



Master universitario II livello

e-Health



Scuola di Scienze del Farmaco
e dei Prodotti della Salute

Centro di Ricerche Cliniche

Coordinatore

prof. Francesco Amenta
tel. 0737-403311
fax 0737-630618

e-mail: francesco.amenta@unicam.it

Per informazioni

<http://www.unicam.it/health>
email: master.ehealth@unicam.it
tel. 0737 403311 - 403326
cell. 320 4381162

In collaborazione con



Fondazione Centro Internazionale
Radio Medico (C.I.R.M.), Roma



European Medical Association (E.M.A.)
Bruxelles

Camerino a.a. 2009/2010

6^a edizione

Finalità e destinatari del Master

Finalità del Master in e-Health è formare conoscenze specifiche di tipo multidisciplinare, per comprendere appieno e soddisfare le numerose ed eterogenee esigenze legate alla applicazione di tecnologie delle telecomunicazioni e dell'informatica nel campo sanitario.

Il Master Universitario di 2° livello in e-Health è un corso destinato a laureati in possesso di laurea specialistica o a ciclo unico in ambito sanitario (medici, odontoiatri, veterinari, farmacisti, laureati in chimica e tecnologie farmaceutiche, psicologi), in ambito ingegneristico nei settori informatico e delle telecomunicazioni, ad informatici, fisici ed operatori economici interessati ad avvalersi della rete per offrire servizi sanitari. Il Master in e-Health è finalizzato a formare conoscenze specifiche di tipo multidisciplinare inerenti l'applicazione delle tecnologie delle telecomunicazioni e dell'informatica nel campo sanitario. Sono richieste conoscenza della lingua inglese e conoscenze informatiche tali da potere seguire un corso erogato per e-learning.

Sbocchi professionali

In termini di sbocchi professionali, il Master in e-Health offre opportunità di qualificazione di personale già operante nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale e di formazione di nuovi quadri che saranno destinati ai settori della sanità elettronica e della telemedicina nella sanità pubblica e privata, nonché di formazione e qualificazione per professionisti di aziende del settore della ICT applicata alla sanità.

Numero minimo dei partecipanti: 5
Numero massimo dei partecipanti: 15

Periodo

Marzo 2010 - Novembre 2010

Scadenza iscrizione
15 Febbraio 2010

Quota di iscrizione

Euro 3.200,00

Organizzazione didattica del Master

Il Master in e-Health si articola nelle 6 unità didattiche sotto elencate. Ciascuna unità didattica è a sua volta costituita da moduli, per un totale di 20. Un modulo include una serie di lezioni ed una biblioteca, dove i discenti potranno trovare approfondimenti particolarmente selezionati e di altrimenti difficile reperimento per personale che opera in campi della

pratica professionale. Per ciascun modulo è prevista una verifica on-line, il superamento della quale consente di accedere ai moduli successivi.

Oltre ai moduli saranno proposti dei case studies, finalizzati a focalizzare l'attenzione dei discenti su alcuni aspetti pratici di gestione e realizzazione della sanità elettronica e verranno realizzate delle sessioni di forum. I forum consisteranno nella discussione on-line di un tema con la regia di un docente di riferimento. La discussione viene preparata inviando precedentemente del materiale ed alla stessa parteciperanno anche altri docenti oltre al 'regista'.

Inoltre, è previsto uno stage presso la Fondazione Centro Internazionale Radio Medico (C.I.R.M.) di Roma, la struttura storica della telemedicina italiana, o struttura di telemedicina equivalente, ma ubicata in sede più vicina rispetto alla residenza abituale dei singoli discenti.

Prima di discutere la tesi di Master, dovrà essere superato un esame frontale inteso ad accertare l'acquisizione, da parte dei discenti, dei contenuti fondamentali sviluppati nel Master. È quindi prevista la presentazione e discussione di una tesi di Master.

Al termine del percorso di studi, i partecipanti riceveranno il Diploma di Master Universitario di 2° livello.

Crediti formativi universitari erogati: 60

Programma del Corso

- Sanità senza confini: aspetti etici, regolatori e di organizzazione
- La 'information and communication technology society': strategie europee, nazionali e regionali
- L'introduzione della 'e' nei processi di diagnosi e cura. Aspetti organizzativi, gestionali ed economici
- Le piattaforme informatiche, i portali WEB sanitari. Gestione informatica dei dati sanitari
- Problematiche relative alla gestione di pazienti remoti. Applicazioni della telemedicina. Realizzazione di health care systems. L'ospedale reale e l'ospedale virtuale
- Forum: Esperienze pratiche di telemedicina e telefarmacia
- Stage: presso la Fondazione Centro Internazionale Radio Medico di Roma o altra struttura concordata con il partecipante

Per ulteriori informazioni consultare il sito
www.unicam.it/health