



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## **BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL PRIMO ANNO DELLE SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE DELL'AREA SANITARIA**

**(non medici)**

**ANNO ACCADEMICO 2015/2016**

### **IL RETTORE**

- VISTO** D.P.R. 10.03.1982, n. 162;
- VISTO** il D.M. 16.09.1982;
- VISTO** la legge 29.12.2000 n. 401 (norme sull'organizzazione e sul personale del settore sanitario);
- VISTA** la delibera del Senato Accademico in data 21.10.1994 con la quale è stato approvato il "Regolamento per l'ammissione alle Scuole di Specializzazione";
- VISTO** il Regolamento Didattico d'Ateneo;
- VISTO** il D.M. dell'1 agosto 2005 n. 176 "Riassetto delle Scuole di specializzazione di area sanitaria";
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 3509 del 21.12.2017 di autorizzazione all'integrazione del Regolamento Didattico di Ateneo con l'inserimento delle Scuole di Specializzazione in Farmacologia e tossicologia clinica, Genetica medica, Patologia clinica e biochimica clinica. Scienza dell'alimentazione, Microbiologia e virologie e Statistica sanitaria e biometria;
- VISTO** il D.R. n. 15/2017 del 4.1.2017 con il quale vengono approvati gli ordinamenti didattici:

### **D E C R E T A**

È indetto, per l'anno accademico 2015/2016, il concorso, per titoli ed esami, per l'ammissione dei laureati non medici, alle scuole di specializzazione dell'area sanitaria.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## **Art. 1 Scuole attivate; requisiti per l'ammissione e posti disponibili**

### **FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA**

**anni di corso: 4**

**posti disponibili: 6**

Sono ammessi al concorso i laureati magistrali in: Biologia (Classe LM6), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (Classe LM9), Biotecnologie industriali (LM8), Biotecnologie agrarie e per alimenti (Classe LM7), Medicina veterinaria (Classe LM42), Farmacia e Farmacia Industriale (Classe LM13), Chimica (Classe LM54), nonché i corrispondenti laureati specialisti e i laureati quadriennali del vecchio ordinamento nelle lauree corrispondenti.

E' inoltre richiesto il possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione ove previsto.

### **GENETICA MEDICA**

**anni di corso: 4**

**posti disponibili: 6**

Sono ammessi al concorso i laureati magistrali in: Biologia (Classe LM6), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (Classe LM9), Biotecnologie industriali (LM8), Biotecnologie agrarie e per alimenti (Classe LM7), nonché i corrispondenti laureati specialisti e i laureati quadriennali del vecchio ordinamento nelle lauree corrispondenti.

E' inoltre richiesto il possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione ove previsto.

### **MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA**

**anni di corso: 4**

**posti disponibili: 7**

Sono ammessi al concorso i laureati magistrali in: Biologia (Classe LM6), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (Classe LM9), Biotecnologie industriali (LM8), Biotecnologie agrarie e per alimenti (Classe LM7), nonché i corrispondenti laureati specialisti e i laureati quadriennali del vecchio ordinamento nelle lauree corrispondenti.

E' inoltre richiesto il possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione ove previsto.

### **PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA**

**anni di corso: 4**

**posti disponibili: 5**

Sono ammessi al concorso i laureati magistrali in: Biologia (Classe LM6), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (Classe LM9), Biotecnologie industriali (LM8), Biotecnologie agrarie e per alimenti (Classe LM7), Chimica (Classe LM54), Farmacia e Farmacia Industriale (Classe LM13) nonché i corrispondenti laureati specialisti e i laureati quadriennali del vecchio ordinamento nelle lauree corrispondenti.

E' inoltre richiesto il possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione ove previsto.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## **SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE**

**anni di corso: 4**

**posti disponibili: 6**

Sono ammessi al concorso i laureati magistrali in: Biologia (Classe LM6), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (Classe LM9), Biotecnologie industriali (LM8), Biotecnologie agrarie e per alimenti (Classe LM7), Farmacia e Farmacia Industriale (Classe LM13), Chimica (Classe LM54), Medicina veterinaria (Classe LM42), Scienza della nutrizione umana (Classe LM61), nonché i corrispondenti laureati specialisti e i laureati quadriennali del vecchio ordinamento nelle lauree corrispondenti.

E' inoltre richiesto il possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione ove previsto.

## **STATISTICA SANITARIA E BIOMETRIA**

**anni di corso: 3**

**posti disponibili: 4**

Sono ammessi al concorso i laureati magistrali in: Biologia (Classe LM6), Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (Classe LM9), Biotecnologie industriali (LM8), Biotecnologie agrarie e per alimenti (Classe LM7), Medicina veterinaria (Classe LM42), Farmacia e Farmacia Industriale (Classe LM13), Chimica (Classe LM54), Scienze statistiche (Classe LM82), nonché i corrispondenti laureati specialisti e i laureati quadriennali del vecchio ordinamento nelle lauree corrispondenti.

E' inoltre richiesto il possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione ove previsto.

### **ART. 2 Posti in soprannumero**

Ai sensi dell'art. 2 del D.P.R. 10/3/1982 n. 162, il personale appartenente ad enti pubblici convenzionati con le Scuole di Specializzazione per l'utilizzazione di strutture extra universitarie ai fini dello svolgimento di attività didattiche integrative e di quelle previste dall'art. 39 della legge 23/12/1978 n. 833, può accedere a posti riservati, nel limite del 30%, in aggiunta ai posti ordinari, a condizione che già operi nel settore cui afferisce la scuola di specializzazione, fermi restando i requisiti e le modalità di ammissione.

Per tali candidati, i requisiti dichiarati devono permanere per l'intera durata della formazione specialistica.

**Il personale appartenente alla citata categoria deve presentare entro la scadenza del bando, presso lo sportello della Segreteria delle Scuole di Specializzazione, un certificato di servizio con l'autorizzazione a frequentare la Scuola prescelta.**



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## **ART. 3 Scadenza e modalità di presentazione delle domande.**

Le iscrizioni alle prove di ammissione avranno inizio il **1° febbraio 2017** e si concluderanno improrogabilmente **entro le ore 12 del 3 marzo 2017**.

Per iscriversi alla prova procedere come segue:

1. Effettuare la registrazione al portale di Ateneo accedendo alla pagina <https://www.unimi.it/registrazione/registra.keb>  
Questa operazione non è richiesta a coloro che siano già registrati al portale o che siano in possesso delle credenziali di ateneo, come studenti o laureati.
2. Autenticarsi con le proprie credenziali ai Servizi di ammissione Scuole di Specializzazione: <http://studenti.divisi.unimi.it/ammissioni/a/specializzazione/checkboxLogin.asp>
3. Effettuare il pagamento del contributo di € 50,00 con una delle seguenti modalità:
  - a. con MAV generato al termine dell'iscrizione online;
  - b. con carta di credito.

**Il pagamento deve essere effettuato improrogabilmente entro e non oltre la scadenza delle iscrizioni, a pena di esclusione.**

Al termine dell'iscrizione online, la procedura rilascia una ricevuta che dovrà essere conservata ed esibita alla Commissione giudicatrice il giorno della prova. Tale ricevuta è l'unico documento per comprovare l'avvenuta iscrizione all'esame di ammissione. La comunicazione di dati non veritieri e la mancanza dei requisiti comporterà l'esclusione dalla graduatoria finale.

Tutti i candidati devono presentare i titoli, di cui all'art.7, alla segreteria della direzione di ogni singola Scuola entro il termine del **3 marzo 2017** (gli indirizzi delle direzioni delle Scuole sono pubblicati sul sito <http://www.unimi.it/studenti/scuolesp/6441.htm>).

**I candidati che non si sono laureati presso questa Università** dovranno consegnare, anche la dichiarazione sostitutiva di certificazione comprendendo le attività elettive frequentate e tutti gli esami di profitto superati per il conseguimento della laurea con la rispettiva votazione.

**Coloro che intendono partecipare all'esame di ammissione usufruendo di un posto in soprannumero per personale medico di ruolo**, devono presentare presso lo sportello della Segreteria delle Scuole di Specializzazione di via S. Sofia 9/1 **entro le ore 12 del 3 marzo 2017** (consultare sul sito [www.unimi.it](http://www.unimi.it) gli orari e i giorni di apertura) uno stato di servizio.

Nel caso in cui, dalla documentazione presentata dal concorrente, risultino dichiarazioni



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

false o mendaci, ferme restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 D.P.R. 445/2000), lo stesso candidato decade automaticamente d'ufficio dall'eventuale immatricolazione. L'amministrazione universitaria provvederà al recupero degli eventuali benefici concessi, non saranno rimborsate le tasse pagate, la dichiarazione mendace comporterà infine l'esposizione all'azione di risarcimento danni da parte dei controinteressati.

## **Art. 4 Candidati Disabili**

Il candidato disabile deve specificare l'eventuale ausilio necessario in relazione al proprio handicap, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove da documentarsi entrambi a mezzo di idoneo certificato rilasciato dalla struttura sanitaria pubblica competente per territorio, ai sensi della legge n° 104/92, così come modificata dalla legge n° 17/99.

La relativa istanza deve essere presentata alla segreteria delle Scuole di Specializzazione, in via S. Sofia 9/1, Milano, entro e non oltre i termini di scadenza previsti per l'iscrizione.

## **Art.5 Studenti Stranieri e Italiani con Titolo di Studio Conseguito all'Estero**

I cittadini italiani in possesso di titolo di studio conseguito all'estero, i cittadini comunitari ovunque residenti ed i cittadini extracomunitari in possesso di permesso di soggiorno in Italia rilasciato ai sensi dell'art.26 della legge 30/07/2002 n. 189, accedono alla formazione universitaria a parità di condizioni con gli studenti italiani.

Sono equiparati ai cittadini comunitari, i cittadini della Norvegia, Islanda, Liechtenstein e Svizzera.

L'ammissione avviene secondo le disposizioni impartite dal Ministero dell'Università e della Ricerca ed a condizione che i candidati superino le prove di ammissione, collocandosi in posizione utile in graduatoria.

La domanda di partecipazione alla prova di selezione deve essere presentata, utilizzando apposito modulo cartaceo, presso **l'Ufficio studenti internazionali di questa Università – Via Santa Sofia 9/1** -nelle date stabilite ed entro le scadenze previste per gli studenti italiani (3.3.2017).

## **Art. 6 Prove d'esame**

L'ammissione alle scuole di specializzazione è subordinata al superamento di un esame. L'esame consiste:

- a) in una prova scritta intesa ad accertare la cultura generale dell'area di specializzazione o, in alternativa, in una prova con domande a risposte multiple;



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- b) in una eventuale prova orale sulle medesime tematiche della prova scritta, integrata, se del caso, da una prova pratica; la decisione del Consiglio della scuola in merito allo svolgimento della prova orale sarà resa nota all'atto della pubblicazione del calendario delle prove.

Se la prova scritta verrà integrata con la prova orale si intende superata con una votazione non inferiore a 35/50 e la prova orale con una votazione non inferiore a 12/20. Sono ammessi alla prova orale, nel caso in cui sia prevista dal programma della scuola, coloro che hanno superato la prova scritta.

Nel caso in cui l'esame consista nella sola prova scritta, la stessa si intende superata con un punteggio non inferiore a 49/70.

A parità di punteggio finale nella graduatoria di merito precede il candidato più giovane.  
**Per essere ammessi a sostenere le prove i candidati dovranno essere muniti di un documento di identità non scaduto e della ricevuta dell'avvenuta iscrizione al concorso.**

## **Art. 7 Titoli valutabili**

Ai titoli è riservato un punteggio complessivo pari al 30% del punteggio totale di 100 punti a disposizione della Commissione. I titoli saranno valutati solo nel caso di superamento delle prove d'esame.

I titoli valutabili e i punteggi agli stessi attribuibili sono i seguenti:

- la tesi di laurea attinente la Specializzazione (max. 10 punti);
- il voto finale di laurea (max. 5 punti);
- il voto degli esami di profitto del corso di laurea in materie stabilite dai Consigli di Scuola (fino ad un massimo di sette esami per max. 5 punti);
- le pubblicazioni scientifiche (max. 10 punti).

## **Art. 8 Norme per lo svolgimento della prova e commissione esaminatrice**

La Commissione esaminatrice è deliberata dal Consiglio della Scuola secondo le disposizioni vigenti in materia.

Ai sensi della Legge 07.08.1990, n. 241 il responsabile del procedimento di cui al presente bando è:

Sig. Giuseppe Boffi Capo Ufficio Segreteria Studenti di Medicina e Chirurgia e Scuole di Specializzazione (via S. Sofia 9/1 – 20122 Milano.)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## **Art. 9 Attività didattica e formativa**

Le attività didattiche, sia di tipo frontale che di tipo professionalizzante, prevedono la frequenza presso le strutture della rete formativa della Scuola di Specializzazione, fino al raggiungimento degli obiettivi formativi previsti dal Decreto 716 del 16 settembre 2016.

## **Art. 10 Calendario delle prove**

### **FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA**

*Prova scritta:* 8 marzo 2017 ore 12.00 presso Aula Magna – Via Vanvitelli, 32 Milano.

*Prova orale:* 16 marzo 2017 ore 10.00 presso Aula Magna – Via Vanvitelli, 32 Milano.

### **GENETICA MEDICA**

*Prova scritta:* 7 marzo 2017 ore 10.00 presso LITA Via Fratelli Cervi, 93 Segrate Milano

*Prova orale:* sarà comunicata il giorno della prima prova

### **MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA**

*Prova scritta:* 7 marzo 2017 ore 14.30 presso Aula G11– Via Golgi, 19 Milano

*Prova orale:* sarà comunicata il giorno della prima prova

### **PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA**

*Prova scritta:* 10 marzo 2017 ore 14.30 presso Aula Co3 Settore Didattico Colombo Via Mangiagalli, 25 Milano.

*Prova orale:* sarà comunicata il giorno della prima prova

### **SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE**

*Unica prova scritta:* 15 marzo 2017 ore 14.00 presso Aula MG (Fisiologia) – Via Mangiagalli, 32 Milano.

### **STATISTICA SANITARIA E BIOMETRIA**

*Unica prova scritta:* 13 marzo 2017 ore 9.00 presso Aula Didattica del Campus Cascina Rosa – Via Vanzetti, 5 (di fronte al n° 8) - Milano



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## **Art. 11 Pubblicazione Graduatorie e Immatricolazione**

Le graduatorie di merito saranno pubblicate sul sito alla pagina [www.unimi.it](http://www.unimi.it) – Servizi online Sifa – graduatorie ammissioni corsi post-laurea.

**I candidati utilmente collocati in graduatoria dovranno procedere all'immatricolazione entro il termine pubblicato a margine della graduatoria. Chi non ottempererà nei termini sarà considerato automaticamente come rinunciatario.**

**Non saranno inviate comunicazioni personali.**

**Le modalità per le immatricolazioni saranno pubblicate contestualmente alle graduatorie**

È vietata l'iscrizione contemporanea a più scuole di specializzazione, presso la stessa o presso altre Università e ad altri corsi di studi universitari.

## **TASSE E CONTRIBUTI PER L'ISCRIZIONE**

Le tasse e contributi a carico degli allievi sono determinati in Euro 2.233,00 così suddivise:

tassa di iscrizione	€ 200,00
rimborso spese	€ 75,00
contributi universitari	€ 1.958,00

All'atto dell'immatricolazione dovrà essere versata la I rata di € 553,00 (comprensiva della tassa di iscrizione, rimborso spese e acconto di € 278,00 di contributi universitari), la II rata di € 1680,00 (scaricabile dal sito [www.unimi.it/SEGRETERIA STUDENTI](http://www.unimi.it/SEGRETERIA STUDENTI) 15 giorni prima della scadenza **31 maggio 2017**).

IL RETTORE  
(Gianluca Vago)  
F.to Gianluca Vago

Reg. n. 409/2017  
Del 30.1.2017