

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

D.R. n. 000888

Ateneo Federato dello Spazio e della Società

Facoltà di Architettura “Valle Giulia”

BANDO DI CONCORSO ANNO ACCADEMICO 2009/2010

**MASTER DI II° LIVELLO IN
“Edifici Alti ed Ecosostenibilità – Le Greentower”**

DIRETTORE: Prof. Arch. Vincenzo Turiaco

codice corso di studio : 14225

IL RETTORE

- VISTA la legge n. 341 del 19 novembre 1990;
VISTO il D.M. 22 ottobre 2004 n. 270;
VISTI gli articoli 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 19-02-09 che ha proposto l’istituzione del Master;
VISTA la delibera del Senato Accademico del 24-03-09 con la quale il Master è stato istituito

DECRETA

l’attivazione, per l’anno accademico 2009/2010, del Master Universitario di II° livello in **“Edifici Alti ed Ecosostenibilità – Le Greentower”**, presso la **Facoltà di Architettura “Valle Giulia”** dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Il Master ha sede presso il Dipartimento AR_COS della Facoltà di Architettura “Valle Giulia” via Antonio Gramsci ,53 – Roma.

1 - Finalità

Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato a formare e aggiornare laureati quinquennali dell’area dell’Architettura e dell’Ingegneria interessati a specifiche tipologie edilizie di particolare attualità in molti paesi occidentali ed in modo mirato nei paesi emergenti- Un progetto formativo mirato alla acquisizione di competenze specialistiche nel campo della progettazione di grattacieli ecosostenibili – le *Green Tower*.

Attualmente sono proposti episodici e inadeguati corsi di progettazione specifici in questo particolare settore dell’architettura, mentre anche in Italia c’è ormai una crescente richiesta di progettare edifici alti che delineino nuovi scenari territoriali.

Una formazione segnatamente attenta alle opportunità ed agli sbocchi professionali in uno scenario prevalentemente sovranazionale.

2 – Contenuti

Il Master è un corso annuale (1 500 ore complessive / 60 crediti) suddiviso in moduli didattici, ciascuno organizzato in lezioni, esercitazioni e attività di stage. Al termine del Master si prevede la discussione di una *Tesi* riferita ad un progetto (simulazione in un contesto reale) per un *edificio alto ecosostenibile* (*Greentower* di circa ml.100/120) il cui tema è stato approfondito durante il Master.

Le attività didattiche sono articolate nei seguenti moduli:

Modulo I - E’ dedicato allo svolgimento di temi didattici di base in cui viene messa a punto la formazione storico/teorica, finalizzata a fornire una base comune ed interdisciplinare di conoscenze sulle specificità di questa progettazione.

La sua durata corrisponde a 200 ore , corrispondenti a 8 crediti.

Modulo II - E’ costituito da un contenitore complessocce raggruppa contributi pluridisciplinari:

1. Aspetti ingegneristici;
2. Aspetti bioclimatici – impiantistici;
3. Arti figurative ed estetica;
4. Laboratorio di progettazione che si avvarrà di contributi complementari specialistici, necessari alla definizione complessiva del progetto di un grattacielo;

La sua durata è di 520 ore, corrispondenti a 24 crediti.

Modulo III - Si affrontano le tematiche relative alla progettazione e definizione funzionale di tutti gli spazi interni e di eventuali componenti.

La sua durata è di 180 ore, corrispondenti a 6.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Modulo IV – Si svolgerà attività di tirocinio presso Aziende pubbliche o private ovvero in attività formative alternative indicate dal Consiglio didattico scientifico.

La sua durata è di 350 ore, corrispondenti a 14 crediti.

3 – Organizzazione didattica

Il Master si svolgerà a Roma presso la Facoltà di Architettura “ Valle Giulia”-

Le lezioni inizieranno entro 15 Gennaio 2010 e si concluderanno entro il 30 ottobre 2010.

L’attività didattica frontale è di tipo intensivo con 4+4 ore giornaliere in 3 gg. consecutivi per settimana.

Il **I°Modulo**, come accennato in precedenza, avrà il compito formativo di introdurre gli studenti al tema dei grattaceli con l’analisi e la ricerca storico/critica relativa allo sviluppo degli edifici verticali ,ma ancora l’analisi/ricerca delle specificità spaziali legate a questa tipologia (40 ore frontali)- la comprensione e la ricerca di base relativa agli aspetti strutturali ed energetici(40 ore frontali).

Questa sequenza avrà una durata di circa un mese- 12gg. di lezioni. Nelle attività sia di questo che degli altri moduli, per una specifica scelta di metodo, sono programmate esercitazioni mirate all’approfondimento.

Nel **II° Modulo** saranno acquisite tutte le competenze specialistiche legate agli aspetti strutturali e tecnologico / realizzativi agli aspetti bioclimatici – impiantistici e di ecosostenibilità - Il momento centrale è costituito dal Laboratorio di Progettazione Architettonica/strutturale che si costituirà come referente e indispensabile sintesi di tutti i precedenti contenuti formativi. Il tema progettuale riguarderà una torre ad uso misto, altezza orientativa 100/120 m., per consentire allo studente la possibilità di affrontare le tre fondamentali funzioni che caratterizzano gli edifici alti: uffici, residenze, struttura ricettiva, senza escludere altri settori dedicati alla cultura ed alla sperimentazione . Questa esperienza avrà ,tra l’altro,il compito di far comprendere che occorre abbandonare la concezione della torre per abitazione ed uffici come mera sovrapposizione di spazi per proporre soluzioni nuove in cui più fattori come la socializzazione, la sostenibilità, la produzione di energia possano rivelarsi utili non solo per gli utenti dell’edificio, ma anche per l’intorno.

Questo modulo avrà una durata di circa 1 mese e 1/2 – 18 gg. di lezioni.

Il **III° Modulo** costituirà l’approfondimento e la verifica delle specifiche e particolari destinazioni funzionali che nelle torri che si propongono sono contenute. Valutare e comprendere come si stia aprendo una nuova stagione in cui l’architettura, i suoi spazi, i suoi elementi espressivi e la sua pelle esterna sono in grado, tramite le tecnologie già in essere, di

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

consentire all'intero edificio di diventare un grande volano energetico capace di coprire i fabbisogni a lui necessari e forse anche di più, di diventare un grande spazio responsabile ed integrato al territorio, soprattutto finalizzato a creare spazi ricchi di comunicazione e socialità. Spazi per riunire e non per dividere, spazi dove l'utente possa ritrovare una propria carica creativa individuale e quella sicurezza che spesso la città gli nega, facendolo diventare partecipe della produzione di energia e della sua comunicazione nel senso più ampio del termine e quindi maggiormente responsabile di un modo differente di concepire il territorio e di tutelarlo.

Questa sequenza avrà una durata di circa 3 settimane – 8 gg. di lezioni.

Un quarto modulo tematico è rivolto all'attività di tirocinio presso Aziende pubbliche o private ovvero in attività formative alternative indicate dal Consiglio didattico scientifico.

Esso è finalizzato a verificare quanto appreso nei tre precedenti periodi ed avrà una .

La durata del Tirocinio sarà di circa 2 mesi.

L'ultima fase didattica (**Preparazione e discussione della Tesi - 8 crediti**) costituisce la sintesi dell'iter formativo svolto, finalizzata alla verifica del livello di apprendimento dei contenuti del corso, anche mediante l'applicazione concreta su casi di studio-progetto, per consentire la valutazione finale di ciascun partecipante al corso ai fini del conseguimento del titolo.

Il Tema:

sono state individuate 4 aree di grande sviluppo nel settore degli edifici alti: Milano - Parigi, Hong Kong e Dubai, dove le condizioni climatiche differenti consentono di sviluppare forme e metodologie differenziate per attuare un corretto programma costruttivo in sintonia con le richieste energetiche. Queste 4 aree consentono di confrontarsi con culture, situazioni climatiche e richieste funzionali molto differenziate e quindi di conferirgli un'ampia visione formativa. Oltre alle 3 aree extranazionali è stata scelta quella di Milano ritenendola quella dove, per tradizione, il tema degli edifici alti è stato maggiormente accettato e sperimentato ma, anche, in funzione della futura EXPO universale 2015.

Avrà una durata di circa 40 gg. ma dipenderà, chiaramente, dall'impegno del singolo studente che opererà autonomamente (salvo le normali revisioni della docenza).

I crediti corrispondenti a ciascuna attività formativa sono acquisiti con il superamento dell'esame e/o altra forma di verifica del profitto, eventualmente prevista.

L'attribuzione dei 60 crediti necessari al conseguimento del Master, è così ripartita:

● **38 CFU** al superamento delle prove di esame di profitto relative ai moduli didattici previsti dal piano di studio;

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

- 14 CFU allo svolgimento della attività di tirocinio o di altra attività alternativa indicata dal Consiglio didattico-scientifico;
- 8 CFU alla presentazione e alla discussione dell’elaborato finale dello studente (Tesi).

Oltre ai componenti del Consiglio Didattico- Scientifico faranno parte dei Docenti del Master :

- Prof. Arch. Cesare Casati – Milano- Per gli aspetti evolutivi degli Edifici verticali;
- Prof. Ing. Niccolò Baldassini – Parigi- Direttore Società RFR – Settore Strutture ;
- Prof. Ing. Benjamin Cimerman – Parigi- Direttore Società RFR – Settore Éléments (Bioclima)
- Società SIEMENS s.p.a. Settore Ecosostenibilità - Risparmio energetico- “performance contracting”;
- Società ArcelorMittal s.p.a. – Settore Strutture ed Involucri/texture in acciaio;
- Società Schuco s.p.a. - Settore Facciate Energetiche;
- Società Faram - Settore Architettura d’Interni- Il layout funzionale-lo spazio, la forma e il design;
- Società Manens Intertecnica – Settore Impianti meccanici;
- Altre Società (Sicurezza e Compartimentazione- organizzazione verticale e sistemi elevatori, luce biodinamica e sistemi di controllo ecc.) e professionisti di livello ed esperienza internazionale con cui si stanno definendo specifici accordi;

Il Master sarà tenuto in lingua italiana.

A conclusione di ciascuno o più moduli, in base alle esigenze didattiche, si svolgeranno prove orali e/o pratiche, per verificare il grado di apprendimento raggiunto dallo studente.

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 versate non sono rimborsabili.

Al termine del corso è prevista una prova finale con discussione di una tesi progettuale 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 300 dedicate ad attività di didattica frontale e altre attività interattive con i docenti. Le restanti ore sono dedicate a stage e/o redazione di un progetto (Tesi) nonché allo studio e alla preparazione individuale.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

5 - Numero di partecipanti

Il corso è a numero chiuso. Il numero massimo di partecipanti è pari a 30. Il Direttore del Master si riserva di valutare l'attivazione del corso nel caso in cui non venga raggiunto il numero richiesto, fino ad un minimo di 12 studenti.

6 – Requisiti di ammissione

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

- Architettura e Ingegneria edile - Cl.4/S
- Architettura e Ingegneria edile-Architettura – Cl. LM-4
- Ingegneria civile , Cl. 28/S
- Ingegneria civile - Cl.LM-23
- Ingegneria dei Sistemi Edilizi - Cl.LM-23

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 la sessione autunnale dell'anno accademico 2008/2009 ed in ogni caso entro e non oltre il **22 dicembre 2009**. Gli ammessi con riserva non potranno partecipare all'assegnazione di borse di studio in ingresso (ossia alle borse di studio conferite in base alla valutazione di ammissione).

8 – Ammissione di studenti uditori

Potranno essere ammessi come uditori, alla frequenza di specifici moduli (fino alla concorrenza di 20 crediti formativi), candidati in possesso dei titoli richiesti dall'art. 6 del presente bando, interessati all'approfondimento di specifici argomenti e che desiderano arricchire la propria preparazione professionale. Al termine del corso scelto, agli studenti uditori sarà rilasciato un attestato di frequenza sottoscritto dal Direttore del Master.

9 – 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 inter-universitari di cooperazione e mobilità. **Gli studenti stranieri non possono essere ammessi “con riserva”**, in quanto all'atto della presentazione della domanda devono aver già conseguito il titolo di studio universitario. Si ricorda altresì, che il relativo certificato “**dichiarazione di valore**” deve essere obbligatoriamente allegato alla domanda di ammissione come meglio specificato nei paragrafi successivi.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

9.1 – Partecipazione di cittadini comunitari ovunque residenti, cittadini italiani in possesso di titolo di studio conseguito all'estero e cittadini non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia

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 all'Università (struttura indicata nel bando) 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) di 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 Master.**

9.2 – Partecipazione di cittadini non comunitari residenti all'estero

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 di 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 Master.**

10 – Incompatibilità

E' vietata l'iscrizione contemporanea con qualunque corso di studio a diverse Università e a diversi Istituti d'Istruzione superiore ad eccezione dei corsi di Alta Formazione (delibera Senato Accademico del 16-01-2003).

11 - Modalità di accesso

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

11.1 - Registrazione al sistema informativo Infostud

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 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.

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Se il candidato è stato già studente de “La 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 - palazzo del Rettorato (retro Aula Magna)
Apertura dal lunedì al venerdì dalle 9.30 alle 17.00
Fax 0649910032
email ciao@uniroma1.it
Sito web www.uniroma1.it/ciao

11.2 - Tassa prova di accesso ed Imposta di Bollo

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 nell'ordine selezionare: **TASSE – PROVA DI ACCESSO - inserire il codice del corso: 14225 - 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 della prova di accesso di € 35,00 con esclusione dell'imposta di bollo, previa comunicazione scritta del Direttore e trasmessa al Settore competente dell'Ateneo.

11.3 - Presentazione della domanda di partecipazione

Per partecipare al concorso di ammissione i candidati, entro il **22 dicembre 2009**, dovranno presentare domanda, debitamente compilata secondo lo schema allegato al presente bando, al Direttore del Master Prof. Vincenzo Turiaco presso la Presidenza della Facoltà di Architettura “ Valle Giulia” dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”- via Antonio Gramsci,53 - 00197 Roma (tel 06 49919291 / 2 all' attenzione del Sig. Giuseppe Colaceci)-

E' possibile anche la presentazione tramite e- mail da inviare a masteredificialti@uniroma1.it

Alla domanda di ammissione devono essere obbligatoriamente allegati:

- Fotocopia di un documento d'identità valido e leggibile (Carta d'Identità – Patente Auto - Passaporto) ;

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

- Fotocopia del Codice Fiscale;
- Fotocopia della ricevuta di pagamento della tassa per prova di accesso;
- Fotocopia del certificato di laurea con votazione degli esami di profitto;
- Curriculum vitae et studiorum.

12 - Tempi e modalità di selezione

Se il numero delle domande supera il numero dei posti disponibili indicati nel bando si dovrà procedere con una selezione per titoli e colloquio attitudinale. Il colloquio sulle attitudini dei candidati si terrà c/o il Dipartimento AR_COS della Facoltà di Architettura “Valle Giulia” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”- via Antonio Gramsci, 53 – Roma. Si prevede un’unica sessione da tenersi nel mese di Gennaio 2010.

La segreteria del Master invierà preventivamente a tutti i candidati giorno ed ora in cui si terranno le prove di selezione o eventuali aggiornamenti.

Il Consiglio Didattico Scientifico del Master nominerà un’apposita commissione per la valutazione dei titoli e della prova di ammissione (colloquio attitudinale).

Al termine della valutazione e/o selezione verrà redatta una graduatoria di merito degli ammessi secondo l’ordine decrescente della valutazione complessiva assegnata a ciascun candidato.

La graduatoria verrà pubblicata e affissa entro il 20 Gennaio presso la Facoltà di Architettura “Valle Giulia” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”- via Antonio Gramsci, 53 e sul sito della Sapienza www.uniroma1.it/studenti/laureati/Master; la pubblicazione ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati e pertanto non saranno inviate comunicazioni personali in merito.

13 – Modalità d’immatricolazione al Master

I candidati, collocati utilmente in graduatoria, per ottenere l’immatricolazione al corso dovranno effettuare il pagamento della quota di iscrizione pari ad € 2.500,00. Il pagamento, sia in unica soluzione che in due rate da € 1.250,00 ciascuna con scadenza la prima il 10 febbraio 2010 e la seconda il 31 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 14225 - 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;
- on line, mediante carta di credito, sul sito www.uniroma1.it/studenti/tasse/pagamentiphp;

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

- con assegno di conto corrente bancario, di importo esattamente corrispondente alla quota da pagare e riportata nel bando, intestato a Gruppo UniCredit - Banca qualora il vincitore sia correntista presso la stessa Banca o presso una qualunque altra banca ubicata sul territorio nazionale;
- con assegno di conto corrente bancario, di importo esattamente corrispondente alla quota da pagare e riportata nel bando, emesso da una terza persona correntista presso una qualsiasi banca, in favore del vincitore.

La quota di iscrizione non può essere in alcun modo rimborsata. Lo studente può presentare istanza di rimborso soltanto nel caso in cui il corso non venga attivato.

Gli uditori pagheranno una quota di iscrizione pari ad € 50,00 per ogni modulo prescelto; a tale quota deve essere aggiunto l'importo della tassa fissa di Ateneo di € 700,00 ed entrambe devono essere corrisposte in unica soluzione entro i termini fissati dal Direttore del Master. Lo studente uditore è esentato dal pagamento della tassa per prova di accesso.

14 - Ritardato pagamento della quota d'iscrizione

Il mancato rispetto dei termini di pagamento determinerà l'applicazione della sovrattassa di ritardato pagamento nella misura di € 58,00 per ogni singola rata. **Qualora il 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 dal Settore competente previa autorizzazione scritta del Direttore del Master e trasmessa al Settore medesimo.

Se in graduatoria sono presenti studenti 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.

Lo studente laureando e ammesso con riserva, pagherà la quota d'iscrizione al Master soltanto dopo essersi laureato senza l'onere delle multe.

15 – Finanziamenti e/o Borse di Studio

E' possibile che siano messi a disposizione finanziamenti a copertura parziale o totale della quota di iscrizione al Master nel rispetto della graduatoria di merito redatta dal Consiglio Didattico Scientifico del Master.

16 – Passaggio e/o trasferimento

E' assolutamente vietato il passaggio e/o il trasferimento da un corso di Master ad altro corso di Master.

17 – Rinuncia

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

I partecipanti ammessi che intendono rinunciare al Master, devono darne comunicazione scritta al Direttore. La struttura del corso dovrà poi inoltrare tale informazione al Settore Master dell’Ateneo. Le quote d’iscrizione, eventualmente già pagate, non sono rimborsabili.

18 – Tassa esame finale Master

Prima di sostenere l’esame finale, lo studente 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 nell’ordine selezionare: - **TASSE – DIRITTI DI SEGRETERIA – tipo di bollettino: selezionare l’opzione esame finale Master – inserire l’anno 2010 – AVANTI – STAMPA.**

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

19 – Conseguimento del titolo

Prima di essere ammesso a sostenere la prova finale, lo studente deve essere in regola con i pagamenti delle tasse dovute e deve aver acquisito i 60 Crediti Formativi Universitari.

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 Edifici Alti ed Ecosostenibilità – Le GreenTower.**“

La pergamena non riporta la votazione ma soltanto la lode se attribuita ed è consegnata dal Direttore del Master agli aventi diritto.

20 – Informazioni

Docenti di riferimento:

Prof. Vincenzo Turiaco **esclusivamente** tramite indirizzo di posta elettronica masteredificialti@uniroma1.it - tel. Segr. Dipartimento AR_COS tel. 06 49919233 .

Segreteria Master:

Arch. Francesco Muccioli- indirizzo di posta elettronica masteredificialti@uniroma1.it
Segreteria Dipartimento AR_COS (Dott. Marco Maresca – tel 06 49919233).

Roma, 8 settembre 2009

FIRMATO IL RETTORE

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

DOMANDA DI AMMISSIONE

al Master di MASTER DI II° LIVELLO IN " Edifici Alti ed Ecosostenibilità – Le GreenTower"

Anno accademico 2009 – 2010

Al Direttore del Master
Prof. Vincenzo Turiaco
c/o Presidenza della Facoltà di Architettura " Valle Giulia"
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Via Antonio Gramsci, 53
00197 Roma

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
seguinte votazione _____ il giorno _____ conseguito presso
l'Università/Istituto di _____

chiede di essere ammesso/a

al Master di II livello in **Edifici Alti ed Ecosostenibilità – Le GreenTower** istituito presso la Facoltà di **Architettura "Valle Giulia"** 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;

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

- 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 sottoscritta;
- f) fotocopia del codice fiscale;
- g) ulteriori titoli valutabili ai fini del punteggio della graduatoria di merito.

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 Edifici Alti ed Ecosostenibilità – Le GreenTower** 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 **Edifici Alti ed Ecosostenibilità – Le GreenTower** 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 _____