



D.r. n. 8558 del 4 agosto 2008

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

IL RETTORE

- Vista la Legge del 19 novembre 1990, n.341 e in particolare l'articolo 6 e 7, concernenti la riforma degli ordinamenti didattici universitari;
- Visto lo Statuto dell'Università di Catania, emanato con D.R. n. 1885 del 6 maggio 1996;
- Vista la Legge del 14 gennaio 1999, n.4 e in particolare l'articolo 1, comma 15.a.;
- Visto il D.M. del 3 novembre 1999, n.509 e in particolare l'articolo 3, comma 8;
- Visto il nuovo Regolamento Didattico di Ateneo, D.R n° 6427 del 13 Novembre 2001 e in particolare l'articolo 10 e successive modificazioni;
- Visto il Regolamento Master emanato con D.R. n° 7675 del 3 settembre 2007;
- Viste le delibere del Comitato Scientifico e del Consiglio di Amministrazione della Scuola Superiore di Catania nella quale viene approvata l'istituzione del Master internazionale in Chirurgia mininvasiva e nuove tecnologie per l'A.A. 2008/2009;
- Viste le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, entrambe del 28 luglio 2008, che approvano l'istituzione del suddetto Master;
- Vista la nota del 30 luglio 2008 del Prof. Domenico Russello, Coordinatore del suddetto Master

DECRETA

- E' istituito il Master internazionale di II livello in "*Chirurgia mininvasiva e nuove tecnologie*", per l'anno accademico **2008-2009**.
- E' emanato contestualmente il relativo bando, da considerarsi parte integrante del presente decreto.

Il Rettore

(Prof. A. Recca)

Bando di ammissione al
Master universitario internazionale di II livello
in
Chirurgia mininvasiva e nuove tecnologie
A.A. 2008/2009

Art. 1 - Attivazione del Master

La Scuola Superiore di Catania, Università degli Studi di Catania organizza per l'anno accademico 2008/2009 il Master Universitario Internazionale di secondo livello in *Chirurgia Mininvasiva e Nuove Tecnologie*.

Il Master avrà sede in Catania con inizio l'1 dicembre 2008 ed è aperto a 12 studenti. L'attivazione del Master è subordinata al raggiungimento di un numero minimo di 9 studenti.

Art. 2 – Partnership e struttura organizzativa

Per la realizzazione del Master, l'Università degli Studi di Catania ha stabilito partnership con le seguenti Istituzioni dei Paesi dell'area mediterranea:

- El Fateh University Tripoli – Libia;
- Société Tunisienne de Chirurgie Laparoscopique – Tunisia;
- Société Marocaine de Chirurgie et Faculté de Médecine et de Pharmacie de Casablanca – Marocco;
- Istanbul University – Turchia;
- Algerian Society of videoscopic surgery – Algeria;
- MMESA (Mediterranean Middle Endoscopic Surgery Association), Beirut – Libano.
- Faculty of Medicine – Cairo University

Ogni Istituzione partner ha la riserva di almeno 1 posto.

Il Master è coordinato dal prof. Domenico Russello (professore ordinario in Chirurgia Generale, Università degli Studi di Catania).

L'organizzazione didattica del Master è affidata ad un Comitato Ordinatore, composto dal Coordinatore, dal Prof. Emanuele Lezoche (Università La Sapienza di Roma), dal Prof. Gianluigi Melotti (Direttore dell'Unità Operativa di Chirurgia Generale, Modena), dal Prof. Andrea Valeri (Direttore Unità Operativa di Endocrinochirurgia Ospedale Careggi Firenze), dal Prof. Stefano Puleo (Direttore Unità Operativa Chirurgia Generale Ospedale Vittorio Emanuele Catania) e dal Prof. Andrea Pietrabissa (Professore Ordinario Università degli Studi di Pisa).

Partecipano anche all'organizzazione dell'attività didattica e scientifica del Master i rappresentanti delle Istituzioni partner.

Art. 3 - Obiettivi formativi

Il Master si propone come obiettivi formativi di fornire un adeguato supporto culturale, con riferimento ai presupposti della chirurgia mininvasiva, di favorire l'acquisizione delle specifiche competenze in materia di attrezzature e supporti tecnologici, affinché il chirurgo possa disporre della necessaria padronanza della strumentazione specifica; di assicurare un'ampia preparazione scientifica relativamente ai diversi campi di applicazione delle procedure mininvasive, di provvedere all'addestramento pratico, offrendo al destinatario la possibilità di formarsi un proprio bagaglio di manualità ed esperienza operatoria.

Il Master forma un professionista esperto in chirurgia mininvasiva, che deve possedere specifiche competenze in materia di attrezzature e supporti tecnologici, una preparazione scientifica ampia relativamente ai diversi campi di applicazione delle procedure chirurgiche, nonché competenze pratiche. Sarà, inoltre, in grado di eseguire i principali interventi di chirurgia mininvasiva e di poter trasferire a sua volta le conoscenze specifiche ad altri soggetti nel proprio ambito lavorativo.

Art. 4 - Didattica e articolazione interna

Le lezioni si svolgono in lingua inglese per 5 giorni la settimana.

Il corpo docente è composto da professori dell'Università di Catania, delle Università partner e di altre Università italiane e straniere, nonché da esperti del settore.

Il percorso didattico del Master si sviluppa in 4 moduli:

Modulo 1: Fondamenti di base ed anatomia chirurgica laparoscopica – 100 ore - 8 CFU

Modulo 2: Chirurgia laparoscopica di base – 150 ore – 13 CFU

Modulo 3: Chirurgia laparoscopica avanzata – 150 ore – 13 CFU

Modulo 4: Nuove tecnologie e robot – 50 ore – 4 CFU

Il programma del master include:

- 450 ore di lezioni teoriche, seminari, videoconferenze, esercitazioni, lavoro di gruppo in sala operatoria, simulazioni;
- 400 ore di stage presso centri nazionali ed internazionali accreditati al fine di fornire un supporto adeguato in materia di attività pratica riguardante sia la parte operatoria che l'attività sperimentale e di acquisire esperienza con simulatori assistiti al computer in modo tale da riprodurre la maggior parte delle procedure chirurgiche ed avere un controllo costante dell'apprendimento;
- 500 ore di studio individuale
- 150 ore per la redazione dell'elaborato finale, che ciascun allievo è tenuto a presentare a conclusione del periodo di stage. L'elaborato, di norma collegato alle tematiche oggetto dello stage, dovrà essere discusso nella seduta di esame finale.

All'interno del percorso formativo, sono previsti periodi di studio, di assistenza e/o stage presso le Università partner ed altre strutture didattiche e di ricerca italiane ed estere.

Per tutte le attività inerenti il Master, è fatto divieto agli allievi di esercitare la professione medica, di fare diagnosi autonome, di operare. E', invece, consentito loro di effettuare diagnosi di studio, simulazioni su manichino od animali, di accompagnare il docente in sala operatoria.

Art. 5 - Crediti formativi universitari

Il conseguimento del Master dà diritto al riconoscimento di 60 crediti formativi universitari (CFU), pari a 1500 ore, di cui 450 ore di lezioni, seminari e visite studio, 400 ore di stage e 650 di studio individuale.

L'acquisizione dei crediti è subordinata al superamento delle verifiche di apprendimento, intermedie e finale, e al rispetto degli obblighi di frequenza.

Art. 6 - Requisiti di ammissione al Master

Possono presentare domanda di ammissione:

- candidati stranieri di età non superiore a 45 anni in possesso di un titolo accademico equiparabile per durata e contenuto alla laurea in Medicina e Chirurgia rilasciata in Italia.

Costituisce titolo preferenziale il possesso della specializzazione in Chirurgia Generale.

L'iscrizione al Master non è compatibile con la contemporanea iscrizione ad altri corsi post-laurea.

Art. 7 – Domanda per la partecipazione alla selezione

Nella domanda è fatto obbligo ai candidati di dichiarare ai sensi del D.P.R. n. 445/2000:

- a) cognome, nome, data e luogo di nascita;
- b) cittadinanza;
- c) residenza;
- d) laurea posseduta e voto di laurea. In assenza di voto di laurea, occorre indicare l'elenco degli esami sostenuti e relativa votazione con l'indicazione della scala dei valori.
- e) titolo della tesi di laurea;
- f) altri titoli valutabili ai sensi dell'art. 9 del presente bando;
- g) buona conoscenza della lingua inglese;
- h) livello di conoscenza degli strumenti informatici;
- i) di non essere iscritto ad altri corsi post-laurea;
- j) domicilio o recapito, numero di telefono ed, ove esistente, numero di cellulare, numero di fax ed indirizzo di posta elettronica, al quale debbano essere trasmesse le comunicazioni relative al concorso e l'impegno a far conoscere le eventuali variazioni di indirizzo.

E' fatto obbligo ai candidati di allegare alla domanda di partecipazione i seguenti documenti:

- la fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- due lettere di presentazione di docenti universitari o di esperti del settore;
- il questionario motivazionale debitamente compilato;
- certificato del titolo posseduto con elenco degli esami sostenuti e relativa votazione

Il modello di domanda ed il questionario motivazionale sono disponibili sul seguente sito web:
www.scuolasuperiorecatania.it

La Scuola non assume alcuna responsabilità per mancata o tardiva comunicazione dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del candidato oppure per mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo o di numero telefonico e di fax indicato nella domanda, né per eventuali inconvenienti non imputabili all'Amministrazione della Scuola.

La Scuola comunicherà tempestivamente agli interessati, con qualunque mezzo, anche telematico, l'eventuale esclusione dalla selezione.

Art. 8 – Presentazione della domanda di selezione e scadenza dei termini

I candidati **cittadini non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia**, dovranno presentare la domanda di partecipazione presso la Scuola Superiore di Catania, Università degli Studi di Catania.

I candidati **cittadini non comunitari residenti all'estero**, secondo le disposizioni di cui alla Parte Quinta, Capitolo Primo, della circolare M.I.U.R. del 16 maggio 2008, prot. n. 1291, dovranno, invece:

- presentare la domanda di ammissione al Master e la documentazione richiesta attraverso la Rappresentanza Diplomatica italiana del paese di residenza, la quale provvederà ad inviarla alla Scuola Superiore di Catania, Università degli Studi di Catania;
- inviare, inoltre, copia della domanda e dei documenti allegati alla Scuola Superiore di Catania, Università degli Studi di Catania.

La domanda per l'ammissione alla selezione dovrà pervenire entro le ore **12,00 del giorno 25 settembre 2008 presso la Scuola Superiore di Catania, Via San Nullo 5/i, 95123 Catania**. La documentazione richiesta potrà essere inviata anche via fax al numero 0039-095-361054.

La Scuola non assume alcuna responsabilità delle domande inviate in tempo utile, ma pervenute tardivamente in rapporto alla scadenza dei termini di cui sopra.

Art. 9 - Selezione per titoli dei candidati

La selezione è affidata ad una Commissione giudicatrice, nominata con provvedimento del Presidente della Scuola Superiore di Catania e formata dal Coordinatore del Master in qualità di Presidente e da due docenti universitari.

La Commissione può attribuire ai seguenti titoli un massimo di 100 punti:

- a) voto di laurea;
- b) tesi di laurea;
- c) dottorato di ricerca;
- d) pubblicazioni scientifiche inerenti tematiche del Master;
- e) altre esperienze di formazione;
- f) esperienze professionali e/o di ricerca;
- g) conoscenza della lingua inglese;
- h) questionario motivazionale.

La Commissione giudicatrice formulerà una graduatoria di merito, tenendo conto della riserva di posti di cui al precedente art. 2, che verrà affissa presso la sede della Scuola e pubblicata su www.scuolasuperiorecatania.it

Supera la selezione ed è collocato in graduatoria chi consegue un punteggio di almeno 50 su 100.

L'esito della selezione verrà tempestivamente comunicato a coloro che risulteranno ammessi al Master con qualunque mezzo di trasmissione, anche telematico.

In caso di rinuncia potranno subentrare coloro che, seguendo la graduatoria di merito, abbiano ottenuto una valutazione complessiva di almeno 50/100 punti.

Art. 10 – Borse di studio

Sono ammessi al Master 12 studenti, provenienti dalle Istituzioni partner del Master e da altri Paesi Terzi.

Tutti gli studenti saranno beneficiari di una borsa di studio.

Dieci borse di studio, destinate a studenti del Master provenienti da Paesi terzi e ivi residenti saranno erogate direttamente dal Ministero degli Affari Esteri, Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo, Ufficio IX, e consistono in:

- assegno mensile di Euro 1.000,00 con il quale gli interessati dovranno provvedere al proprio mantenimento in Italia
- biglietto aereo di andata e ritorno nel proprio Paese di origine
- assicurazione contro le malattie e gli infortuni
- esonero dal pagamento della quota di partecipazione al Master.

Due borse di studio saranno, invece, assegnate dalla Scuola Superiore di Catania. Tali borse di studio saranno uniformate a quelle assegnate dal Ministero degli Affari Esteri.

Tutte le altre spese, non espressamente previste, sono a carico degli studenti.

Art. 11 – Modalità di iscrizione

Ai fini dell'iscrizione al Master, i candidati ammessi dovranno formalizzare l'iscrizione alla Scuola Superiore di Catania – Via San Nullo, 5/i – 95123 Catania, entro i termini stabiliti nella comunicazione di ammissione al Master, pena la decadenza dal diritto di partecipazione al Master ed il conseguente scorrimento di graduatoria.

I documenti da produrre sono i seguenti:

- conferma di partecipazione al Master (richiedere il modulo all'Area Internazionalizzazione della Scuola);
- copia autenticata provvista di traduzione ufficiale in lingua italiana del titolo straniero, munita di legalizzazione e di dichiarazione di valore in loco a cura della Rappresentanza italiana competente per territorio. Se nel titolo straniero non viene indicato il voto, è necessario che tale voto possa essere desunto da un documento rilasciato dall'Università presso cui lo stesso è stato conseguito, contenente l'elenco degli esami sostenuti e relativa votazione con l'indicazione della scala dei valori;
- titoli posseduti e dichiarati ai fini della valutazione;
- n. 2 foto formato tessera;

I candidati stranieri ammessi sono, inoltre, tenuti a richiedere alle autorità competenti il rilascio del permesso di soggiorno entro otto giorni dal loro ingresso in Italia, nonché l'attribuzione del codice fiscale.

Art. 12 - Titolo rilasciato

A conclusione del Master, a coloro che avranno partecipato con regolarità e profitto all'intero programma formativo e che avranno superato le prove di valutazione previste, verrà rilasciato, ai sensi dell'art. 3 comma 8 del D.M. 3 novembre 1999, n. 509, il titolo di Master Universitario Internazionale di secondo livello in "Chirurgia mininvasiva e nuove tecnologie".

Art. 13 - Trattamento dei dati personali

Ai sensi del decreto legislativo n. 196 del 30 giugno 2003 e successive modificazioni ed integrazioni, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso la Scuola e trattati per le finalità di gestione della selezione. Le predette informazioni potranno essere comunicate unicamente agli enti consorziati. Gli interessati possono far valere i diritti loro spettanti ai sensi dell'art. 7 del decreto legislativo n. 196 del 30 giugno 2003, tra i quali il diritto di accesso ai dati che li riguardano, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi. Il responsabile del trattamento dei dati è individuato, per quanto di sua competenza, nel Direttore Amministrativo della Scuola Superiore dell'Università di Catania.

Art. 14 - Responsabile del procedimento concorsuale

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modifiche e integrazioni, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il Direttore Amministrativo della Scuola Superiore di Catania.

Catania, lì 4 agosto 2008

Il Rettore
Antonino Recca

Il Coordinatore del Master
Domenico Russello

Il Direttore Amministrativo
Federico Portoghese

Per informazioni

+39-095-351568 – Via San Nullo, 5/i – Catania
master.internazionali@ssc.unict.it

www.scuolasuperiorecatania.it