

Concorsi per l'ammissione alle scuole di specializzazione in Patologia clinica e biochimica clinica e in Statistica sanitaria e biometria (a.a. 2025/2026)

Articolo 1 - Bando di concorso

Per l'anno accademico 2025/2026 sono banditi i concorsi, per titoli ed esami, per l'ammissione di **laureati "non medici"** alle seguenti scuole di specializzazione di area sanitaria:

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE	DURATA (ANNI)
Patologia clinica e biochimica clinica	quattro
Statistica sanitaria e biometria	tre

L'effettivo avvio nell'anno accademico 2025/2026 del primo anno di corso delle succitate scuole è subordinato all'attivazione ministeriale delle stesse.

In tal caso, con successivo Decreto rettorale saranno indicati i posti con borsa di studio statale che verranno assegnati con il provvedimento ministeriale previsto dall'articolo 8 della legge 29 dicembre 2000 n. 401.

Al presente bando sono allegate le **tabelle 1-2** (una per ciascuna scuola) che ne costituiscono parte integrante.

Articolo 2 – Requisiti di ammissione

Per l'ammissione è richiesto, pena l'esclusione, il possesso dei seguenti requisiti:

- 1. Laurea** magistrale, specialistica o "vecchio ordinamento" (ante Decreto ministeriale n. 509/1999) specificata per ciascuna scuola nella tabella allegata al presente bando.
- 2. Abilitazione** all'esercizio in Italia della professione specificata, per la scuola di Patologia clinica e biochimica clinica, nella tabella allegata al bando.
Per la scuola di Statistica sanitaria e biometria non è richiesto il possesso dell'abilitazione professionale.

I candidati con titolo di studio straniero devono attenersi a quanto previsto dall'articolo 3 del presente bando.

I candidati cittadini extracomunitari sono ammessi al concorso a condizione che siano titolari di regolare permesso di soggiorno in corso di validità o di permesso scaduto o in scadenza ma per il quale è stata regolarmente presentata la richiesta di rinnovo secondo le modalità ed i termini previsti dalla vigente normativa (e, dunque, in possesso di regolare autorizzazione a "soggiornare" legalmente sul territorio dello Stato italiano).

Il permesso di soggiorno valido o la richiesta di rinnovo di quello scaduto devono essere trasmessi – entro la scadenza della domanda di cui al successivo articolo 3 – allegandoli ad un "ticket" da aprire allo Sportello Virtuale <https://sportellovirtuale.unipi.it/> nella sezione "Scuole di specializzazione di area sanitaria".

I requisiti devono essere posseduti, pena l'esclusione, alla data di scadenza per la presentazione della domanda on line di partecipazione al concorso di cui al successivo articolo 3.

L'Università può adottare in ogni momento, anche successivamente all'espletamento del concorso, i provvedimenti di esclusione nei confronti dei candidati risultati privi dei requisiti richiesti.

Articolo 3 – Adempimenti per partecipare al concorso

Domanda di concorso

Per partecipare al concorso il candidato deve:

- **pena l'esclusione** presentare **domanda unicamente on line a partire dalla pubblicazione del presente bando sull'Albo di Ateneo ed entro la scadenza delle ore 11,00 del 10 febbraio 2026**, provvedendo all'inserimento dei dati richiesti tramite il sito internet dell'Università di Pisa alle pagine <https://www.unipi.it/didattica/corsi/scuole-di-specializzazione/patologia-biochimica-clinica/> e <https://www.unipi.it/didattica/corsi/scuole-di-specializzazione/statistica-sanitaria/> .
La domanda on-line va compilata seguendo le istruzioni riportate nella "Guida pratica" a cui si accede dalla pagina web sopraindicata. Al termine della procedura on-line, il sistema genera una ricevuta che si raccomanda di conservare poiché riporta anche il "**numero di prematricola**" che sarà indispensabile per visualizzare in forma anonima gli esiti della procedura.
- alla conclusione della procedura suddetta **pagare** la tassa concorsuale di **€ 60,00** entro il termine di scadenza della domanda sopra indicato, mediante il sistema PagoPA. Per l'accesso alla piattaforma PagoPA è necessario collegarsi all'area riservata del portale www.studenti.unipi.it nella sezione "tasse".
Si raccomanda di conservare la ricevuta di avvenuto pagamento della tassa concorsuale. La tassa concorsuale non è rimborsabile in alcun caso.

Upload di documenti

Nel presentare la domanda on line il candidato deve effettuare l'upload per **caricare il modulo allegato A** debitamente **compilato**, con il quale si possono anche **autocertificare** i titoli posseduti.

Il candidato - qualora intenda sottoporle a valutazione - deve **caricare**, oltre al modulo sopra citato, **la tesi di laurea e le pubblicazioni** ritenuti attinenti alla specializzazione, che avrà provveduto ad elencare nel modulo stesso dichiarandone la conformità ai rispettivi originali.

Il modulo allegato A ed (eventualmente) la tesi e le singole pubblicazioni vanno caricate in formato .pdf ed ogni singolo file deve avere una dimensione inferiore a 3 MB.

La Commissione non può prendere in considerazione dichiarazioni, titoli e pubblicazioni di cui non è stato effettuato l'upload.

Ulteriori adempimenti per i candidati con titolo di studio straniero

I candidati in possesso di una laurea straniera devono **caricare** il titolo di studio durante la procedura della domanda on line.

Ai soli fini della partecipazione al concorso e dell'eventuale ammissione alla scuola, il Consiglio della scuola può riconoscere il titolo straniero come equiparabile al titolo di studio italiano richiesto quale titolo di accesso.

Per favorire la valutazione del titolo straniero è raccomandato ai candidati di caricarlo accompagnato da eventuale traduzione, legalizzazione, dichiarazione di valore a cura della Rappresentanza diplomatica o consolare italiana competente per territorio, diploma supplement, certificato degli esami sostenuti o altra documentazione utile alla valutazione. L'assenza di tale documentazione integrativa può pregiudicare la valutazione del titolo straniero nel caso in cui il Consiglio della scuola non sia in grado di dichiarare la citata equiparabilità.

Ulteriori adempimenti per i candidati diversamente abili

Il candidato in condizione di disabilità o con certificazione DSA (disturbi specifici di apprendimento), che per lo svolgimento della prova di concorso intenda chiedere ausili o tempo aggiuntivo, dopo avere completato la domanda di concorso on line deve presentare un'istanza seguendo procedure pubblicate rispettivamente ai seguenti indirizzi:

- <https://www.unipi.it/campus-e-servizi/servizi/usid-ufficio-servizi-per-l'integrazione-di-studenti-con-disabilita/assistenza-ai-concorsi/>
- <https://www.unipi.it/campus-e-servizi/servizi/sportello-dsa-disturbi-specifici-di-apprendimento/>

Articolo 4 - Titoli valutabili e prova di esame

Ciascun concorso è per titoli ed esame.

Alla valutazione dei titoli sono riservati un massimo di 30 punti dei 100 a disposizione della commissione giudicatrice, mentre un massimo di 70 punti sono riservati alla valutazione della prova di esame.

Titoli valutabili.

Sono valutabili i seguenti titoli:

- a) fino ad un massimo di 5 punti per il voto di laurea: 0,30 per punto da 99 a 109; 4 per i pieni voti assoluti; 5 per i pieni voti assoluti e la lode.
- b) fino ad un massimo di 5 punti per i voti riportati negli esami del corso di laurea attinenti alla specializzazione (è possibile valutare fino ad un massimo di sette esami) così attribuibili: 0,25 per esame superato con i pieni voti legali (da 27/30 a 29/30); 0,50 per esame superato con i pieni voti assoluti; 0,75 per esame superato con i pieni voti assoluti e lode.
- c) fino ad un massimo di 10 punti per la valutazione della tesi di laurea in disciplina attinente alla specializzazione, considerata come lavoro scientifico non stampato (se pubblicata viene valutata una sola volta);
- d) fino ad un massimo di 10 punti per le pubblicazioni nelle materie attinenti alla specializzazione.

Prove di esame.

Le prove di esame si svolgeranno nei giorni, alle ore e presso le sedi indicate nelle tabelle 1 e 2 allegate al presente bando.

La prova di esame è disciplinata per ciascuna scuola dalle disposizioni contenute nella relativa tabella allegata al bando.

Del calendario delle prove non sarà inviata alcuna comunicazione personale. Pertanto, il presente bando e le eventuali successive comunicazioni pubblicate sul sito internet dell'Università di Pisa hanno a tutti gli effetti valore di convocazione.

Commissioni giudicatrici

La composizione della commissione giudicatrice è indicata per ciascuna scuola nella relativa tabella allegata al bando.

Articolo 5 - Graduatorie e immatricolazioni

Le graduatorie finali saranno approvate con decreto rettorale e pubblicate sul sito internet dell'Ateneo rispettivamente agli indirizzi <https://www.unipi.it/didattica/corsi/scuole-di-specializzazione/patologia-biochimica-clinica/> e <https://www.unipi.it/didattica/corsi/scuole-di-specializzazione/statistica-sanitaria/> e all'albo ufficiale dell'Ateneo.

L'approvazione e la pubblicazione delle graduatorie avverranno – in caso di attivazione delle scuole – **solo dopo** l'emanazione del provvedimento ministeriale di assegnazione dei posti citato all'articolo 1 del presente bando.

Ogni graduatoria è approvata sotto condizione dell'accertamento del possesso da parte dei candidati dei requisiti per la partecipazione al concorso e della veridicità delle dichiarazioni rese mediante autocertificazione.

Ai sensi del DPR n.445/2000, qualora l'Amministrazione riscontri la non veridicità del contenuto di dichiarazioni rese dal candidato ed aventi effetti sull'attribuzione dei punteggi e sulla formazione delle graduatorie di merito, il dichiarante decade dai benefici conseguiti sulla base della dichiarazione non veritiera ed incorre nelle sanzioni previste dalla vigente normativa.

Sono ammessi a frequentare la scuola i candidati che, in relazione al numero dei posti disponibili, si siano collocati in posizione utile nella graduatoria compilata sulla base del punteggio complessivo riportato. In caso di parità di punteggio è ammesso il candidato più giovane di età.

I candidati che hanno acquisito il diritto all'ammissione dovranno **immatricolarsi, pena la decadenza, entro il termine perentorio indicato nel decreto rettorale di approvazione della graduatoria** e con le modalità che saranno rese note all'atto della pubblicazione della graduatoria stessa all'indirizzo web sopra indicato.

La pubblicazione della graduatoria sul sito web ha a tutti gli effetti valore di comunicazione ufficiale e gli interessati sono tenuti a prenderne visione.

Al solo fine di favorire la tempestiva informazione, l'Università segnalerà all'indirizzo mail inserito dai candidati in fase di iscrizione al concorso l'avvenuta pubblicazione della graduatoria stessa. La mancata ricezione della comunicazione non pregiudica l'efficacia della graduatoria pubblicata sul sito internet dell'Università.

In caso di rinuncia o decadenza di uno degli ammessi **prima** dell'inizio del corso, subentra il candidato collocato in posizione utile nella graduatoria di merito, che sarà

destinatario di apposita comunicazione personale via mail dalla quale decorreranno **quattro** giorni per provvedere, pena la decadenza, ad immatricolarsi alla scuola.

Articolo 6 – Contribuzione universitaria

L'importo massimo della contribuzione per l'anno accademico 2025/2026 è pari a **€ 2.900,00** alle quali **si aggiungono € 140,00** di tassa regionale e **€ 16,00** quale imposta di bollo per il formulario di immatricolazione.

Per immatricolarsi occorre pagare **€ 406,00**. Tale importo comprende: € 250,00 quale prima rata della contribuzione; € 140,00 di tassa regionale; € 16,00 quale imposta di bollo per la presentazione del modulo di immatricolazione.

Ulteriori informazioni sulla contribuzione per l'anno accademico 2025/2026 – in particolare le scadenze per i pagamenti delle rate successive alla prima e le modalità e i termini per l'eventuale richiesta di riduzione – saranno disponibili sul sito internet dell'Ateneo contestualmente alla pubblicazione della graduatoria e delle istruzioni per l'immatricolazione dei vincitori in conformità a quanto previsto nel Regolamento di Ateneo sulla contribuzione degli studenti.

Per la richiesta dei benefici DSU (borsa di studio ecc.) è necessario fare riferimento al bando di concorso emanato dall'Azienda regionale per il diritto allo studio universitario (piazza dei Cavalieri 6, Pisa – tel. 050567111 – <http://www.dsu.toscana.it/>).

Articolo 7 – Borse di studio

Ai vincitori immatricolati appartenenti alle categorie indicate all'articolo 8, comma 1, della legge 29 dicembre 2000, n. 401 (veterinari, odontoiatri, farmacisti, biologi, chimici, fisici e psicologi) – in possesso dei requisiti di cui alla legge 30 novembre 1989 n. 398 – sarà corrisposta una borsa di studio di importo pari a € 4.773,00 lordi annui.

La borsa verrà corrisposta per tutta la durata legale del corso, stante il mantenimento dei requisiti richiesti.

Articolo 7 – Formazione specialistica

La durata della formazione specialistica **non** può essere ridotta. Ciascun anno di corso ha una durata di dodici mesi decorrenti dalla data di effettivo inizio delle attività didattiche e gli immatricolati concluderanno quindi la propria formazione dopo la fine della durata di ciascuna scuola. Eventuali sospensioni della formazione dovranno essere recuperate.

I regolamenti didattici delle scuole sono pubblicati alle pagine web <https://www.unipi.it/didattica/corsi/scuole-di-specializzazione/patologia-biochimica-clinica/> e <https://www.unipi.it/didattica/corsi/scuole-di-specializzazione/statistica-sanitaria/>

Visita medica

Gli ammessi alle Scuole di specializzazione dovranno essere sottoposti a sorveglianza sanitaria per la verifica dell'idoneità specifica ai sensi del D.Lgs 81/2008 e successive modifiche.

Gli ammessi alle Scuole nelle quali le attività formative comportano esposizione potenziale alle radiazioni ionizzanti dovranno essere classificati dall'Esperto Qualificato e sottoposti a sorveglianza sanitaria per la verifica della specifica idoneità ex D.Lgs 101/2020 e successive modifiche.

La mancata presentazione agli accertamenti sanitari di idoneità sopra richiamati comporta l'impossibilità allo svolgimento delle attività formative secondo la normativa vigente.

Gli accertamenti sanitari saranno concordati, tramite le strutture di riferimento delle Scuole, con l'Unità Operativa "Medicina Preventiva del Lavoro" dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana.

Articolo 8 – Pubblicità del bando e informazioni

Il presente bando è pubblicato sul sito web dell'Università alle pagine <https://www.unipi.it/didattica/corsi/scuole-di-specializzazione/patologia-biochimica-clinica/> e <https://www.unipi.it/didattica/corsi/scuole-di-specializzazione/statistica-sanitaria/> oltre che all'albo ufficiale dell'Ateneo.

Contatti dell'Unità scuole di specializzazione per informazioni di natura amministrativa: <https://www.unipi.it/index.php/segreterie-sedi-orari-e-contatti/item/1525-segreteria-post-laurea>

Ai sensi del Regolamento Europeo (GDPR) 2016/679, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università di Pisa e verranno trattati per le finalità di gestione delle procedure alle quali si riferisce il presente bando. Il trattamento dei dati personali sarà effettuato in modalità automatizzata e manuale e saranno conservati secondo i termini di legge. Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto di fornire tali dati ha come conseguenza l'impossibilità di espletare le procedure suddette. I candidati potranno esercitare i diritti disciplinati dalla sezione 2, 3 e 4 del capo III del Regolamento UE n. 679/2016 (ad es. diritti di informazione e accesso, di rettifica e cancellazione, di limitazione e di opposizione al trattamento, di portabilità dei dati personali), rivolgendo le proprie istanze all'indirizzo e-mail alicepostlaurea@adm.unipi.it.

L'informativa estesa sulla privacy ai sensi del predetto Regolamento è disponibile qua: <https://www.unipi.it/wp-content/uploads/Informativa-Studenti.pdf>.

Ai sensi della legge n. 241/1990 e successive modifiche e integrazioni il responsabile del procedimento amministrativo è il dott. Michele Amato Padrone.



UNIVERSITÀ DI PISA

Tabella 1

Area SERVIZI CLINICI Classe della specializzazione in MEDICINA DIAGNOSTICA E DI LABORATORIO	Scuola di specializzazione in PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA
Direttore della Scuola: prof.ssa Silvia Pellegrini	sede amministrativa Dipartimento di Medicina clinica e sperimentale

Requisiti di ammissione (LM= laurea magistrale; LS= laurea specialistica; VO= laurea vecchio ordinamento; AB= abilitazione all'esercizio della professione)
• LM-6 (oppure LS 6/S oppure VO in Scienze biologiche) + AB di Biologo sez. A; • LM-7 (oppure LS 7/S oppure VO in Biotecnologie agro-industriali) + AB di Biologo sez. A; • LM-8 (oppure LS 8/S oppure VO in Biotecnologie agro-industriali) + AB di Biologo sez. A; • LM-9 (oppure LS 9/S oppure VO in Biotecnologie indirizzo biotecnologie farmaceutiche) + AB di Biologo sez. A; • LM-13 (oppure LS 14/S oppure VO in Farmacia) + AB di Chimico sez. A oppure AB di Farmacista; • LM-54 (oppure LS 62/S oppure VO in Chimica) + AB di Chimico sez. A;

Prova di esame La prova di esame consiste in una prova scritta che prevede la soluzione di 70 quesiti a risposta multipla, ciascuno dei quali con quattro possibili risposte di cui una sola esatta. La durata della prova è di novanta minuti. Il punteggio della prova di esame sarà attribuito nel modo seguente: ▪ risposta esatta 1 punto; ▪ risposta errata -0,25 punti; ▪ risposta non data 0 punti. La prova di esame è superata se il candidato riporta una votazione di almeno 42 punti sui 70 riservati alla prova stessa. Oggetto della prova di esame I quesiti saranno riferiti ad argomenti afferenti ai settori scientifico disciplinari: BIOS-07/A biochimica (ex BIO/10); BIOS-09/A biochimica clinica e biologia molecolare clinica (ex BIO/12); MEDS-02/A patologia generale (ex MED/04); MEDS-02/B patologia clinica (ex MED/05); MEDS-26/A scienze e tecniche di medicina di laboratorio (ex MED/46). Valutazione degli esami del corso di laurea La Commissione potrà valutare esami i cui moduli afferiscono ai seguenti settori scientifico disciplinari: BIOS-07/A biochimica (ex BIO/10); BIOS-09/A biochimica clinica e biologia molecolare clinica (ex BIO/12); MEDS-02/A patologia generale (ex MED/04); MEDS-02/B patologia clinica (ex MED/05); MEDS-26/A scienze e tecniche di medicina di laboratorio (ex MED/46). Sono esclusi i tirocini professionalizzanti, le attività a scelta o opzionali e gli insegnamenti registrati con un giudizio anziché con un voto.

Commissione giudicatrice
Membri effettivi: Silvia Pellegrini (presidente), Lorenza Marselli, Maria Franzini, Sara Palumbo, Laura Caponi.
Supplenti: Nicola Traverso, Federico Pratesi



UNIVERSITÀ DI PISA

Calendario prova di esame

Data e ora

20 febbraio 2026 ore 8,30

Sede

Polo Porta Nuova - Aula PN 5 - via Marinello Nelli - Pisa