



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

FACOLTA' di SCIENZE MM.FF.NN.

DIPARTIMENTO DI CHIMICA INORGANICA, CHIMICA ANALITICA e CHIMICA FISICA

BANDO DI AMMISSIONE A.A. 2009-2010

MASTER DI II LIVELLO IN "SCIENZE FORENSI"

con percorso Europeo "EUROFOS"

Il Master di II Livello in Scienze Forensi ha recentemente ottenuto dalla Commissione Europea, l'approvazione di un percorso formativo che, a far tempo dall'Anno Accademico 2009-2010 confluirà nel Master Europeo di II Livello "EUROFOS" realizzato in collaborazione con le seguenti Università:

1. Università degli Studi di Parma (Italia)
2. Eötvös Loránd Egyetem Budapest (Ungheria)
3. Technische Universität Cottbus Brandenburg (Germania)

L'Università degli Studi di Messina, su proposta del Dipartimento di Chimica Inorganica, Chimica Analitica e Chimica Fisica, ai sensi dell'art. 3 del Decreto MURST 3.11.1999.509, in collaborazione con il Raggruppamento Carabinieri Investigazioni Scientifiche (RACIS) attiva, per l'A.A. 2009 - 2010, un Master di II livello in "SCIENZE FORENSI" con un percorso formativo europeo "EUROFOS", con sede presso la Facoltà di Scienze MM. FF. NN. e direzione e gestione amministrativa del Dipartimento di Chimica Inorganica, Chimica Analitica e Chimica Fisica (Facoltà di Scienze MM. FF. NN – località Sperone Messina) tel.090/6765749 -6765708 – fax 090392827; e-mail: cdestefano@unime.it.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il Master intende fornire ad Avvocati e Magistrati ulteriori competenze criminalistiche, e formare Esperti in Scienze Forensi con capacità e competenze specifiche.

In particolare i laureati in discipline scientifiche (Scienze MM.FF.NN., Farmacia, Ingegneria e Medicina) potranno operare come consulenti e periti nel processo penale con una preparazione ufficiale e qualificata; essi potranno partecipare, con maggiori competenze, ai concorsi negli enti pubblici che si occupano di scienze forensi (es.: laboratori forensi delle Forze di Polizia o Dipartimenti/Istituti universitari) ovvero potranno operare nei laboratori privati, oggi più impegnati

a causa della riforma del codice di procedura penale (legge n.397 del 7/12/2000) che permette anche alla difesa e alla parte civile di condurre indagini ed analisi di reperti. I laureati in Giurisprudenza potranno acquisire le conoscenze specifiche per individuare le tecniche più opportune ed i laboratori più affidabili, per meglio comprendere gli esiti di consulenze e perizie e per confrontare quelle con esiti eventualmente contrastanti. I laureati in Medicina, ed in particolare gli specializzati in Medicina Legale, potranno integrare la loro professionalità con conoscenze di tipo criminalistico apprendendo ad usare le informazioni derivanti dalle tecniche di analisi per integrare gli obiettivi della necropsia con quelli delle scienze forensi.

Le figure professionali che il Master si propone di formare sono:

- Esperti in vari settori della criminalistica, quali la balistica per l'esame di armi, bossoli e proiettili; la dattiloscopia per la rilevazione e l'analisi comparativa di impronte digitali e palmari; la biologia forense, che riguarda l'analisi del DNA a scopo comparativo su varie tipologie di tracce. Ogni branca, da sola o in associazione alle altre, si rivela spesso fondamentale per la risoluzione di casi giudiziari, la cui positiva conclusione è sempre più spesso affidata all'analisi di tracce e reperti raccolti sulla scena del crimine.
- Magistrati e avvocati che siano in grado di richiedere la perizia più informativa, con la tecnica più adatta, al laboratorio più esperto nel settore, di comprendere appieno la relazione tecnica fornita dall'esperto in scienze forensi e di utilizzarla opportunamente.
- Operatori delle forze di Polizia capaci di operare con maggiore consapevolezza/preparazione sulla scena del delitto, che conoscano a fondo sia le opportunità tecnologiche ed informatiche dell'investigazione, sia le potenzialità negative che gli stessi mezzi hanno quando usati a fini criminosi.

DESTINATARI DEL MASTER

Il Corso è aperto a laureati in discipline tecniche e scientifiche nonché ai laureati in Giurisprudenza e Scienze Politiche. I laureati in Medicina e Chirurgia dovranno essere già specializzati in Medicina Legale.

Possono accedere al master coloro i quali siano in possesso del diploma di laurea conseguito in base al vecchio ordinamento (precedente al Decreto MURST 509/1999) o del diploma di laurea specialistica o magistrale rilasciato secondo il vigente ordinamento dalle Facoltà di Scienze MM. FF. NN., di Agraria, di Farmacia, di Ingegneria, di Giurisprudenza, di Scienze Politiche; corsi di laurea in Scienze dell'investigazione, in Biotecnologie, in Odontoiatria, in Medicina e Chirurgia purché specializzati in Medicina Legale. Il CTS si riserva, sulla base dei posti disponibili, di prendere in considerazione, per l'accesso al Master, le domande di laureati (laurea specialistica o del vecchio ordinamento) in altre discipline.

Possono accedere al Master coloro i quali siano in possesso di titoli accademici rilasciati da Università straniere, preventivamente riconosciuti idonei ed equipollenti, in base alla normativa vigente, dal comitato tecnico-scientifico del Master: i titoli vanno debitamente corredati da 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. Non essendo consentite ammissioni con riserva, il possesso dei requisiti deve essere documentato al più tardi alla data di scadenza della domanda di ammissione.

MODALITA' DI ACCESSO

Al fine di individuare coloro che potranno essere ammessi al Corso, apposita Commissione procederà a redigere la graduatoria degli ammissibili, sulla base del punteggio acquisito dai medesimi in esito a valutazione dei titoli presentati e di una prova scritta. Sarà inoltre valutata la conoscenza della lingua inglese attraverso un colloquio. Saranno ammessi al Corso coloro i quali, in relazione al numero dei posti disponibili avranno ottenuto il miglior punteggio. La prova scritta ed il colloquio si terranno **il 21 Gennaio 2010**.

Il numero massimo di partecipanti è 5, se il numero degli iscritti dovesse essere inferiore, l'attivazione del master potrebbe essere rinviata.

Titoli di merito rilevanti per l'ammissione al Master

Ai fini dell'ammissione al Master saranno ritenuti rilevanti i seguenti titoli di merito:

- Voto di laurea ed eventuali altri titoli di studio (Dottorati, Master, Corsi di Perfezionamento, ecc.);
- Tesi di laurea /dottorato/master /specializzazione in settori attinenti al Master;
- Pubblicazioni scientifiche su argomenti attinenti al Master;
- Esperienze lavorative/professionali in settori attinenti al Master;
- Conoscenza della lingua Inglese.

La scadenza per la presentazione delle domande è fissata per le ore 12 del **18 Gennaio 2010**.

L'esito della procedura di ammissione verrà comunicato esclusivamente con avviso, avente valore di notifica, sul sito WEB <http://www.unime.it/didattica/altaformazione/master/index.html> e su EUROFOS website (<http://www.eurofos.eu>) dal **23 Gennaio 2010**.

In caso di rinuncia, i posti liberi saranno assegnati in base allo scorrimento della graduatoria. Le domande possono essere presentate personalmente o inviate a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento presso la sede del master. In tal caso farà fede la data del timbro postale.

ISCRIZIONE AL MASTER

La domanda di ammissione, indirizzata al Direttore del Master in Scienze Forensi, redatta in carta semplice va presentata alla Segreteria del Dipartimento di Chimica Inorganica, Chimica Analitica e Chimica Fisica, Salita Sperone, 31 – 98166 Messina o inviata via posta a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno.

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso (specificando il codice d'avviamento postale e, se possibile, il numero telefonico e l'indirizzo di posta elettronica); per quanto riguarda i cittadini comunitari e stranieri, si richiede l'indicazione di un recapito italiano o della Ambasciata in Italia, eletta quale proprio domicilio;
- b) la propria cittadinanza;
- c) la laurea posseduta, nonché la data, il voto e l'Università presso cui è stata conseguita, ovvero il titolo equipollente, conseguito presso una Università straniera;
- d) di impegnarsi a frequentare il master assolvendo agli oneri finanziari previsti;
- e) di possedere una buona conoscenza della lingua inglese
- f) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o recapito;
- g) di non essere iscritto ad alcun corso di laurea, scuola di specializzazione o altro corso universitario post-laurea e, in caso, contrario, si impegna a sospendere la frequenza;

- h) il proprio codice fiscale
- i) di aver preso visione di tutti i punti del bando.

Dovrà altresì allegare inoltre:

1. Curriculum Vitae in formato europeo redatto in lingua inglese;
2. la fotocopia del documento di identità debitamente firmata.

Il master prevede una quota di partecipazione pari a duemilacinquecento euro, così rateizzata: iscrizione e prima rata 1500,00 euro, seconda rata 1000,00 euro al 15 Giugno 2010. Non è previsto rimborso in caso di ritiro dal corso.

I candidati ammessi dovranno presentare, entro il termine perentorio di 10 giorni dalla pubblicazione della graduatoria, il certificato di laurea e la quietanza del versamento della tassa di iscrizione e frequenza (prima rata) effettuata tramite versamento sul **conto corrente bancario n. 0000300036310 – IBAN: IT 22 D 01020 16595 0000300036310, intestato al Dipartimento di Chimica Inorganica, Chimica Analitica e Chimica Fisica Università di Messina – c/o Banco di Sicilia Tesoreria Enti – Messina, causale Master Universitario di Scienze Forensi.**

DURATA E SEDE

La durata del Master è di 12 mesi, per n. 1500 - 1575 ore complessive (comprehensive dello studio individuale) pari a 60 - 64 CFU (a seconda delle diverse tipologie di Laurea). La tolleranza di assenze prevista è pari a un massimo del 20%.

Le attività didattiche si svolgeranno presso i locali della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., del Dipartimento di Chimica Inorganica, Chimica Analitica e Chimica Fisica dell'Università degli Studi di Messina e la sede dei RIS ovvero presso altri locali dello stesso Ateneo per specifici corsi con esercitazioni. Inoltre nel periodo Aprile – Maggio 2010 è prevista la realizzazione di un Corso Europeo del sopradescritto Master Europeo “EUROFOS”, che si terrà presso la Technische Universität Cottbus (GERMANIA).

Il Corso Europeo EUROFOS, interamente in lingua inglese, prevede la frequenza dei seguenti corsi:

- Tecniche di analisi chimica
- Tecniche di analisi biologica
- Tecniche di analisi fisica
- Tecniche di analisi mineralogica
- Discussione multidisciplinare di casi reali
- Tecniche di sopralluogo
- Criminalistica
- Criminologia e antropologia criminale
- Accesso e uso della banche dati.

In virtù del finanziamento ottenuto dalla Commissione Europea (**progetti n. 09-MB-IP-00047 e n. 142638-LLP-1-2008-1-IT-ERASMUS-ECDCE**), i candidati selezionati per il Corso Europeo EUROFOS riceveranno un supporto finanziario legato ai costi di vitto e alloggio pari a 1.500,00 €, più un contributo per le spese di viaggio pari a € 300,00.

Il percorso europeo “EUROFOS” prevede la partecipazione intensiva (tutti i giorni, da lunedì a venerdì) ai corsi che si terranno presso l'Università di Cottbus (Germania) **ed è richiesta una buona conoscenza della lingua inglese.**

Ulteriori informazioni relative al Corso sono disponibili al sito <http://www.eurofos.eu>

Per ulteriori informazioni :

-Sito del Master: <http://www.unime.it/didattica/altaformazione/master/index.html>

- Direzione Didattica del Master: Prof. Concetta De Stefano – Dipartimento di Chimica Inorganica, Chimica Analitica e Chimica Fisica Università.(090- 6765747- E mail cdestefano@unime.it)

Messina, 7/01/10

IL DIRETTORE del Master

(prof. Concetta De Stefano)

SCHEMA DELLA DOMANDA DI AMMISSIONE AL MASTER DI II LIVELLO in “Scienze Forensi” con percorso europeo “EUROFOS”

Alla Prof. Concetta De Stefano

Direttore del Master di II Livello in “Scienze Forensi” con percorso europeo “EUROFOS”

Facoltà di Scienze MM. FF. NN. – Università di Messina

Dipartimento di Chimica Inorganica, Chimica Analitica e Chimica Fisica

Salita Sperone, 31 -98166 Messina

Il sottoscritto(cognome, nome).....

Nato/ a(provincia di) il

Residente a.....(provincia di) via.....

.....n.....CAP.....

Domicilio(se diverso dalla residenza):

città.....(provincia di) via.....

.....n.....CAP.....

Numero telefonico.....; e-mail.....

CHIEDE

di essere ammesso al Master Universitario di II livello in “Scienze Forensi” con percorso europeo “EUROFOS”

Dichiara sotto la propria responsabilità:

- a) di essere cittadino.....
- b) di possedere una adeguata conoscenza della lingua italiana;
- c) di possedere la laurea inpresso l’Università di , conseguita in data.....con la votazione di
- d) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito;
- e) Di impegnarsi a frequentare il corso assolvendo agli oneri finanziari previsti;
- f) Di non essere iscritto ad alcun corso di laurea, corso di perfezionamento, scuola di specializzazione o altro corso universitario post laurea e, in caso contrario, si impegna a sospenderne la frequenza;
- g) di avere una buona conoscenza della lingua inglese;
- h) di aver preso visione di tutti i punti del bando.

ALLEGA:

- 1) fotocopia del documento di identità debitamente firmato
- 2) fotocopia del codice fiscale
- 3) Curriculum Vitae in formato europeo redatto in lingua inglese
- 3) altri eventuali titoli utili per la graduatoria di merito di accesso al Master

Data.....Firma.....