



Università degli Studi di Firenze

Area dei Servizi alla Didattica e alla Ricerca
Ufficio Convenzioni e Rapporti con le Istituzioni e con il Territorio

Decreto n. 60481 (981)

Anno 2010

Il Rettore

VISTO l'art. 3, comma 9, del D.M. 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 l'art. 29 del Regolamento Didattico di Ateneo (Master);

VISTO il Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Master universitari, dei Corsi di Perfezionamento post laurea e dei Corsi di Aggiornamento Professionale, di cui al D.R. 266 del 3/3/2008 e in particolare il Titolo II;

VISTA la proposta di istituzione del Master in ***Trombosi ed Emostasi: dalla biologia molecolare alla farmacologia*** per l'anno accademico 2010/2011, approvata dal Consiglio di Facoltà di Medicina e Chirurgia nella seduta del 7 aprile 2010;

VISTE le delibere adottate dal Senato Accademico del 16 giugno 2010 e dal Consiglio di Amministrazione del 28 giugno 2010;

VISTA la legge 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il D.Lgs. 196/2003, recante il "Codice in materia di protezione dei dati personali";

D E C R E T A

Articolo 1

Istituzione del corso

E' istituito presso l'Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Medicina e Chirurgia per l'anno accademico 2010/2011, il Master di II livello in ***Trombosi ed Emostasi: dalla biologia molecolare alla farmacologia***.

L'unità amministrativa sede del Master è il Dipartimento di Area Critica Medico Chirurgica, Viale Morgagni, 85 - 50134 Firenze.

Le attività didattiche si svolgeranno presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Viale Morgagni, 85 - 50134 Firenze.

Il corso avrà la durata di 12 mesi (annuale) con inizio il ***27 gennaio 2011***.

Articolo 2
Finalità del corso e profilo professionale

Il corso si propone di fornire ai partecipanti un aggiornamento di alto profilo culturale e professionale su biologia molecolare, epidemiologia, diagnostica di laboratorio e strumentale e farmacologia delle malattie tromboemboliche ed emorragiche.

Obiettivo del master è quello di formare esperti di diagnostica clinica, molecolare, di laboratorio, di farmacologia clinica e di terapia delle malattie aterotrombotiche, tromboemboliche ed emorragiche.

Articolo 3
Attività formative

Le attività formative del corso sono:

Insegnamento	Settore Scientifico Disciplinare	CFU
Fisiopatologia e diagnostica, farmacologia e terapia		6
Fisiopatologia e diagnostica generale	BIO/14	3
Farmacologia e terapia	MED/09	3
Malattie emorragiche		6
Patologie congenite	MED/09	3
Patologie acquisite	MED/09	3
Tromboembolismo venoso		6
Clinica e diagnostica	MED/09	3
Profilassi e terapia	MED/09	3
Aterotrombosi e cardioembolismo		6
Cardiopatia ischemica e cardioembolismo	MED/09	3
Arteriopatie periferiche	MED/26	3
Trombosi ed emostasi in ambito specialistico		6
Ostetricia, ginecologia e pediatria	MED/40	3
Oncoematologia, oculistica, nefrologia, gastroenterologia	MED/15	3
		30
Tirocini		25
Prova finale		5
Totale		60

La frequenza alle attività formative è obbligatoria.

Al termine dei corsi e prima delle verifiche di profitto, il Coordinatore del Master invierà al competente Servizio Post Laurea Polo Biomedico e Tecnologico l'elenco degli studenti che hanno regolarmente frequentato i corsi.

Articolo 4
Verifiche intermedie

Le modalità di verifica delle attività formative consistono in esami con votazione espressa in trentesimi ed eventuale menzione della lode o con giudizio di idoneità nei casi previsti e comunicati alle Segreterie Amministrative Studenti dal coordinatore del master.

I crediti previsti per il tirocinio sono attribuiti allo studente su attestazione del Coordinatore del master che il tirocinio è stato regolarmente svolto.

Articolo 5
Prova finale

La prova finale consiste nella preparazione di una tesi su argomenti attinenti ai contenuti del master con discussione collegiale.

Per essere ammessi alla prova finale i candidati dovranno essere in regola con il pagamento delle tasse e presentare apposita istanza in bollo (€ 14,62), disponibile all'indirizzo <http://www.polobiotec.unifi.it/CMpro-v-p-1277.html>, al Servizio Post Laurea Polo Biomedico e Tecnologico almeno 30 giorni prima della discussione finale. Alla domanda dovrà essere allegata la ricevuta del versamento di €64,62 per rimborso imposta di bollo e pergamena.

La votazione della prova finale è espressa in centodecimi ed eventuale menzione della lode.

Il candidato che, trascorso il termine ultimo per la prova finale, non avrà conseguito il titolo, potrà accedere nuovamente al corso di master, qualora venga attivato con gli stessi requisiti di accesso, previa selezione e ulteriore iscrizione, con riconoscimento delle attività svolte e dei crediti maturati. In ogni caso il Comitato Ordinatore del master si riserva di valutare le attività svolte che potrebbero dar luogo a debiti didattici a carico dello studente che si riscriva al corso dopo qualche tempo.

Concorre alla votazione finale il voto medio riportato nelle verifiche intermedie che sarà calcolato con media aritmetica ponderata.

Articolo 6
Organi

Il Coordinatore del Corso è il Prof. Domenico Prisco

Il Comitato Ordinatore è composto dai Professori: Domenico Prisco, Rosanna Abbate, Alessandro Vannucchi, Gian Franco Gensini, Massimo Miniati.

Articolo 7
Titolo di studio

Il titolo di master di II livello in *Trombosi ed Emostasi: dalla biologia molecolare alla farmacologia* è rilasciato dal Rettore e deve essere sottoscritto dal Coordinatore.

Agli studenti è assicurato a richiesta il rilascio di certificazioni.

Articolo 8 **Iscrizioni**

Al corso di Master in *Trombosi ed Emostasi: dalla biologia molecolare alla farmacologia* si accede mediante una selezione pubblica, secondo le modalità di seguito specificate.

8.1. **Titoli per l'accesso**

I titoli richiesti per l'ammissione alla selezione per l'iscrizione al master sono:

- laurea di **secondo** livello conseguita in una delle classi sotto indicate:
 - *Classe delle lauree specialistiche in biologia;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in biotecnologie agrarie;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in biotecnologie industriali;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in farmacia e farmacia industriale;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in ingegneria biomedica;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in medicina e chirurgia;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in odontoiatria e protesi dentaria;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in scienze chimiche;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in scienze della nutrizione umana;*
 - *Classe delle lauree specialistiche in scienze e tecnologie agroalimentari;*
 - *Classe delle lauree specialistiche nelle scienze infermieristiche e ostetriche;*
 - *Classe delle lauree specialistiche nelle scienze delle professioni sanitarie tecniche;*
 - *Classe delle lauree specialistiche nelle scienze delle professioni sanitarie della prevenzione;*
- laurea conseguita secondo l'ordinamento antecedente al DM 509/99 in:
 - Biotecnologie;
 - Biotecnologie agro-industriali;
 - Chimica;
 - Chimica e tecnologie farmaceutiche;
 - Farmacia;
 - Ingegneria biomedica;

- Medicina e chirurgia;
- Odontoiatria e protesi dentaria;
- Scienze biologiche;
- Scienze e tecnologie alimentari;

oppure

- titoli equiparati ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009;

oppure

- titoli accademici conseguiti all'estero valutati equivalenti dal Comitato Ordinatore. Possono presentare domanda i candidati in possesso di un titolo accademico equiparabile per durata e contenuto al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso al corso.

8.2.

Posti disponibili

Il numero **massimo** delle iscrizioni è **20**.

Il corso non sarà attivato qualora le iscrizioni siano inferiori a 8; in tal caso si darà luogo al rimborso delle quote di iscrizione eventualmente versate.

Sono previsti posti aggiuntivi – non computabili ai fini del numero delle borse di studio di cui al successivo articolo 9 comma 5 - riservati al personale tecnico-amministrativo dell'Ateneo fiorentino, a titolo gratuito e nel numero che l'Amministrazione concorderà con il Coordinatore.

8.3.

Domanda di partecipazione alla selezione per l'ammissione al master

I candidati **comunitari ed equiparati** dovranno compilare la domanda di partecipazione alla selezione **solo ed esclusivamente on line** utilizzando la procedura all'indirizzo <https://ammissioni.polobiotec.unifi.it/turul>. **Il servizio sarà attivo** a partire dalle ore 9.00 del 24 novembre 2010 **fino alle ore 13.00** (ora italiana) **del 13 dicembre 2010**. Oltre tale scadenza il collegamento verrà disattivato e non sarà più possibile compilare la domanda e partecipare quindi alla selezione.

Non saranno accettate domande di partecipazione pervenute con modalità e tempi diversi da quelli riportati al precedente comma 1.

Al termine della procedura di iscrizione al concorso verrà generato un bollettino di versamento di **€ 50,00 non rimborsabili** quale contributo per oneri amministrativi legati alla selezione, **da pagare entro la data di scadenza indicata al precedente comma 1**. Le modalità di pagamento sono indicate sullo stesso bollettino.

Al termine della procedura on-line i candidati, a completamento della domanda e **pena l'esclusione dalla selezione**, dovranno trasmettere all'indirizzo didattica.master@polobiotec.unifi.it:

- a) Curriculum vitae in formato europeo (il fac-simile è disponibile all'indirizzo <https://ammissioni.polobiotec.unifi.it/turul>);
- b) Nel caso in cui si presentino titoli di studio conseguiti all'estero, copia del titolo medesimo come perfezionato dall'Autorità diplomatica o consolare italiana competente per territorio secondo le normative vigenti (tradotto, autenticato, legalizzato e munito delle previste dichiarazioni di valore); la documentazione in parola potrà essere trasmessa anche per fax al numero +39-055-7946699.

Nel messaggio di posta elettronica di cui al precedente punto a), o se del caso, nella copertina del fax di cui al precedente punto b), dovrà essere chiaramente indicato:

- il titolo del master al quale si intende iscriversi e per il quale si invia il curriculum;
- nome e cognome del candidato partecipante alla selezione.

Il candidato sarà considerato regolarmente iscritto alla selezione solo dopo aver effettuato il pagamento.

I cittadini non comunitari residenti all'estero presentano la domanda di partecipazione al master, unitamente al titolo di studio posseduto, alle Rappresentanze Diplomatiche Italiane che provvederanno a darne comunicazione all'Università per posta elettronica all'indirizzo didattica.master@polobiotec.unifi.it entro i termini previsti dal presente bando.

I cittadini non comunitari residenti all'estero provvederanno **inoltre** ad inserire la propria candidatura utilizzando il programma on line all'indirizzo <https://ammissioni.polobiotec.unifi.it/turul>. Al termine della procedura verrà generato un bollettino dell'importo di **€ 50,00 non rimborsabili** quale contributo per oneri amministrativi legati alla selezione, che **soltanto** i candidati che all'atto della domanda siano residenti all'estero, potranno pagare tramite bonifico bancario sul c/c 000041126939 presso Unicredit Banca di Roma, Agenzia Firenze, Via Vecchietti, 11 - BIC SWIFT: BROMITR1R00 - codice Iban per l'Italia IT 57 N 03002 02837 000041126939 - a favore dell'Università di Firenze, specificando il riferimento al corso di Master in *Trombosi ed Emostasi: dalla biologia molecolare alla farmacologia* a.a. 2010/2011. Copia del bonifico effettuato ed il curriculum vitae in formato europeo (il fac-simile è disponibile all'indirizzo <https://ammissioni.polobiotec.unifi.it/turul>) dovranno, **pena l'esclusione dalla selezione**, essere inviati a cura del candidato **entro le ore 13.00** (ora italiana) **del 13 dicembre 2010** al seguente n. di fax +39-055-7946699 e/o per posta elettronica all'indirizzo e-mail didattica.master@polobiotec.unifi.it.

Ogni variazione relativa alle scadenze sarà comunicata mediante avviso sul sito web all'indirizzo <https://ammissioni.polobiotec.unifi.it/turul>, in corrispondenza del titolo del master oggetto del presente bando.

Non saranno date comunicazioni personali.

8.4.

Modalità di selezione per l'ammissione al master

La selezione dei candidati all'iscrizione al Master consiste nella valutazione dei titoli e dei curricula presentati.

8.5.

Pubblicazione della graduatoria

La graduatoria degli ammessi sarà pubblicata il giorno **20 dicembre 2010** sul sito web all'indirizzo <https://ammissioni.polobiotec.unifi.it/turul> negli spazi dedicati al master di cui al presente bando.

8.6.

Iscrizione degli ammessi al master

Gli ammessi al master dovranno presentare domanda di iscrizione collegandosi nuovamente all'applicativo web all'indirizzo <https://ammissioni.polobiotec.unifi.it/turul> e seguire il percorso guidato fino alla stampa del modulo.

Al termine della procedura di iscrizione verrà generato un bollettino di pagamento INC01 per un importo corrispondente a quello della prima rata della quota di iscrizione al master da pagare secondo le indicazioni in esso riportate entro la data di scadenza di presentazione della domanda.

La domanda, **completa di marca da bollo da €14,62**, deve essere integrata dalla seguente documentazione:

- due fotografie formato tessera firmate da un lato dal richiedente;
- fotocopia di un documento di identità valido;
- l'autocertificazione (o certificato) relativa al **diploma di laurea** posseduto con l'indicazione del voto, degli esami sostenuti e il titolo della tesi discussa;
- ricevuta quietanzata del bollettino relativo al pagamento della prima rata della quota di iscrizione.

I cittadini comunitari ed equiparati e/o non comunitari residenti all'estero, che risultino ammessi e che, all'atto della presentazione della domanda di ammissione abbiano prodotto copia di titoli di studio conseguiti all'estero – secondo le modalità di cui al precedente articolo 8.3 -, dovranno allegare, pena il non perfezionamento dell'iscrizione, **gli originali dei titoli di studio** perfezionati dall'Autorità diplomatica o consolare italiana competente per territorio (tradotti, autenticati, legalizzati e muniti delle previste dichiarazioni di valore).

I cittadini non comunitari residenti all'estero devono inoltre allegare copia della ricevuta dell'istanza di permesso di soggiorno rilasciata da Poste Italiane, accompagnata da copia del passaporto con lo specifico visto d'ingresso per motivi non turistici oppure copia del permesso di soggiorno in corso di validità.

La domanda dovrà essere consegnata all'Informastudenti Morgagni – Viale Morgagni, 40 - 50134 Firenze (secondo piano, orario di apertura al pubblico all'indirizzo <http://www.polobiotec.unifi.it/CMpro-v-p-820.html>), **entro il giorno 17 gennaio 2011.**

Scaduto tale termine gli interessati che non avranno ottemperato a quanto sopra saranno considerati rinunciatari.

Saranno considerate utilmente prodotte anche le domande spedite a mezzo posta, purchè **pervenute** non oltre tale data. Le domande comunque recapitate **dopo la scadenza del termine non avranno alcun seguito.**

8.7.

Incompatibilità

Ai sensi dell'art. 142 T.U. 1592/33 è vietato iscriversi contemporaneamente a più corsi di studio universitari: pertanto i partecipanti al master di cui al presente bando non possono essere iscritti nel medesimo anno accademico ad un altro master, scuola di specializzazione, dottorato di ricerca, corso di laurea o laurea specialistica o magistrale.

8.8.

Rinuncia all'immatricolazione

I candidati che intendono rinunciare volontariamente all'immatricolazione **sono invitati a** darne immediata comunicazione scritta al Servizio Post Laurea Polo Biomedico e Tecnologico, tramite fax al n. +39-055-7946699, allegando fotocopia fronte retro di un documento di riconoscimento, affinché si possa procedere allo scorrimento della graduatoria.

Articolo 9

Tasse di iscrizione

L'importo della quota di iscrizione al corso è di **€3.000.**

La suddetta quota di iscrizione dovrà essere pagata **in due rate di pari importo:**

- la prima rata entro la data di scadenza delle iscrizioni (come da precedente art. 8.6),
- la seconda rata entro il **17 maggio 2011.**

I versamenti effettuati dopo la data scadenza saranno assoggettati all'indennità di mora come da Manifesto degli Studi a.a. 2010/2011. Il mancato pagamento dell'intero importo della quota di iscrizione e/o della mora eventualmente maturata non consentirà allo studente di essere ammesso a sostenere la prova finale. Il bollettino per il pagamento della seconda rata verrà recapitato allo

studente, a cura del Servizio Post Laurea Polo Biomedico e Tecnologico, all'indirizzo e-mail indicato dallo studente nella domanda di iscrizione.

L'eventuale rinuncia all'iscrizione non dà titolo al rimborso di quanto versato.

Saranno stanziati borse di studio a rimborso – di importo pari alla quota di iscrizione e soggette a tassazione secondo la normativa vigente – che verranno attribuite al 10% degli studenti iscritti che, all'atto dell'iscrizione, presentino una Attestazione dell'Indicatore della Situazione Economica Equivalente (ISEE) che dimostri un reddito corrispondente alla fascia I di reddito ISEEU, come definita per l'a.a. 2010/11 dal Consiglio di Amministrazione ai sensi dell'art. 14, comma 1, lettera h, dello Statuto dell'Università degli Studi di Firenze.

L'Attestazione dell'Indicatore della Situazione Economica Equivalente (ISEE), che dovrà essere presentata contestualmente alla Dichiarazione Sostitutiva Unica (DSU), sarà relativa all'anno solare precedente rispetto all'anno accademico al quale lo studente risulta iscritto.

Ove il numero degli aventi diritto risulti superiore al numero delle borse disponibili, si farà riferimento al voto da ciascuno riportato nella prova finale di master; in caso di ulteriore parità, alla minore anzianità anagrafica.

Articolo 10

Responsabile del procedimento e trattamento dei dati personali

Responsabile del procedimento, ai sensi della Legge 241/90 e successive modificazioni, è Alessandra Pagni, Servizio Post Laurea Polo Biomedico e Tecnologico presso N.I.C. (Nuovo Ingresso Careggi) Padiglione 3 Piano I L.go Brambilla, 3 - 50134 Firenze.

Ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003, l'Università si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dai candidati: tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla selezione e all'eventuale gestione del rapporto con l'Università, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Articolo 11

Proroghe

Eventuali modifiche alla data di inizio delle lezioni ed alle scadenze indicate nei precedenti articoli saranno apportate mediante Decreto del Dirigente del Polo Biomedico e Tecnologico e pubblicate sul sito <https://ammissioni.polobiotec.unifi.it/turul>, negli spazi dedicati al master di cui al presente bando.

Articolo 12

Norme finali

Per quanto non contemplato nel presente bando si rinvia alla normativa vigente in quanto compatibile.

Firenze, **30 settembre 2010**

IL DIRIGENTE
RESPONSABILE
f.to Dott. Vincenzo De Marco

IL RETTORE
f.to Prof. Alberto Tesi