

Ufficio Scuole di Specializzazione e Master

IL RETTORE

- VISTO** lo Statuto di Ateneo;
- VISTO** il vigente Regolamento Didattico di Ateneo;
- VISTO** il Regolamento per l'istituzione ed il funzionamento dei corsi di Master universitari di I e II livello, emanato con Decreto Rettorale n. 1226 del 14 aprile 2010;
- VISTO** il Decreto Rettorale n. 2521 del 17 luglio 2013 con il quale è stato emanato il Regolamento di funzionamento del corso di Master di II livello in "Design of Steel Structures in Smart Cities";
- VISTA** la legge 9 maggio 1989, n. 168, concernente l'autonomia delle Università;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241, come modificata dalla legge 11 febbraio 2005, n. 15, nonché dalla legge 14 maggio 2005, n. 80 e successive modificazioni ed integrazioni, concernente le norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi, ed il relativo regolamento di Ateneo di attuazione, emanato con decreto del decano n. 2294 del 02 luglio 2010, concernente le norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi;
- VISTA** la legge 19 novembre 1990, n. 341 di riforma degli ordinamenti didattici universitari e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTA** la legge 5 febbraio 1992, n. 104, così come modificata dalle legge 28 gennaio 1999, n. 17 e 8 marzo 2000, n. 53, e successive modificazioni ed integrazioni, concernente l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone disabili;
- VISTO** il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, recante il Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO** il D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali", attuato con Regolamenti emanati con Decreto Rettorale n. 5073 del 30 dicembre 2005 e Decreto Rettorale n. 1163 del 22 marzo 2006, relativi rispettivamente all'attuazione del codice di protezione dei dati personali utilizzati dall'Università ed al trattamento dei dati sensibili e giudiziari;
- VISTO** il Decreto Ministeriale n. 270 del 22 ottobre 2004 con il quale è stato approvato il regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, in sostituzione del Decreto Ministeriale n. 509 del 3 novembre 1999 e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTO** il Decreto Interministeriale emanato congiuntamente dal Ministro per la Pubblica Amministrazione e l'Innovazione e il Ministro dell'Istruzione, dell'università e della Ricerca il 9 luglio 2009 relativo alla corrispondenza tra classi di laurea relativa al Decreto Ministeriale 270/04 e classi di laurea relative al Decreto Ministeriale 509/99;
- VISTE** le modifiche - introdotte dall'articolo 15 comma 1 della legge n. 183 del 12 novembre 2011 - alla disciplina dei certificati e delle dichiarazioni sostitutive contenuta nel "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" di cui al DPR n. 445/2000, relative alle certificazioni rilasciate dalle Pubbliche Amministrazioni in ordine a stati, qualità personali e fatti che, a decorrere dall'1 gennaio 2012 sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati, mentre nei rapporti con gli organi della Pubblica Amministrazione e con i gestori di pubblici servizi le certificazioni stesse sono sempre sostituite dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dalle dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà ;
- VISTA** la delibera n. 907 del 13 febbraio 2013 con la quale il Consiglio della Facoltà di Ingegneria, ha disposto, tra l'altro, per l'anno accademico 2013/2014, l'attivazione del corso di Master di II livello in "Design of Steel Structures in Smart Cities";

RITENUTO pertanto, di poter procedere all'emanazione della seguente procedura concorsuale;

DECRETA

Art. 1 Indizione

È indetto, per l'a.a. 2013/2014, il concorso pubblico, per titoli, a numero 20 posti per l'ammissione al corso di Master di II livello in **“Design of Steel Structures in Smart Cities”** afferente al Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura ed in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Per l'attivazione del Master il numero minimo di studenti previsti è pari a 5.

Art. 2 Obiettivi, finalità e sede del Master

La finalità distintiva del Corso di Master di II livello in **“Design of steel structures in smart cities”** (tenuto in lingua inglese) all'interno dell'Ateneo è stata da sempre l'internazionalizzazione, intesa come capacità di attrarre studenti provenienti da tutto il mondo all'interno della Federico II.

Il Master richiede un impegno a tempo pieno per gli studenti ed a tal fine prevede una specifica residenza per gli studenti stranieri e fuori sede. Nelle sue prime sei edizioni, il Master in “Design of Steel Structures” ha avuto 38 studenti provenienti da 9 Paesi differenti, fornendo numerose borse di studio parziali e complete, le ultime garantendo la residenzialità.

Il Corso di Master scaturisce principalmente dalla forte tradizione di studi e ricerche all'interno dell'Ateneo Federiciano nell'ambito delle discipline dell'ingegneria strutturale ed in particolare delle strutture in acciaio, che pongono l'Ateneo in una posizione di alta visibilità a livello nazionale ed internazionale, in grado di attrarre studenti italiani di elevata capacità e gli studenti provenienti da altri Paesi. La presenza di elevate competenze all'interno dell'Ateneo Federiciano consente di tenere praticamente tutti gli insegnamenti con il contributo di docenti interni o di docenti strettamente collegati all'Ateneo, garantendo efficacia didattica.

L'acciaio è da sempre considerato un materiale idoneo a favorire un corretto sviluppo delle città, per il quale la modernità impone una sempre maggiore interazione con le nuove tecnologie, anche e soprattutto in relazione ai presupposti di efficienza energetica da porsi alla base di una progettazione evoluta e competente. Con tale finalità, il corso di master si propone di attuare una interazione con gli aspetti di sviluppo urbanistico e tecnologico delle nuove città ed a tal fine, infatti, prevede insegnamenti oltre che nelle aree più strettamente strutturali anche in quelle attinenti l'urbanistica, l'architettura e gli impianti nell'edilizia.

L'obiettivo principale del Corso è quello di formare figure professionali altamente qualificate nel settore dell'Ingegneria delle Costruzioni, con particolare riferimento alle strutture metalliche in ambito urbano, che possano trovare collocazione professionale nei diversi paesi d'Europa. Tale obiettivo si pone in relazione a quello più generale di favorire lo scambio di studenti e di conoscenze nei diversi Paesi ed incrementare i collegamenti tra l'Ateneo Federiciano e le università straniere, soprattutto quelle dell'Oriente, con le quali nei precedenti 6 anni si sono create forti cooperazioni, ponendo Napoli al centro di un vero e proprio network. Peculiarità di questo Master è quindi la volontà di essere startup di Ateneo, che abbia la finalità di attrarre studenti stranieri nel sistema “Federico II” e ciò nel quadro delle sfide più ampie che il paese Italia e l'Europa devono sostenere nel terzo millennio, quando, secondo alcune

previsioni, il futuro sarà sostenibile solo a patto di una sempre maggiore integrazione tra il nostro Continente ed i Paesi con più forte incremento demografico ed economico.

La struttura di Ateneo responsabile della gestione amministrativa e contabile è il Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

Art. 3 Requisiti per l'ammissione

Ai sensi del regolamento del corso di Master di II livello in "**Design of steel structures in smart cities**" citato in premessa, sono ammessi al concorso, a pena di esclusione, coloro i quali siano in possesso dei seguenti titoli di studio "*Diploma di laurea in ingegneria o architettura di durata almeno quinquennale o di diploma di laurea specialistica in ingegneria o architettura, conseguito in uno degli stati membri dell'Unione Europea.*"

Sono altresì ammessi coloro i quali siano in possesso delle lauree magistrali (LM) appartenenti alle classi di laurea equiparate ai titoli che consentono l'accesso al concorso secondo la tabella allegata ai Decreti Interministeriali 9 luglio 2009 e successive modificazioni ed integrazioni

Sono ammessi al concorso coloro i quali siano in possesso di titoli di studio conseguiti presso Università straniere dichiarati equipollenti, ai sensi della vigente normativa, ovvero titoli di studio che la commissione giudicatrice potrà dichiarare equivalenti ai soli fini dell'ammissione al Master.

L'iscrizione degli stranieri extra-comunitari è subordinata al rispetto delle norme vigenti ed in particolare al necessario rilascio del visto nazionale di lungo soggiorno per motivi di studio.

Il Master è tenuto interamente in lingua inglese. Pertanto, è indispensabile per l'ammissione al Corso un'ottima conoscenza della lingua inglese (parlata e scritta).

I candidati, dovranno dichiarare nella domanda di partecipazione un'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Per difetto dei requisiti l'Università degli Studi di Napoli Federico II può disporre in qualsiasi momento l'esclusione del candidato dal concorso con provvedimento motivato.

Art. 4 Presentazione delle domande

La domanda di partecipazione al concorso, dovrà essere indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Napoli Federico II – Ufficio Scuole di Specializzazione e Master – Via Mezzocannone, 16 - 80134 Napoli, debitamente sottoscritta dal candidato a pena di esclusione e redatta in carta semplice utilizzando il modulo allegato al presente bando (**modulo 1**), scaricabile dal sito web di Ateneo all'indirizzo www.unina.it e reperibile altresì presso il predetto Ufficio. Essa dovrà essere recapitata, **unitamente agli allegati sotto specificati**, a pena di esclusione dal concorso, **entro e non oltre il giorno 26 settembre 2013, ore 12:00**, con una delle seguenti modalità:

- 1) **Consegna diretta** all'Ufficio Scuole di Specializzazione e Master, Via Mezzocannone n. 16, 80134 - Napoli, nei seguenti giorni ed orari:
 - lunedì, mercoledì, venerdì: dalle ore 9.00 alle ore 12.00;
 - martedì e giovedì, dalle ore 9.00 alle ore 12.00 e dalle ore 14.30 alle ore 16.30.
- 2) **Spedizione** (posta celere, corriere espresso o altro mezzo equivalente). In tal caso, sulla busta contenente la domanda di partecipazione dovrà essere riportata la dicitura "concorso pubblico, per titoli, a numero 20 posti per l'ammissione al corso di Master di II livello in "**Design of Steel Structures in Smart Cities**" afferente al Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura

ed in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II".

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in ordine ai plichi che saranno recapitati oltre il termine perentorio del giorno **26 settembre 2013, ore 12:00**.

Non saranno ammesse le domande pervenute oltre il suddetto termine, anche se spedite antecedentemente e, pertanto, non farà fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante, ma la data di ricezione della domanda presso l'Ateneo.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per eventuali disguidi postali o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

Alla domanda di partecipazione (modulo 1) vanno allegati/ specificati:

1. copia fronte/retro di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità, debitamente firmata;
2. tesi di laurea;
3. eventuali tesi di specializzazione;
4. eventuali pubblicazioni;
5. elenco descrittivo di tutti i titoli presentati;
6. Autocertificazione di laurea con esami sostenuti e relativo voto; **per gli studenti stranieri:** autocertificazione ovvero certificato di laurea emesso dalla propria Università contenente gli esami sostenuti nonché l'indicazione della votazione riportata a ciascuno di essi (specificando il punteggio minimo e massimo attribuibile a ciascun esame);
7. Curriculum Vitae contenente tra l'altro informazioni riguardo esperienze lavorative nel campo dell'ingegneria strutturale.

solo i candidati in possesso di titolo di studio all'estero dovranno allegare alla documentazione presentata la traduzione ufficiale in lingua italiana del titolo di studio, munita di legalizzazione e di dichiarazione di valore in loco a cura della Rappresentanza italiana competente per territorio nel paese al cui ordinamento appartiene l'istituzione che ha rilasciato il titolo ritenuto equiparabile a quello prescritto, al fine della valutazione di equipollenza da parte della Commissione, come previsto all'art. 3;

Si ricorda che su ciascuna pubblicazione presentata dovranno essere apposti il cognome ed il nome del candidato; inoltre, in caso di più autori di uno stesso lavoro, dovrà essere evidenziato il cognome del candidato.

La tesi di Laurea e le pubblicazioni, inoltre, andranno certificate, a pena di non valutazione, secondo una delle modalità di seguito indicate:

b) in copia autentica;

c) in fotocopia, con annessa dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni, che ne attesti la conformità all'originale. La dichiarazione del candidato dovrà essere sottoscritta e presentata unitamente alla copia del documento di riconoscimento, ovvero resa in calce alla fotocopia del documento stesso di cui si attesta la conformità all'originale.

Resta salva la facoltà per l'Amministrazione di procedere all'accertamento della veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazione o di atti di notorietà rese dai candidati, ai sensi della normativa suindicata. Pertanto, il candidato dovrà fornire tutti i dati necessari per consentire all'Amministrazione le opportune verifiche. In caso di dichiarazioni incomplete, la Commissione esaminatrice ha facoltà di richiedere integrazioni e/o chiarimenti al candidato e/o all'Amministrazione, al fine di ammettere a valutazione il titolo autocertificato, Si fa presente altresì, che le dichiarazioni mendaci e false sono punibili ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

La **domanda di partecipazione (modulo 1)** è scaricabile dal sito web di Ateneo all'indirizzo www.unina.it e reperibili altresì presso l'Ufficio Scuole di Specializzazione e Master sito in Via

Mezzocannone, n. 16 – Napoli. Se correttamente compilata, stampata e sottoscritta, ha valore di autocertificazione (resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni) dei titoli posseduti quali requisiti di ammissione e dei titoli valutabili, ai sensi degli artt. 3 e 6 del presente bando di concorso. **Pertanto, il candidato dovrà fornire con precisione tutti gli elementi necessari per consentire all'Amministrazione le opportune verifiche. Si ricorda che le dichiarazioni mendaci e false sono punibili ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.**

Dalla domanda dovrà risultare, altresì, il recapito eletto ai fini di ogni comunicazione relativa al concorso, impegnandosi a segnalare le eventuali variazioni che dovessero intervenire successivamente (indicare via, numero civico, città, C.A.P., provincia, numero telefonico ed indirizzo e-mail). E' consigliato **indicare un recapito telefonico di rete fissa** ed un **indirizzo e-mail**.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per il caso di irreperibilità o per la dispersione di comunicazioni imputabile ad inesatta indicazione del recapito da parte del candidato, o mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di recapito indicato nella domanda.

Art. 5 **Commissione giudicatrice**

La Commissione giudicatrice, nominata con decreto rettorale su proposta del Consiglio Scientifico del Master, è costituita da tre componenti designati tra i professori universitari di ruolo e/o ricercatori dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, afferenti alle aree scientifico-disciplinari del Master.

Art. 6 **Valutazione dei titoli e prova di esame**

Il concorso di ammissione al corso di Master di II livello in “**Design of Steel Structures in Smart Cities**” è per **Titoli**.

La Commissione esaminatrice ha a disposizione per ciascun candidato un punteggio massimo di **100 punti**.

I titoli saranno valutati secondo la seguente ripartizione:

- Fino a **80 punti** per il voto di laurea;
- Fino a **20 punti** per tesi di laurea, tesi di specializzazione, pubblicazioni attinenti alla materie del Master; esperienze lavorative nel campo delle ingegneria strutturale, altri titoli quali Master, dottorati di ricerca e altre scuole di specializzazione.

Verranno ammessi a frequentare il Master i candidati che hanno raggiunto un punteggio totale di almeno 60/100.

Art. 7 **Pubblicazione della graduatorie**

La graduatoria di merito sarà formulata, ai sensi del precedente articolo 6, secondo l'ordine decrescente del punteggio riportato da ciascun candidato. In caso di parità di punteggio tra due o più candidati avrà precedenza in graduatoria il candidato più giovane d'età.

L'Amministrazione, con decreto rettorale, accertata la regolarità della procedura concorsuale, approva gli atti e la graduatoria finale.

La graduatoria finale sarà pubblicata con avviso in data 8 ottobre 2013, secondo le modalità di cui al successivo articolo 13.

Tale avviso avrà valore di notifica ufficiale. Non saranno inoltrate comunicazioni personali.

Dalla data di pubblicazione informatica all'Albo Ufficiale decorrono i termini per eventuali impugnative. Saranno ammessi a frequentare il Corso di Master, sotto condizione dell'accertamento del possesso dei requisiti di ammissione e di iscrizione, i candidati che risultino utilmente collocati nella sopraccitata graduatoria.

Art. 8 **Importo del contributo di iscrizione**

Il contributo di iscrizione al Corso di Master, comprensivo dell'onere assicurativo dei soggetti frequentanti ed esclusa la residenzialità, ammonta ad **€ 5.000,00** pagabile in due rate (la prima all'atto di iscrizione di **€ 2.500,00**, oltre ad **€ 140,00** per la tassa regionale per il diritto allo studio universitario, la seconda di **€ 2.500,00** da versare entro il 15 aprile 2014). La ricevuta attestante il pagamento della II rata del contributo di iscrizione dovrà essere consegnata presso l'Ufficio Scuole di Specializzazione e Master entro i successivi sette giorni dal pagamento stesso.

Gli iscritti al corso di Master di II livello in "**Design of Steel Structures in Smart Cities**" potranno partecipare alla selezione per numero 7 borse di studio a copertura totale del costo di iscrizione previsto per il predetto corso, inoltre, agli studenti stranieri non residenti in Italia saranno garantite borse di studio a copertura delle spese di residenzialità.

Nell'assegnazione delle borse di studio si terrà conto dei seguenti criteri:

- 1) dei diversi paesi di provenienza al fine di una distribuzione equilibrata;
- 2) dell'eventuale disponibilità di borse di studio finanziate allo studente da altri enti o istituzioni del paese di provenienza.

Si precisa: coloro che beneficeranno della borse di studio a copertura totale del costo di iscrizione saranno, comunque, tenuti a versare nei sopraccitati termini, l'importo stabilito per l'iscrizione al corso di Master e che tale importo verrà poi interamente corrisposto ai vincitori dal Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura.

Art. 9 **Iscrizione dei vincitori**

I vincitori dovranno presentare, a mano, entro e non oltre le **ore 12,00 del giorno 21 ottobre 2013**, pena decadenza dal diritto all'iscrizione, all'Ufficio Scuole di Specializzazione e Master, i seguenti documenti:

- a) domanda di iscrizione con bollo da **€ 16,00** su apposito stampato rilasciato dall'Ufficio Scuole di Specializzazione e Master, nonché divulgato attraverso il sito internet www.unina.it;
- b) n. 2 fotografie uguali debitamente firmate;
- c) copia fronte/retro di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità debitamente firmata e accompagnata dall'originale da esibire;
- d) attestazione comprovante il pagamento della prima rata di **€ 2.500,00** e di **€ 140,00** per tassa regionale per il diritto allo studio universitario.
- e) per i cittadini non comunitari residenti all'estero: il visto nazionale di lungo soggiorno rilasciato dalla Rappresentanza diplomatico – consolare competente.

Non sarà presa in considerazione documentazione incompleta né pervenuta a mezzo del servizio postale o a mezzo fax. Si ricorda che il solo pagamento delle tasse non costituisce iscrizione.

L'Amministrazione, potrà provvedere anche dopo l'iscrizione alla verifica della veridicità delle autocertificazioni rese dai candidati, procedendo agli adempimenti conseguenti.

I candidati vincitori che, nel termine suddetto, non avranno provveduto all'iscrizione saranno considerati rinunciatarci ai fini dello scorrimento della graduatoria, con le modalità di cui al successivo articolo 10.

Art. 10 **Iscrizione degli idonei**

I posti che risulteranno vacanti a seguito di rinuncia o mancata iscrizione, entro i termini e le modalità previste dal precedente articolo, saranno messi a disposizione dei candidati classificatisi idonei secondo l'ordine della graduatoria finale.

A tal fine, l'Ufficio Scuole di Specializzazione e Master notificherà, tramite primo eventuale **avviso** affisso il giorno **22 ottobre 2013** e con eventuali successivi avvisi pubblicati di tre giorni in tre giorni, il numero dei posti eventualmente vacanti ed i nominativi degli aventi diritto all'iscrizione, con le modalità di cui al successivo articolo 13.

I candidati classificatisi idonei che abbiano acquisito il diritto all'iscrizione in seguito ai suddetti scorrimenti di graduatoria dovranno presentare presso l'Ufficio Scuole di Specializzazione e Master, entro il termine perentorio indicato in ciascun avviso di cui al comma precedente, la stessa documentazione richiesta ai vincitori.

Scaduto il termine indicato in ciascun avviso, gli idonei che non avranno provveduto all'iscrizione saranno considerati rinunciatarci.

Si ricorda che ciascun avviso relativo all'eventuale scorrimento delle graduatorie ed alle modalità di iscrizione degli idonei, nonché alle scadenze dei termini entro cui effettuare l'iscrizione, ha valore di notifica ufficiale e non saranno inoltrate comunicazioni personali agli interessati.

Art. 11 **Durata di svolgimento del Master ed organizzazione didattica**

Il Corso di Master di II livello in "**Design of Steel Structures in Smart Cities**" è di durata annuale per un ammontare di 1500 ore di lavoro, alle quali corrispondono 60 CFU. La frequenza è obbligatoria per l'80%. Il Master prevede verifiche di profitto intermedie. Il Corso di Master si articola in quattro trimestri di cui i primi tre dedicati all'attività didattica frontale, agli Atelier e ai seminari e l'ultimo periodo allo studio individuale o a stage presso aziende del settore. Il Corso prevede pertanto la combinazione delle seguenti modalità didattiche:

Didattica frontale (per un numero di CFU non inferiore a 28 e non superiore a 40). Serve a fornire una base teorica e comune agli studenti. Tale attività prevede corsi da 2, 3 e 4 crediti (in alcuni casi i corsi potranno essere divisi in più moduli). In ciascun corso almeno il 25% delle ore di didattica frontale sarà riferito ad esercitazioni.

Formazione collaborativa con tutoraggio attraverso "Atelier" (per un numero di CFU compreso tra 6 e 12). Di norma sono previsti due Atelier, in ciascuno dei quali gli studenti sviluppano un progetto sotto la guida di un tutor. L'attività serve a verificare "l'assorbimento", da parte degli studenti, della didattica ex cattedra ed a favorire l'acquisizione delle capacità professionali necessarie al futuro inserimento nel mondo del lavoro. Tali attività verranno svolte nel secondo e terzo periodo didattico.

Formazione attraverso aggiornamento seminariale (per un massimo di 2 CFU). Avviene attraverso seminari che si terranno nel secondo e nel terzo periodo didattico. Tali attività serviranno a promuovere gli scambi didattici con altre Università italiane e straniere. In tali seminari saranno trattati argomenti specifici inerenti alle discipline oggetto del corso.

Formazione attraverso studi individuali (per un minimo di 6 CFU). Serve a completare e verificare la preparazione raggiunta dagli studenti. Tale attività prevede uno studio individuale su argomenti di ricerca. Lo studente, sotto la guida di un docente del Corso, svilupperà l'argomento assegnato, dimostrando di aver raggiunto padronanza dell'argomento e capacità di sintesi e presentazione. In alternativa agli studi individuali si potrà valutare la possibilità di acquisire i crediti (fino ad un massimo di 20 CFU) attraverso stage formativi presso Università straniere, Aziende e/o studi professionali.

Dei 60 crediti previsti, almeno 2/3 (corrispondenti a 40 CFU) sono riferiti ad attività didattica (lezioni frontali ed attività di tutoraggio-atelier). I restanti crediti sono acquisiti con le altre attività formative (aggiornamento seminariale, stage e studio individuale), che comunque dovranno risultare in una misura non inferiore al 10% del totale dei crediti erogati (corrispondente a 6 CFU). Fermo restando i precedenti principi, la effettiva distribuzione dei crediti in relazione alla tipologia di attività è definita nel Manifesto degli Studi dell'anno o nel Bando di indizione del corso di Master.

Con riferimento alla didattica di tipo "istituzionale", e in conformità con lo statuto del master, è indetto il seguente manifesto degli studi dell'anno accademico 2013-2014, in cui sono previsti i seguenti insegnamenti specifici utili al conseguimento dei 40 CFU massimi previsti, tenendo conto che a ciascun CFU corrispondono 8 ore di lezioni frontali:

Titolo del corso		Settore disciplinare	CFU
A1	General principles of design and structural types in steel structures	ICAR 09	3
A2	Structural Analysis	ICAR 08	2
B	Stability of steel structure	ICAR 09	3
C	Design and detailing of connections	ICAR 09	3
D1	Steel and Architecture	ICAR 14	2
D2	Urban planning	ICAR 20	3
D3	Tension Structures and Glass Engineering	ICAR 09	2
E	Cold-Formed thin-walled members and structures	ICAR 09	3
F	Steel structures in tall buildings and large roofings	ICAR 09	3
G	Design, Fabrication and Erection of Steel Bridges	ICAR 09	3
H	Composite Structures	ICAR 09	3
L2	Steel in Refurbishment	ICAR 09	2
M	Mats, Towers, Tanks and Silos	ICAR 09	2
N1	Energy efficiency in buildings	ING-IND11	3
N2	Buildings construction	ICAR 10	3

Il Master inizierà entro il mese di ottobre 2013 e terminerà entro il mese di ottobre 2014.

Il seguente calendario riporta le date orientative di inizio e fine dei quattro periodi:

I periodo: Inizio 28 Ottobre 2013. Fine 20 Dicembre 2013. Numero settimane: 10

II periodo: Inizio 13 Gennaio 2014. Fine 21 Marzo 2014. Numero settimane: 10

III periodo: Inizio 14 Aprile 2014. Fine 20 Giugno 2014. Numero settimane: 10

IV periodo: Inizio 7 Luglio 2014. Fine 30 ottobre 2014.

In tale periodo viene sviluppato lo studio individuale. Tale attività prevede uno studio su argomenti di ricerca. Lo studente, sotto la guida di un docente del Corso, svilupperà l'argomento a lui assegnato dal Coordinatore del Corso e dovrà dimostrare di aver raggiunto padronanza dell'argomento ed una significativa capacità di sintesi e di presentazione.

Art. 12

Titolo conseguito

Il titolo di Master di II livello in “**Design of Steel Structures in Smart Cities**” è conferito a seguito di una prova finale.

Per l'ammissione all'Esame finale è obbligatoria la frequenza ad almeno l'80% del totale delle ore di didattica.

La prova finale sarà discussa dinanzi a una apposita Commissione di docenti del Corso di Master e consisterà nell'elaborazione da parte di ogni partecipante di una Tesi.

Agli iscritti che superano la prova finale verrà rilasciato il titolo di Master, che equivale a n. **60** crediti formativi, utilizzabili ai sensi delle attuali disposizioni di legge.

Art. 13

Modalità di pubblicazione

Il presente bando di concorso e tutti gli atti ad esso collegati saranno resi pubblici esclusivamente mediante **pubblicazione informatica all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, presente nel sito web di Ateneo all'indirizzo www.unina.it**.

La pubblicazione informatica all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II ha valore di notifica ufficiale a tutti gli effetti e non saranno inoltrate comunicazioni personali agli interessati.

La durata di affissione del presente bando è stabilita in 60 giorni, quella degli atti ad esso collegati in 15 giorni.

Art. 14

Diritto d'accesso

Ai candidati è garantito l'accesso alla documentazione inerente al procedimento concorsuale, ai sensi della vigente normativa. Tale diritto si eserciterà secondo le modalità stabilite con il vigente Regolamento di Ateneo recante norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti, emanato con Decreto del Decano n. 2294 del 2 luglio 2010.

Art.15

Trattamento dei dati personali

Ai fini del D. Lgs n. 196 del 30 giugno 2003, si informa che all'Università compete il trattamento dei dati personali dei candidati in conformità alle previsioni ivi previste nonché ad i Regolamenti interni di attuazione del codice di protezione dei dati personali utilizzati dall'Università, emanati con Decreto Rettorale n. 5073 del 30 dicembre 2005 e Decreto Rettorale n. 1163 del 22 marzo 2006, relativi rispettivamente all'attuazione del codice di protezione dei dati personali ed al trattamento dei dati sensibili e giudiziari.

Art.16 **Responsabile del procedimento**

Il Capo dell'Ufficio Scuole di Specializzazione e Master dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, è responsabile di ogni adempimento inerente al presente procedimento concorsuale che non sia di competenza della commissione giudicatrice.

Per quanto non previsto dal presente articolo, si rinvia alle disposizioni dettate dalla legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modifiche e integrazioni e relativo Regolamento di attuazione approvato con Decreto del Decano n. 2294 del 2 luglio 2010.

Art.17 **Divieto di contemporanea iscrizione**

E' fatto divieto della contemporanea iscrizione ad altro Corso di studio, ai sensi del Regolamento didattico di Ateneo e delle altre disposizioni vigenti in materia.

In deroga a quanto stabilito dal comma 5 dell'art. 29 del sopra citato Regolamento didattico di Ateneo, l'ammissione a un corso di dottorato di ricerca comporta il diritto per lo studente iscritto ad un corso di Master universitario di chiedere che le attività formative del Master possano essere concluse ed essere riconosciute, laddove vi sia sufficiente congruenza scientifica, come percorso formativo sostitutivo del primo anno di attività del corso di dottorato.

Art.18 **Norme finali e di salvaguardia**

I candidati che non avranno osservato le norme del presente bando non potranno partecipare all'esame di ammissione e non avranno titolo per l'iscrizione.

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, si rinvia alle disposizioni contenute nel vigente Regolamento di funzionamento del Master di II livello in "Design of Steel Structures in Smart Cities", nonché alle disposizioni vigenti in materia.

IL RETTORE
Massimo MARRELLI

Ripartizione: Relazioni Studenti
Il Dirigente: Dott. Maurizio TAFUTO
Unità organizzativa responsabile del procedimento:
Ufficio Scuole di Specializzazione e Master
Responsabile del procedimento:
Il Capo dell'Ufficio Dott.ssa Iole SALERNO

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II



Modulo 1 (da compilare in stampatello o dattiloscritto)	Al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Ufficio Scuole di Specializzazione e Master Via Mezzocannone, 16 80134 -Napoli
OGGETTO:	Concorso pubblico, per titoli, a numero 20 posti per l'ammissione al corso di Master di II livello in "Design of Steel Structures in Smart Cities" afferente al Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura ed in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Il/la sottoscritto/a _____

(indicare cognome e nome)

C H I E D E

di essere ammesso/a a partecipare, **per l'anno accademico 2013/2014**, al concorso pubblico, per titoli, a numero 20 posti per l'ammissione al corso di Master di II livello in "**Design of Steel Structures in Smart Cities**" afferente al Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura ed in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. A tal fine, consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazione mendace e della decadenza dai benefici eventualmente conseguiti per effetto del provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (artt. 75 e 76 del D.P.R. 28 Dicembre 2000, n. 445), presa visione del bando di concorso ed accettate tutte le condizioni e prescrizioni in esso previste, **dichiara sotto la propria responsabilità** ⁽¹⁾:

1) **Cognome**

Nome

Cod. fisc. **Sesso** **F** **M**

Nat_ a **Prov.**

Il

Per i cittadini stranieri indicare anche lo Stato

2) di essere in possesso dei requisiti per l'ammissione prescritti dall'art. 3 del bando di concorso indicato in oggetto. In particolare, precisa (barrare la casella che interessa):

2A) di essere in possesso del diploma di laurea (DL)/ diploma universitario (DU) in _____ conseguito, secondo l'ordinamento previgente al D.M. 509/1999 e succ. mod. ed int., in data _____, presso _____ con la votazione finale di _____/110 e di aver discusso la tesi dal titolo: _____



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II



OVVERO

2B) di essere in possesso della laurea specialistica L/S appartenente alla classe n. _____ in _____, o magistrale LM- appartenente alla classe n. _____ in _____, conseguito in data _____ presso _____ con la votazione finale di _____/110 e di aver discusso la tesi dal titolo: _____, ai sensi degli ordinamenti didattici di cui ai DD.MM. nn. 509/99 e 270/2004 e succ. mod. ed. int.

Il/la sottoscritto/a, a tal fine, allega:

- A) copia fronte/retro di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità, debitamente firmata;
- B) **solo i candidati in possesso di titolo di studio all'estero** dovranno allegare alla documentazione presentata la traduzione ufficiale in lingua italiana del titolo di studio, munita di legalizzazione e di dichiarazione di valore in loco a cura della Rappresentanza italiana competente per territorio nel paese al cui ordinamento appartiene l'istituzione che ha rilasciato il titolo ritenuto equiparabile a quello prescritto, al fine della valutazione di equipollenza da parte della Commissione, come previsto all'art. 3 del bando di concorso.
- C) autocertificazione ovvero certificato di laurea emesso dalla propria Università contenente gli esami sostenuti nonché l'indicazione della votazione riportata a ciascuno di essi (specificando il punteggio minimo e massimo attribuibile a ciascun esame);
- D) curriculum vitae et studiorum;
- E) eventuale certificazione di altri titoli/pubblicazioni (con allegato elenco descrittivo) ai fini della valutazione ai sensi dell' articolo 6 del bando di concorso, ritenuti congruenti rispetto ai contenuti e alle finalità del Master o, in alternativa, fotocopia degli stessi, con annessa dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni, che ne attesti la conformità all'originale, ovvero dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni (*).
- F) tesi di laurea;
- G) eventuali tesi di specializzazione;
- H) pubblicazioni;
- I) elenco descrittivo di tutti i titoli presentati;
- J) Curriculum Vitae contenente tra l'altro informazioni riguardo esperienze lavorative nel campo dell'ingegneria strutturale.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II



RICEVUTA DI AVVENUTA CONSEGNA

*(a cura dello studente)

* Il/la Dott./ssa _____ in data _____ ha provveduto alla consegna della domanda di partecipazione per concorso pubblico, per titoli, a numero 20 posti per l'ammissione al corso di Master di II livello in "**Design of Steel Structures in Smart Cities**" afferente al Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura ed in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Firma e timbro di ricezione _____

(a cura della Segreteria Amministrativa)

