissione – Graduatorie – Esami di Stato" e selezionare il "Concorso di ammissione alla Scuola di Specializzazione in Statistica sanitaria e Biometria";
- c) compilare i dati relativi alla domanda di ammissione e la dichiarazione attestante il conseguimento della laurea o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo e indicante il voto finale, e allegare obbligatoriamente i seguenti documenti:
 - copia del documento d'identità in corso di validità;
 - il Curriculum Vitae secondo il modello predisposto (allegato a);
 - abstract della tesi di laurea in formato .pdf; (**non richiesto** per chi ha conseguito il titolo presso l'Università degli Studi del Piemonte Orientale, in quanto acquisita d'ufficio)
- d) generare la domanda di partecipazione alla prova;
- e) cliccare sulla voce "*Stampa bollettini*", dove comparirà la distinta di versamento (IUV) relativa alla quota di partecipazione alla selezione.

2 - Versamento del contributo di partecipazione al test

Il versamento del contributo di partecipazione al test è di **€ 50,00** e **dovrà essere effettuato inderogabilmente entro la data di svolgimento della prova scritta**, con le modalità previste alla seguente pagina web: <https://www.uniupo.it/it/infostudenti/tasse-e-contributi/come-pagare-le-tasse-universitarie>"

La quietanza di versamento dovrà essere conservata a cura della candidata/del candidato, unitamente alla domanda di ammissione, per eventuali controlli successivi relativi alla regolarità della procedura di iscrizione.

Avvertenza

Per i pagamenti effettuati tramite il servizio di home banking, si invitano le candidate e i candidati a verificare attentamente presso il proprio istituto di credito le condizioni e gli orari di accettazione delle disposizioni del bollettino di pagamento, come da informative disponibili presso le filiali o i siti internet degli stessi.

In particolare, si ricorda che molte Banche non eseguono immediatamente i pagamenti dopo l'orario di ufficio limitandosi alla sola presa in carico. In tale ipotesi l'operazione avrà data di esecuzione pari al giorno lavorativo seguente.

Nel caso in cui il pagamento sia registrato dopo la scadenza non sarà ritenuto valido.

Le candidate e i candidati potranno modificare i titoli valutabili inseriti sul portale sino alla scadenza dei termini per la presentazione delle domande al presente bando. La dimensione massima complessiva di tutti gli allegati (Curriculum vitae, documento di identità e abstract della tesi di laurea) è pari a 60 MB.

6 - MODALITA' DI RICHIESTA DI AUSILI DA PARTE DELLE CANDIDATE E DEI CANDIDATI CON DISABILITA' (L. n. 104/1992) O CON DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO (L. n. 170/2010)

Le candidate e i candidati con disabilità con certificazione ex Legge 5 febbraio 1992 n. 104, possono richiedere gli ausili necessari in relazione alla loro disabilità, nonché l'eventuale concessione di un tempo aggiuntivo non eccedente il 50% in più rispetto a quello previsto per lo svolgimento della prova, nella fase di registrazione e pre-iscrizione sul sito di Ateneo.

Alle candidate e ai candidati con diagnosi di disturbi specifici di apprendimento (DSA) è concesso un tempo aggiuntivo pari al 30% in più rispetto a quello definito per la prova di ammissione e, in caso di particolare gravità certificata del DSA, le candidate e i candidati possono fare richiesta di utilizzo dei seguenti strumenti compensativi: calcolatrice non scientifica; video-ingranditore o affiancamento di un lettore scelto dall'Ateneo.

Le candidate e i candidati con diagnosi di disturbi specifici di apprendimento (DSA), di cui alla legge n. 170/2010, devono presentare idonea certificazione rilasciata da non più di 3 anni, oppure in epoca successiva al compimento del diciottesimo anno d'età da strutture del SSN o da strutture o specialiste/i accreditate/i dallo stesso.

Le candidate e i candidati di cui sopra, se in possesso di certificazione medica non aggiornata a causa della limitazione dell'attività del SSN per l'emergenza Covid-19, dovranno presentare la richiesta di aggiornamento della diagnosi per richiedere i relativi ausili; l'Università si riserva di chiedere successivamente integrazioni della documentazione prevista rispetto a quella prodotta.

Le candidate e i candidati con disabilità o con DSA residenti in paesi esteri, che intendano usufruire delle misure di cui ai commi precedenti, devono presentare la certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione giurata in lingua italiana o in lingua inglese. L'Ateneo esamina le certificazioni di cui ai commi precedenti accertando che la documentazione straniera attesti una condizione di disabilità o di disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuta dalla normativa italiana.

La relativa richiesta di ausili dovrà essere fatta compilando il modulo reperibile al seguente link: <https://forms.gle/oWNCGAaMnvXeryZd6>, entro il termine di presentazione della domanda di partecipazione.

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi all'ufficio Coordinamento Carriere e Servizi Didattici, all'indirizzo e-mail inclusione@uniupo.it.

7 - MODALITA' DI SVOLGIMENTO E CONTENUTI DELLA PROVA DI AMMISSIONE

La prova di ammissione per l'accesso alla Scuola di Specializzazione è articolata in una prova scritta e in una prova orale.

La prova scritta si svolgerà nel Polo di Novara e avrà inizio alle ore **09:30** del giorno **04/06/2026**, per il suo svolgimento è assegnato un tempo di **60 minuti**.

L'aula di svolgimento della prova scritta e l'elenco delle/dei candidate/i ammesse/i verranno pubblicati sul sito della [Scuola di Medicina](#).

La prova orale si svolgerà lo stesso giorno della prova scritta il **04/06/2026** alle **ore 14:00** c/o il Polo di Novara. L'aula di svolgimento della prova verrà pubblicata sul sito della [Scuola di Medicina](#).

Eventuali variazioni saranno rese note con un avviso pubblicato sul sito della Scuola di Medicina per almeno 15 giorni anteriori alla data di svolgimento della prova.

Il presente bando ha valore di convocazione, pertanto non verranno inviate comunicazioni personali alle candidate ed ai candidati.

Le candidate e i candidati, per effettuare le prove concorsuali, dovranno presentarsi con un documento di riconoscimento in corso di validità.

8 - CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI, DELLA PROVA SCRITTA, DELLA PROVA ORALE E DEFINIZIONE DELLA GRADUATORIA FINALE

Per la valutazione delle candidate e dei candidati la Commissione Giudicatrice dispone di 100 punti così suddivisi:

- 30 punti per la valutazione dei titoli;
- 35 punti per la valutazione della prova scritta;
- 35 punti per la valutazione della prova orale.

Valutazione dei titoli

Come disposto dal Decreto Ministeriale 16 settembre 1982 alla valutazione dei titoli è riservato non più del 30% del punteggio complessivo.

La Commissione Giudicatrice effettuerà la valutazione dei titoli secondo i criteri sotto riportati:

- fino ad un massimo di 10 punti per il voto ottenuto nel titolo di accesso (0,60 per punto da 99 a 109; 8 se il voto è pari a 110/110 e 10 se il voto è pari a 110/110 e lode);
- fino ad un massimo di 5 punti per la valutazione della tesi del titolo utilizzato per l'accesso in discipline attinenti alla Scuola di Specializzazione, considerata come lavoro scientifico non stampato (se pubblicata viene valutata in ogni caso una volta sola);
- fino ad un massimo di 10 punti per le pubblicazioni scientifiche nelle materie attinenti alla Scuola di Specializzazione;
- fino ad un massimo di 5 punti per i voti riportati negli esami di corso di studio, del titolo utilizzato per l'accesso, attinenti alla Scuola di Specializzazione (è possibile valutare fino a un massimo di 7 esami a discrezione motivata dalla Commissione Giudicatrice) così attribuiti: 0,25 punti per esame superato con punteggio da 27 a 29/30; 0,5 punti per esame superato con punteggio 30/30 e 0,75 punti per esami superati con 30/30 e lode.

Gli esami di profilo valutabili dovranno appartenere ai seguenti settori scientifico-disciplinari:

- Statistica Medica (MED/01);
- Igiene Generale e Applicata (MED/42);
- Medicina Fisica e Riabilitativa (MED/44);
- Statistica (SECS-S/01);
- Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica (SECS-S/02);
- Demografia (SECS-S/04);
- Statistica Sociale (SECS-S/05);
- Psicometria (M-PSI/03).

La valutazione dei titoli verrà effettuata dopo la prova scritta, per le sole candidate e per i soli candidati presenti, e prima che si proceda alla correzione dei relativi elaborati.

La stessa verrà **pubblicata il 04/06/2026** sulla pagina web della [Scuola di Medicina](#).

Valutazione della prova scritta

La prova consiste nella soluzione di **35 (trentacinque) quesiti a risposta multipla**, sui seguenti argomenti: nozioni di base della Probabilità, di Statistica descrittiva, Statistica inferenziale e di Epidemiologia.

Nella valutazione della prova scritta si tiene conto dei seguenti criteri:

- a) 1 punto per ogni risposta esatta;
- b) 0 punti per ogni risposta errata o non data.

L'esito della prova scritta sarà **pubblicato il 04/06/2026** sulla pagina web della [Scuola di Medicina](#).

Saranno ammesse/i alla prova orale le candidate e i candidati che avranno ottenuto nella prova scritta un punteggio pari o superiore a 16/35.

Valutazione della prova orale

La valutazione della prova orale è finalizzata ad accertare le conoscenze delle candidate e dei candidati delle nozioni base di Probabilità, di Statistica descrittiva e inferenziale, di Epidemiologia. Sarà inoltre oggetto di valutazione la conoscenza della lingua inglese.

L'esito della prova orale sarà **pubblicato a partire dal 05/06/2026** sul sito della [Scuola di Medicina](#).

Saranno ammesse/i alla graduatoria finale le candidate e i candidati che avranno ottenuto nella prova orale un punteggio pari o superiore a 16/35.

Graduatoria finale

La graduatoria finale è redatta sommando il punteggio ottenuto dalle candidate e dai candidati nella valutazione: dei titoli, della prova scritta e della prova orale.

In caso di parità di punteggio nella graduatoria finale, prevale, in ordine decrescente:

1. il punteggio ottenuto nella prova orale;
2. il punteggio ottenuto nella prova scritta;
3. il punteggio ottenuto nella valutazione dei titoli;
4. la minore età anagrafica.

9 - RISULTATI DELLA PROVA, PROCEDURE PER L'IMMATRICOLAZIONE E PER LO SCORRIMENTO DELLA GRADUATORIA DI MERITO

L'esito della prova di ammissione sarà reso noto esclusivamente mediante pubblicazione sul sito della [Scuola di Medicina](#) a partire dal **10/06/2026**.

La **graduatoria** delle ammesse e degli ammessi sarà **approvata con atto successivo**, a seguito dell'emanazione dei decreti attuativi da parte dei Ministeri competenti.

Le candidate ammesse e i candidati ammessi devono iscriversi alla Scuola secondo le modalità di seguito riportate.

a) Termini di immatricolazione

Le candidate e i candidati ammesse/i al primo anno della Scuola di Specializzazione in Genetica Medica dovranno – **a pena di decadenza – perfezionare l'immatricolazione entro 5 giorni lavorativi dalla data di pubblicazione della graduatoria** (il giorno di pubblicazione è compreso nei 5 giorni lavorativi).

Trascorso tale termine, gli eventuali posti che risulteranno vacanti, in seguito alla rinuncia da parte delle candidate e dei candidati prioritariamente collocate/i nella graduatoria, saranno riassegnati secondo l'ordine progressivo della graduatoria stessa.

Le operazioni di riassegnazione saranno notificate alle interessate e agli interessati mediante pubblicazione sul sito della Scuola di Medicina.

Le candidate e i candidati che risulteranno nella graduatoria di riassegnazione dei posti dovranno – **a pena di decadenza – perfezionare l'immatricolazione entro e non oltre il termine massimo di 3 giorni lavorativi, dalla data di pubblicazione della graduatoria di riassegnazione** (il giorno di pubblicazione della graduatoria è compreso nei 3 giorni).

Le candidate e i candidati **vincitrici/vincitori o riassegnate/i** che non perfezioneranno l'iscrizione tramite il pagamento delle tasse universitarie entro i termini sopraindicati **decadranno dal diritto all'immatricolazione** e non assumerà rilevanza alcuna la motivazione giustificativa del ritardo.

b) Procedura di immatricolazione

Per perfezionare l'immatricolazione le candidate e i candidati dovranno compilare on line la domanda di immatricolazione seguendo la procedura informatica descritta sul sito www.uniupo.it nella sezione [iscriviti al primo anno](#) e scegliendo **Immatricolarsi** dalla voce del menu **Segreteria** dopo aver effettuato il **login** sul portale dei servizi per gli studenti <https://www.studenti.uniupo.it/Home.do> con le credenziali già in possesso (nome utente e password sono quelli utilizzati per effettuare l'iscrizione al test).

Per completare la procedura di immatricolazione le candidate e i candidati dovranno procedere con il pagamento della prima rata della contribuzione studentesca, pari ad € 896,00, che comprende il contributo EDISU di € 140,00 e la marca da bollo di € 16,00. Le modalità per effettuare il versamento sono riportate alla seguente pagina web: <https://www.uniupo.it/it/infostudenti/tasse-e-contributi/come-pagare-le-tasse-universitarie>

I termini del versamento della prima rata sono indicati al punto a.

Il pagamento della seconda rata della contribuzione studentesca, pari ad € 720,00, dovrà essere effettuato entro 180 giorni dalla data di inizio attività didattica.

Al termine della procedura di immatricolazione la studentessa/lo studente riceverà, entro 24 ore, il numero di matricola sulla propria e-mail personale. Sarà possibile recuperare il proprio numero di matricola [cliccando qui](#).

La studentessa/lo studente potrà verificare collegandosi alla propria pagina personale, utilizzando per l'accesso il proprio numero di matricola come nome utente, la corretta conclusione della procedura e l'avvenuta effettuazione del versamento.

L'Ufficio Scuole di Specializzazione renderà definitiva l'immatricolazione, dopo aver verificato l'acquisizione del pagamento e la regolarità della domanda di pre-immatricolazione.

La studentessa/lo studente potrà verificare sulla propria pagina personale l'avvenuta immatricolazione.

10 - COMMISSIONE GIUDICATRICE E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO AMMINISTRATIVO

La Commissione Giudicatrice, designata dalla Scuola di Specializzazione in Statistica sanitaria e Biometria, è nominata con Decreto Rettorale. La composizione della Commissione Giudicatrice sarà pubblicata [all'Albo on-line di Ateneo](#) e resa nota sul sito della [Scuola di Medicina](#).

È nominata quale responsabile del procedimento la Dott.ssa Jlenia Floro, Responsabile dell'Ufficio Scuole di Specializzazione.

11 – RIMEDI GIURISDIZIONALI

Avverso il presente atto è esperibile ricorso innanzi al TAR entro 60 giorni o, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni, decorrenti dalla data di pubblicazione.

12 - TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Con riferimento alla normativa vigente in materia (Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e Reg. (CE) 27/04/2016, n. 2016/679/UE), i dati personali forniti dalle candidate e dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi del Piemonte Orientale per le finalità di gestione del concorso e saranno trattati anche in forma automatizzata. Il trattamento degli stessi, per le ammesse e gli ammessi al corso, proseguirà anche successivamente all'avvenuta immatricolazione, per le finalità inerenti alla gestione della carriera universitaria.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso.

Le interessate e gli interessati sono titolari dei diritti di cui alla normativa vigente, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che le/li riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale – Via Duomo n. 6, 13100 Vercelli – titolare del trattamento.

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii.