

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

D.R. n. 001036

Facoltà di Ingegneria

BANDO DI CONCORSO ANNO ACCADEMICO 2010/2011

**MASTER DI II LIVELLO IN
"Progettazione Geotecnica"**

DIRETTORE: Salvatore Miliziano

codice corso di studio : 15185

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 9 marzo 2010 con la quale il Master è stato istituito;

VISTA la delibera del Senato Accademico del 13 maggio 2010 con la quale è stata approvata l'offerta formativa per l'a.a. 2010/2011.

DECRETA

l'attivazione, per l'anno accademico 2010/2011, del Master Universitario di secondo livello in "Progettazione Geotecnica" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

1 - Finalità

Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato a contribuire alla diffusione della geotecnica nel nostro paese, fornendo l'occasione a giovani ingegneri civili e ambientali di aggiungere ulteriori elementi formativi oltre a quanto appreso negli studi universitari, per affrontare con

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

consapevolezza la progettazione di opere a prevalente componente geotecnica quali gallerie, scavi, fondazioni, opere in terra ed interventi di stabilizzazione di versanti in frana.

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
Ingegneria civile	28/S; LM-23
Ingegneria per l'ambiente e il territorio	38/S; LM-35

Possono inoltre partecipare coloro che sono in possesso di **Diploma di Laurea in Ingegneria civile** secondo la precedente normativa rilasciato dalle Facoltà di Ingegneria (Corso di laurea quinquennale).

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 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 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 di inviarle all'Università. **La mancata**

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

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.

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 2010**, per gli studenti provenienti da altri atenei italiani, **ed entro e non oltre il 14 gennaio 2011** per gli studenti della Sapienza. Gli ammessi con riserva non possono partecipare a nessuna forma di agevolazione/finanziamenti in ingresso (assegnate in base alla valutazione di ammissione).

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 20, mentre il numero minimo, necessario per l'attivazione del Master, è di 12 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 Alta Formazione (vedi articolo 9 del Manifesto Generale degli Studi a.a. 2010/2011 dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza).

5 - Organizzazione attività formative

Il corso è svolto prevalentemente in lingua italiana; alcuni seminari potranno essere tenuti in lingua inglese. L'attività formativa è pari a 1500 ore di impegno complessivo, di cui almeno 300 ore sono dedicate all'attività di didattica frontale e 125 ore destinate alla prova finale. Le restanti ore, saranno impiegate per le seguenti attività formative: seminari, approfondimenti, corsi brevi e stage.

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:

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

ATTIVITA' FORMATIVE	CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI
ATTIVITA' DIDATTICA	
<p>Modulo 1: Caratterizzazione geotecnica dei terreni e degli ammassi rocciosi mediante indagini in sito ed in laboratorio</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Contenuti:</i> il modulo si propone di consolidare il quadro delle conoscenze acquisito negli studi universitari e ad omogeneizzare le conoscenze di base del gruppo di allievi; sono sviluppati i seguenti argomenti: modalità di esecuzione di prove geotecniche in sito ed in laboratorio e criteri per la loro interpretazione; criteri di scelta delle modalità del tipo di prova e delle modalità di esecuzione delle stesse in ragione dello specifico tema applicativo; caratterizzazione geotecnica. Gli allievi eseguono materialmente le prove in laboratorio ed assistono all'esecuzione di prove in sito e sviluppano esercitazioni finalizzate a pervenire alla caratterizzazione geotecnica di un sito. 	6
<p>Modulo 2: Modellazione geotecnica</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Contenuti:</i> anche questo secondo modulo si propone di consolidare il quadro delle conoscenze acquisito negli studi universitari e ad omogeneizzare le conoscenze di base del gruppo di allievi; sono sviluppati i seguenti argomenti: modelli costitutivi impiegabili nella modellazione; criteri di scelta dei modelli costitutivi e delle modalità da adottare per la risoluzione di specifici problemi al finito, metodi numerici, ecc.. Gli studenti si confrontano con la modellazione di specifici problemi al finito. 	6
<p>Modulo 3: Progetto di fondazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Contenuti:</i> sono trattati tutti gli aspetti indispensabili per una corretta progettazione: aspetti tecnologici e costruttivi, campi di impiego, limiti di applicabilità, criteri di progetto, verifica e collaudo, aspetti normativi e standard di progettazione, specifiche tecniche, costi, ecc.. Vengono approfonditi i temi dell'interazione terreno-struttura, dell'analisi delle fondazioni miste, delle fondazioni compensate. L'attività didattica si svolge in parallelo allo sviluppo di alcuni temi progettuali sui quali gli studenti saranno chiamati a confrontarsi. 	6

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

Modulo 4: Progetto di gallerie e opere interrato	12
<ul style="list-style-type: none"> • Contenuti: sono trattati tutti gli aspetti indispensabili per una corretta progettazione: aspetti tecnologici e costruttivi, campi di impiego, limiti di applicabilità, criteri di progetto, verifica e collaudo, aspetti normativi e standard di progettazione, specifiche tecniche, costi, ecc.. Vengono approfonditi i temi dell'interazione terreno-struttura, dell'analisi degli effetti indotti sulle preesistenze, della modellazione numerica dei processi di scavo e di consolidamento, ecc.. Gli studenti potranno mettere in pratica quanto appreso sviluppando un progetto di una galleria o di un'opera interrata. 	
Modulo 5: Progetto di stabilizzazione di versanti in frana	6
<ul style="list-style-type: none"> • Contenuti: sono trattati tutti gli aspetti indispensabili per una corretta progettazione: aspetti tecnologici e costruttivi, campi di impiego, limiti di applicabilità, criteri di progetto, verifica e collaudo, aspetti normativi e standard di progettazione, specifiche tecniche, costi, ecc.. Vengono inoltre approfonditi i temi della modellazione dei differenti sistemi utilizzabili per il miglioramento delle condizioni di stabilità. Gli studenti si confronteranno con un caso reale progettando gli interventi di stabilizzazione. 	
ALTRE ATTIVITA'	
Seminari e corsi brevi	9
Stage	10
PROVA FINALE	5
TOTALE	60

A conclusione di ciascun modulo, in base alle esigenze didattiche, si svolgeranno verifiche intermedie mediante prova vertente sul programma didattico del modulo, per valutare il grado di apprendimento raggiunto dallo studente. La prova potrà essere scritta e/o orale a discrezione del docente responsabile di ciascun modulo; le modalità d'esame saranno comunicate agli allievi con congruo anticipo.

All'insieme alle 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 una sede che verrà individuata e comunicata entro la data di inizio del Master.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

Le sedi degli stage saranno individuate e comunicate con congruo anticipo sull'inizio degli stage stessi.

Le lezioni inizieranno, di norma, entro il 1° dicembre 2010 e, comunque, entro e non oltre il 1° febbraio 2011 e si concluderanno entro il mese di giugno 2011.

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:

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/infostud.

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.

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

email ciao@uniroma1.it

Sito web www.uniroma1.it/ciao

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 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: 15185 - AVANTI - STAMPA.**

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

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 1a per gli iscritti o Allegato 1b per gli uditori).

Alla domanda di ammissione devono essere obbligatoriamente allegati:

- 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 (lo studente uditore è esentato dal pagamento della tassa per la 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 punteggio 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 termine del 10 novembre 2010** al seguente indirizzo:

Direttore del Master in "Progettazione Geotecnica"
Prof. Ing. Salvatore Miliziano
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica
Via Eudossiana, 18
00184 - Roma

La consegna a mano della domanda di ammissione può avvenire presso:

Segreteria Didattica del Master
Via Eudossiana, 18
00184 - Roma

Dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 12:30

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

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.

La selezione per l'ammissione al Master è eseguita da un'apposita Commissione, nominata dal Consiglio Didattico Scientifico del Master, ed è articolata nella valutazione dei titoli ed in una prova di accesso. Costituiranno elementi preferenziali nella valutazione dei titoli:

- il voto di laurea;
- il numero di crediti acquisiti nelle discipline della meccanica delle terre, delle rocce e dell'ingegneria geotecnica in generale;
- le votazioni ottenute nelle discipline inerenti la geotecnica.

Il *curriculum vitae et studiorum* dovrà essere redatto in forma sintetica (massimo 3500 caratteri) e contenere anche l'indicazione degli eventuali altri titoli e pubblicazioni.

E' prevista, inoltre, una prova di ammissione che consisterà in una prova orale che verte prevalentemente su argomenti di meccanica delle terre, di meccanica delle rocce e di ingegneria geotecnica. Maggiori dettagli sugli argomenti oggetto del colloquio sono riportati sul sito del Master (<http://w3.disg.uniroma1.it/masterprogeo>).

La prova orale si svolgerà a partire dal 22 novembre 2010, secondo il calendario che sarà pubblicato sempre sul sito del Master, presso i locali del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica in via Eudossiana, 18 in Roma, a partire dalle ore 9:00. La pubblicazione ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati e, pertanto, non saranno inviate comunicazioni personali in merito.

La valutazione della prova di ammissione sarà a cura di un'apposita Commissione d'esame nominata dal Consiglio Didattico Scientifico. La Commissione d'esame potrà assegnare sino ad un massimo di 50 punti per la valutazione dei titoli, sino ad un massimo di 50 punti per il colloquio. Per accedere alla graduatoria di merito è necessario conseguire una valutazione complessiva di almeno 60/100.

L'ammissione degli uditori avviene esclusivamente sulla base della valutazione dei titoli.

Al termine della selezione verrà redatta una graduatoria di merito degli ammessi al Master e una graduatoria degli uditori secondo l'ordine decrescente della valutazione complessiva assegnata a

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

ciascun candidato.

Le graduatorie proposte dalla commissione d'esame dovranno essere approvata dal Consiglio didattico scientifico del Master, che redige apposito verbale da trasmettere al Settore Master; le graduatorie risultanti dal suddetto verbale hanno valore ufficiale.

Le graduatorie verranno affisse entro il 26 novembre 2010 nella bacheca della sezione Geotecnica del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica e, successivamente, saranno pubblicate anche 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.

Gli ammessi sono tenuti a confermare la partecipazione al Master entro il giorno 3 dicembre 2010 mediante fax al numero 06 44585754 o via posta elettronica all'indirizzo masterprogeo@uniroma1.it.

Risultano ammessi al Master i primi 20 candidati della graduatoria di merito, stilata sulla base della valutazione finale dei titoli e dell'esito della prova di accesso.

Risultano ammessi al Master, in qualità di uditori, i primi 5 candidati della graduatoria degli uditori.

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 € 4000,00. Il pagamento, in unica soluzione con scadenza il **10 dicembre 2010**, deve essere effettuato utilizzando esclusivamente il modulo scaricabile accedendo al sito www.uniroma1.it/studenti/infostud, inserendo il proprio numero di matricola e la password personale, e nell'ordine selezionare: **"TASSE" - IMMATRICOLAZIONE MASTER/SPECIALIZZAZIONE - inserire il codice del corso: 15185 - 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.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

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 €250,00 per ogni modulo da 6 crediti prescelto e €500,00 per il modulo da 12 crediti; la partecipazione a seminari e corsi brevi è gratuita. A tali quote sarà aggiunto l'importo della tassa fissa di Ateneo di €700,00. L'importo complessivo deve essere corrisposto in un'unica soluzione entro i termini fissati dal Direttore del Master.

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. Per l'anno accademico 2010-2011, si prevede l'assegnazione di borse di studio di merito per la frequenza del Master di importi diversi da attribuire sulla base della graduatoria degli ammessi, secondo lo schema di seguito riportato:

- € 3.000,00 lordi per il primo della graduatoria;
- € 2.000,00 lordi per il secondo della graduatoria;
- € 1.000,00 lordi per il terzo della graduatoria.

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 rinunciario. 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 € 58,00 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 € 116,00 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.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

13 - Tassa esame finale Master

Prima di sostenere l'esame finale, lo studente deve versare la relativa **tassa di €68,00** 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 2011 - inserire il codice del corso: 5185 – 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 - Conseguimento del titolo

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

La prova finale consiste nella discussione della tesi di master che sviluppa l'argomento oggetto delle attività di stage e nella presentazione del progetto o parti di esso che lo studente ha contribuito a sviluppare durante l'anno.

Per essere ammesso a sostenere la prova finale, lo studente deve: aver frequentato il Master, aver acquisito il numero di crediti necessari, essere in regola con il pagamento della quota di iscrizione e della tassa per l'esame finale, aver acquisito i crediti formativi universitari corrispondenti alle altre attività formative svolte.

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 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.

15 – Informazioni

Docenti di riferimento:

Prof. Ing. Salvatore Miliziano (e-mail: salvatore.miliziano@uniroma1.it)

Dott. Ing. Enzo Fontanella (e-mail: enzo.fontanella@uniroma1.it)

Dott. Ing. Giada Maria Rotisciani (e-mail: giada.rotisciani@uniroma1.it)

Segreteria Master:

Indirizzo: Via Eudossiana, 18 – 00184 Roma

Recapiti telefonici: 06 44585988 e cellulare di servizio 320 4272015 (signora Daniela Menozzi)

06 44585985 (signora Maria Leoni)

E-mail: masterprogeo@uniroma1.it

Roma, 27 settembre 2010

FIRMATO IL RETTORE

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

Allegato 1b

DOMANDA DI AMMISSIONE (Iscritti)

al Master di II livello in

Progettazione Geotecnica

Anno accademico 2010 – 2011

**Al Direttore del Master
Prof. Ing. Salvatore Miliziano
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica
Via Eudossiana, 18
Cap. 00184 R O M A**

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:

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

conseguito il giorno _____ presso l'Università/Istituto
_____ con la seguente
votazione _____

chiede di essere ammesso/a

al Master di II livello in Progettazione Geotecnica, istituito presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", per l'a.a. 2010/2011.

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 punteggio 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

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

Allegato 1b

DOMANDA DI AMMISSIONE (Uditori)

al Master di II livello in

Progettazione Geotecnica

Anno accademico 2010 – 2011

**Al Direttore del Master
Prof. Ing. Salvatore Miliziano
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica
Via Eudossiana, 18
Cap. 00184 R O M A**

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:

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

conseguito il giorno _____ presso l'Università/Istituto
_____ con la seguente
votazione _____

chiede di essere ammesso/a

come uditore al Master di II livello in Progettazione Geotecnica, istituito presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", per l'a.a. 2010/2011, per i seguenti moduli didattici:

- 1).....
- 2).....
- 3).....

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 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 punteggio 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

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 in Progettazione Geotecnica** 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 Progettazione Geotecnica 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
