

MASTER 2018

La formazione universitaria post lauream

NATURAL 1 PROPONE UN DOSSIER AGGIORNATO SULLA FORMAZIONE POST LAUREAM NEI SETTORI DI COMPETENZA DELLA TESTATA:

- FITOTERAPIA
- NUTRACEUTICA
- COSMESI NATURALE
- MEDICINA COMPLEMENTARE E TERAPIA INTEGRATA
- AGOPUNTURA MEDICINA INTEGRATA
- OMEOPATIA INTEGRATA
- VETERINARIA
- NORMATIVA SOSTANZE CHIMICHE
- FARMACIA
- SCIENZE FARMACEUTICHE E BIOMOLECOLARI
- FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA

MASTER DI I LIVELLO

MASTER DI II LIVELLO

DOTTORATI

CORSO DI PERFEZIONAMENTO

LE DOMANDE DEL QUESTIONARIO:

1. DIPARTIMENTO
2. TITOLO DEL CORSO
3. COORDINATORE
4. TIPOLOGIA DEL CORSO
5. PROGRAMMA
6. DATA DI INIZIO E FINE
7. SEDE
8. CONTATTI

Prosegue anche quest'anno il Dossier dedicato alla formazione post lauream nell'ambito delle tematiche di competenza della testata: fitoterapia, alimentazione e cosmesi naturale, medicine complementari e terapie integrate, chimica, farmacia, tossicologia le branche cui fanno riferimento le attività formative proposte.

Il dossier è strutturato in modo da fornire le informazioni essenziali in modo chiaro e contiene anche i riferimenti principali per contattare gli organizzatori dei corsi.

"... Presto arriverà per voi il momento di salire sul palcoscenico. Voi tutti avete la vostra missione e anche se ancora non sapete qual è, o non riuscite a vedere lo scopo di tutti gli sforzi che state facendo, finché continuerete tenacemente a progredire e a fare del vostro meglio, la direzione sarà quella giusta. Ognuno di voi, senza nessuna eccezione, ha una missione che è sua e solo sua."

(Daisaku Ikeda, filosofo e educatore giapponese, 1924 - vivente)

UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

MASTER DI I LIVELLO IN "NUTRACEUTICI, FITOTERAPICI ED INTEGRATORI ALIMENTARI"

- 1 - Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - Università di Bologna.
- 2 - Nutraceutici, fitoterapici e integratori alimentari.
- 3 - Direttore: Prof.ssa Silvana Hrelia.
- 4 - Master I Livello.
- 5 - 205 ore di didattica con lezioni teoriche e attività di laboratorio nelle seguenti aree tematiche:
 - Biochimica della nutrizione e nutraceutica;
 - Sicurezza di integratori alimentari, fitoterapici e nutraceutici;
 - Impiego di integratori alimentari per l'attività fisica e il controllo del peso corporeo;
 - Nutraceutici e fitoterapici per i disturbi del sonno e declino cognitivo;
 - Integratori alimentari e nutraceutici per la prevenzione di malattie cardiovascolari;
 - Integratori alimentari e nutraceutici per il benessere femminile;
 - Preparazione e controllo dei fitocomplessi;
 - Normativa degli integratori alimentari;
 - Marketing degli integratori alimentari;
 - Fitogalenica e tecnologie per i prodotti per la salute.
- 6 - Inizio: gennaio 2018; fine gennaio 2019.
- 7 - Università di Bologna – Sede di Bologna e Campus di Rimini.
- 8 - <http://www.unibo.it/it/didattica/master/2017-2018/nutraceutici-fitoterapici-ed-integratori-alimentari-cod-9961>

UNIVERSITÀ DI SIENA

MASTER ANNUALE DI I LIVELLO IN "MEDICINE COMPLEMENTARI E TERAPIE INTEGRATE"

- 1 - Università di Siena, Dipartimento di Medicina Molecolare e dello Sviluppo.
- 2 - Medicine Complementari e Terapie Integrate.
- 3 - Coordinatore: Dr.ssa Simonetta Bernardini – Prof. Gian Gabriele Franchi – Prof. Eugenio Bertelli.
- 4 - Master annuale di I Livello – 60 CFU.
- 5 - I pazienti che si affidano alle Medicine Complementari e Integrate (CIM) sono in costante crescita ed i centri/ambulatori dove si applicano queste metodiche si stanno diffondendo negli Ospedali e nelle AUSL di molte regioni italiane.
Il risultato di questa tendenza è un maggiore coinvolgimento degli operatori delle professioni tecnico-assistenziali-riabilitative sanitarie e di altre figure professionali (non mediche) nell'assistenza delle CIM o nell'applicazione diretta delle così dette "Discipline del Benessere e Bio-naturali".
Il Master è rivolto proprio a quelle figure che hanno un ruolo essenziale nel mantenimento e/o miglioramento della salute, operando di concerto con i medici e/o a contatto diretto con i pazienti e permetterà ai partecipanti di acquisire conoscenze di base sulle principali metodiche inerenti le CIM quali: l'Agopuntura, la Fitoterapia, la Medicina Tradizionale Cinese, l'Omeopatia, le pratiche mente-corpo (Mindfulness, Musicoterapia, PNEI), le terapie manuali (Craniosacrale, Osteopatia, Riflessoterapia, Shiatsu, Tocco Armonico, Tuina), le discipline motorie (Yoga, Qi-Gong, Taiji-Quan), la nutrizione olistica.
Inoltre, saranno fornite nozioni inerenti agli elementi sociologici, psicologici e comunicativi utili per la gestione dei pazienti.
Modalità Didattiche: Lezioni frontali, seminari, workshop, stage. Sono previsti 3 giorni di lezione (da giovedì a sabato) con cadenza mensile da Marzo 2018 a Febbraio 2019.
Requisiti di ammissione: Lauree triennali delle Professioni Sanitarie, Lauree triennali delle classi Biotecnologie, Scienze Biologiche, Scienze delle Attività Motorie e Sportive, Scienze e Tecniche Psicologiche, Scienze e Tecnologie Farmaceutiche, Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura, Servizio Sociale, e precedenti lauree e diplomi universitari equiparati.
Quota di Iscrizione: 2.000 euro da pagare in due rate.
- 6 - inizio: 22 Marzo 2018 (termine Marzo 2019). Termine iscrizioni: 01 Marzo 2018.
- 7 - C.R.E.A. Via G. Matteotti 15, Colle di Val d'Elsa (SI).
- 8 - dfsa@unisi.it
www.unisi.it/didattica/post-laurea/masters/medicine-complementari-e-terapie-integrate-8

UNIVERSITÀ DI SIENA MASTER DI I LIVELLO IN FONDAMENTI DI FITOTERAPIA

1 - Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena.

2 - Master di I livello in Fondamenti di Fitoterapia.

3 - Prof.ssa Daniela Giachetti, UO di Biologia farmaceutica, Via Laterina, 8 53100 Siena. e-mail: daniela.giachetti@unisi.it tel. 0577233525/14/10. Ufficio Formazione e post Laurea: tel. 0577235940/42, fax 0577 235939.

4 - Master di I livello.

5 - Programma didattico: approfondimento post Laurea degli insegnamenti basilari che vengono impartiti durante i corsi universitari con l'aggiunta di nozioni di carattere integrativo che riguardano la patologia e la clinica con farmaci fitoterapici.

Finalità: fornire specifiche conoscenze e abilità nell'uso di tecniche di preparazione dei farmaci vegetali nonché un'approfondita cultura sulle piante medicinali e sulle loro preparazioni, sulle loro caratteristiche farmacotossicologiche e terapeutiche con l'obiettivo dell'utilizzazione razionale della fitoterapia.

6 - Scadenza bando: gennaio 2018. Durata un anno.

7 - Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena.

8 - <http://www.unisi.it/didattica/master-universitari>
E-mail: master-corsi@unisi.it

UNIVERSITÀ DI CAMERINO MASTER DI II LIVELLO IN "SCIENZA DEI PRODOTTI COSMETICI E DERMATOLOGICI"

1 - Scuola di Scienze del farmaco e dei Prodotti della Salute.

2 - Scienza dei Prodotti Cosmetici e Dermatologici.

3 - Coordinatore Piera Di Martino, Prof. PhD.

4 - Master di II livello.

5 - MODULO 1 Le basi all'insegnamento della cosmetica: Anatomia, istologia della cute e annessi; Fisiologia e fisiopatologia della cute e annessi; Dermatologia cosmetica; Legislazione cosmetica.

MODULO 2 - Gli ingredienti cosmetici: Prodotti naturali di interesse cosmetico; Gli ingredienti cosmetici; Prodotti funzionali in cosmetica; Profumi e Fragranze; Il Regolamento Reach.

MODULO 3 - valutazione della sicurezza ed efficacia

dei prodotti cosmetici: Valutazione della sicurezza del prodotto cosmetico; Test in vitro per la valutazione della sicurezza; Test in vitro per la valutazione dell'efficacia; Test in vivo per la valutazione della sicurezza; Test in vivo per la valutazione dell'efficacia; Test sui prodotti solari; Analisi strumentali per la valutazione dell'efficacia e della qualità; Tossicologia.

MODULO 4 - Tecnologia e formulazione cosmetiche: Le forme cosmetiche; Formulazione dei prodotti per l'igiene; Formulazione di prodotti per la cura del viso e del corpo; Formulazioni cosmetiche decorative; Reologia delle formulazioni cosmetiche; Formulazione e controllo microbiologico; Controllo qualità dei prodotti cosmetici.

MODULO 5 - Tecnologia e formulazione cosmetiche: Laboratorio di formulazione e preparazione dei prodotti cosmetici e dermatologici; Laboratorio di controllo qualità dei prodotti cosmetici.

MODULO 6 - Produzione Industriale e Controllo Qualità

dei prodotti cosmetici: Le GMP cosmetiche; La qualità; Impianti dell'industria cosmetica; Il confezionamento.

Modulo 7 - Tecniche analitiche applicate al controllo delle materie prime e dei prodotti finiti cosmetici: Tecniche gas cromatografiche; Tecniche cromatografiche.

MODULO 8 - Marketing e creazione di impresa: Marketing relazionale; Analisi del mercato cosmetico; Principi di economia aziendale; Creazione e sviluppo di impresa.

6 - Inizio: gennaio 2018. Fine: gennaio 2019.

7 - Civitanova Marche - Sede Unicam - Via Nelson Mandela.

8 - piera.dimartino@unicam.it

UNIVERSITÀ DI FERRARA MASTER DI II LIVELLO IN "SCIENZA E TECNOLOGIA COSMETICHE COSMAST"

1 - Scienze della vita e biotecnologie

2 - Scienza e tecnologia cosmetiche COSMAST.

3 - Prof. Stefano Manfredini.

4 - Master Universitario di II livello.

5 - Il percorso del COSMAST FERRARA, attivo ininterrottamente dal 1979, ha formato negli anni oltre 800 professionisti della cosmesi, si colloca nei percorsi post-laurea ad elevato contenuto formativo e forni-

sce esclusive competenze: tecnologico-formulativo, legislative, chimico-cosmetologiche, tossicologiche e comunicativa e marketing. COSMAST si rivolge sia a neolaureati che vogliono specializzarsi nel campo della cosmetologia, sia a chi lavora già nel settore e desidera acquisire una preparazione completa ed un titolo accademico finale.

Il Master prepara alla professione di: Direttore Tecnico di stabilimento cosmetico, Responsabile di R&D, Responsabile del Controllo Qualità, Responsabile Produzione, Valutatore della Sicurezza, Technical Product Manager, Marketing Product Manager.

6 - Inizio lezioni 5 febbraio 2018; termine 30 settembre 2019. Cicli intensivi di due settimane in ciascun dei seguenti mesi: febbraio-maggio-settembre 2017. Lo stesso per l'anno 2018. Diplomi sessione novembre 2019 o marzo 2020.

7 - Università di Ferrara, via Fossato di Mortara 17-19, Ferrara.

8 - www.cosmast.it

UNIVERSITÀ DI NAPOLI MASTER DI II LIVELLO IN “SCIENZA E TECNOLOGIA COSMETICHE”

1 - Dipartimento di Farmacia Università degli Studi di Napoli Federico II.

2 - Scienza e Tecnologia Cosmetiche.

3 - Prof.ssa Antonia Sacchi.

4 - Master di II livello.

5 - Programma.

I Anno

1) Analisi dei prodotti cosmetici I

Modulo 1: Sistemi di Qualità e certificazione; Modulo 2: Materie prime nell'Industria Cosmetica.

2) Chimica dei prodotti cosmetici I.

3) Formulazione e Tecnologia di produzione dei cosmetici I.

4) Legislazione dei prodotti cosmetici.

5) Istologia ed anatomia della cute ed annessi.

6) Fisiologia e biochimica della cute ed annessi

7) Dermatologia generale ed estetica

8) Fitocosmesi

9) Chimica delle sostanze organiche naturali

10) Principi di medicina estetica

11) Principi di Tossicologia

II Anno

1) Analisi dei prodotti cosmetici II

Modulo 1: Tecniche analitiche; Modulo 2: Analisi applicata al prodotto finito.

2) Chimica dei prodotti cosmetici II (cosmetologia applicata)

3) Formulazione e Tecnologia di produzione dei cosmetici II

4) Cosmeceutica applicata

5) Statistica ed informatica

6) Amministrazione e gestione aziendale

7) Valutazione dell'efficacia dei prodotti cosmetici

8) Cosmesi termale e SPA

9) Marketing e tecniche di comunicazione

10) Microbiologia applicata

11) Coadiuvanti all'attività dermocosmetica

6 - Biennale, da marzo a ottobre.

7 - Dipartimento di Farmacia, Università degli Studi di Napoli Federico II, Via D. Montesano, 49 Napoli

8 - Le informazioni, puntualmente aggiornate ogni anno, sono disponibili sul sito di Ateneo www.unina.it e su quello di Dipartimento www.farmacia.unina.it

UNIVERSITÀ DI PAVIA - MASTER DI II LIVELLO IN “PRODOTTI NUTRACEUTICI: PROGETTAZIONE, SVILUPPO FORMULATIVO, CONTROLLO E COMMERCIALIZZAZIONE”

1 - Dipartimento di Scienze del Farmaco.

2 - Prodotti nutraceutici: progettazione, sviluppo formulativo, controllo e commercializzazione.

3 - Prof.ssa Maria Daglia (tel.: 0382 987388, cell.: 339 8177623, mail: maria.daglia@unipv.it).

4 - Master di II livello

5 - Il Master Universitario in “Prodotti Nutraceutici: Progettazione, Sviluppo Formulativo, Controllo e Commercializzazione” ha lo scopo di fornire una formazione post-laurea altamente qualificata nel settore della Nutraceutica ai possessori di laurea conseguita ai sensi del previgente ordinamento, o laurea specialistica/ magistrale. Con il termine ‘nutraceutico’ vengono identificati specifici componenti di alimenti (di origine vegetale o animale), di piante o microorganismi, che per le loro proprietà funzionali si collocano al limite tra l'alimento e il farmaco e possono essere impiegati da soli o in miscela nella produzione degli integratori alimentari.

La maggiore conoscenza dei consumatori circa la possibilità di ridurre l'insorgenza di patologie degenerative (malattie cardio-vascolari, cancro, osteoporosi, artrite, diabete tipo II) con la dieta e con l'assunzione di inte-

gratori alimentari ha portato al diffondersi del ricorso ai prodotti nutraceutici, il cui mercato, nonostante la crisi economica, ha registrato un notevole incremento negli ultimi dieci anni. Ad oggi il mercato italiano dei prodotti salutistici vale ben oltre i 2 miliardi di euro, in massima parte generati dal canale farmacia, che da solo rappresenta poco meno dell'87% delle vendite (dati Nielsen Company, 2016). La costante tendenza positiva mostrata dal mercato degli integratori alimentari nel corso degli ultimi decenni, ha indotto l'industria farmaceutica, nell'ambito di strategie di diversificazione della produzione, ad inserirsi nel settore della Nutraceutica, un tempo appannaggio della sola industria alimentare. Sia l'industria farmaceutica che quella alimentare presentano pertanto la necessità di avvalersi di figure professionali, che, già ben qualificate, acquisiscano competenze specifiche nel campo della Nutraceutica. Gli argomenti trattati riguardano l'intera filiera produttiva degli integratori alimentari, dallo sviluppo alla formulazione, al controllo analitico e microbiologico, alla commercializzazione (aspetti regolatori), al marketing e all'impiego dei nutraceutici dall'età pediatrica alla terza età, compresi l'impiego in ambito sportivo e a supporto della terapia farmacologica delle principali patologie croniche. Il Master si propone quindi di: 1) formare figure professionali qualificate nella progettazione, sviluppo formulativo,

produzione e controllo di prodotti nutraceutici, e atte a operare nell'industria farmaceutica ed alimentare. 2) fornire le competenze necessarie per la commercializzazione, l'adeguata informazione scientifica agli operatori sanitari, e la corretta presentazione al pubblico di tali prodotti attraverso i canali farmacia, parafarmacia ed erboristeria.

Sbocchi lavorativi per la figura professionale formata nel Master:

- industrie farmaceutiche e alimentari produttrici di integratori alimentari, alimenti destinati ad una alimentazione particolare, alimenti destinati a fini medici speciali e novel food;
- attività di tipo commerciale (farmacie, parafarmacie, erboristerie) che trattano prodotti nutraceutici;
- organismi pubblici deputati al controllo dei prodotti alimentari/nutraceutici;
- enti di ricerca pubblici e privati con interesse nel settore della nutraceutica.

6 - Data di inizio e fine febbraio 2018; marzo 2019.

7 - Università di Pavia, Dipartimento di Scienze del Farmaco, via Taramelli 12, 27100 PAVIA.

8 - <http://masternutraceutici.blogspot.com>

UNIVERSITÀ DI PAVIA - MASTER II LIVELLO IN SCIENZE COSMETOLOGICHE

1 - Dipartimento di Scienze del Farmaco.

2 - Scienze cosmetologiche.

3 - Prof.ssa Paola Perugini.

4 - Master universitario di II livello.

5 - Il Master Universitario in Scienze Cosmetologiche ha lo scopo di fornire conoscenze teorico-pratiche avanzate nel campo della Legislazione, Tecnologia, Controllo e Valutazione dei Prodotti Cosmetici. L'esigenza di questo master è anche legata alla posizione molto forte del mercato italiano come leader nella produzione europea di make-up, in particolare nella zona del nord Italia mol-

to vicino al territorio pavese. Il riscontro molto positivo ottenuto dalle aziende negli ultimi anni sia in termini di accettazione di stagisti che di inserimento di figure professionali al loro interno, conferma la funzione del master in oggetto.

Il progetto formativo è strutturato in moduli di insegnamento organizzati in lezioni frontali ma soprattutto esercitazioni pratiche. La presenza di docenti stranieri all'interno dello staff didattico consente di erogare lezioni in lingua inglese. In particolare il modulo di valutazione di efficacia, all'interno dell'insegnamento di Valutazione cosmetica di sicurezza ed efficacia, verrà svolto interamente in lingua inglese declinato all'interno dell'evento internazionale "Skin Summer School" che da 6 anni si svolge all'interno del master. Nella settima edizione re-

lativa al 2018 il titolo dell'evento sarà: Principles and instrumental methods for the efficacy evaluation of cosmetic products” in cui sarà incluso anche un workshop specifico dal titolo “Study design and claim support”.

6 - Il master inizierà a febbraio 2018. Le lezioni termineranno ad ottobre 2018. Il conseguimento del diploma avverrà entro aprile 2019.

7 - Dipartimento di Scienze del Farmaco, Via Taramelli 12, 27100 Pavia

8 - Website: <http://master.labunicosm.it/>

UNIVERSITÀ DI PISA - MASTER DI II LIVELLO "TECNOLOGIE FARMACEUTICO - SALUTARI INDUSTRIALI: SVILUPPO, PACKAGING E NORMATIVE (TEFARSI)"

1 - Dipartimento di Farmacia- Università di Pisa e Dipartimento di Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco - Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

2 - Tecnologie FARMaceutico - Salutari Industriali: Sviluppo, Packaging e Normative (TEFARSI).

3 - Coordinatore: prof.ssa Patrizia Chetoni.

4 - Master di II livello.

5 - Programma: Normative e Attività Regolatorie dei Medicinali e Prodotti

per la Salute
Sviluppo e Produzione dei prodotti per la Salute
Sviluppo e Produzione e Qualità delle Forme Farmaceutiche Semisolidi e Liquide
Sviluppo e Produzione e Qualità delle Forme Farmaceutiche Solide
Sviluppo e Convalida di metodi Analitici
Ottimizzazione e Quality By Design nell'Industria Farmaceutico-Salutare
Il Packaging nell'Industria Farmaceutico-Salutare: materiali, gestione e innovazione
Qualità e Anticontraffazione dei medicinali
Stabilità e Test di qualità su medicinali e prodotti della

salute
Stabilità e Test di qualità su medicinali e prodotti della salute.

6 - Inizio presunto gennaio 2018 e termine previsto il 28 luglio 2018.

7 - Dipartimento di Farmacia - Università di Pisa, Via Bonanno,6 - Pisa

8 - <https://www.unipi.it/index.php/master/dettaglio/2969>

UNIVERSITÀ LA SAPIENZA DI ROMA – MASTER II LIVELLO IN "NUTRACEUTICA E COSMECEUTICA DI PRODOTTI DI ORIGINE VEGETALE"

1 - Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco.

2 - Nutraceutica e Cosmeceutica di Prodotti di Origine Vegetale.

3 - Prof.ssa Luisa Mannina.

4 - Master II Livello.

5 - Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato ad acquisire una conoscenza più ap-

profondita ed aggiornata sulle più attuali metodologie applicate alla preparazione di formulati nutraceutici e cosmetici partendo da matrici di origine vegetale. Agli studenti del Master sarà fornita anche un'ampia informazione relativa ai sistemi gestionali da impiegare, al marketing aziendale nonché alle normative e documentazioni che regolano il settore alimentare e nutraceutico-farmaceutico. L'obiettivo principale è quello di formare i partecipanti, per le specifiche competenze acquisite, al fine di trovare potenzialmente impiego nelle specifiche realtà del settore, sia privato che pubblico,

essendo in grado di affrontarne le diverse problematiche.

6 - Data Inizio, ultima settimana di febbraio 2018; data fine dicembre 2018.

7 - Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco, Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma.

8 - Website: <http://www.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/master/elenco-dei-corsi-2017-2018>

DIRE BIO BASTA PER AVERE RADICI NATURALI?



Non soffermarti alle apparenze, valuta con attenzione ciò che leggi sulla confezione.

Noi di **Probios** siamo sicuri di offrirti prodotti che sono **Bio** "dentro", che hanno superato rigorosi controlli, che sono frutto di ricette equilibrate e di ingredienti rispettosi dell'uomo e dell'ambiente.

Ogni nostra scelta è dettata da una filosofia vocata al Bio, che ha radici nella nostra esperienza, nella nostra cultura sin dal 1978.



Dal 1978 il biologico italiano senza compromessi.



IL NUTRIMENTO
BIO - ORGANIC



altricereali
SENZA GLUTINE

RICE
& RICE

la Via del
Grano

www.probios.it - seguici su



UNIVERSITÀ LA SAPIENZA DI ROMA – MASTER DI II LIVELLO IN “AGOPUNTURA - FITOTERAPIA (INTEGRAZIONE TRA MEDICINA TRADIZIONALE CINESE E MEDICINA OCCIDENTALE)”

1 - Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche Medico legali e dell'Apparato locomotore.

2 - Agopuntura - Fitoterapia (Integrazione tra Medicina Tradizionale Cinese e Medicina Occidentale) (cod. 12892).

3 - Direttore: Prof. Serafino Ricci.

4 - Master di II livello.

5 - Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato a fornire una specifica preparazione culturale e pratica sulle problematiche sociali inerenti alla medicina tradizionale cinese e all'agopuntura; inoltre, di fare ricerca e formazione su argomenti di importanza nello specifico settore per l'esercizio della professione indicando trattamenti di agopuntura ed utilizzando protocolli terapeutici per le patologie più frequenti.

Il Master è inteso ad acquisire, da parte dei laureati in

Medicina e Chirurgia ed in Odontoiatria, conoscenze e competenze nell'applicazione ed integrazione della Medicina Tradizionale Cinese (MTC) con le procedure diagnostiche-terapeutiche della Medicina Occidentale (MO). Il Corso si articolerà su un percorso teorico, ma soprattutto pratico teso alla conoscenza dei fondamenti della MTC.

Confrontare l'approccio al paziente della MTC con quello della MO. Acquisire le basi teoriche, tecniche e pratiche.

I principi terapeutici ed i criteri di validazione derivati dalla MTC, dell'agopuntura, della farmacologia tradizionale cinese, della medicina cinese, delle ginnastiche mediche, della dietetica e della nutrizione cinese e responsabilità medica dell'operatore. Acquisire elementi deontologici, legislativi e medico legali, nella pratica della MTC, in accordo con le indicazioni del WTO, nonché promuovere lo sviluppo di programmi di ricerca collaborativi tra Medicina Tradizionale Cinese e Medicina Occidentale.

6 - Le lezioni di didattica frontale inizieranno entro e non oltre il 26 febbraio 2018 e si concluderanno nel mese di ottobre. Le restanti attività si concluderanno entro dicembre 2018.

Scadenza iscrizione: 31 gennaio 2018

7 - Le attività didattiche del Master si svolgeranno a Roma presso il Dipartimento di Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore, presso la Sezione di Medicina Legale ed in particolare presso la sede dell'Unità di Ricerca di Medicina sociale - Viale Regina Elena, 336 Roma. Gli stage si svolgeranno presso centri specializzati tra cui il "Centro Clinico Paracelso" di Roma-Via Ippolito Nievo.

8 - E-mail: serafino.ricci@uniroma1.it

Website: <http://www.uniroma1.it/didattica/master/2017/agopuntura-fitoterapia-integrazione-tra-medicina-tradizionale-cinese-e>

UNIVERSITÀ LA SAPIENZA DI ROMA - MASTER DI II LIVELLO IN “PREPARAZIONI MAGISTRALI GALENICHE PER USO UMANO E VETERINARIO”

1 - Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco.

2 - Preparazioni magistrali galeniche per uso umano e veterinario.

3 - Prof.ssa Maria Carafa.

4 - Tipologia del corso: Master di II livello.

5 - Obiettivo del master è permettere di acquisire una conoscenza approfondita ed aggiornata sulle metodolo-

gie applicate alla preparazione ed al controllo delle preparazioni magistrali per uso umano e veterinario, con lezioni teorico-pratiche.

Sarà fornita un'ampia informazione sui sistemi gestionali da impiegare, sui costi ed il reperimento delle sostanze e sulle normative vigenti. I partecipanti, per le specifiche competenze acquisite, potranno potenzialmente trovare impiego nelle diverse realtà del sistema farmacia, sia privato che pubblico, essendo in grado di affrontarne le diverse problematiche relative alla formulazione galenica.

6 - Data di inizio e fine: Febbraio 2018 - Febbraio 2019.

7 - Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco, Sapienza Università di Roma, P.le A. Moro 5, 00185 Roma.

8 - <http://www.uniroma1.it/didattica/master/2017/preparazioni-magistrali-galeniche-uso-umano-e-veterinario>

UNIVERSITÀ LA SAPIENZA DI ROMA MASTER DI II LIVELLO IN “SOSTANZE ORGANICHE NATURALI”

1 - Università di Roma "La Sapienza", Dipartimento di Chimica.

2 - Sostanze Organiche Naturali.

3 - Coordinatore Professor Armandodoriano Bianco, e-mail: armandodoriano.bianco@uniroma1.it

4 - Master di II livello.

5 - Programma didattico: il master è articolato in moduli didattici. Oltre alle lezioni frontali sono previsti stage che vengono effettuati presso strutture pubbliche e private che operano nell'ambito delle tematiche del master. Il master copre parzialmente i costi relativi allo svolgimento degli stage.

Modulo 1. Isolamento e sintesi di sostanze naturali, coordinatore prof. Rinaldo Marini-Bettolo (Facoltà di Scienze MFN). Vengono esaminate le problematiche re-

lative alle tecniche di isolamento e sintesi delle sostanze naturali, sia a livello di laboratorio universitario, che a livello industriale.

Modulo 2. Analisi di sostanze naturali, Alimenti e Nutraceutica, coordinatore prof Emilio Bottari (Facoltà di Scienze MFN) e dott. Mauro Amelio (Fratelli Carli SpA). Vengono trattate le principali e più moderne tecniche analitiche nell'ambito delle sostanze naturali, con particolare riguardo agli alimenti.

Modulo 3. Fitochimica Fitoterapici, Coordinatore prof Mauro Serafini (facoltà di Farmacia e Medicina). Questo modulo didattico si inquadra nella problematica della composizione molecolare e degli aspetti fitoterapici degli organismi vegetali.

Modulo 4. Sostanze naturali in Farmaceutica, Coordinatore prof Bruno Botta (Facoltà di Farmacia e Medicina). Vengono messe in evidenza tutte le implicazioni in campo farmaceutico delle sostanze naturali.

Modulo 5. Sostanze naturali e Beni culturali, Coordinato-

ri prof Luigi Campanella (Facoltà di Scienze MFN), prof.ssa Marcella Guiso (Facoltà di Scienze MFN) e Dr.ssa Daniela Ferro (Consiglio Nazionale delle Ricerche). Questo modulo si inquadra nelle moderne ricerche sui Beni culturali, con particolare riferimento all'uso di sostanze organiche naturali.

Modulo 6 Sostanze naturali e Cosmetica, Cosmeceutica., Coordinatori: Dr. Felice Cerreto (Facoltà di Farmacia e Medicina), Dr. Paolo Tramontano (OmegaFarm Roma). Il modulo tratta tutti gli aspetti dell'uso di principi attivi vegetali e sostanze naturali nell'ambito della cosmetica.

6 - Durata: 12 mesi (un anno accademico, da novembre a ottobre) per un totale di 1500 ore.

7 - Dipartimento di Chimica, Università di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro, 5 00185 Roma.

8 - <https://web.uniroma1.it/mastersosnat/>

UNIVERSITÀ DI SALERNO - MASTER DI II LIVELLO IN "SCIENZA E TECNOLOGIA COSMETICHE COSM-HI"

- 1 - Dipartimento di Farmacia, Università degli Studi di Salerno.
- 2 - Master in Scienza e Tecnologia Cosmetiche Cosm-Hi.
- 3 - Coordinatore Prof. Sonia Piacente.
- 4 - Master di II livello di durata biennale.
- 5 - Il programma, che prevede 1500 ore per un totale

di 120 CFU, comprende didattica frontale, attività di laboratorio, tirocinio formativo universitario ed aziendale, seminari, visite guidate, verifiche, prova finale. Il piano didattico prevede discipline delle aree chimico-tecnologica, biologica, normativa, economico-gestionale, ingegneristica ed è finalizzato a formare figure professionali in grado di progettare, realizzare prodotti cosmetici e pianificare e/o implementare strategie per la crescita del settore cosmetico. Sono previsti moduli di insegnamento relativi ai cosmetici a connotazione

naturale ed alla caratterizzazione ed analisi di matrici vegetali di interesse cosmetico.

6 - Inizio: gennaio 2018. Fine: dicembre 2019.

7 - Dipartimento di Farmacia, Università degli Studi di Salerno, via Giovanni Paolo II n°132, 84084 Fisciano (Salerno).

8 - E-mail: piacente@unisa.it

UNIVERSITÀ DI SIENA - MASTER DI II LIVELLO IN FITOTERAPIA

- 1 - Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena.
- 2 - Master di II livello in Fitoterapia.
- 3 - Prof.ssa Daniela Giachetti, UO di Biologia farmaceutica, Via Laterina, 8 53100 Siena. e-mail: daniela.giachetti@unisi.it tel. 0577233525/14/10. Ufficio Formazione e post Laurea: tel. 0577235940/42, fax 0577 235939.
- 4 - Master di II livello.
- 5 - Il Master universitario di II livello in Fitoterapia rappresenta un approfondimento post Laurea delle discipline caratterizzanti la fitoterapia: Biologia Vegetale, Botanica Farmaceutica, Fitochimica, Farmacognosia, Tecnica Farmaceutica, Fisiopatologia e nozioni di carattere integrativo che riguardano la patologia e la clinica. Il Master è un percorso post Laurea che nasce dalle esigenze professionali di medici, farmacisti e degli altri operatori del settore. Lo scopo del Master è di fornire

una specifica conoscenza ed abilità nell'utilizzazione e nelle tecniche di preparazione dei farmaci vegetali nonché una approfondita cultura sulle piante medicinali, sulle loro caratteristiche farmacotossicologiche e terapeutiche e sugli ambiti in cui la fitoterapia può essere utilizzata razionalmente con i limiti dettati dall'attuale stato delle conoscenze. Il Master si propone quindi di formare i partecipanti in modo che possano rispondere con professionalità alle richieste di pazienti, sempre più numerosi, che vogliono ricorrere a prodotti basati sulle piante medicinali o sulle loro preparazioni per curarsi e allo stesso tempo formare professionisti capaci di operare nell'industria dei prodotti vegetali.

6 - Inizio lezioni: aprile 2018, durata 3 anni.

7 - Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena.

8 - <http://www.unisi.it/didattica/master-universitari> E-mail: master-corsi@unisi.it



Amygdalus sativa

UNIVERSITÀ DI SIENA "MASTER IN FITOTERAPIA CINESE E FITOTERAPIA OCCIDENTALE IN MEDICINA INTEGRATA"

- 1 - Università di Siena, Dipartimento di Medicina Molecolare e dello Sviluppo.
- 2 - Master in Fitoterapia Cinese e Fitoterapia Occidentale in Medicina Integrata.
- 3 - Coordinatore: Prof. Gian Gabriele Franchi – Prof. Eugenio Bertelli.
- 4 - Master Biennale di II Livello – 120 CFU.
- 5 - Il Master di II Livello in Fitoterapia Cinese e Fitoterapia Occidentale in Medicina Integrata è stato progettato seguendo le indicazioni contenute nell'Accordo Stato-Regioni del 7 Febbraio 2013 che stabilisce i criteri per la certificazione di qualità della formazione dei Medici, Odontoiatri e Farmacisti che vogliono essere inseriti, presso i rispettivi Ordini Professionali, negli elenchi dei professionisti esperti in Fitoterapia. Il Master, nei due anni di corso previsti, fornirà ai parte-

cipanti una solida formazione teorico-pratica sui principi fondamentali della Fitoterapia Cinese e Occidentale e sui diversi approcci terapeutici che le contraddistinguono e che ne permettono l'integrazione con le metodiche mediche e farmaceutiche tradizionali. Ai Medici e agli Odontoiatri verranno fornite le competenze necessarie per l'allestimento e la gestione di piani terapeutici basati sui fitoterapici e per la loro integrazione nella pratica clinica convenzionale. Ai Farmacisti verranno impartite le conoscenze sui medicinali fitoterapici, compresi i limiti di impiego, gli effetti avversi e le modalità di assunzione, e verrà insegnato a fornire consulenze ai clienti/pazienti a seconda dei disturbi presentati.

Le competenze acquisite potranno essere spese all'interno di studi privati, come attività di libera professione, e/o nei centri e negli ambulatori che si stanno progressivamente diffondendo all'interno delle strutture ospedaliere e presso le Aziende Sanitarie Locali in quasi tutte le Regioni Italiane, come riconoscimento del diritto dei pazienti ad avvalersi, anche in strutture pubbliche, di tali cure.

Modalità Didattiche: Lezioni frontali, seminari, workshop, stage. Sono previsti 3 giorni di lezione (da giovedì a sabato) con cadenza mensile da Marzo 2018 a Maggio 2019. I rimanenti mesi saranno utilizzati per lo stage e la preparazione di una Tesi sperimentale.

Requisiti di ammissione: Laurea in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria, Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche.

Quota di Iscrizione: 2.600 euro da pagare in due rate.

6 - Inizio: 22 Marzo 2018 (termine 21 Marzo 2020). Termine iscrizioni: 01 Marzo 2018.

7 - C.R.E.A. Via G. Matteotti 15, Colle di Val d'Elsa (SI) - Polo Scientifico di San Miniato Via A. Moro 2-6 Siena (SI).

8 - dfsa@unisi.it
<https://www.unisi.it/didattica/post-laurea/masters/fitoterapia-cinese-e-fitoterapia-occidentale-medicina-integrata-0>

UNIVERSITÀ DI SIENA - MASTER DI II LIVELLO IN "SCIENZA E TECNOLOGIA COSMETICHE"

1 - Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia.

2 - Master in Scienza e Tecnologia Cosmetiche.

3 - Coordinatore: Prof.ssa Marisanna Centini.

4 - Master di II livello.

5 - Principi chimico-fisici della cosmetologia, Chimica dei prodotti cosmetici, Chimica delle sostanze organiche naturali, Analisi dei prodotti cosmetici, Informatica, Statistica medica, Anatomia, istologia, istochimica della cute e annessi, Fisiologia e fisiopatologia della

cute e annessi, Biochimica della cute e annessi, Fito-cosmesi-farmacognosia, Microbiologia applicata, Farmacologia e tossicologia, Controllo microbiologico di qualità, Farmacologia e tossicologia cosmetica e PIF, Dermatologia cosmetologica, Tecnologia e formulazione cosmetica, Impianti dell'industria cosmetica ed igiene della produzione, Organizzazione aziendale, Marketing dei prodotti cosmetici, Comunicazione dei prodotti cosmetici, Certificazione e sistema di qualità, Sicurezza nell'ambiente di lavoro, Legislazione cosmetica e documentazione.

6 - Inizio: 01-03-2018; fine: 28-02-2020.

7 - Sede: Università di Siena.

8 - <http://www.unisi.it/didattica/post-laurea/master/scienza-e-tecnologia-cosmetiche-5>

A questo sito è possibile reperire il bando con tutte le informazioni.

Referenti:

Prof.ssa Marisanna Centini:

tel.: **0577/235367**;

e-mail: marisanna.centini@unisi.it

Prof.ssa Cecilia Anselmi:

tel. **0577/235369**;

e-mail: cecilia.anselmi@unisi.it

UNIVERSITÀ DI TORINO - MASTER IN FARMACIA TERRITORIALE "CHIARA COLOMBO"

1 - Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università di Torino.

2 - Master in Farmacia Territoriale "Chiara Colombo".

3 - Prof.ssa Paola Brusa.

4 - Master universitario di II livello.

5 - Materie in programma e docenti.

- A. Castellà - Cooking
- D. Mikla - Cooking
- F. Barbero - Principi di comunicazione interpersonale
- F. Barbero - Ascolto, counseling e gestione del cliente
- F. Barbero - La gestione di collaboratori: Leadership e Team building
- E. Larghero - Bioetica ed Etica applicata
- M. Bo - Obiezione di coscienza
- R. Torta - Aspetti psicologici e gestionali del fine vita
- A. De Luca - L'esperienza di dolore: cenni di clinica
- M. Giaccone - Dibattito
- P. Brusa - Gestione delle patologie croniche in farmacia: Prevenzione ed Aderenza alla terapia, esperienza FdC.
- G. Carbone - Gestione delle patologie croniche in farmacia: Prevenzione ed Aderenza alla terapia
- F. Faraldi - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche con interessamento oculistico.
- G. Carbone - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche in ambito respiratorio ed inerenti alla medicina interna.
- M. Ayoubi - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche in ambito gastrointestinale.
- M. Landi - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche in ambito allergologico.
- G. Vecco - Supporto alle indicazioni del medico: dibattito
- M. Catalani - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP:

il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche con interessamento ORL.

- G. Carbone - Scelta degli esami clinici
- S. Maffei - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche con interessamento ginecologico.
- C. Deiana - Triage in farmacia. Il sistema d'emergenza e le sue funzioni
- S. Maffei - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche con interessamento ginecologico
- G. Vecco - Supporto alle indicazioni del medico: dibattito
- M. Catalani - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche con interessamento ORL.
- G. Carbone - Scelta degli esami clinici
- S. Maffei - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche con interessamento ginecologico.
- P. Puiatti - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche in ambito dermatologico
- G. Calleri - Salute internazionale: medicina dei viaggi. Popolazioni con predisposizioni e peculiarità differenti, UE vs extra UE e viceversa
- A. Verniani - Corrette tecniche di misurazione pressione: il ruolo del Farmacista.
- P. Puiatti - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche in ambito dermatologico
- M. Landi - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche con interessamento pediatrico
- A. Verniani - Il ruolo del Farmacista nella gestione patologie vulvo-vaginali.
- G. Calleri - Salute internazionale: medicina dei viaggi. Popolazioni con predisposizioni e peculiarità differenti, UE vs extra UE e viceversa
- G. Vecco - Supporto alle indicazioni del medico: dibattito
- M. Landi - Utilizzo razionale degli OTC e dei SOP: il consiglio a banco in merito ad evidenze patologiche e fisiologiche con interessamento pediatrico.

- G. Carbone - Corretta lettura dei valori ematochimici
- P. Biancone - L'impresa e gli equilibri della gestione
- P. Biancone - Il bilancio della farmacia
- P. Biancone - Gli indicatori di performance della gestione
- C. Assenza - Introduzione alla pianificazione e controllo
- C. Assenza - Il budget aziendale
- C. Assenza - Il controllo di gestione
- C. Tango - Contratti di lavoro ed il costo del lavoro, A
- S. Tango - Contratti di lavoro ed il costo del lavoro, B
- A. Apostolo - Il fisco e la farmacia
- N. Posa - Leggere ed utilizzare i dati della farmacia
- N. Posa - L'organizzazione della farmacia
- F. Bratto - L'offerta della farmacia
- P. Biancone - Conclusione area
- M. Parente - Survey in farmacia: modalità operative
- M. Uda - I nuovi scenari nella visione dei gruppi farmaceutici
- E. Liberto - La normativa sugli alimenti
- M. Collino - Interazioni tra farmaci e tra farmaci ed integratori alimentari: il consiglio a banco
- M. Caccia - Gli alimenti in farmacia
- S. Fatelli - I cosmetici in farmacia
- E. Folpini - Lettura ed analisi dei dati della Farmacia
- R. Torta - Il Placebo
- P. Brusa - Laboratorio galenico: gestione e potenzialità
- G. Re - Legislazione veterinaria ed il consiglio a banco
- L. Perino - Igiene dentale
- C. Cetini - Dispositivi Medici: normativa, peculiarità e funzionalità; repertorio e
- G. Rubino - Fisioterapia e riabilitazione e DM connessi
- G. Vecco - Dibattito

6 - Data di inizio e fine dal 12/11/2017 al 08/10/2017

7 - Sede "Il Centro in centro" via Gallinari 10, A - Torino

8 - Indirizzo internet per informazioni
www.mastertorinofarmacia.it

UNIVERSITÀ DI BOLOGNA - DOTTORATO DI RICERCA IN “SCIENZE BIOTECNOLOGICHE, BIOCOMPUTAZIONALI, FARMACEUTICHE E FARMACOLOGICHE, XXXIII CICLO”

- 1 - Farmacia e Biotecnologie, Alma Mater Studiorum Università di Bologna.
- 2 - Dottorato in Scienze Biotecnologiche, Biocomputazionali, Farmaceutiche e Farmacologiche, XXXIII ciclo
- 3 - Coordinatore Prof. Santi Mario Spampinato.
- 4 - Dottorato di Ricerca.
- 5 - Programma: Il corso di dottorato sviluppa le temati-

che di ricerca necessarie per incentivare ed accentuare la scoperta di nuovi bersagli terapeutici e nuovi farmaci e poterne valutare il profilo di efficacia e sicurezza. La scoperta di questi, infatti, si accompagna alla realizzazione di nuovi farmaci partendo dallo studio di entità molecolari e dall'esame di recettori, enzimi o vie di segnalazione intracellulari che possano contribuire a una specifica malattia e/o alla sua progressione. Si propone ai Dottorandi una formazione trasversale integrata, utile per un loro futuro accesso lavorativo nelle aziende farmaceutiche e biotecnologiche.

6 - Durata 3 anni, inizio 01/11/2017 – fine 31/10/2020.

7 - Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie, Alma Mater Studiorum Università di Bologna.

8 - <http://www.unibo.it/it/didattica/dottorati/2017-2018/scienze-biotecnologiche-e-farmaceutiche>

UNIVERSITÀ DI MODENA E REGGIO EMILIA - DOTTORATO IN “SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI”

- 1 - Dipartimento di Scienze della Vita.
- 2 - Dottorato in “Scienze, Tecnologie e Biotecnologie Agro-Alimentari”.
- 3 - Prof. Andrea Pulvirenti.
- 4 - Dottorato.
- 5 - Il dottorato si articola in due curricula: Scienze, tecnologie e biotecnologie agrarie; Scienze, tecnologie

e biotecnologie alimentari. Il curriculum “Scienze, Tecnologie e Biotecnologie alimentari” copre tutta la filiera produttiva e pone al centro della propria attenzione l'innovazione di processo e di prodotto conseguita attraverso l'impiego integrato delle tecnologie alimentari, della microbiologia, della biochimica, della chimica e della biologia molecolare. Per il curriculum Scienze Tecnologie e Biotecnologie Agrarie (STBAgr) l'obiettivo generale riguarda l'alta formazione di giovani italiani e stranieri nella ricerca scientifica e nello studio di innovazioni nei settori del-

le produzioni vegetali ed animali, nel massimo rispetto dell'ambiente, del consumatore e delle esigenze dell'agroindustria.

6 - Inizio il 1° Novembre 2018, fine il 31 ottobre 2019.

7 - Reggio Emilia, Via Amendola, 2 - Padiglione Besta, Campus San Lazzaro.

8 - E-mail: andrea.pulvirenti@unimore.it
Website: www.steba.unimore.it

UNIVERSITÀ DI PARMA - DOTTORATO DI RICERCA IN “SCIENZE DEL FARMACO, DELLE BIOMOLECOLE E DEI PRODOTTI PER LA SALUTE”

- 1 - Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco
- 2 - Scienze del Farmaco, delle Biomolecole e dei Prodotti per la Salute.
- 3 - Coordinatore Prof. Marco Mor.
- 4 - Corso di Dottorato di Ricerca.
- 5 - Il corso fornisce una formazione multidisciplinare, principalmente nelle aree chimiche e biologiche, con prevalenza dei settori chimico-farmaceutico, tecnologico-farmaceutico, farmacologico e biochimico. Il corso si articola in quattro aree tematiche, che ritagliano ambiti più specifici di ricerca, ovvero: progettazione e sintesi di composti biologicamente attivi; biofarmaceutica-farmacocinetica; farmacologia e tossicologia sperimentali; biochimica, biofisica e biologia molecolare. Durante il corso verrà richiesto ai dottorandi

di presentare e svolgere un personale programma di ricerca e di discuterne periodicamente i progressi. Attraverso le attività formative dedicate e le esperienze svolte in centri di ricerca nazionali ed internazionali, il dottorando verrà indotto a sviluppare e perfezionare l'attitudine ad operare in contesti collaborativi, a discutere criticamente, anche in lingua inglese, i problemi affrontati ed i risultati ottenuti e a raggiungere nei tempi debiti gli obiettivi specifici di produttività scientifica.

6 - Inizio 1 Novembre 2017. Fine 31 ottobre 2020 (33° ciclo).

7 - Università degli Studi di Parma.

8 - www.unipr.it;
<http://saf.unipr.it/it/node/1341>



Granata punica

UNIVERSITÀ DI MILANO - INTEGRATORI ALIMENTARI ED ERBORISTICI - PROGETTAZIONE, SVILUPPO, CONTROLLO E REGOLAMENTAZIONE

1 - Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università degli Studi di Milano.

2 - Integratori alimentari ed erboristici - progettazione, sviluppo, controllo e regolamentazione.

3 - Prof.ssa Anna Arnoldi.

4 - Corso di perfezionamento (40 ore) per laureati e laureati magistrali.

5 - Questo corso di perfezionamento si propone di fornire una formazione post-laurea altamente qualificata nella progettazione, nello sviluppo, della produzione e nel controllo degli integratori alimentari ed erboristici, con ampie conoscenze normative.

Saranno oggetto di studio: le tecniche innovative di produzione ed estrazione delle materie prime, comprese le tecniche biotecnologiche; le problematiche di tipo analitico per la certificazione della presenza dei principi attivi e la presenza di contaminanti di varia origine; l'uso e lo sviluppo di tecniche e metodi di dosaggio convenzionali ed innovativi, applicate anche al controllo di qualità; le nuove tecnologie formulative. Le normative vigenti nazionali e internazionali per una commercializzazione corretta di questi prodotti. Verrà altresì affrontato il problema della sostenibilità ambientale delle aziende di settore.

Il corso si prefigge infine di fornire le conoscenze e le competenze tecnico scientifiche indispensabili ai fini della registrazione dei prodotti e di una corretta informazione scientifica e presentazione

al pubblico attraverso i diversi canali distributivi (farmacia, parafarmacia ed erboristeria). Saranno docenti del corso specialisti provenienti dal mondo accademico ed esperti del settore, che da anni ricoprono funzioni diversificate nelle aziende o negli enti di controllo o che offrono servizi di consulenza alle aziende produttrici.

6 - Inizio corsi: 2018.

7 - Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Milano.

8 - Website: <http://www.disfarm.unimi.it/ecm/home/didattica/corsi-di-perfezionamento>

UNIVERSITÀ DI MILANO - CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN "NUTRIZIONE E BENESSERE"

1 - Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari - Università degli Studi di Milano.

2 - Corso di perfezionamento in Nutrizione e benessere.

3 - Coordinatore Prof. Paolo Magni.

4 - Corso di perfezionamento.

5 - Le lezioni del Corso si articoleranno nei seguenti

moduli: Composizione dell'organismo umano, fisiologia e biochimica della nutrizione; Caratteristiche chimico-fisiche, tossicologia e igiene degli alimenti; Esigenze nutrizionali e stati fisiologici nelle varie età della vita; Interventi dietetici e condizioni patologiche; Educazione alimentare e indicazioni per una corretta nutrizione; Legislazione e aspetti psicosociali dell'alimentazione; Cosmesi e nutrizione; Attività sportiva e nutrizione; Integratori alimentari e nutraceutica.

6 - 18 giornate da maggio a ottobre 2018, per un

totale di 136 ore.

Le lezioni si terranno nelle giornate di venerdì e di sabato.

7 - Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari - Università degli Studi di Milano, via Balzarotti, 9 - 20133 Milano.

8 - <http://nb.ariel.ctu.unimi.it>

UNIVERSITÀ DI MILANO - CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN SCIENZE COSMETICHE

1 - Scienze Farmaceutiche.

2 - Scienze Cosmetiche.

3 - Coordinatore Prof.ssa Marina Carini.

4 - Corso di Perfezionamento.

5 - Programma (frequenza obbligatoria venerdì pomeriggio): 52 ore di lezione frontale e 52 ore di esercitazioni pratiche in laboratorio di formulazione dei prodotti cosmetici.

Didattica frontale: 52 ore

- Fisiologia della cute e annessi cutanei
- Biochimica della cute e annessi cutanei
- Chimica e proprietà degli ingredienti cosmetici di sintesi
- Chimica e proprietà degli ingredienti cosmetici di origine naturale

- Tecnica della formulazione cosmetica
- Controllo qualità dei prodotti cosmetici
- Aspetti normativi e marketing
- Gestione della documentazione tecnica

Esercitazioni di laboratorio: 52 ore

Formulazione e controllo di:

- Idroliti e alcoliti (soluzioni tonificanti e acque di colonia)
- Oleoliti e idrogeli (oli solari e gomme per capelli)
- Paste idrate (dentifrici)
- Fusioni Anidre (rossetti e stick deodoranti)
- Polveri (ombretti, ciprie e fard)
- Tensioliti (detergenti liquidi per il corpo, shampoo e detergenti intimi)
- Emulsioni semplici
- Emulsioni O/A (crema viso e crema corpo ad attività idratante)

- Emulsioni PIT (esempi di emulsioni liquide)
- Emulsioni A/O (creme viso ed emulsioni solari waterproof)
- Emulsioni siliciche (emulsioni solari e fondotinta)
- Emulsioni cationiche (balsami e maschere per capelli)
- Tinture per capelli (permanenti e semi-permanenti).

6 - Data di inizio e fine: seconda decade di gennaio 2018; prima decade di luglio 2018.

7 - Settore didattico, Via Golgi 19.

8 - Website: <http://mcarinisc.ariel.ctu.unimi.it/v1/home/PreviewArea.aspx>

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI - CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN ALIMENTAZIONE PRODOTTI NUTRACEUTICI E NUTRIZIONE APPLICATA

1 - Farmacia Università degli Studi di Napoli Federico II.

2 - Corso di Perfezionamento in Alimentazione Prodotti Nutraceutici e Nutrizione Applicata.

3 - Coordinatore Prof. Ettore Novellino, Prof. Gian Carlo Tenore.

4 - Corso di Perfezionamento.

5 - Il corso si pone l'obiettivo di formare:

- professionisti esperti nel campo della nutrizione umana che, operando nel settore pubblico e/o privato, possano trasmettere una informazione specifica, indirizzare ad una corretta alimentazione, partecipare a programmi di educazione alimentare;

- esperti che, completando la loro preparazione in tecnologie alimentari, possano svolgere una più proficua attività nel settore delle industrie alimentari.

Il corso si propone di fornire:

- le conoscenze teoriche e pratiche sulle metodologie per lo studio dello stato di nutrizione;

- gli aggiornamenti sui presupposti scientifici per una corretta alimentazione e per la prevenzione delle patologie correlate all'alimentazione;

- le conoscenze per valutare le caratteristiche e le utilizzazioni dei principali prodotti nutraceutici e degli alimenti funzionali in commercio;

la metodologia per l'utilizzazione dei software nutrizionali in commercio.

L'attività didattica frontale verterà su argomenti inerenti le seguenti discipline: Anatomia, Scienza dell'Alimentazione, Chimica degli Alimenti, Analisi chimica e sensoriale degli alimenti, Chimica farmaceutica, Legislazione degli alimenti, Merceologia, Pediatria, Fisiologia della nutrizione, Igiene, Medicina interna, Prodotti cosmetici, Nutrizione artificiale, Botanica farmaceutica, Fitochimica e fitoterapia, Tossicologia degli alimenti, Microbio-

logia alimentare, Tecniche di comunicazione. L'attività didattica interattiva, da svolgersi nell'Aula multimediale della Facoltà sarà rivolta a valutare: antropo-plicometria, composizione corporea, metabolismo basale, dispendio energetico, alimentazione abituale con inchiesta alimentare, elaborazione di raccomandazioni personalizzate per una corretta alimentazione ed un opportuno stile di vita, elaborazione di schemi dietetici in condizioni fisiologiche e patologiche, conoscenza pratica di alcuni dei più importanti software nutrizionali in commercio.

6 - Data di inizio marzo; fine ottobre 2018.

7 - Dipartimento Farmacia Università degli Studi di Napoli Federico II Via Domenico Montesano, 49 - 80131 Napoli.

8 - Website: <http://www.alimentazione-prodottinutraceutici.unina.it/>

UNIVERSITÀ DI SIENA - CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN FITOTERAPIA

1 - Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena.

2 - Corso di Perfezionamento in Fitoterapia.

3 - Prof.ssa Daniela Giachetti, UO di Biologia farmaceutica, Via Laterina, 8 53100 Siena. e-mail: daniela.giachetti@unisi.it tel. 0577233525/14/10. Ufficio Formazione e post Laurea:

tel. 0577235940/42, fax 0577 235939.

4 - Corso di Perfezionamento.

5 - Programma didattico: fisiopatologia dei diversi apparati e fitoterapia delle più comuni patologie; farmacologia e farmacognosia dei medicinali usati.

Finalità: formazione professionale nel settore della fitoterapia.

6 - Scadenza bando: gennaio 2018. Durata un anno.

7 - Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena.

8 - <http://www.unisi.it/didattica/corsi-di-perfezionamento>
E-mail: master-corsi@unisi.it



Visita il nostro sito:
www.gizami.it

Contattaci per informazioni
e-mail info@gizami.it
Telefono 02-38100327

GIZAMI

di Patrizia Zampiero

Oppure vieni a trovarci in
Via Newton, 11 PERO (MI)

Tu pensi al contenuto,
NOI PENSIAMO AL CONTENITORE!!!



UNIVERSITÀ DI SIENA - CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN FITOTERAPIA APPLICATA

- 1 - Aule Didattiche Loacker-Remedia, Egna, Bolzano.
- 2 - Corso di Perfezionamento in Fitoterapia Applicata.
- 3 - Prof.ssa Daniela Giachetti, UO di Biologia farmaceutica, Via Laterina, 8 53100 Siena. e-mail: daniela.giachetti@unisi.it tel. 0577233525/14/10. Ufficio Formazione e post Laurea: tel. 0577235940/42, fax 0577 235939.
- 4 - Corso di Perfezionamento.
- 5 - Programma didattico: fisiopatologia dei diversi apparati e fitoterapia delle più comuni patologie; farmacologia e farmacognosia dei medicinali usati. Finalità: formazione professionale nel settore della fitoterapia.
- 6 - Scadenza bando: gennaio 2018. Durata un anno.
- 7 - Aule Didattiche Loacker-Remedia, Egna, Bolzano.
- 8 - <http://www.unisi.it/didattica/corsi-di-perfezionamento>
E-mail: master-corsi@unisi.it

UNIVERSITÀ DI SIENA - CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN PREPARAZIONI GALENICHE FITOTERICHE

- 1 - Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena.
- 2 - Corso di Perfezionamento in Preparazioni Galeniche Fitoterapiche.
- 3 - Prof.ssa Daniela Giachetti, UO di Biologia farmaceutica, Via Laterina, 8 53100 Siena. e-mail: daniela.giachetti@unisi.it tel. 0577233525/14/10. Ufficio Formazione e post Laurea: tel. 0577235940/42, fax 0577 235939.
- 4 - Corso di Perfezionamento.
- 5 - Programma didattico: nel primo ciclo di lezioni di laboratorio saranno allestite preparazioni ad uso orale mentre nel secondo saranno allestite preparazioni ad uso topico.
- 6 - Scadenza bando: gennaio 2018. Durata un anno.
- 7 - Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena.
- 8 - <http://www.unisi.it/didattica/corsi-di-perfezionamento>
E-mail: master-corsi@unisi.it

UNIVERSITÀ DI TRIESTE - CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN FITOTERAPIA

- 1 - Dipartimento di Scienze della Vita, Università degli Studi di Trieste.
- 2 - Corso di Perfezionamento in Fitoterapia.
- 3 - Coordinatore: Prof.ssa Aurelia Tubaro.
- 4 - Corso di Perfezionamento.
- 5 - Il percorso formativo, della durata di 90 ore raggruppate in 6 weekend mensili, prevede una parte propedeutica sulle piante medicinali, i prodotti fitoterapici ed il loro uso razionale, seguita da una parte speciale sugli aspetti clinici, organizzata in moduli sulla base delle patologie degli apparati e sistemi organici. Partendo dalle basi eziologiche delle patologie, ogni modulo analizza la scelta razionale dei trattamenti fitoterapici, basata sulle conoscenze fitochimiche, farmacologiche e cliniche, senza trascurare le eventuali reazioni avverse dei fitoterapici e/o le interazioni con altri farmaci, la cui conoscenza è necessaria per la sicurezza d'uso. Parte generale (26 ore): Farmacognosia (8 ore); Fitochimica (3 ore); Fitoterapia Generale (7 ore); Galenica e Fitocosmesi (4 ore); Legislazione in Fitoterapia (2 ore); Produzione Industriale di Fitoterapici (2 ore). Parte speciale (59 ore): Fitoterapia del Sistema Cardio-circolatorio (6 ore); Fitoterapia del Sistema Digestivo (4 ore); Fitoterapia del Sistema Nervoso Centrale (5 ore); Fitoterapia del Sistema Osteoarticolare (4 ore); Fitoterapia del Sistema Respiratorio ed Immunitario (5 ore); Fitoterapia del Sistema Genito-Urinario (3 ore); Fitoterapia in Ginecologia (3 ore); Fitoterapia in Dermatologia e Cosmesi (3 ore); Fitoterapia in Pediatria (1 ora); Fitoterapia nelle Patologie Degenerative (6 ore); Nutraceutici (2 ore); Fitoterapia Veterinaria (2 ore); Tossicologia dei Fitoterapici (8 ore); Qualità dei prodotti fitoterapici (7 ore); Esercitazioni (5 ore); Esercitazioni di Farmacognosia (5 ore).
- 6 - Inizio 27 gennaio 2018. Fine 17 giugno 2018.
- 7 - Fondazione Portogruaro Campus, Via del Seminario 34/a, Portogruaro (VE).
- 8 - <http://dsv.units.it/it/post-lauream/corso-perfezionamento>.
Il bando per l'iscrizione (scadenza: 15 gennaio 2018, ore 14.00) è reperibile sul sito dell'Università di Trieste all'indirizzo <http://www2.units.it/immatricolazioni/perfezionamento/>
E-mail per ulteriori informazioni: ssosa@units.it

UNIVERSITÀ DELLA TUSCIA CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN "FITOTERAPIA E PIANTE OFFICINALI"

- 1 - Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche (D.E.B.)
- 2 - Fitoterapia e piante officinali
- 3 - Direttore Dott. Roberto Miccinilli, Responsabile Dott.ssa Marcella Pasqualetti
- 4 - Corso di Perfezionamento
- 5 - Finalità del corso è la conoscenza delle piante officinali e la loro applicazione nella pratica clinica.
- 6 - Inizio 27 gennaio 2018. 102 ore di lezione in 6 seminari su 6. Sabato 9.00-13.00 / 14.00-19.00. Domenica 9.00-13.00 / 14.00- 18.00.
- Il termine delle iscrizioni è il 15 gennaio 2018, salvo il raggiungimento del numero massimo prima di tal data.
- 7 - Aula Magna della Facoltà di Scienze, P.zza dell'Università loc. Riello, 1 - 01100 Viterbo.
- 8 - E-mail: miccinillisint@libero.it
mpasqual@unitus.it