

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

D.R. n. 001117

Ateneo federato della Scienza e della Tecnologia

Facoltà d'Ingegneria

Bando di ammissione A.A. 2009/2010

Master di II° livello in BIOEDILIZIA E RISPARMIO ENERGETICO

Direttore: Prof. Ing. Carlo CECERE

Codice: 14342

IL RETTORE

- VISTA la legge n. 341 del 19 novembre 1990;
VISTO il D.M. 22 ottobre 2004 n. 270
VISTI gli artt. 3, 5, 18 e 19 del Regolamento didattico d'Ateneo (prima Parte) emanato con D.R. n. 000547 del 3 giugno 2008;
VISTO il Regolamento per l'istituzione, attivazione e gestione dei Master Universitari, dei corsi di Alta Formazione e di Formazione emanato con D.R. n. 000167 del 5/febbraio/2009;
VISTA la delibera del Consiglio di Facoltà del Ingegneria del 25 febbraio 2009 che ha proposto l'istituzione del Master;
VISTA la delibera del Senato Accademico del 24 marzo 2009 con la quale il Master è stato istituito

D E C R E T A

L'attivazione, per l'anno accademico 2009/2010, del Master Universitario di II° livello in BIOEDILIZIA E RISPARMIO ENERGETICO, presso la Facoltà di Ingegneria

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”. Il Master ha sede presso la Facoltà di Ingegneria – Polo didattico di Rieti.

1 – Finalità

Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato a fornire ai partecipanti un insieme sistematico di conoscenze che partendo dalle acquisizioni specialistiche di tipo tecnologico-impiantistico, si estende anche al più generale ambito culturale della sostenibilità in edilizia, nel quadro di riferimento culturale di un “nuovo umanesimo”.

L'obiettivo formativo del master è quello di ampliare le conoscenze e le competenze professionali dei progettisti e dei tecnici dell'edilizia in relazione alle problematiche di compatibilità con l'ambiente e con l'organizzazione sociale e produttiva delle modificazioni del territorio prodotte dall'edilizia. Il completamento del percorso formativo e il conseguimento del titolo consente, previo ulteriore prova, l'iscrizione negli elenchi degli esperti di bioarchitettura presso l'Istituto Nazionale di Bioarchitettura, negli elenchi dei certificatori CASACLIMA e nell'istituendo Albo regionale dei certificatori energetico-ambientali ex LR 6/2008 presso la Regione Lazio.

2 – Contenuti

Le attività didattiche sono articolate nei seguenti Moduli:

- Modulo I: Fondamenti teorici e culturali della progettazione sostenibile. (14 cfu)
- Modulo II: Materiali, tecnologie e sistemi per la Bioedilizia. (18 cfu)
- Modulo III: Progettazione architettonica sostenibile - compresi 2 Summer workshop (22 cfu)
- Prova Finale (6 cfu)

3 – Organizzazione didattica

Il Master si svolgerà prevalentemente a RIETI e, talvolta, a Roma, presso la Facoltà di Ingegneria. Le lezioni avranno inizio entro 20 novembre 2009 e si concluderanno entro il 30 giugno 2010. Esse si svolgeranno nei fine settimana, il Venerdì dalle 9.00 alle 13.15 e dalle 14.30 alle 18.30, il Sabato dalle 9.00 alle 14.00 e dalle 14.30 alle 16.00. Si svolgeranno anche due Summer workshop residenziali, il primo dal 17 al 25 luglio e il secondo dal 4 al 12 settembre 2010.

A conclusione di ciascuno dei tre moduli si svolgerà una prova orale per verificare il grado di apprendimento raggiunto dai partecipanti.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

La frequenza alle attività didattiche del corso è obbligatoria e deve essere attestata con le firme degli iscritti; assenze per oltre il 25% del monte ore complessivo delle lezioni comporteranno l'impossibilità di conseguire il titolo.

In caso di mancata frequenza, di scarso profitto o di comportamenti comunque censurabili, il Consiglio Didattico Scientifico del Master può decidere la sospensione o l'esclusione del partecipante. In tali casi le quote di iscrizione già versate non sono rimborsabili.

Al termine del corso è prevista una prova finale con discussione di una tesi su una tematica coerente con i fini del corso stesso e a scelta dello studente.

4 – Durata

La durata del corso è di un anno accademico e l'attività formativa, corrispondente a 60 crediti formativi, è pari a 1500 ore di studio, di cui almeno 450 dedicate ad attività di didattica frontale e seminari interattivi con i docenti. Delle restanti ore, 150 sono dedicate alla elaborazione del progetto nel corso dei due summer workshop e 900 sono dedicate allo studio individuale.

5 – Numero dei partecipanti

Il corso è a numero chiuso. Il numero massimo dei partecipanti è 35 mentre il numero minimo, necessario per l'attivazione del corso di Master, è 12.

6 – Requisiti di ammissione

Possono partecipare al Master coloro che sono in possesso dei seguenti titoli:

- Laurea in Ingegneria e Architettura, Magistrale (ai sensi del D.M. 270/2004) e Specialistica (ai sensi del D.M. 509/1999), nelle seguenti classi di laurea: **LM4** (Architettura e Ingegneria Edile-Architettura), **LM23** (Ingegneria Civile), **LM24** (Ingegneria dei Sistemi Edilizi), **LM35** (Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio), **4S** (Architettura e Ingegneria Edile), **28S** (Ingegneria Civile) **38S** (Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio).
- Laurea in Ingegneria Civile, Ingegneria Edile e Architettura secondo le normative precedenti a quelle sopra riportate.

7 – Ammissione con riserva

I candidati laureandi potranno essere ammessi “con riserva” a frequentare il Master e, a pena di decadenza, dovranno comunicare tempestivamente l'avvenuto conseguimento del titolo che dovrà avvenire improrogabilmente entro e non oltre il **29 gennaio 2010**. Coloro

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

che saranno ammessi con riserva non potranno partecipare all’assegnazione di borse di studio in ingresso.

8 – Ammissione di studenti stranieri

Possono accedere al Master studenti in possesso di titoli di studio rilasciati da Università straniere, preventivamente riconosciuti validi dal Consiglio Didattico Scientifico del Master al solo fine dell’ammissione al corso e/o nell’ambito di accordi interuniversitari di cooperazione e mobilità. Gli studenti stranieri non possono essere ammessi con riserva, in quanto all’atto di presentazione della domanda devono avere già conseguito il titolo di studio universitario. Il relativo certificato dichiarazione di valore deve essere obbligatoriamente allegato alla domanda di ammissione come meglio specificato nei paragrafi successivi.

I candidati cittadini comunitari ovunque residenti, i cittadini italiani in possesso di titolo di studio conseguito all’estero e i cittadini non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia, presentano la domanda di partecipazione direttamente alla Facoltà di Ingegneria della Sapienza Università di Roma, allegando il diploma posseduto, debitamente corredato di traduzione ufficiale in lingua italiana munita di legalizzazione e di dichiarazione di valore rilasciata a cura della

Rappresentanza Italiana nel paese in cui hanno conseguito il titolo. La dichiarazione di valore deve riportare il livello della laurea posseduta (laurea di I o II livello) ed indicare a quale livello (primo o secondo) del corso di Master consente di accedere. La mancata presentazione della dichiarazione di valore comporterà l’impossibilità, da parte dell’Ufficio Master, alla stampa dei moduli di pagamento ed al rilascio del Diploma di Master.

I candidati non comunitari residenti all’estero possono fare richiesta di partecipazione al Master solo se hanno preventivamente presentato la domanda e il diploma posseduto alle Rappresentanze Diplomatiche italiane all’estero, le quali provvedono ad inviarle all’Università. La mancata presentazione della dichiarazione di valore comporterà l’impossibilità, da parte dell’Ufficio Master, alla stampa dei moduli di pagamento ed al rilascio del Diploma di Master.

9 – Incompatibilità

E’ vietata l’iscrizione contemporanea a qualunque corso di studi di altre Università e ad altri istituti di istruzione superiore ad eccezione dei corsi di Alta Formazione.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

10 – Modalità di accesso

Per partecipare al concorso di ammissione i candidati dovranno osservare le seguenti modalità:

tutti coloro che presenteranno la domanda di partecipazione al Master dovranno **preventivamente** registrarsi al sistema informativo dell’Università degli studi di Roma La Sapienza seguendo le istruzioni riportate sulla pagina web www.infostud.uniroma1.it.

Al termine della registrazione il sistema rilascerà un numero di matricola che dovrà essere inserito nella domanda di ammissione al Master.

Se il candidato è già stato studente della Sapienza non deve registrarsi, in quanto è già in possesso del numero di matricola, che dovrà comunque riportare nella domanda di ammissione.

Per eventuali informazioni sulle modalità di registrazione è possibile contattare il CIAO:

Sede: P.le Aldo MORO, 5 - Pal. del Rettorato (retro Aula Magna)

Orario: dal lunedì al venerdì dalle 9.30 alle 17.00

Fax: 0649910032

Mail: ciao@uniroma1.it

Web: www.uniroma1.it

La presentazione della domanda di ammissione è subordinata al pagamento di una tassa per prova di accesso di € 35,00 più l’imposta di bollo di € 14,62 assolta virtualmente, da versare presso una qualsiasi filiale del gruppo UniCredit Banca sul territorio nazionale entro la data di scadenza del bando. Il suddetto pagamento, complessivamente pari ad € 49,62 può essere effettuato anche on line mediante carta di credito (vedi <http://www.uniroma1.it/studenti/tasse/pagamenti.php>). Per effettuare il pagamento occorre utilizzare esclusivamente il modulo personalizzato da stampare attraverso il sistema informativo on line di ateneo, collegandosi al sito www.infostud.uniroma1.it, inserendo il proprio numero di matricola e la password personale e selezionando, nell’ordine: TASSE > PROVA DI ACCESSO > inserire il codice del corso **14342**. > AVANTI > STAMPA.

Se il Master non raggiunge il numero minimo degli iscritti indicato nel bando e quindi non può essere attivato, ai candidati verrà rimborsata la tassa per la prova di accesso di € 35,00, con esclusione dell’imposta di bollo, previa comunicazione scritta del Direttore del Master da inviare anche al settore competente dell’Ateneo.

Per partecipare al concorso di ammissione, i candidati, dovranno presentare la domanda debitamente compilata secondo lo schema allegato entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del bando, intestandola al:

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Direttore del Master
Prof. Ing. Carlo Cecere,
Sapienza Università di Roma,
Facoltà di Ingegneria
Polo Universitario di Rieti
Via A. M. RICCI, 35
02100 RIETI

Alla domanda di ammissione devono essere obbligatoriamente allegati i seguenti documenti:

- Fotocopia di un documento di identità valido e leggibile
- Fotocopia del codice fiscale
- Fotocopia della ricevuta di versamento della tassa per prova di accesso
- Fotocopia del certificato di laurea con votazione degli esami di profitto
- Curriculum vitae et studiorum
- Altri titoli valutabili ai fini del punteggio per la graduatoria di merito.

11- Tempi e modalità di selezione

Se il numero delle domande supera il numero di posti disponibili indicati nel presente bando, si dovrà procedere con una selezione per titoli di cui sarà data notizia ai candidati a mezzo mail. Il consiglio didattico scientifico del Master nominerà un'apposita commissione per la valutazione dei titoli.

Al termine della valutazione sarà redatta una graduatoria di merito degli ammessi secondo l'ordine decrescente del punteggio assegnato a ciascun candidato.

La graduatoria verrà affissa presso la Facoltà di Ingegneria del Polo Universitario di Rieti entro il mese di novembre 2009 e nei giorni successivi sul sito della Sapienza www.uniroma1.it/studenti/laureati/Master; la pubblicazione dei risultati ha valore ufficiale di comunicazione agli interessati e pertanto non saranno inviate altre comunicazioni personali.

12 – Modalità di immatricolazione al Master

I candidati, posizionati utilmente in graduatoria, per ottenere l'immatricolazione al corso dovranno effettuare il pagamento della quota di iscrizione pari ad € 5.000,00. Tale quota comprende il materiale didattico ed esclude i costi di trasferimento e di sostentamento per la frequentazione del Master.

La quota di iscrizione non può essere in alcun caso rimborsata, tranne nel caso di non attivazione del corso di Master.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Il pagamento, sia in unica soluzione che in due rate da € 2.500,00 ciascuna con scadenza la prima il 20 novembre 2009 e la seconda il 20 marzo 2010, deve essere effettuato utilizzando esclusivamente i moduli scaricabili dal sito www.infostud.uniroma1.it, inserendo il proprio numero di matricola e la password personale e nell'ordine selezionare: “TASSE” - IMMATRICOLAZIONE MASTER/SPECIALIZZAZIONE - **inserire il codice del corso 14342 - AVANTI – STAMPA.**

Il pagamento dovrà essere effettuato esclusivamente presso una qualunque filiale del Gruppo UniCredit Banca ubicata su tutto il territorio nazionale e potrà essere effettuato:

- In contanti;
- mediante carta di credito, sul sito <http://www.uniroma1.it/studenti/tasse/pagamenti.php>;
- con assegno di c/c bancario, di importo esattamente corrispondente alla quota da pagare riportata nel bando, intestato a Gruppo UniCredit Banca, qualora il corsista sia correntista presso la stessa Banca o presso qualunque altra banca ubicata sul territorio nazionale;
- con assegno di c/c bancario, di importo esattamente corrispondente alla quota da pagare riportata nel bando, emesso da un soggetto terzo correntista presso una qualsiasi banca ed intestato al corsista.

13 – Ritardato pagamento della quota di iscrizione

Il mancato rispetto dei termini di pagamento determinerà l'applicazione della sovratassa di ritardato pagamento nella misura di € 58,00 per ogni singola rata.

Qualora il ritardato pagamento venga effettuato dopo 60 giorni dalla scadenza della rata prevista nel bando, la multa ammonterà ad € 116,00 per ogni singola rata.

Il modulo comprensivo della multa verrà predisposto dall'Ufficio competente previa autorizzazione del Direttore del Master, scritta e trasmessa all'Ufficio medesimo.

Se in graduatoria sono presenti altri candidati che potrebbero subentrare, il vincitore che non pagherà la prima rata entro i termini stabiliti dal bando, sarà considerato rinunciatario. Un'eventuale immatricolazione dello stesso potrà avvenire solo dopo il completo scorrimento della graduatoria e comunque alle condizioni di cui al precedente capoverso.

Il candidato laureando ammesso con riserva, pagherà la quota di iscrizione al Master soltanto dopo essersi laureato senza l'onere delle sanzioni.

14 – Finanziamenti e Borse di studio

Contributi per coprire parte della quota di iscrizione potranno essere concessi da Enti pubblici e privati. Di tali contributi, qualora concessi, verrà data informazione

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

successivamente. I contributi verranno assegnati in relazione alla graduatoria relativa alla valutazione per l'ammissione al Master o comunque alla valutazione del Curriculum e dei titoli di cui al precedente art. 7.

15 – Passaggi e trasferimenti

Non è consentito il passaggio e/o il trasferimento da un corso di Master ad un altro corso di Master.

16 – Rinuncia

I partecipanti ammessi che intendano rinunciare al Master, devono darne comunicazione scritta al Direttore. La struttura del Master dovrà poi inoltrare tale informazione al Settore Master di Ateneo. Le quote di iscrizione eventualmente già versate non sono rimborsabili.

17– Tassa per l'esame finale

Prima di sostenere l'esame finale, il corsista dovrà versare la relativa tassa di € 68,00 utilizzando esclusivamente il modulo scaricabile dal sito www.infostud.uniroma1.it, inserendo il proprio numero di matricola e la password personale e selezionando nell'ordine: TASSE > DIRITTI DI SEGRETERIA > tipo di bollettino: selezionare ESAME FINALE MASTER > inserire l'a.a 2010 > AVANTI > STAMPA.

Se un corsista non ha ancora sostenuto l'esame finale del Master e deve iscriversi ad un altro corso di studio nell'anno accademico successivo, la tassa finale del Master deve essere comunque versata prima dell'immatricolazione al nuovo corso.

18 – Conseguimento del titolo

Prima di essere ammesso a sostenere la prova finale, il corsista deve essere in regola con i pagamenti delle tasse dovute e deve aver acquisito i crediti formativi universitari stabiliti. La prova finale si intende superata solo se la votazione conseguita è superiore a 66/110; in tal caso è conferito il diploma di Master universitario di II° livello in Bioedilizia e risparmio energetico. La pergamena non riporta il voto ma soltanto la lode qualora attribuita ed è consegnata dal Direttore del Master agli aventi titolo.

19 – Docenti di riferimento:

Sono docenti di riferimento:

- Carlo PATRIZIO (carlo.patrizio@uniroma1.it)

La segreteria del Master è attivata presso la sede della Facoltà di ingegneria del Polo universitario di RIETI (tel. 0746201473, fax 0746270767, mail bioedilizia@uniroma1.it, web www.uniroma1.it/bioedilizia)

Roma, 13 ottobre 2009

FIRMATO IL RETTORE

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

DOMANDA DI AMMISSIONE

Master di secondo livello in

BIOEDILIZIA E RISPARMIO ENERGETICO

Anno accademico 2009 – 2010

Al Direttore del Master
Prof. Ing. Carlo Cecere,
Sapienza Università di Roma,
Facoltà di Ingegneria
Polo Universitario di Rieti
Via A. M. RICCI, 35
02100 RIETI

Il/La sottoscritto/a _____
Matricola n. _____ codice fiscale _____
nato/a _____ il _____
nazionalità _____ residente in _____
via _____ C.A.P. _____
_____ Telefono _____ / _____ Fax _____ / _____
_____ mobile _____ / _____ e-mail personale (*in mancanza, e-mail di riferimento*) _____ domicilio in Italia
(solo *per* gli *stranieri* residenti *all'estero*)
CITTA' _____ C.A.P. _____
Provincia _____ Telefono _____ / _____ fax _____ / _____
_____ Laureato/a in _____
con la seguente votazione _____ il giorno _____

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

conseguito

presso

l'Università/Istituto

di

chiede di essere ammesso/a

al Master di II livello in “Bioedilizia e Risparmio Energetico” presso la Facoltà di Ingegneria dell' Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, per l'a.a. 2009/2010.

A tal fine, allega alla presente:

- a) dettagliato **curriculum vitae et studiorum** debitamente sottoscritto;
- b) copia certificato di laurea con indicazione degli esami sostenuti e della votazione finale, ovvero autocertificazione ai sensi del DPR 28.12.2000, n. 445;
- c) fotocopia del certificato “Dichiarazione di Valore” per i titoli conseguiti all'estero;
- d) fotocopia del versamento della tassa di partecipazione alle prove di accesso;
- e) fotocopia fronte/retro di un valido documento di identità debitamente sottoscritto;
- f) fotocopia del codice fiscale;
- g) ulteriori titoli valutabili ai fini del punteggio della graduatoria di merito;
- h) indice e abstract della tesi di laurea;
- i) un altro lavoro di scrittura (racconto, soggetto, sceneggiatura);
- j) eventuali prodotti audiovisivi realizzati (fino a un massimo di due);
- k) eventuali pubblicazioni.

Il /La sottoscritto/a dichiara di aver letto e di approvare in ogni suo punto il bando di ammissione al Master, di essere in possesso di tutti i requisiti ivi previsti e di essere consapevole che, ai sensi del D.Lgs. 445/2000, il rilascio di dichiarazioni false o incomplete costituisce un reato penale.

_____ / _____

Firma autografa del/la candidato/a

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Dichiarazione di consenso per il trattamento dei dati personali (ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003)

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003, prendo atto che l'iscrizione al Master di II livello in “Bioedilizia e Risparmio Energetico” richiede, oltre che il trattamento dei dati personali da parte dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, anche l'eventuale loro comunicazione ad altre Istituzioni o Enti pubblici e privati sia in Italia che all'estero.

Prendo atto altresì che l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza” utilizzerà i miei dati personali nella misura indispensabile e per le finalità connesse allo scopo per il quale sono stati forniti e comunque nel pieno rispetto della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali.

Pertanto, per quanto riguarda il trattamento, da parte dell'Università o dei predetti soggetti, dei miei dati ai fini dell'ammissione al Master di II livello in “Bioedilizia e Risparmio Energetico” consapevole che in mancanza del mio consenso l'Università non potrà dar corso all'iscrizione e alla gestione delle attività procedurali correlate:

do il consenso

nego il consenso

Per quanto riguarda il trattamento dei miei dati ai fini di informazione e promozione di iniziative culturali dell'Università o di terzi, mediante annunci inseriti nelle comunicazioni periodiche ai partecipanti:

do il consenso

nego il consenso

Per quanto riguarda il trattamento, da parte dell'Università o di altri soggetti, dei miei dati a fini di ricerche di mercato o di rilevazione del grado di soddisfazione dei partecipanti sulla qualità dei servizi resi e sull'attività svolta dall'Università:

do il consenso

nego il consenso

Firma
