

## ISTRUZIONE & PROFESSIONE



### MASTER IN MEDICINA INTEGRATIVA

Università di Firenze, anno accademico 2012-2013

**S**ono aperte le iscrizioni all'edizione 2012-14 del Master in Medicina Integrativa dell'Università di Firenze, che prevede tre indirizzi: a) Fitoterapia Clinica, b) Agopuntura e Medicina Tradizionale Cinese, c) Tecniche complementari per la promozione della salute, proponendosi così di realizzare un percorso formativo e informativo in grado di soddisfare le esigenze di numerosi laureati in discipline scientifico-sanitarie in tema di Medicine complementari, tradizionali e non convenzionali, sia a livello culturale sia a livello professionale e clinico. Attraverso la sua organizzazione in tre indirizzi, il Master si propone di soddisfare l'esigenza formativa di diverse figure professionali. Tutti i laureati in discipline sanitarie seguiranno una parte di percorso formativo comune volto a creare

un background culturale sulla Fitoterapia classica occidentale, sulla Medicina Tradizionale Cinese e sulle tecniche complementari per la promozione della salute. Nella seconda parte del master gli iscritti seguiranno percorsi differenziati a seconda dell'indirizzo scelto e la loro professionalità (nel rispetto dei limiti previsti dalla legge italiana) verrà formata nei tre specifici settori.

In particolare, nell'indirizzo di Fitoterapia clinica saranno affrontati tutti gli aspetti relativi all'uso clinico delle piante officinali, utilizzabili a scopo medicinale, terapeutico e preventivo, sia a scopo salustico, e per questo reso accessibile non solo ai laureati in medicina e farmacia, ma anche ai biologi nutrizionisti, agli erboristi e a tutte le professioni sanitarie in senso stretto.

**Il Bando è disponibile nel sito web [www.medicinaintegrativa.it](http://www.medicinaintegrativa.it) e nel sito [www.unifi.it](http://www.unifi.it) (sez. Master), la scadenza per la domanda d'ammissione è il 23 dicembre 2012.**

### MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN ETNOBIOFARMACIA E UTILIZZO SOSTENIBILE DELLA BIODIVERSITÀ

Pavia, A. A. 2012-2013

**L'**Università degli Studi di Pavia attiva per l'a.a. 2012/2013, presso il Centro Interdipartimentale di Etnobiofarmacia dell'Università di Pavia, CISTRE, (cui afferiscono il Dipartimento di Chimica della Facoltà di Scienze MM. FF. NN. e il Dipartimento di Scienze del Farmaco della Facoltà di Farmacia) il Master Universitario di II livello in Etnobiofarmacia e utilizzo sostenibile della biodiversità. Il Master si propone di creare esperti che siano in grado di gestire problematiche inerenti l'utilizzo sostenibile delle risorse offerte dalla biodiversità, specie quelle presenti nei Paesi in Via di Sviluppo (PVS), attraverso la scoperta e lo studio di composti di origine naturale e la produzione e commercializzazione di prodotti da essi derivati, per usi farmaceutici, cosmetici, alimentari, fitosanitari, ecc. Il nuovo professionista che il master intende crea-

re, oltre a conoscenze e metodologie pratiche tecnico-scientifiche relative ai prodotti naturali, acquisirà anche nozioni sull'antropologia e l'etnomedicina, sulla legislazione e l'economia dello sviluppo, e sarà quindi in grado: a) di raccogliere e analizzare le notizie sulle terapie naturali e tradizionali con rigore scientifico, tenendo conto tanto delle proprietà chimico-farmacologiche quanto della realtà storica e sociale in cui queste conoscenze si sono sviluppate; b) di sviluppare studi e ricerche scientifiche interdisciplinari, anche in collaborazione con le autorità dei Paesi di provenienza del materiale naturale, per definirne le proprietà chimiche, biologiche e farmacologiche; c) di promuovere, nel pieno rispetto dei diritti dei Paesi proprietari della biodiversità, iniziative economico-produttive atte a valorizzare, anche commercialmente, le risorse naturali e i prodotti da esse derivabili.

I candidati devono inviare la domanda di ammissione secondo le modalità stabilite dal bando a entro il termine del 15 gennaio 2013.

**E-mail: [vitafinz@unipv.it](mailto:vitafinz@unipv.it)  
[vidari@unipv.it](mailto:vidari@unipv.it)**

### MASTER DI II LIVELLO IN "SCIENZA E TECNOLOGIA COSMETICHE"

Siena, A. A. 2012/2013

**O**biettivi: Il Master si prefigge di formare esperti nel settore cosmetico, fornire conoscenze teoriche e pratiche per la preparazione di specialisti altamente qualificati in Scienza e tecnologia dei Prodotti Cosmetici. Il Master consente di acquisire conoscenze relative al settore cosmetico che permettono di svolgere attività in ambito sanitario e aziendale. L'acquisizione di tali

professionalità consente di operare in laboratori di Ricerca di base, Ricerca e Sviluppo, produzione, controllo analitico e microbiologico, in strutture adatte alla certificazione, nel settore marketing e comunicazione e dell'informazione tecnico-scientifica. La preparazione acquisita in corsi teorici e nelle esercitazioni pratiche è altamente qualificata e permette di svolgere attività di Responsabile della produzione, dell'importazione e Valutatore della Sicurezza. Scadenza per le iscrizioni 11 febbraio 2013.

**E-mail: [cecilia.anselmi@unisi.it](mailto:cecilia.anselmi@unisi.it)  
[marisanna.centini@unisi.it](mailto:marisanna.centini@unisi.it)**

## ISTRUZIONE & PROFESSIONE



### MASTER DI II LIVELLO IN "STRESS, SPORT, NUTRIZIONE: NUOVI APPROCCI DIAGNOSTICI E TERAPEUTICI PER WELLNESS, FITNESS, PREVENZIONE E RIABILITAZIONE"

La Sapienza, Roma, A. A. 2012-2013

**L'**a Facoltà di Farmacia e Medicina dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" comunica l'attivazione, per l'anno accademico 2012/2013, del Master Universitario di II livello in "Stress, sport, nutrizione: nuovi approcci diagnostici e terapeutici per wellness, fitness, prevenzione e riabilitazione".

Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato a dimostrare che l'attività fisica è in grado di incrementare le capacità mnestiche e di apprendimento nell'uomo e nei modelli animali, stimolando anche la neurogenesi e contrastando la rarefazione sinaptica e la perdita neuronale che si accompagnano all'invecchiamento e alla malattia di Alzheimer.

Scopo del master è quello di offrire un aggiornamento e un

approfondimento sui fattori che regolano le interazioni tra stile di vita (fattori dietetici, attività fisica, stress) e meccanismi omeostatici del nostro organismo, descrivendo non solo i pathways cellulari coinvolti, ma anche le più recenti metodiche per identificare e dosare le principali molecole da utilizzare a scopo diagnostico, e per effettuare un'analisi e una misurazione precisa e dettagliata del movimento nell'attività fisica e nella riabilitazione.

Il Master è rivolto a soggetti interessati a sviluppare una concreta professionalità nel campo medico-sportivo-nutrizionale o in settori disciplinari a esso direttamente o indirettamente collegati.

Coloro che conseguiranno il Master acquisiranno competenze spendibili potenzialmente nel settore biomedico che si occupa di ottimizzare le performances in ambito sportivo, nonché la prevenzione delle malattie infiammatorie croniche, la loro diagnosi, cura e riabilitazione. Il termine per la domanda d'iscrizione è il 17 dicembre 2012.

**E-mail: [rita.businaro@uniroma1.it](mailto:rita.businaro@uniroma1.it)**

### MASTER DI II LIVELLO IN "FITOTERAPIA APPLICATA" Siena, A. A. 2012/2013

**L'**o scopo del Master universitario in Fitoterapia Applicata, organizzato dall'Università di Siena e rivolto a Medici, Farmacisti e Biologi e altri professionisti operanti nel settore, è di fornire un'approfondita conoscenza sulle piante medicinali e sulle loro preparazioni, sulle loro caratteristiche farmacotossicologiche e sul loro utilizzo terapeutico. In particolare il Master si pone l'obiettivo dell'utilizzazione razionale della fitoterapia con i limiti dettati dall'attuale stato delle conoscenze. Il Master universitario in Fitoterapia Applicata rappresenta un approfondimento post-lau-

ream degli insegnamenti basilari che vengono impartiti nei corsi accademici: corsi di Biologia vegetale, Botanica farmaceutica, Fitochimica, Farmacognosia, Tecnica farmaceutica, Fisiopatologia, con l'aggiunta di nozioni di carattere integrativo che riguardano l'applicazione clinica.

Il Master universitario si avvale oltre che delle prestazioni didattiche proprie dell'Università degli Studi di Siena, anche di quelle di docenti di altre Università italiane, di scienziati qualificati che operano nell'industria dei farmaci vegetali e di professionisti farmacisti e medici. Scadenza per l'iscrizione 4 febbraio 2013.

**E-mail: [giachetti@unisi.it](mailto:giachetti@unisi.it)  
[biagi4@unisi.it](mailto:biagi4@unisi.it)**

### PERFEZIONAMENTO IN PIANTE UFFICIALI

Università di Napoli "Federico II", a.a. 2012-2013

**L'**a Facoltà di Farmacia dell'Università di Napoli "Federico II" apre le iscrizioni al Corso di perfezionamento in "Piante Ufficiali e Preparazioni Fitoterapiche", che ha la finalità di formare figure professionali altamente competenti nel campo della Fitoterapia, fornendo specifiche conoscenze e abilità nell'uso di tecniche di preparazione di farmaci vegetali nonché un'approfondita cultura sulle piante medicinali, sulle loro preparazioni e sulle loro caratteristiche farmacologiche e terapeutiche.

Le ore complessive previste per la didattica sono 1500, articolate

tra lezioni teoriche, esercitazioni pratiche e visite guidate. Sono previsti gli Insegnamenti di: Botanica Farmaceutica, Farmacognosia, Fitochimica e fitoterapia, Chimica e tecnologia degli Aromi, Scienza dell'Alimentazione, Chimica farmaceutica, Laboratorio di galenica officinale, Legislazione erboristica, Merceologia, Prodotti cosmetici, Tecniche di comunicazione, Tecnica Farmaceutica.

Il bando sarà pubblicato a breve sul sito [www.pianteefficiali-prodottifitocetici.unina.it](http://www.pianteefficiali-prodottifitocetici.unina.it)

**Per iscrizioni e informazioni:  
dott.sse Carmen Formisano-Daniela Rigano; tel. 081/678546;  
e-mail: [caformis@unina.it](mailto:caformis@unina.it); [drigano@unina.it](mailto:drigano@unina.it)**