



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

D.R. n. 2880

Facoltà di Ingegneria Civile ed Industriale

BANDO DI CONCORSO ANNO ACCADEMICO 2011/2012

**MASTER DI II LIVELLO IN
“Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili”**

DIRETTORE: Prof. Vincenzo Naso

codice corso di studio : 10609

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. 000502 del 20 maggio 2010;
- VISTA la delibera del Senato Accademico del 31 ottobre 2002 con la quale il Master è stato istituito e la delibera del Senato Accademico del 17 giugno 2004 con la quale il Master ha assunto la denominazione attuale;
- VISTA la delibera del Senato Accademico del 7 giugno 2011 con la quale è stata approvata l’offerta formativa per l’a.a. 2011/2012

DECRETA

l’attivazione, per l’anno accademico 2011/2012, del Master Universitario di II livello in **“Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili** presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”.



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

1 – Finalità

Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato alla formazione di professionisti delle fonti rinnovabili, sia dal punto di vista progettuale che manageriale. Si propone come corso ideale per i professionisti che vogliono avere una panoramica completa sulle energie alternative e per i neolaureati che desiderino collocarsi in un specifico settore lavorativo con competenze avanzate.

2 - Requisiti di ammissione

Possono partecipare al Master coloro che sono in possesso di un titolo universitario appartenente ad una delle seguenti classi di laurea:

DENOMINAZIONE CLASSE DI LAUREA	NUMERO CLASSE DI LAUREA
Fisica	20/S; LM-17
Informatica	23/S; LM-18
Ingegneria aerospaziale e astronautica	25/S; LM-20
Ingegneria chimica	27/S; LM-22
Ingegneria civile	28/S; LM-23
Ingegneria dell'automazione	29/S; LM-25
Ingegneria delle telecomunicazioni	30/S; LM-27
Ingegneria elettrica	31/S; LM-28
Ingegneria elettronica	32/S; LM-29
Ingegneria energetica e nucleare	33/S; LM-30
Ingegneria gestionale	34/S; LM-31
Ingegneria informatica	35/S; LM-32
Ingegneria meccanica	36/S; LM-33
Ingegneria navale	37/S; LM-34
Ingegneria per l'ambiente e il territorio	38/S; LM-35
Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale	54/S; LM-48
Scienza e ingegneria dei materiali	61/S; LM-53
Scienze chimiche	62/S; LM-54
Scienze dell'economia	64/S; LM-56
Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio	82/S; LM-75
Scienze geologiche	86/S; LM-74

Altresì, possono partecipare al Master coloro che sono in possesso di laurea equipollente conseguita nell'ambito degli ordinamenti previgenti.

2.1 - Ammissione di studenti stranieri

Possono accedere al Master studenti in possesso di titoli di studio rilasciati da Università straniere, preventivamente valutati culturalmente coerenti dal Consiglio Didattico Scientifico del Master al solo



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

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 che in ogni caso il titolo conseguito all'estero deve essere di un livello pari a quello richiesto per l'ammissione al Master.** Si ricorda altresì, che la **“dichiarazione di valore”** rilasciata dalla Rappresentanza italiana nel paese in cui hanno conseguito il titolo (indispensabile a valutare se il titolo posseduto dal candidato è idoneo all'ammissione al Master in relazione al livello dello stesso) deve essere obbligatoriamente allegata alla domanda di ammissione come meglio specificato nei paragrafi successivi.

2.1.1 - 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 è indispensabile a valutare se il titolo posseduto dal candidato è idoneo all'ammissione al Master in relazione al livello dello stesso.**

Si ricorda che nella maggioranza dei casi il bachelor è un titolo accademico che consente l'accesso soltanto ai Master di I livello.

2.1.2 - 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 a inviarle all'Università. **La mancata presentazione della dichiarazione di valore comporterà l'impossibilità, da parte dell'Ufficio Master, alla stampa dei moduli di pagamento e al rilascio del diploma di Master.**

Si ricorda che nella maggioranza dei casi il bachelor è un titolo accademico che consente l'accesso soltanto ai Master di I livello.

2.2 - Ammissione con riserva

I candidati laureandi possono essere ammessi “con riserva” a frequentare il Master e, a pena di decadenza, devono comunicare tempestivamente l'avvenuto conseguimento del titolo che dovrà avvenire improrogabilmente entro e non oltre il:

- **22 dicembre 2011** per gli studenti provenienti da altri atenei italiani (art. 8 comma 4 Manifesto generale degli Studi);
- **31 gennaio 2012** per gli studenti della Sapienza laureandi in corsi di laurea magistrale e specialistica (art. 30 comma 3 Manifesto generale degli Studi).

Gli ammessi con riserva non possono partecipare a nessuna forma di agevolazione/finanziamenti in ingresso (assegnate in base alla valutazione di ammissione).



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

2.3 - Ammissione di studenti uditori

Possono essere ammessi come uditori, alla frequenza di specifici moduli (fino alla concorrenza di 20 crediti formativi universitari), candidati comunque in possesso di un titolo universitario richiesto dall'art. 2 del presente bando, interessati all'approfondimento di specifici argomenti e che desiderano arricchire la propria preparazione professionale. Al termine del modulo scelto, agli studenti uditori sarà rilasciato un attestato di frequenza sottoscritto dal Direttore del Master.

3 - Durata e numero dei posti disponibili

Il percorso formativo ha durata annuale.

Il corso è a numero chiuso. Il numero massimo di partecipanti è pari a 35 mentre il numero minimo, necessario per l'attivazione del Master, è di 10 studenti.

4 - Incompatibilità

E' vietata l'iscrizione contemporanea a corsi di studio, anche di altro livello, di Università italiane o estere o ad Istituti Universitari ed equiparati. Non esiste incompatibilità con i corsi di Formazione e di Alta Formazione.

5 - Organizzazione attività formative

Il corso è svolto in lingua italiana.

L'attività formativa è pari a 1500 ore di impegno complessivo, di cui almeno 350 ore dedicate all'attività di didattica frontale e 375 ore destinate alla prova finale.

Le restanti ore saranno dedicate a redazione di un progetto, nonché allo studio e alla preparazione individuale. Tutte le attività vengono svolte sotto la guida di uno o più tutor.

La didattica annuale del Master è articolata in moduli, prevedendo argomenti in linea con finalità atte a sviluppare specifici profili professionali tenendo conto della loro costante evoluzione.

Si riportano di seguito il numero di crediti assegnati a ciascuna attività formativa:

ATTIVITA' FORMATIVE	CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI
ATTIVITA' DIDATTICA	
Modulo 1 Lo scenario energetico e gli obiettivi al 2020 - Storia e scelte energetiche - Fonti di energia convenzionali - Mercati energetici - Energie per il futuro - Obiettivi dell'Italia al 2020	7



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

<p>Modulo 2 Interazione energia e ambiente: la questione climatica</p> <ul style="list-style-type: none">- La questione energetico ambientale- Aspetti politico-economico-sociali del problema climatico- La gestione ambientale e le norme di riferimento- Il protocollo di Kyoto e il bilancio emissivo di gas serra- Il dibattito sul nucleare	7
<p>Modulo 3 Le energie rinnovabili e la generazione distribuita</p> <ul style="list-style-type: none">- La rete nazionale e la sua configurazione attuale. La prospettiva della generazione distribuita- Fonti rinnovabili per la produzione di energia elettrica: energia eolica, energia idroelettrica, energia solare: fotovoltaico e solare termodinamico- Impatto delle rinnovabili sulla rete nazionale. Le micro grid e le smart grid- Fonti rinnovabili per la produzione di energia termica: solare termico, geotermia a bassa entalpia- Fonti rinnovabili per la produzione combinata di energia elettrica e termica: biomasse	7
<p>Modulo 4 L'Efficienza energetica</p> <ul style="list-style-type: none">- Il sistema normativo in Italia: dalla Legge 10/91 al Decreto Legislativo 28/11- L'energy manager- Management e contenimento energetico nel settore pubblico e privato- Il GSE- Meccanismi: Conto Energia, Certificati Verdi e Bianchi, CDM, JI, ETS, detrazioni fiscali- Generazione efficiente dell'energia: Cogenerazione e trigenerazione- Le smart cities- Dematerializzazione dei servizi- Mobilità sostenibile- L'edificio green: metodologie, tecnologie, e gestione dell'energia- Certificazione energetica degli edifici: Legge 192//05- Schemi di certificazione energetica degli edifici- La nuova economia green- Project financing- Bancabilità dei progetti- Il marketing delle fonti rinnovabili: veicolare il messaggio ambientale	7



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Modulo 5 Accesso agli incentivi e politiche di sostegno comunitarie - Introduzione alle politiche di sviluppo comunitarie - Concetto di cluster produttivo nel mercato europeo - Politiche di sviluppo comunitarie: applicazioni - Accesso agli incentivi: applicazioni - Progetti di cooperazione internazionale	7
Modulo 6 Comunicazione e dinamiche di gruppo. Orientamento al lavoro	5
Modulo 7 Project Work sull'Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili	5
ALTRE ATTIVITA'	
Redazione Project Work	10
PROVA FINALE	5
TOTALE	60

A conclusione di ciascuno o più moduli, in base alle esigenze didattiche, si svolgeranno verifiche intermedie mediante prova scritta per valutare il grado di apprendimento raggiunto dallo studente.

All'insieme delle attività formative indicate ai precedenti commi corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di 60 crediti formativi universitari oltre ai crediti già acquisiti per il corso di studio necessario per l'accesso al Master.

Le attività didattiche del Master si svolgeranno a Roma presso la Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale - Via Eudossiana, 18- Roma.

Le lezioni inizieranno entro il **15 dicembre 2011** e si concluderanno nel mese di **giugno 2012**.

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 saranno rimborsate.

6 - Modalità di accesso

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



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

6.1 - Registrazione al sistema informativo Infostud

Tutti coloro che presentano la domanda di partecipazione al Master devono **preventivamente** registrarsi al sistema informativo dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza seguendo le istruzioni riportate sulla pagina www.uniroma1.it/studenti - cliccando su REGISTRATI.

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

Se il candidato è stato già studente de “La Sapienza” non dovrà registrarsi nuovamente, in quanto è già in possesso del numero di matricola, che deve comunque riportare nella domanda di ammissione. Qualora la matricola e password fossero stati dimenticati, è possibile farne richiesta seguendo le istruzioni alla pagina <https://stud.infostud.uniroma1.it>, laddove scritto: “Password e/o Matricola dimenticati? Clicca qui”. In alternativa, è possibile scaricare il modulo di richiesta dati personali alla pagina <http://www.uniroma1.it/sites/default/files/allegati/Richiestadati.pdf>, compilarlo con le informazioni richieste e inviarlo via fax al Settore Master al n. 06/49912710, corredato di fotocopia del documento di identità.

Per eventuali altre 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

email ciao@uniroma1.it; hello@uniroma1.it

Sito web www.uniroma1.it/studenti

6.2 - Tassa prova di accesso ed Imposta di Bollo

La presentazione della domanda di ammissione è subordinata al pagamento della tassa per la 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 e non oltre 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, accedendo al sito (clicca su ACCEDI DIRETTAMENTE) www.uniroma1.it/studenti/infostud, inserendo il proprio numero di matricola e la password personale, e nell'ordine selezionare: **TASSE – PROVA DI ACCESSO - inserire il codice del corso: 10609- AVANTI - STAMPA**.

Se il Master non raggiunge il numero minimo degli iscritti indicato nel bando e non viene effettuata alcuna selezione (né per titoli né per esami), 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.

6.3 - Presentazione della domanda di ammissione

La domanda di ammissione al Master va redatta, in carta semplice, utilizzando il modulo allegato al presente bando (Allegato 1).

Alla domanda di ammissione devono essere obbligatoriamente allegati:



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

- Fotocopia di un documento d’identità valido, debitamente sottoscritto e leggibile (Carta d’Identità – Patente Auto - Passaporto);
- Fotocopia del Codice Fiscale;
- Fotocopia della ricevuta di pagamento della tassa per prova di accesso;
- Fotocopia del certificato del titolo universitario conseguito con votazione degli esami di profitto;
- **Fotocopia “Dichiarazione di Valore”** (per coloro che hanno conseguito il titolo universitario all’estero);
- Curriculum vitae et studiorum;
- Dichiarazione di consenso per il trattamento dei dati personali (Allegato 2);
- Eventuali altri titoli valutabili ai fini del punteggiaggio per la graduatoria di merito.

La domanda di ammissione deve essere sottoscritta dal candidato.

La domanda di ammissione, corredata dagli allegati previsti al punto 6.3, deve pervenire, mediante raccomandata A/R o consegna a mano, **entro e non oltre il 30 novembre 2011** al seguente indirizzo: **Segreteria Didattica del Master EFER presso Dipartimento di Ingegneria Meccanica ed Aerospaziale, Via Eudossiana 18 – 00184 Roma.**

Non farà fede alcun timbro postale.

La consegna a mano della domanda di ammissione può avvenire nei seguenti giorni ed orari:

Segreteria didattica del Master

Sede: **Dipartimento di Ingegneria Meccanica ed Aerospaziale – stanza 7**

Via Eudossiana 18 – 00184 Roma

Orari di apertura: da lunedì a venerdì **10–13; 14-17**

Non verranno accettate le domande presentate in data successiva al termine di scadenza.

7 - Tempi e modalità di selezione

L’ammissione al Master avviene previa valutazione del titolo universitario, finalizzata a verificare la validità del titolo rispetto al livello del Master e la sua appartenenza ad una delle classi riportate nel precedente articolo 2.

Non possono essere ammessi candidati privi del titolo universitario di livello correlato al livello del Master; per i candidati in possesso di titoli conseguiti all’estero **deve essere dichiarata l’equipollenza, tramite “Dichiarazione di Valore”, ai soli fini dell’iscrizione al Master.** I requisiti di accesso devono essere posseduti all’atto della scadenza della domanda e la Dichiarazione di Valore dei titoli conseguiti all’estero deve essere obbligatoriamente allegata alla domanda di ammissione.



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

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/o affissa **entro il 2 dicembre 2011** presso **Dipartimento di Ingegneria Meccanica ed Aerospaziale Via Eudossiana 18 – 00184 Roma** e sarà pubblicata anche sul sito della Sapienza www2.uniroma1.it/studenti/laureati/Master. La pubblicazione ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati e pertanto non saranno inviate comunicazioni personali in merito.

8 – Modalità d'immatricolazione al Master

Dovranno procedere all'immatricolazione soltanto i vincitori, ossia i candidati collocati utilmente in graduatoria.

Per ottenere l'immatricolazione al corso, i vincitori dovranno effettuare il pagamento della quota di iscrizione pari ad € 6.000,00. Il pagamento, sia in unica soluzione che in due rate da € 3.000,00, con scadenza la prima il **13 gennaio 2012** e la seconda il **15 marzo 2012**, deve essere effettuato utilizzando esclusivamente i moduli scaricabili accedendo al sito <https://stud.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: 10609 - 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 <http://www.uniroma1.it/studenti/tasse/pagamenti.php>;
- 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 potrà essere rimborsata solo ed esclusivamente nel caso in cui il corso non venga attivato. In tal caso lo studente, per ottenere il rimborso, dovrà presentare un'istanza al Direttore del Master.

Gli uditori pagheranno una quota pari ad € 1.000,00 per ogni modulo prescelto; a tale quota sarà 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 la prova di accesso

9 - Finanziamenti e/o Borse di Studio

Qualora il Master ottenga da Enti Finanziatori appositi finanziamenti, gli stessi potranno essere messi a disposizione per la copertura parziale o totale della quota di iscrizione al Master nel rispetto della graduatoria di merito redatta dal Consiglio Didattico Scientifico del Master.



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

10 - Ritardato pagamento della quota d’iscrizione

Lo studente che effettuerà il pagamento della quota di iscrizione risulterà regolarmente immatricolato ed assicurato.

Lo studente, invece, che non perfezionerà l’immatricolazione al Master entro i termini di scadenza previsti sarà considerato rinunciatario. Un’eventuale immatricolazione in ritardo potrà avvenire solo se autorizzata dal Direttore e solo dopo il completo scorrimento della graduatoria. In tal caso il mancato rispetto dei termini di pagamento determinerà l’applicazione della sovrattassa di ritardato pagamento nella misura di € 60,00 per ogni singola rata. **Qualora il pagamento venga effettuato dopo 60 giorni dalla scadenza della rata prevista nel bando, la sovrattassa per ritardato pagamento ammonterà ad € 120,00 per ogni singola rata.**

Il modulo, comprensivo della **sovrattassa per ritardato pagamento**, verrà predisposto dal Settore competente previa autorizzazione scritta del Direttore del Master trasmessa al Settore medesimo.

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

11 – Passaggio e/o trasferimento

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

12 – Rinuncia

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.

13 - Tassa esame finale Master

Prima di sostenere l’esame finale, lo studente deve versare la relativa **tassa di € 70,00** utilizzando esclusivamente il modulo scaricabile dal sito www.uniroma1.it/studenti/infostud, 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 2012 - inserire il codice del corso – 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.

14 – Questionario AlmaLaurea

Prima di sostenere l’esame finale, lo studente deve aver compilato il questionario AlmaLaurea collegandosi alla pagina <https://www.almalaurea.it/lau/registrazione/>, averne acquisito le credenziali di accesso tramite la Registrazione (FASE 1), aver inserito le credenziali nel box di LOGIN (FASE 2), aver stampato la relativa ricevuta a compilazione ultimata (FASE 3), e averla consegnata alla segreteria didattica del Master.



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

15 - Conseguimento del titolo

Al termine del corso è prevista una prova finale per il conseguimento del titolo.

La prova finale consiste nella discussione dell'elaborato su una tematica coerente con i fini del corso stesso e a scelta dello studente.

Per essere ammesso a sostenere la prova finale, lo studente obbligatoriamente deve: aver frequentato il Master, aver acquisito il numero di crediti formativi universitari necessari, compresi i crediti corrispondenti alle altre attività formative svolte, essere in regola con il pagamento della quota di iscrizione e della tassa per l' esame finale, aver compilato il questionario AlmaLaurea ed aver stampato la relativa ricevuta che deve essere consegnata alla segreteria didattica del Master.

L'elaborato finale verrà presentato e discusso di fronte alla Commissione giudicatrice per la prova finale che esprime la votazione in centodecimi e può, all'unanimità, concedere al candidato il massimo dei voti con lode. Il voto minimo per il superamento della prova è 66/110 (sessantasei/ cento decimi).

Il diploma di Master sarà rilasciato dall'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, solo dopo il controllo della regolarità della posizione dello studente.

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

16 – Informazioni

Docenti di riferimento:

Prof. Luca Rubini – Responsabile Scientifico del Master; Prof. Vincenzo Naso – Direttore del Master

Via Eudossiana, 18 – 00184 Roma

Recapiti telefonici: 06 44585271

E-mail: master.efer@uniroma1.it

Roma, 8 settembre 2011

FIRMATO IL RETTORE



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Allegato 1

DOMANDA DI AMMISSIONE
al Master di II livello in

Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili

Anno accademico 2011 – 2012

Al Direttore del Master
Prof. Vincenzo Naso
Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
Presso Dipartimento di Ingegneria Meccanica ed
Aerospaziale
Via Eudossiana 18
00184 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 _____ / _____
in possesso del seguente titolo universitario _____
_____ conseguito il giorno _____
pressol'Università/Istituto _____
_____ con la seguente votazione _____



“Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

chiede di essere ammesso/a

al Master di II livello “ Efficienza energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili”, istituito presso la Facoltà di Ingegneria dell’ Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, per l’a.a. 2011/2012.

A tal fine, allega alla presente:

- Fotocopia di un documento d’identità valido, debitamente sottoscritto e leggibile (Carta d’Identità – Patente Auto - Passaporto);
- Fotocopia del Codice Fiscale;
- Fotocopia della ricevuta di pagamento della tassa per prova di accesso;
- Fotocopia del certificato del titolo universitario conseguito con votazione degli esami di profitto;
- Fotocopia “Dichiarazione di Valore” (per coloro che hanno conseguito il titolo universitario all’estero);
- Curriculum vitae et studiorum;
- Dichiarazione di consenso per il trattamento dei dati personali (Allegato 2);
- Eventuali altri titoli valutabili ai fini del punteggiaggio per la 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”

Allegato 2

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 “Efficienza energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili”** 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 “**Efficienza energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili**” 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