

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

ANNO ACCADEMICO 2011-2012

**Bando relativo alle modalità di ammissione al percorso d'eccellenza
per il corso di laurea magistrale in Matematica per le applicazioni
(Classe: LM-40)**

IL RETTORE

VISTO il D.M. 3 novembre 1999, n. 509;
VISTO il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270;
VISTA la delibera del Senato Accademico dell'11 luglio 2006;
VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione del 27 luglio 2006;
VISTO il Regolamento per il “Percorso d'eccellenza dei Corsi di Studio”, emanato con D.R. n. 1035 del 25 ottobre 2006;
VISTA la delibera del Consiglio di Facoltà del 15 dicembre 2011

DECRETA

E' indetta per l'anno accademico 2011/2012 una procedura comparativa per titoli per la partecipazione al percorso d'eccellenza per il corso di Laurea Magistrale in **Matematica per le applicazioni (LM-40)**.

1. Requisiti di accesso

Possono partecipare al percorso d'eccellenza per il corso di laurea magistrale in **Matematica per le applicazioni** gli studenti iscritti nell'a.a. 2010/2011 per la prima volta al **primo anno** del suddetto corso di studio, che alla data del **30 novembre 2011** abbiano acquisito almeno 45 crediti formativi universitari (CFU) previsti nel primo anno del corso di studio, con media non inferiore a ventotto/trentesimi.

2. Modalità di partecipazione

Per partecipare al percorso d'eccellenza, lo studente in possesso dei requisiti di cui al precedente punto 1 deve compilare l'allegato A del presente bando e inviare/consegnare lo stesso, unitamente alla certificazione attestante l'iscrizione, alla segreteria didattica di matematica presso **il Dipartimento di Matematica, stanza 112, entro il 10 febbraio 2012**.

3. Posti disponibili

Il numero massimo di ammessi al percorso d'eccellenza è pari a **10** studenti.

4. Valutazione dei titoli e formazione della graduatoria

Le domande pervenute entro i termini indicati al precedente punto 2 verranno esaminate da una

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Commissione giudicatrice designata dal Presidente del Consiglio del corso di laurea magistrale in **Matematica per le applicazioni**. La Commissione stilerà una graduatoria degli studenti che hanno richiesto l'accesso al percorso d'eccellenza, sulla base degli esami sostenuti e di eventuali giudizi che la Commissione può decidere autonomamente di richiedere.

A parità di punteggio, verrà considerata l'età dei candidati, dando priorità ai candidati più giovani.

5. Pubblicazione della graduatoria

Entro il **17 febbraio 2012** sarà pubblicata presso la bacheca della segreteria didattica del Dipartimento di Matematica, nonché sul sito della Facoltà di SMFN la graduatoria degli ammessi.

6. Struttura generale del percorso

a) **Finalità e definizione** – Il corso di studio prevede un percorso di eccellenza che ha lo scopo di valorizzare la formazione degli studenti meritevoli ed interessati ad attività di approfondimento e di integrazione culturale.

Il percorso di eccellenza è un percorso integrativo di un corso di studio che consiste in attività formative aggiuntive a quelle del corso di studio al quale è iscritto lo studente.

Il complesso delle attività formative comporta per lo studente un impegno di circa 100 ore annue e non dà luogo a riconoscimento di crediti utilizzabili per il conseguimento dei titoli universitari rilasciati dalla Sapienza.

b) **Attività** – Le attività di tipo teorico, metodologico e progettuale corrispondenti alle 100 ore previste possono essere certificate in uno dei seguenti modi :

- partecipazione ad uno o più cicli dei seminari tra quelli offerti dai gruppi di ricerca del dipartimento (30 ore) e presentazione di una tesina su un argomento a scelta concordato con il tutor (70 ore). Le attività relative alla tesina si concludono con un seminario di 45 minuti;

- partecipazione, in qualità di uditor, alle lezioni di un insegnamento erogato in un corso di dottorato (non erogato in combinazione con un corso della laurea magistrale) (50 ore) e presentazione di una tesina su un argomento a scelta concordato con il tutor (50 ore). Le attività relative alla tesina si concludono con un seminario di 45 minuti;

- partecipazione ad una scuola estiva di livello magistrale o superiore (ad esempio: Corsi CIME, Scuole INDAM, SMI, ...). Queste attività si concludono con un seminario di 45 minuti;

- attività di tipo progettuale anche in relazione ad attività di ricerca e sviluppo in ambito accademico/industriale con la partecipazione a corsi di tipo specialistico e/o stage nell'ambito di progetti R&S (Ricerca e Sviluppo). Queste attività si concludono con un seminario di 45 minuti.

La scelta fra le varie opzioni indicate sopra va concordata con il tutor entro un mese dalla pubblicazione della graduatoria e non potrà essere modificata se non per giustificati motivi. La certificazione delle attività previste dal percorso di eccellenza va consegnata al tutor per la compilazione della relazione e alla segreteria didattica all'atto della presentazione della tesi.

c) **Organizzazione** – Lo studente che abbia ottenuto l'accesso al percorso di eccellenza viene affidato dalla Commissione Piani di Studio ad un docente tutor che ne segue il percorso e collabora alla organizzazione delle attività concordate con lo studente.

Contestualmente al conseguimento del titolo di laurea, lo studente che ha concluso un percorso di eccellenza riceve un'attestazione del percorso svolto, rilasciata dalla Presidenza della Facoltà di Scienze M.F.N. con le modalità previste per gli altri tipi di certificazione, che viene registrata sulla

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

carriera dello studente stesso.

Unitamente a tale certificazione, l'Università conferisce allo studente un premio pari all'importo delle tasse versate nell'ultimo anno di corso.

d) **Verifica finale** – Per ogni studente ammesso al percorso di eccellenza, al termine dell'anno accademico il Consiglio di Area didattica effettuerà una verifica delle attività scelte dallo studente, sulla base di una relazione del tutor dello studente. Per poter concludere con successo il percorso di eccellenza lo studente, oltre ad aver svolto le attività proprie del percorso di eccellenza, deve aver acquisito tutti i crediti formativi universitari previsti nel secondo anno ed aver ottenuto una media non inferiore a ventotto/trentesimi.

e) **Riconoscimento finale** – Contestualmente al conseguimento del titolo di laurea magistrale, lo studente che ha concluso un percorso di eccellenza riceverà un'attestazione del percorso svolto, rilasciato dalla Presidenza di Facoltà di SMFN. Tale attestazione verrà registrata sulla carriera dello studente stesso. Unitamente a tale certificazione, l'Università conferirà allo studente un premio pari all'importo delle tasse versate nell'ultimo anno di corso.

7. Informazioni

Per ulteriori informazioni rivolgersi alla segreteria didattica del Dipartimento di Matematica, stanza 112, oppure consultare il sito www.mat.uniroma1.it/didattica/

Roma, 9 gennaio 2012

f.to **IL RETTORE**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

ALLEGATO A

ANNO ACCADEMICO 2011-2012 Domanda per l'ammissione al percorso d'eccellenza per il corso di laurea magistrale in Matematica per le applicazioni (Classe:LM-40)

(Lo studente deve compilare il presente allegato in ogni sua parte e consegnare lo stesso, unitamente alla certificazione attestante l'iscrizione, **entro il 10 febbraio 2012**, alla **segreteria didattica**, presso la stanza 112 del **Dipartimento di Matematica** sita in Piazzale Aldo Moro, n.5).

Il/la sottoscritto/a, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, dichiara:

Cognome		Nome	
Iscritto al corso di laurea magistrale in Matematica per le applicazioni			
Anno di immatricolazione al corso di laurea magistrale in Matematica per le applicazioni			
N. di matricola		Anno di corso	
Nato il		Luogo di nascita	Prov.
Codice fiscale			
Indirizzo: Via/piazza			n.
Città		Cap.	Prov.
Telefono fisso		Cellulare	Fax
E-mail			

dichiara inoltre di aver acquisito tutti i crediti formativi universitari (CFU) previsti nel primo anno del corso di laurea e di aver ottenuto una media pesata d'esame non inferiore a ventotto/trentesimi:

Elenco esami sostenuti	Votazione riportata	Data esami

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

CHIEDE

di partecipare al percorso d'eccellenza per il corso di laurea magistrale in **Matematica per le applicazioni**.

Roma, _____

Firma
