

MASTER 2024

La formazione universitaria post lauream

a cura di Massimo Corradi e Hiroko Hirai

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
- VETERINARIA
- NORMATIVA SOSTANZE CHIMICHE
- FARMACIA
- SCIENZE FARMACEUTICHE E BIOMOLECOLARI
- FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA

MASTER DI I LIVELLO

MASTER DI II LIVELLO

DOTTORATI

CORSO DI PERFEZIONAMENTO/ALTA FORMAZIONE

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

UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

MASTER DI I LIVELLO – NUTRACEUTICI, INTEGRATORI ALIMENTARI E FITOTERAPICI

1 - Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita.

2 - Nutraceutici, Integratori Alimentari e Fitoterapici.

3 - Prof.ssa Cristina Angeloni.

4 - Master di I livello.

5 - Programma:

- Biochimica della nutrizione e nutraceutica; Docenti: Silvana Hrelia, Cristina Angeloni

- Sicurezza di integratori alimentari, fitoterapici e nutraceutici; Docenti: Eleonora Turrini

- Integratori alimentari per l'attività fisica, lo sport e il controllo del peso corporeo; Docenti: Antonello Lorenzini, Marco Malguti

- Interazioni tra dieta, integratori alimentari, fitoterapici e farmaci; Docenti: Andrea Tarozzi, Fabiana Antognoni

- Integratori alimentari e nutraceutici per la prevenzione di malattie cardiovascolari; Docente: Arrigo Francesco Giuseppe Cicero

- Integratori alimentari e nutraceutici per il benessere femminile; Docenti: Letizia Zannoni

- Preparazione e controllo dei fitocomplessi; Docenti: Federica Belluti, Roberto Goti, Alessandra Locatelli, Angela Rampa

- Normativa degli integratori alimentari Docenti: Roberto Romagnoli, Mattia Metalli

- Marketing degli integratori alimentari; Docente: Roberto Romagnoli

- Fitogalenica e Tecnologie per i Prodotti per la Salute; Docente: Leonardo Marchitto

- Sistema gastrointestinale, microbiota e

nutraceutica; Docente: Patrizia Brigidi

- Integratori e fitoterapici per il benessere degli animali da compagnia; Docenti: Gloria Isani, Giacomo Biagi

- Integratori e fitoterapici nelle patologie oncologiche e nel dolore cronico; Docenti: Paola Matteassi, Cristina Angeloni

- Integratori anti-aging; Docente: Antonello Lorenzini

- Simulazione di un progetto di lancio di un integratore sul mercato; Docente: Roberto Romagnoli.

6 - Lezioni: inizieranno nel mese di gennaio 24 e termineranno nel mese di ottobre 24.

7 - Bologna – Rimini con lezioni sia in presenza che on line.

8 - <https://master.unibo.it/nutraceutici-integratori-fitoterapici>

UNIVERSITÀ DI PALERMO – MASTER DI I LIVELLO – MUSEOLOGIA NATURALISTICA; VALORIZZAZIONE, INNOVAZIONE E RICERCA

1 - Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare (DISTEM) dell'Università di Palermo.

2 - Museologia naturalistica – Valorizzazione, Innovazione e Ricerca.

3 - Prof.ssa Sabrina Lo Brutto.

4 - Master di I Livello.

5 - L'offerta formativa si suddivide in 5 mo-

duli: Museologia e Museografia; Collezioni zoologiche; Collezioni botaniche; Collezioni paleontologiche e mineralogiche; Didattica, divulgazione e comunicazione sociale delle scienze.

6 - Termine nel 2024.

7 - Master itinerante. Le attività didattiche si svolgeranno su più sedi:

- Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare (DISTEM) dell'Università di Palermo

- Sistema Museale d'Ateneo (SIMUA) dell'Università di Palermo

- Stazione Zoologica Anton Dohrn, Napoli

- Centro di Ateneo per i Musei (CAM) dell'Università di Padova

- Museo di Storia Naturale del Comune di Verona

- Sistema Museale d'Ateneo dell'Università di Firenze

- Museo delle Scienze (MUSE), Trento.

8 - Indirizzo non ancora disponibile.

UNIVERSITÀ DI SIENA - MASTER DI I LIVELLO - FONDAMENTI DI FITOTERAPIA

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

2 - Fondamenti di Fitoterapia.

3 - Prof.ssa Elisabetta Miraldi (elisabetta.miraldi@unisi.it).

4 - Master di I livello.

5 - Quattro cicli di lezioni frontali di cinque giorni ciascuno in modalità blended (lezioni in presenza e a distanza), durante i quali saranno erogate lezioni di approfondimento post-laurea degli insegnamenti basi-

lari 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. Argomenti trattati: Dalla pianta al farmaco, Biologia vegetale, Fitochimica, Legislazione e controlli di qualità dei fitoterapici, L'apparato cardiovascolare, Lipidi e steroli nella prevenzione e trattamento delle malattie, Fitoterapia e sindrome metabolica, Piante adattogene, Prebiotici e Probiotici, Lassativi e purganti, La fitoterapia per l'apparato gastrointestinale, L'apparato genitourinario, Ginecologia, Cannabinoidi, La fitoterapia per il SNC, Antinfiammatori, La fitoterapia per le patologie venose, La

fitoterapia per la cura e il benessere della pelle, Trattamento delle più comuni patologie invernali, Oli essenziali, La fitoterapia in veterinaria, Antiossidanti e chimica degli alimenti.

6 - Aprile 2024 – marzo 2025.

7 - L'erogazione della didattica sarà in modalità blended (lezioni in presenza e lezioni a distanza), con sede per le lezioni in presenza presso il Complesso Didattico di via Laterina 8, Siena.

8 - www.unisi.it/didattica/master-universitari

UNIVERSITÀ DI BOLOGNA – MASTER DI II LIVELLO – FITOTERAPIA VETERINARIA

1 - Dipartimento Scienze Mediche Veterinarie (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna).

2 - Fitoterapia Veterinaria.

3 - Prof.ssa Anna Zaghini.

4 - Tipologia del corso (master di I o II livello, corso di perfezionamento, dottorato) Master di II livello.

5 - Obiettivo del Master: il Master ha durata annuale, è erogato in lingua italiana, rilascia 60 crediti formativi universitari (CFU) e si propone di formare Medici Veterinari con buone competenze nel campo della fitoterapia clinica applicata agli animali da compagnia e da reddito, come pure alla nutraceutica nell'ambito della nutrizione animale. Per consentire al Medico Veteri-

nario di mettere in pratica i principi della fitoterapia nell'attività professionale, si forniranno conoscenze e capacità specifiche nelle seguenti aree: Il modello terapeutico integrato: ruolo della fitoterapia scientifica nella farmacoterapia moderna; prescrizione del fitoterapico e delle fitopreparazioni, concetto di fitocomplesso e fondamentali classi di principi attivi vegetali; Linee guida e indicazioni specifiche per la normale pratica clinica; Parametri di qualità dei fitoterapici, principali interazioni farmaco-fitoterapico e loro impatto nella pratica clinica. Il Master rappresenta un'opportunità di specializzazione, ancora inedita nel panorama degli atenei italiani, per quanti abbiano interessi specifici nella conoscenza e nell'approfondimento della fitoterapia indirizzata agli animali da compagnia e da produzione. Il percorso didattico intende trasmettere conoscenze e abilità applica-

tive riguardanti: piante officinali, farmacognosia, preparazioni farmaceutiche, principi attivi; farmacocinetica, farmacodinamica, interazioni con farmaci e/o fitoterapici; pratica di fitoterapia clinica e corretta prescrizione dei fitoterapici, sia con preparazioni magistrali, sia con prodotti commerciali; pratica di applicazioni nutraceutiche nell'ambito dell'alimentazione animale.

6 - Febbraio 2024 – giugno 2025.

7 - Via Tolara di Sopra, 50 – 40064, Ozzano dell'Emilia (BO) c/o Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie.

8 - <https://master.unibo.it/fitoterapia-veterinaria/it>, <https://www.unibo.it/it/didattica/master/2022-2023/fitoterapia-veterinaria>

UNIVERSITÀ DI CHIETI E PESCARA – MASTER DI II LIVELLO – SCIENZA E COMUNICAZIONE DEI PRODOTTI COSMETICI E DERMATOLOGICI

1 - Farmacia.

2 - Scienza e Comunicazione dei Prodotti Cosmetici e Dermatologici.

3 - Piera Di Martino.

4 - Master di II livello.

5 - Il master affronta tutte le tematiche legate alla formulazione, produzione, controllo qualità, valutazione della sicurezza ed efficacia, comunicazione e vendita dei preparati cosmetici e dermatologici nel rispetto della normativa nazionale e internazionale vigente. I partecipanti saranno coinvolti in attività teorico-pratiche (lezioni frontali/on line, esercitazioni, laboratori, casi di studio, redazione del PIF, progetti di gruppo, tirocini aziendali). Il contatto

degli studenti con il mondo professionale, e quindi con la conoscenza di tutti gli aspetti a esso connessi, è favorito sia durante i corsi teorico-pratici, sia durante il tirocinio in azienda. Gli insegnamenti principali sono: Anatomia, istologia della cute e annessi. Dermatologia cosmetica ed estetica. Cosmetologia I e II. Legislazione cosmetica I e II. Il make up. Prodotti naturali di interesse cosmetico. Gli ingredienti cosmetici. Profumi e fragranze I e II con esercitazioni. Laboratorio sensoriale. La reologia con esercitazioni. Formulazione dei prodotti per l'igiene. Formulazione dei prodotti per lo skin care. Formulazione di prodotti per l'hair care. Prodotti funzionali in cosmetica. Produzione industriale dei cosmetici e impianti dell'industria cosmetica. Le Good Manufacturing Practice. Gestione della Qualità. Confezionamento e

materiali di confezionamento. Laboratorio di formulazione e preparazione dei prodotti cosmetici e dermatologici. Marketing strategico: il business model. Linee guida della comunicazione: il brief creativo. Sviluppo di una campagna di comunicazione nella cosmesi. La comunicazione on-line: web e social media

6 - Data di inizio e fine: gennaio 2024 – febbraio 2025.

7 - Sede/on line: modalità mista.

8 - Contatti: piera.dimartino@unich.it
<https://www.unich.it/didattica/post-lauream/master>
Instagram: [master_cosmetologia_unichieti](#)

UNIVERSITÀ DI FERRARA – MASTER DI II LIVELLO – SCIENZA E TECNOLOGIA COSMETICHE (COSMAST)

1 - Il corso è attivato presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie.

2 - Master in scienza e tecnologia cosmetiche (COSMAST).

3 - La Direzione è affidata a Stefano Manfredini; la Vicedirezione a Silvia Vertuani.

4 - Master di II livello.

5 - Il master ha durata biennale e rila-

scia 127 cfu.

Il mantenimento del benessere cutaneo è un fattore in grado di migliorare la qualità di vita contribuendo a determinare lo stato di salute, oggi intesa come stato di benessere generale. Recentemente si è assistito a una crescen-

te richiesta di migliorare o eliminare alterazioni cutanee che compromettono l'aspetto individuale. Così, accanto alla figura del dermatologo, del chirurgo plastico, del medico di medicina estetica, il cosmetologo è divenuto uno dei primi interlocutori a cui chiedere consigli per intervenire sulla bellezza e sul benessere cutaneo, comprendendo anche le azioni di prevenzione e trattamento dell'invecchiamento cutaneo.

L'attuale sfida del trattamento cosmetologico è la realizzazione di combinazioni ottimali di principi attivi con azione mirata su specifici bersagli molecolari e l'applicazione di tecnologie formulative innovative.

Il percorso del COSMAST è volto a formare la caratteristica figura dello specializzato in scienze cosmetiche da inserire ai vertici del mondo cosmetico per competenze e formazione. Si propone di specializzare dei già laureati con esclusive competenze nel settore. Le aree didattiche fondanti che caratterizzano questo corso sono le seguenti: Area Chimica, Area Biologica, Area Tecnologica. Altre aree strategiche sono quella di gestione, marketing e design. Le discipline dell'area chimica devono fornire conoscenze approfondite nel campo della chimica dei prodotti cosmetici, dei principi chimico-fisici che regolano la tecnologia dei cosmetici e del controllo analitico dei prodotti cosmetici. Le discipline dell'area biologica devono fornire specifiche e approfondite conoscenze nel settore della anatomia, biochimica, dermatologia della cute, nonché conoscenze dei principali protocolli sperimentali di valutazione biologica, tossicologica, funzionale dei prodotti cosmetici. Le discipline dell'area tecnologica devono fornire approfondite conoscenze nel settore della tecnica e formulazione cosmetica, della legislazione cosmetica, nonché conoscenze degli impianti e macchinari per la preparazione del cosmetico. Le discipline di gestione, marketing e design devono fornire nozioni di buone norme di gestione aziendale, marketing, pubblicità, certificazioni aziendali volontarie.

Gli sbocchi professionali portano a un laureato esperto nel settore cosmetico, al quale si apre una carriera di: direttore tecnico d'azienda cosmetica; responsabile del settore R&D, marketing manager; product manager; responsabile del controllo qualità, responsabile della produzione sia in azienda che in

laboratorio privato. Molto ambita la libera professione di consulente come esperto marketing, direttore tecnico, valutatore della sicurezza, formulatore, infine come farmacista cosmetologo, se iscritto all'Ordine Professionale. Il Corso prepara alle professioni di: Direttore Tecnico di stabilimento cosmetico, Responsabile di R&D, Responsabile di controllo qualità, Responsabile produzione, Technical Product Manager, Marketing Product Manager.

L'accesso al Master avviene tramite una selezione. Per immatricolarsi bisogna essere in possesso di uno dei seguenti titoli: LM-6 Biologia, LM-8 Biotecnologie industriali, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-13 Farmacia e farmacia industriale, LM-54 Scienze chimiche, LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale e le corrispondenti classi relative al D.M. 509/1999 e corsi vecchio ordinamento. Può immatricolarsi anche chi ha un titolo di studio straniero dichiarato "equipollente" a uno dei titoli necessari da parte di una autorità accademica italiana.

Chi ha un titolo di studio straniero non dichiarato "equipollente" deve chiedere il riconoscimento ai soli fini dell'iscrizione al Consiglio didattico, allegando in procedura la documentazione richiesta. Può iscriversi alla selezione anche chi consegnerà il titolo di studio richiesto entro e non oltre il 15 dicembre 2023. In questo caso, l'ammissione è "sotto condizione" e la candidata/il candidato dovrà presentare, a pena di decadenza, autocertificazione del conseguimento del titolo entro la scadenza di immatricolazione.

6 - Scadenza bando di iscrizione: 29 settembre 2023. Inizio lezioni: 1 febbraio 2024. Termine lezioni: 31 ottobre 2025. La modalità didattica dei percorsi di studio è integrata.

I anno: la didattica in presenza sarà prevalentemente dedicata alle attività di laboratorio, che potrà essere svolta nei periodi febbraio-marzo 2024; II periodo maggio-giugno 2024; III periodo settembre-ottobre 2024. Sono possibili periodi continuativi sino a 2 settimane per ogni ciclo, con lezioni che sono svolte dal lunedì al venerdì, 9.00-13.00 e 14.00-18.00. Laddove sia stata prevista didattica integrata, potranno essere erogate parti dell'insegnamento in mo-

dalità pre-registrata e le registrazioni rimarranno a disposizione dello studente per lo studio individuale il tempo di 1 mese. Nel caso in cui le lezioni, previste in presenza, siano proposte in didattica con modalità streaming in diretta, lo studente dovrà essere collegato tramite webcam accesa. Non sarà messa a disposizione la registrazione della diretta streaming, pertanto lo studente che non potrà partecipare sarà considerato assente, al pari della assenza di una lezione svolta in presenza in aula.

II anno: la didattica in presenza sarà prevalentemente dedicata alle attività di laboratorio e potrà essere svolta nei periodi gennaio-marzo 2025; II periodo maggio-giugno 2025; III periodo settembre-ottobre 2025. Sono possibili periodi continuativi sino a 2 settimane per ogni ciclo, con lezioni che sono svolte dal lunedì al venerdì, 9.00-13.00 e 14.00-18.00. Laddove sia stata prevista didattica integrata potranno essere erogate parti dell'insegnamento in modalità pre-registrata e le registrazioni rimarranno a disposizione dello studente per lo studio individuale il tempo di 1 mese. Nel caso in cui le lezioni, previste in presenza, siano proposte in didattica con modalità streaming in diretta, lo studente dovrà essere collegato tramite webcam accesa.

Non sarà messa a disposizione la registrazione della diretta streaming, pertanto lo studente che non potrà partecipare sarà considerato assente, al pari della assenza di una lezione svolta in presenza in aula.

7 - Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie.

8 - Per informazioni amministrative: Ufficio Unife Master School <https://ums.unife.it/informazioni-e-contatti/>
Per informazioni didattiche: Dipartimento di Scienze della vita e Biotecnologie Via Luigi Borsari, 46, Ferrara – tel. 0532 455294; e-mail cosmast@unife.it, cell. 345 054 1863.

Per aggiornamenti e novità:
Instagram: https://www.instagram.com/cosmetichiamo_unife/
<https://www.instagram.com/cosmastunife/>

Sito Web:
<https://sites.google.com/unife.it/fer-racampusbellezzabenessere>

UNIVERSITÀ FEDERICO II DI NAPOLI - MASTER DI II LIVELLO - PRODOTTI NUTRACEUTICI: DALLA RICERCA E SVILUPPO AL MARKETING

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

2 - Prodotti Nutraceutici: dalla Ricerca e Sviluppo al Marketing.

3 - Prof. Maria Daglia.

4 - Master di II livello.

5 - Il Master ha lo scopo di fornire una formazione post-laurea altamente qualificata nel settore della Nutraceutica, disciplina che studia i componenti alimentari aventi effetto nutritivo o fisiologico che svolgono un ruolo benefico sull'organismo, contribuendo al mantenimento dell'omeostasi e pertanto utili per la conservazione di un buono stato di salute e per la prevenzione delle patologie croniche.

Il termine "Nutraceutica", sintesi delle due parole 'nutrizione' e 'farmaceutica', è stato coniato nel 1989 da Stephen De Felice, nutrizionista e biochimico americano, membro della Foundation for Innovation in Medicine (New Jersey, USA). Con il termine 'nutraceutico' vengono pertanto identificati specifici componenti di alimenti (di origine sia vegetale, sia animale), sostanze e preparati vegetali e microorganismi, che per le loro proprietà funzionali si collocano tra l'alimento e il farmaco e possono essere impiegati da soli o in miscela nella produzione degli integratori alimentari.

Da oltre un decennio il mercato degli integratori alimentari è in crescita a livello

mondiale. Oggi il mercato italiano vale oltre 4 miliardi di euro, il che si traduce in circa 307 milioni di confezioni vendute, prevalentemente commercializzate tramite il canale Farmacia, rappresentando la seconda categoria per valore generato dopo il farmaco su prescrizione (dati aggiornati al giugno 2022).

Questa consolidata tendenza positiva, da un lato, ha indotto l'industria farmaceutica, nell'ambito di strategie di diversificazione della produzione, a inserirsi nel settore della Nutraceutica, un tempo appannaggio della sola industria alimentare e, dall'altro, continua a portare alla nascita di nuove aziende produttrici o di distribuzione, sia di materie prime da impiegare quali ingredienti nella preparazione degli integratori alimentari, sia di prodotti finiti.

In questo contesto, sia l'industria farmaceutica, sia quella alimentare, sia quella dei prodotti salutistici richiedono sempre maggiormente figure professionali dotate di tutte le competenze scientifiche e metodologiche necessarie per operare nell'ambito della Nutraceutica.

Il Master in "Prodotti Nutraceutici: dalla ricerca e sviluppo al marketing" ha lo scopo, pertanto, di:

1) formare figure professionali qualificate nello sviluppo, formulazione, produzione e controllo degli integratori alimentari atte a operare nell'industria farmaceutica, dei prodotti salutistici e alimentare;

2) formare figure professionali dotate delle

conoscenze necessarie per l'adeguata informazione scientifica agli operatori sanitari (farmacisti, medici di medicina generale e specialisti, nutrizionisti e dietisti ecc.);

3) fornire le competenze necessarie per la commercializzazione e la corretta presentazione al pubblico di tali prodotti attraverso i canali farmacia, parafarmacia ed erboristeria.

La figura professionale formata nel Master può trovare sbocco in:

- industrie farmaceutiche, dei prodotti salutistici e alimentari che producono o distribuiscono integratori alimentari, nonché materie prime;
- 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 - Febbraio 2024 – Febbraio 2025.

7 - Dipartimento di Farmacia – Università degli Studi di Napoli Federico II. Il master si terrà anche tramite modalità online su piattaforma dedicata.

8 - Riferimenti: maria.daglia@unina.it; cellulare 3331703492; Whatsapp 3398177623 - <https://www.masternutraceutici.it/>

UNIVERSITÀ SAPIENZA DI ROMA – MASTER DI II LIVELLO – AGOPUNTURA E FITOTERAPIA

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

2 - Agopuntura e fitoterapia (integrazione tra medicina tradizionale cinese e medicina occidentale) cod. 12892.

3 - Prof.ssa Federica Umani Ronchi.

4 - Master di II livello.

5 - Programma:

- Presentazione del corso e illustrazione degli argomenti.

- Interesse dell'agopuntura in medicina so-

ciale.

- Introduzione metodologica alla medicina cinese.

- Elementi deontologici e medico legali nella pratica della MTC – Aspetti etici correlati all'uso della MTC in Italia – Aspetti medico legali correlati all'uso della MTC in Italia: relazione medico paziente; consenso informato, tutela della privacy e segreto professionale e d'ufficio, responsabilità professionale. Controllo di qualità dei prodotti e delle tecniche utilizzate in MTC – Aspetti Normativi.

- Fondamenti storico filosofici della Medicina Tradizionale Cinese (MTC) – Fondamenti storici della MTC. Fondamenti filosofici

della MTC. Teoria dello *yin-yang*. Teoria delle cinque fasi (*wuxing*).

- Basi teoriche della MTC – Fisiologia e Patologia dei canali principali e secondari (*jing-luo*) e relazioni reciproche. Basi anatomo-fisiologiche dei canali principali e secondari. Teoria del *qi* generale e particolare.

- Basi teoriche della MTC – Fisiologia e Patologia degli organi interni (*sangfu*).

- Basi teoriche della MTC – Sangue, Essenze, Fluidi: reazioni reciproche. Etiopatogenesi delle malattie. I quattro metodi diagnostici in MTC. Criteri di classificazione nosografica in MTC. Diagnosi differenziale basata su: gli otto principi – la teoria degli

organi (*zangfu*); la teoria del *qi*, sangue, essenze e fluidi organici; la teoria dei canali principali e secondari; la teoria del *qi* generale particolare (*jingluo*); la teoria degli strati *wei*, *qi*, *yin* e *xue*; altre teorie per la diagnosi differenziale.

- Basi teoriche della MTC – Fisiologia e Patologia dei canali principali e secondari (*jing-luo*) e relazioni reciproche; basi anatomiche fisiologiche dei canali principali e secondari.

- Introduzione alla ricerca scientifica nella MTC – Metodologie per la ricerca clinica. L'EBM nella ricerca clinica biomedica.

- Aspetti clinici della MTC – Principali tecniche terapeutiche proprie della MTC. Agopuntura e Moxibustione: principi, indicazioni e controindicazioni. Localizzazione e sistemazione dei punti di agopuntura.

- Introduzione alla ricerca scientifica nella MTC – Strategie per la promozione di progetti integrativi tra mtc e medicina moderna. L'EBM nella ricerca clinica biomedica.

- Aspetti clinici della MTC – Massaggio manuale (*tuina*): principi, indicazioni e controindicazioni. Informazioni su altre tecniche terapeutiche.

- Aspetti clinici della MTC – Valutazione dei possibili meccanismi d'azione delle procedure terapeutiche utilizzate dalla MTC. Revisione sistematica della letteratura sulla ricerca e sull'efficacia delle procedure utilizzate dalla MTC.

- Tecniche per la prevenzione e il mante-

nimento dello stato di benessere in MTC – Dieta e nutrizione a confronto con la medicina moderna. Stato di benessere mentale. Promozione di stili di vita per la conservazione dello stato di benessere.

- Confronto tra MTC e medicina occidentale e possibilità di integrazione – Approccio clinico; medicina preventiva; diagnosi; indicazioni; trattamento farmacologico. Criteri per un'appropriata selezione dei pazienti nel trattamento integrato.

- I trattamenti e la terapia antalgica di agopuntura – Fisiopatologia del dolore nel sistema della medicina moderna e in agopuntura. Analisi e principi generali di trattamento con agopuntura delle patologie dolorose.

- Aspetti clinici della MTC – Agopuntura, approccio clinico ad alcune tra le più comuni malattie. Periartrite scapolo-omeroale; lombalgia; stiramento muscolare e contusioni a carico dei tessuti molli.

- Aspetti clinici della MTC – Agopuntura: approccio clinico ad alcune tra le più comuni malattie. Disturbi ginecologici: dismenorrea, presentazione podalica del feto. Asma e riniti allergiche. Insonnia. Depressione.

- Aspetti clinici della MTC – Agopuntura: approccio clinico ad alcune tra le più comuni malattie artralgie (Sindromi Bi), sindromi cefalalgie ed emicrania. Terapia del dolore nelle odontalgie e nevralgie facciali. Esiti di ictus cerebrale (“colpo di vento”).

- Altre modalità didattiche. Esercitazioni sulle varie pratiche terapeutiche utilizzate dalla MTC – Agopuntura, moxibustione e tecniche complementari. Massaggio manuale: approcci clinici.

- Altre modalità didattiche. Esercitazioni sulle varie pratiche terapeutiche utilizzate dalla MTC – Dieta e nutrizione: confronto con la medicina moderna.

- Agopuntura addominale – Teoria e pratica.

- Auricoloterapia – Teoria e pratica.

6 - Data di inizio e fine: entro la fine di febbraio 2024 – entro la fine di ottobre 2024.

7 - Università degli studi “Sapienza”, Istituto di Medicina legale, u.r. di Medicina sociale Prof. RICCI Serafino, Viale Regina Elena, 336 (00161) Roma.

8 - Consultare il sito dell'Università Sapienza alla voce “offerta formativa”, dove sarà pubblicato il bando:

<https://www.uniroma1.it/it/pagina/elenco-dei-master>

Le iscrizioni possono essere presentate fino al 15 gennaio 2024 (fatte salve proroghe concesse dall'Amministrazione Universitaria alla fine di gennaio, che verranno comunicate sul sito).

UNIVERSITÀ DI ROMA TOR VERGATA – MASTER DI II LIVELLO – AGOPUNTURA: INTEGRAZIONE ALLA MEDICINA OCCIDENTALE

1 - Dipartimento di Biomedicina e prevenzione – Università degli studi di Roma “Tor Vergata”.

2 - Agopuntura: Integrazione alla Medicina Occidentale.

3 - Prof. Luigi Tonino Marsella.

4 - Master di II livello.

5 - Programma del Master.

Modulo 1: Medicina sociale e propedeutica Etica e deontologia; Responsabilità professionale; Consenso all'atto medico; Valutazioni e profili medico sociali.

Modulo 2: Medico scientifico

Basi anatomiche funzionali e fisiopatologiche del corpo umano; Elementi di Anatomia Umana; Elementi di Fisiologia Umana e

Cellulare; Principi applicativi all'agopuntura e fitoterapia, basi molecolari e cellulari Psicopatologia, fisiologia dei disturbi dell'apparato psichico; Medicina non convenzionale e ambito lavorativo.

Modulo 3: Metodologia e valutazione in agopuntura.

Modulo 4: Agopuntura nell'applicazione clinica; Farmacologia in MTC e sue integrazioni con la MO; Agopuntura-moxibustione; Localizzazione degli agopunti e tecniche di puntura; Tuina; Applicazioni fitoterapiche.

Modulo 5: Agopuntura applicata alle discipline specialistiche; Agopuntura ed odontoiatria; Agopuntura e ginecologia; Agopuntura e ortopedia; Agopuntura e psichiatria; Agopuntura e fisioterapia; Agopuntura e anestesia; Agopuntura e terapia del dolore; Agopuntura e cardiologia; Agopun-

tura e neurologia.

Responsabilità professionale nelle pratiche di medicina non convenzionale.

6 - 29 aprile 2024 (durata: 1 anno accademico).

7 - Sede

Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, Via Montpellier 1, 00133 Roma, Italia.

Istituto Paracelso, Via Ippolito Nievo 61, 00153 Roma, Italia.

8 - <https://web.uniroma2.it/it/contenuto/agopuntura-integrazione-alla-medicina-occidentale-acupuncture-integration-to-western-medicine>

UNIVERSITÀ LA SAPIENZA DI ROMA – MASTER DI II LIVELLO – PREPARAZIONI MAGISTRALI GALENICHE PER USO UMANO E VETERINARIO

1 - Dip. di Chimica e Tecnologie del Farmaco, Sapienza Università di Roma.

2 - Preparazioni Magistrali Galeniche per uso umano e veterinario.

3 - Prof.ssa Maria Carafa.

4 - Master di II livello.

5 - Il Master ha lo scopo di fornire una formazione post-laurea altamente qualificata nel settore della Galenica. La base razionale dell'attività di preparazione in Farmacia è quella di assicurare al paziente la fornitura di medicinali non prodotti industrialmente. In tale ambito, il farmacista preparatore assume un ruolo particolarmente importante, essendo l'unica figura professionale qualificata e autorizzata ad allestire medicinali.

Il Master quindi si propone di realizzare un percorso formativo che permetta ai partecipanti di acquisire una conoscenza approfondita e aggiornata sulle più attuali metodologie applicate alla preparazione e al controllo delle preparazioni magistrali e officinali per uso umano e veterinario. Agli studenti del

Master sarà fornita anche un'ampia informazione sulle normative nazionali e comunitarie e sulla documentazione che regola la preparazione di formule magistrali e officinali. L'obiettivo principale è quello di formare i partecipanti che, per le specifiche competenze acquisite, possano trovare impiego nelle diverse realtà del sistema farmacia, sia privato che pubblico, essendo in grado di affrontarne le diverse problematiche.

Gli strumenti forniti nello svolgimento del corso consentono allo studente di inserirsi nel mondo del lavoro grazie all'insieme di conoscenze teoriche e all'ampia attività pratica, svolta in laboratorio, che permettono di affrontare la pratica professionale in farmacia e la sequenza del processo di allestimento e di controllo del farmaco.

La conoscenza della legislazione, in continua evoluzione, rappresenta tappa indispensabile del processo formativo.

Le conoscenze acquisite durante il corso costituiscono quindi elementi formativi essenziali e fortemente caratterizzanti per l'esercizio della professione del far-

macista preparatore nei diversi ambiti lavorativi. Scopo formativo è inoltre quello di insegnare a valutare criticamente le problematiche non solo della singola preparazione, ma di tutto ciò che ruota in torno a essa (normativa e legislazione, aspetti tecnologici, aspetti clinici, contatti con fornitori, pazienti ecc.).

Lo svolgimento di lezioni teoriche e pratiche consente a chi frequenta il corso di essere coinvolto in progetti e gruppi di lavoro per creare una rete di farmacisti preparatori che ogni giorno si confrontano su tematiche in materia di galenica.

6 - Febbraio 2024 – Gennaio 2025.

7 - Le lezioni si svolgono in sede.

8 - <https://www.uniroma1.it/it/offerta-formativa/master/2023/preparazioni-magistrali-galeniche-uso-umano-e-veterinario>

UNIVERSITÀ DI SIENA – MASTER DI II LIVELLO – FITOTERAPIA

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

2 - Master di II livello in Fitoterapia.

3 - Prof.ssa Elisabetta Miraldi (elisabetta.miraldi@unisi.it).

4 - Master di II livello.

5 - Quattro cicli di lezioni di una settimana negli anni 2024 e 2025 in modalità blended (8 cicli totali con lezioni a distanza e in presenza). Durante il terzo anno, nel 2026, sarà obbligatorio inoltre svolgere il tirocinio professionalizzante di 100 ore e uno stage di 500 ore in una qualsiasi struttura pubblica o privata, scelta del partecipante, compresa, se del caso, la propria attività professionale. Il Master universitario di II livello in Fitoterapia rappresenta un approfondimento post laurea delle discipline caratterizzanti la fitoterapia: Biologia Vegetale, Botanica Farmaceuti-

ca, Fitochimica, Farmacognosia, Tecnica Farmaceutica, Fisiopatologia e nozioni di carattere integrativo che riguardano la patologia e la clinica. Argomenti trattati: Dalla pianta al farmaco, Biologia vegetale, Fitochimica, Elementi di farmacocinetica, Legislazione e controlli di qualità dei fitoterapici, L'apparato cardiovascolare, Lipidi e steroli nella prevenzione e trattamento delle malattie, Fitoterapia e sindrome metabolica, Piante adattogene, Prebiotici e Probiotici, Lassativi e purganti, La fitoterapia per l'apparato gastrointestinale, L'apparato genitourinario, Ginecologia, Cannabinoidi, PNEI e medicina integrata, Medicina Tradizionale Cinese e Ayurveda, La fitoterapia per il SNC, Antinfiammatori, Fitoterapia e sport, La fitoterapia per le patologie venose, La fitoterapia per la cura e il benessere della pelle, Trattamento delle più comuni patologie invernali, Oli essenziali, La fitoterapia in oftalmologia, Gemmoterapici, omeopatici e accenni di floriterapia, La nutrizione animale e la fitoterapia in veterinaria, Antiossidanti

e chimica degli alimenti, Micoterapia, Interazioni tra alimenti, farmaci e fitoterapici, La fitoterapia in pediatria, I prodotti vegetali in gravidanza e allattamento, Fitocosmesi, Le preparazioni galeniche fitoterapiche magistrali e officinali. Altre attività previste: Lavori a piccoli gruppi, Laboratorio di preparazioni galeniche, Laboratorio di analisi fitochimiche, Visita all'Orto Botanico di Siena, Visita a una azienda di produzione di prodotti vegetali, Visita a una coltivazione di piante officinali.

6 - Aprile 2024 – Marzo 2027.

7 - L'erogazione della didattica sarà in modalità blended (lezioni in presenza e lezioni a distanza), con sede per le lezioni in presenza presso il Complesso Didattico di via Laterina 8, Siena.

8 - <https://www.unisi.it/didattica/master-universitari>.

UNIVERSITÀ DI SIENA – MASTER DI II LIVELLO – SCIENZA E TECNOLOGIA COSMETICHE

- 1 - Biotecnologie, Chimica e Farmacia.
- 2 - Titolo del corso: Master in Scienza e Tecnologia Cosmetiche.
- 3 - Prof.ssa Marisanna Centini.
- 4 - Master di II livello.

5 - Il Master ha durata biennale e rilascia 120 CFU. La didattica è articolata in lezioni frontali, esercitazioni di laboratorio e seminari specifici. Il percorso formativo prevede lo svolgimento di uno stage presso enti pubblici e privati, industrie del settore, laboratori di ricerca universitari con cui sono stipulati rapporti di partenariato.

Il mondo cosmetico è in continua evoluzione dal punto di vista della Ricerca e Sviluppo, Marketing e Regolatorio. Risulta pertanto importante per le aziende poter disporre di figure altamente specializzate in grado di saper rispondere alle richieste di un settore che appare sempre più complesso e internazionale. Il Master ha quindi lo scopo di fornire conoscenze teoriche e pratiche per la formazione di esperti altamente qua-

lificati nel settore cosmetico. Le competenze acquisite permetteranno a tali figure professionali di potersi inserire in diverse realtà aziendali come: produttori e distributori di materie prime, produttori di cosmetici finiti e terzisti. La qualificazione conseguita consentirà a tali professionalità di poter operare nell'ambito della Ricerca e Sviluppo, controllo qualità e controllo microbiologico; nel settore marketing e comunicazione e dell'informazione tecnico-scientifica; in ambito produttivo, regolatorio (redazione del PIF, notifica al portale CPNP, valutazione della sicurezza) e certificazione.

Gli insegnamenti principali sono: Anatomia, istologia, istochimica della cute e annessi, Fisiologia e fisiopatologia della cute e annessi, Biochimica della cute e annessi, Principi chimico-fisici della cosmetologia, Chimica dei prodotti cosmetici, Chimica delle sostanze organiche naturali, Analisi dei prodotti cosmetici, Statistica medica, Fitocosmesi-farmacognosia, Microbiologia applicata, Controllo microbiologico di qualità, Farmacologia e tossicologia cosmetica, PIF e Valutazione della sicurezza, Der-

matologia cosmetologica, Tecnologia e formulazione cosmetica, Impianti dell'industria cosmetica ed igiene della produzione, Marketing dei prodotti cosmetici, Comunicazione dei prodotti cosmetici, Certificazione e sistema di qualità, Legislazione cosmetica e documentazione.

6 - Data di inizio e fine: Aprile 2024 – Aprile 2026.

7 - Sede. Le lezioni saranno erogate in modalità mista: lezioni in presenza presso l'Università di Siena e lezioni a distanza su piattaforma dedicata.

8 - <http://www.unisi.it/didattica/post-laurea/masters/scienza-e-tecnologia-cosmetiche-11>

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. 0577/289438; e-mail: cecilia.anselmi@unisi.it

UNIVERSITÀ DI TORINO – MASTER DI II LIVELLO – FARMACIA TERRITORIALE “CHIARA COLOMBO”

- 1 - Dipartimento Scienza e Tecnologia del Farmaco.
- 2 - Master in Farmacia territoriale “Chiara Colombo”.
- 3 - Prof.ssa Paola Brusa. Coordinatori: Prof.ssa Paola Brusa, Università degli Studi di Torino e Dott. Mario Giaccone, presidente Ordine dei Farmacisti di Torino e provincia.
- 4 - Master di II livello.

5 - Verranno trattati diversi argomenti inerenti ad aspetti normativi e procedurali, attività di marketing strategiche e operative, nonché gestione delle risorse umane; nella fattispecie il farmacista potrà eccellere nella customer satisfaction e nella customer fidelity attraverso l'apprendimento di competenze sanitarie di base e delle corrette tecniche di comunicazione e di supporto del clien-

te (counseling). Il corso permetterà di approfondire tutte le tematiche relative alla corretta dispensazione del medicinale e alla vendita di dispositivi medici, nonché di tutto il parafarmaco. Inoltre, verranno approfonditi gli aspetti legati alla gestione del laboratorio galenico in modo da svilupparne le potenzialità produttive e valorizzarne il significato professionale. Il valore dell'offerta formativa e la qualità della didattica sono elementi sufficienti per sostenere il successo di un corso universitario, se supportati da uno stretto contatto con il mondo del lavoro. Per questo motivo la direzione del master vuole facilitare lo sviluppo di un sistema di relazione tra gli studenti del master e le farmacie territoriali. Si ritiene infatti che elementi distintivi possano essere il saper mantenere un contatto continuo con il mondo del lavoro, per coglierne rapidamente le nuove esigenze, ma anche il soddisfare le aspettative professionali di chi è alla

ricerca di una occupazione.

Il master presenta un taglio volutamente pratico, idoneo a supportare la crescita professionale del farmacista come primo operatore del settore sanitario capillarmente disponibile sul territorio. Il corso si pone l'obiettivo di formare farmacisti esperti, in grado di padroneggiare l'organizzazione della farmacia in tutti i suoi aspetti, dalla scelta del fornitore al concetto di servizio per il cliente. Al termine del percorso il farmacista avrà acquisito competenze ampie e adeguate per poter svolgere la propria attività in qualità sia di titolare/direttore, sia di collaboratore nelle farmacie territoriali aperte al pubblico. Potrà infatti proporsi per ricoprire ruoli organizzativi e gestionali, per sviluppare singoli reparti o l'intera gestione della farmacia. Inoltre avrà acquisito elementi sufficienti per partecipare a progetti di sviluppo delle attività di farmacia territoriale in conte-

sti in cui ci sia la necessità di istituire e/o riorganizzare il servizio farmaceutico territoriale. La segreteria del corso avvierà al termine del master un progetto di collaborazione con l'Ordine dei Farmacisti e con Federfarma per facilitare l'incontro tra l'offerta e la domanda di competenze professionali di eccellenza.

6 - Data di inizio e fine: Novembre 2023 – Ottobre 2024.

7 - "Il Centro in centro" Via Galliari, 10A – Torino, aula offerta da Federfarma Torino.

8 - Prof.ssa. Paola Brusa, Università degli Studi di Torino, coordinatrice del master, tel. 0116706665, e-mail paola.brusa@unito.it, dott.ssa Stefania Cardon, Ordine dei Farmacisti di Torino, segreteria, tel. 011658582, e-mail segreteria@ordinefarmacisti.torino.it.

Siti web del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco www.farmacia-dstf.unito.it e dell'Ordine dei Farmacisti della provincia di Torino www.ordinefarmacisti.torino e www.master torino farmacia.it.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA – DOTTORATO – SCIENZE DEL FARMACO

1 - Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco – Università degli Studi di Parma.

2 - Scienze del Farmaco.

3 - Prof. Marco Mor.

4 - Dottorato di ricerca.

5 - Corso triennale di dottorato di ricerca,

che si compone di attività formative proposte dal Collegio docenti e da una ricerca originale svolta dal dottorando sotto la supervisione di un membro del Collegio dei docenti su afferenti a una delle seguenti tematiche: Progettazione e sintesi di farmaci; Biofarmaceutica e farmacocinetica; Farmacologia e tossicologia sperimentali; Biochimica, biofisica e biologia molecolare; Chimica bio-organica.

6 - 1 novembre 2023 – 31 ottobre 2026 (39° ciclo regolare); 1 gennaio 2024 – 31 dicembre 2026 (39° ciclo da bando supplementivo).

7 - Sede/on line Università degli Studi di Parma.

8 - <https://saf.unipr.it/it/node/1341>

UNIVERSITÀ DI FERRARA – CORSO DI FORMAZIONE – CORSO DI FORMAZIONE PER COSMETISTA (CST)

1 - Il corso è attivato presso il Dipartimento di Scienza della Vita e Biotecnologie SVEB all'Università degli Studi di Ferrara ed è promosso dal Ferrara Campus Bellezza e Benessere, progetto culturale nato nel 2021 dalla volontà dei Professori Stefano Manfredini e Silvia Vertuani.

2 - Corso di Formazione per Cosmetista (CST).

3 - La Direzione del corso è affidata al Prof. Stefano Manfredini e alla Prof.ssa Silvia Vertuani.

4 - Corso di Formazione.

5 - Il corso di formazione per Cosmetista, attivo presso l'Università degli Studi di Ferrara e promosso dal Ferrara Campus Bellezza e Benessere prepara alla figura professionale di Cosmetista, persona esperta nell'utilizzo e nel consiglio di prodotti cosmetici e che possa trovare impiego in diversi ambiti. In particolare, la/il Cosmetista è una figura professionale particolarmente adatta a: Vendita consapevole al Cliente nell'ambito dei prodotti di igiene, profumeria, cosmesi e make-up, con l'obiettivo di supportare nella scelta del prodotto più adatto alle proprie

esigenze; Impiego presso istituti di bellezza a seconda della qualifica professionale di base (es. estetista o parrucchiere che possono applicare direttamente il prodotto cosmetico sul cliente finale); Informazione e Comunicazione Cosmetica e del Benessere attraverso i diversi canali che oggi il mercato del lavoro propone; Il corso è anche un ottimo punto di partenza per tutti coloro che, una volta conseguito, volessero proseguire la propria formazione su diversi livelli all'interno dell'Università.

Il corso ha un valore accademico riconosciuto di 22 CFU, viene attivato annualmente (e annualmente si conclude) e si compone di lezioni teoriche e pratiche:

Dermocosmesi applicata: le forme cosmetiche dalla skincare al make-up; Introduzione alle scienze cosmetologiche; La comunicazione nel settore beauty: digital, personal branding & merchandising; La cosmesi naturale e le certificazioni dalla teoria alla pratica; Laboratorio di INCI e Formulazione Dermocosmetica; Laboratorio di marketing e comunicazione: Laboratorio di profumeria e aromacologia; Lavorare nel Beauty & Wellness; Principi di dermatologia e dermocosmesi; Principi di dermatologia e dermocosmesi; Sicurezza ed efficacia del prodotto cosmetico: dalla teoria alla pratica.

Il corso di formazione per Cosmetista, attivo presso l'Università degli Studi di Ferrara in collaborazione con il Ferrara Campus Bellezza e Benessere, si rivolge a Diplomati – Diploma di Scuola Media Superiore – Diploma di maturità, 5 anni – che vogliono approcciarsi per la prima volta al mondo cosmetico per meglio inserirsi nel mondo lavorativo o per meglio comprendere il proprio percorso di studi futuro; o che siano già professionisti del Settore Beauty & Wellness (Make-Up Artist, Parrucchieri, Estetisti, Massaggiatori, Tatuatori, Visagisti, Beauty Blogger, Influencer, Divulgatori...), che vogliono acquisire nuove competenze a livello teorico e pratico e che vogliono implementare le proprie conoscenze nel settore.

Il corso si rivolge inoltre a Laureati Triennali o Magistrali che vogliono approcciarsi per la prima volta al mondo cosmetico, seguendo un percorso di formazione presso l'Università di Ferrara e la cui classe di laurea non sia compresa tra quelle del nostro Master di II Livello o del nostro Corso di Perfezionamento (le classi di laurea ammesse presso il Master di II Livello Cosmast e il Corso di Perfezionamento SPC sono riportate sui bandi di ammissione dei rispettivi corsi).

6 - Scadenza bando di iscrizione: 9 marzo

2024. Inizio lezioni: 6 maggio 2024. Termine lezioni: 3 settembre 2024.

Le lezioni frontali si svolgeranno presso il Dipartimento di Scienza della Vita e Biotecnologie, via Luigi Borsari, 46 – 44121 Ferrara nei seguenti periodi. Il corso si articola in 2 settimane di presenza presso l'Università degli Studi di Ferrara così ripartite: nel mese di maggio 2024 – una settimana full time da lunedì a venerdì in orario 9:00-13:00 e 14:00-18:00; nel mese di giugno o luglio 2024 – settimana full time dal lunedì al venerdì in orario 9:00-13:00 e 14:00-18:00, durante la quale si concentrerà la parte pratica in laboratorio del corso. È obbligatoria una presenza ad almeno il 90% delle lezioni previste dal corso ai fini del conseguimento del titolo. Il Corso di Formazione per Cosmetista prevede una modalità didattica integrata. Questo significa che, oltre alla presenza dello studente richiesta obbligatoriamente per le 2 settimane sopra citate, verranno anche erogate lezioni pre-registrate in modalità a

distanza, da visionare prima dell'inizio delle lezioni in presenza. L'accesso al corso è a esaurimento posti: le immatricolazioni sono accettate in base all'ordine di presentazione online delle domande, per un minimo di 15 posti e un massimo di 25 posti.

7 - Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie SVEB – Università degli Studi di Ferrara, via L. Borsari, 46 – 44121 Ferrara. In tale dipartimento sono situate le aule didattiche dedicate alle lezioni frontali (che si trovano soprattutto nella zona del Chiostro di S. Maria delle Grazie). In tale dipartimento si trova inoltre il laboratorio didattico B4 utilizzato per le esercitazioni pratiche. Presso le strutture gli studenti svolgeranno esercitazioni pratiche di progettazione, realizzazione e analisi di cosmetici finiti e saranno supportati da strumentazioni dedicate, una ricchissima scelta di materie prime e, soprattutto, postazioni di lavoro singole, che permetteranno loro di formulare in modo autonomo e sicuro grazie a Tutor dedicati,

che aiuteranno gli studenti ad affrontare la formulazione di prodotti appartenenti alle categorie skincare, haircare e make-up.

8 - Per informazioni di carattere didattico: Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie SVEB – Università degli Studi di Ferrara, via L. Borsari, 46 – 44121 Ferrara (FE). Telefono 3497974003. E-mail segreteria.corsi.cosmesi@unife.it

Per informazioni di carattere amministrativo:

Ufficio Unife Master School: <https://ums.unife.it/unife-master-school/ufficio-ums/>

Per aggiornamenti e novità:

Instagram: https://www.instagram.com/cosmetichiamo_unife/

Sito Web: <https://sites.google.com/unife.it/ferracampusbellezzabenessere>

UNIVERSITÀ DI FERRARA – CORSO DI PERFEZIONAMENTO – SCIENZA DEI PRODOTTI COSMETICI – SPECIALISTA IN PRODOTTI COSMETICI (SPC)

1 - Il corso è attivato presso il Dipartimento di Scienza della Vita e Biotecnologie SVEB all'Università degli Studi di Ferrara ed è promosso dal Ferrara Campus Bellezza e Benessere, progetto culturale nato nel 2021 dalla volontà dei Professori Stefano Manfredini e Silvia Vertuani.

2 - Scienza dei Prodotti Cosmetici – Specialista in Prodotti Cosmetici – SPC

3 - La Direzione del corso è affidata al Prof. Stefano Manfredini e alla Prof.ssa Silvia Vertuani.

4 - Corso di Perfezionamento.

5 - Il corso di Perfezionamento in Scienza dei Prodotti Cosmetici, attivo presso l'Università degli Studi di Ferrara e promosso dal Ferrara Campus Bellezza e Benessere prepara alla figura professionale di Specialista in Prodotti Cosmetici, persona esperta a livello tecnico e commerciale nell'ambito del prodotto cosmetico. SPC, infatti, si rivolge a profili professionali eterogenei che vogliono implementare le proprie conoscenze nel settore o che vogliono approcciarsi per la prima volta al mondo cosmetico. Lo/la Specialista dei Prodotti Cosmetici è una figura professionale particolarmente adatta a: Inserimento in Aziende Cosmetiche, in affiancamento al personale responsabile per

i reparti di Ricerca e Sviluppo, Produzione, Marketing e Commerciale; Vendita consapevole al Cliente nell'ambito dei prodotti di igiene, profumeria, cosmesi e make-up, con l'obiettivo di supportare nella scelta del prodotto più adatto alle proprie esigenze; Informazione e Comunicazione Cosmetica e del Benessere attraverso i diversi canali che oggi il mercato del lavoro propone. Il corso è anche un ottimo punto di partenza per tutti coloro che, una volta conseguito il titolo, volessero proseguire la propria formazione su diversi livelli all'interno dell'Università. Il corso ha un valore accademico riconosciuto di 25 CFU, viene attivato annualmente (e annualmente si conclude) e si compone di lezioni teoriche e pratiche: Chimica dei prodotti cosmetici, nomenclatura INCI e cenni di legislazione; Cosmesi naturale e sostenibile; Dermocosmetologia; Il marketing digitale; Laboratorio di profumeria e aromacologia; Lavorare nel Beauty e Wellness; Scienza e tecnologia dei prodotti cosmetici: skin care e cosmesi decorativa; Sicurezza del prodotto cosmetico e valutazione di efficacia; Tecniche e canali di vendita del prodotto cosmetico; Tecnologia e laboratorio di formulazione cosmetica; Sicurezza e strumentazioni in un laboratorio cosmetico. Il corso di Perfezionamento in Scienza dei Prodotti Cosmetici, attivo presso l'Università degli Studi di Ferrara in collaborazione con il Ferrara Campus Bellezza e

Benessere, si rivolge a: Laureati Triennali o Magistrali, sia che vogliano approcciarsi per la prima volta al mondo cosmetico seguendo un percorso di perfezionamento presso l'Università di Ferrara; sia che già operino nel settore cosmetico o del benessere (per esempio ambito tecnico, commerciale, comunicazione, divulgazione...) e la cui classe di laurea sia compresa tra quelle previste dal Bando di Ammissione.

6 - Scadenza bando di iscrizione: 9 marzo 2024. Inizio lezioni: 8 aprile 2024. Termine lezioni: 31 luglio 2024.

Le lezioni frontali si svolgeranno presso il Dipartimento di Scienza della Vita e Biotecnologie, via Luigi Borsari, 46 – 44121 Ferrara nei periodi indicati di seguito. Il corso si articola in 2 settimane di presenza presso l'Università degli Studi di Ferrara così ripartite: nel mese di aprile o maggio 2024 – una settimana full time da lunedì a venerdì in orario 9:00-13:00 e 14:00-18:00; giugno 2024 e comunque entro il 31 luglio 2024 – settimana full time da lunedì a venerdì, orario 9:00-13:00 e 14:00-18:00, durante la quale si concentrerà la parte pratica in laboratorio del corso. È obbligatoria una presenza ad almeno il 90% delle lezioni previste dal corso ai fini del conseguimento del titolo. Il Corso di Perfezionamento in Scienza dei Prodotti Cosmetici prevede una modalità didattica integrata. Questo significa che,

oltre alla presenza dello studente richiesta obbligatoriamente per le 2 settimane sopra citate, verranno anche erogate lezioni pre-registrate in modalità a distanza, da visionare sia prima dell'inizio delle lezioni in presenza che tra una sessione di corso e l'altra. La particolarità del Perfezionamento in Scienza dei Prodotti Cosmetici è che l'esperienza pratica in laboratorio costituisce il 50% dell'intero percorso formativo.

7 - Nel Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie SVEB (Università degli Studi di Ferrara, via L. Borsari, 46 – 44121 Ferrara (FE)) sono situate le aule didattiche dedicate alle lezioni frontali (e che si trovano

soprattutto nella zona del Chiostro di S. Maria delle Grazie).

In tale dipartimento si trova inoltre il laboratorio didattico B4 utilizzato per le esercitazioni pratiche. Presso le strutture gli studenti svolgeranno esercitazioni pratiche di progettazione, realizzazione e analisi di cosmetici finiti e saranno supportati da strumentazioni dedicate, una ricchissima scelta di materie prime e, soprattutto, postazioni di lavoro singole che permetteranno loro di formulare in modo autonomo e sicuro grazie a Tutor dedicati, che aiuteranno gli studenti ad affrontare la formulazione di prodotti appartenenti alle categorie skincare, haircare e make-up.

8 - Per informazioni di carattere didattico: Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie SVEB – Università degli Studi di Ferrara, via L. Borsari, 46 – 44121 Ferrara (FE). Telefono 3491898218. E-mail spc@unife.it

Per informazioni di carattere amministrativo: Ufficio Unife Master School: <https://ums.unife.it/unife-master-school/ufficio-ums/> Per aggiornamenti e novità: Instagram: https://www.instagram.com/cosmetichiamo_unife/ Sito Web: <https://sites.google.com/unife.it/ferracampusbellezzabenessere>

UNIVERSITÀ DI MILANO – CORSO DI PERFEZIONAMENTO – INGREDIENTI COSMETICI

1 - Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Milano.

2 - Ingredienti cosmetici.

3 - Prof. Giancarlo Aldini.

4 - Corso di perfezionamento.

5 - Il corso, organizzato in collaborazione con la Società Italiana di Chimica e Scienze Cosmetologiche (SICC), si propone di

fornire ai partecipanti una competenza approfondita sulle diverse tipologie di ingredienti che costituiscono un prodotto cosmetico, facendo riferimento da un lato alle caratteristiche chimiche e dall'altro al loro profilo funzionale. Questo al fine di permettere ai discenti di ottenere una panoramica indispensabile per poter operare con competenza in ambiti lavorativi diversificati, farmacia compresa, ponendoli in grado di interpretare con una formazione ad hoc l'etichetta di un qualsiasi

prodotto cosmetico.

6 - Dal 20 ottobre al 21 dicembre.

7 - Lezioni in sincrono su teams il venerdì pomeriggio.

8 - <https://www.unimi.it/it/corsi/corsi-post-laurea-e-formazione-continua/master-e-perfezionamento/catalogo-corsi-di-perfezionamento/aa-2023/2024-ingredienti-cosmetici-fz5>

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO – CORSO DI PERFEZIONAMENTO – PROPRIETÀ SALUTISTICHE DEI PRODOTTI NATURALI

1 - Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari 'Rodolfo Paoletti'.

2 - Proprietà salutistiche dei prodotti naturali.

3 - Prof. Mario Dell'Agli.

4 - Corso di perfezionamento.

5 - La conoscenza delle caratteristiche botaniche e fitochimiche delle piante medicinali, della loro attività farmacologica e di quella dei prodotti che ne derivano, nonché delle possibili interazioni e degli effetti avversi sono alla base del loro utilizzo razionale in campo salutistico e terapeutico e della formulazione di prodotti sicuri ed efficaci.

Obiettivo formativo del corso è quello di fornire una preparazione professionale nel settore dell'utilizzo e della produzione delle piante officinali, medicinali e dei prodotti di origine naturale a scopo salutistico e terapeutico. Avvicinare il mondo accade-

mico a quello della produzione industriale rientra nell'obiettivo del corso e, per questo motivo, è previsto il coinvolgimento di alcune importanti aziende del settore, in modo da approfondire le metodologie di trasformazione delle materie prime vegetali in prodotti salutistici.

Il programma didattico del corso, che sarà erogato in modalità on-line, prevede l'approfondimento delle conoscenze relative alle caratteristiche fitochimiche e farmacologiche delle piante medicinali e dei prodotti di origine naturale. Saranno fornite nozioni di carattere integrativo riguardanti la patologia e le possibili interazioni tra gli stessi prodotti di origine naturale, i farmaci e gli alimenti. Nel corso sarà dato spazio anche all'uso tradizionale delle piante medicinali, che offre sempre spunti alla moderna ricerca scientifica, e per questo alcune lezioni saranno dedicate all'Etnobotanica, all'Etnofarmacologia e alle medicine tradizionali, in particolare la Medicina Tradizionale Cinese e quella Ayurvedica. Lezioni specifiche, inoltre, saranno dedica-

te all'uso dei prodotti naturali in pediatria e nell'anziano, oltre che in gravidanza e durante l'allattamento.

6 - Il Corso di perfezionamento si svolgerà nelle giornate di venerdì pomeriggio e sabato, da metà gennaio a marzo 2024, per un totale di 88 ore di lezione.

7 - Il Corso di perfezionamento si svolgerà in modalità on-line.

8 - Il bando sarà pubblicato sul sito <https://www.unimi.it/it/corsi/corsi-post-laurea-e-formazione-continua/master-e-perfezionamento/catalogo-corsi-di-perfezionamento> nel mese di novembre 2023. In base alla graduatoria di merito saranno disponibili due borse di studio a copertura della quota d'iscrizione.

Per tutte le informazioni l'e-mail della Segreteria didattica del Corso di perfezionamento è: CDP.farmacognosia@unimi.it – Sito web: <https://farmacognosia.unimi.it/corso-di-perfezionamento/>

UNIVERSITÀ DI PADOVA – CORSO DI ALTA FORMAZIONE – FITOTERAPIA CLINICA A.A. 2023-2024

1 - Dipartimento di Scienze del Farmaco – Università di Padova.

2 - Fitoterapia clinica a.a. 2023-2024.

3 - Prof.ssa Monica Montopoli.

4 - Corso di Alta Formazione.

5 - Il programma didattico prevede l'approfondimento delle conoscenze sulle caratteristiche chimiche e farmaco-tossicologiche delle piante medicinali e l'acquisizione di nozioni di carattere integrativo che riguar-

dano la patologia e la clinica, con l'obiettivo di formare il partecipante a un utilizzo razionale della fitoterapia.

Il prodotto fitoterapico: legislazione dei prodotti naturali, aspetti normativi e fitovigilanza. Il concetto di qualità e la sua evoluzione nel settore fitoterapico.

Malattie cardio-metaboliche: ipertensione, ipercolesterolemia e diabete.

I dati a supporto per una fitoterapia basata sull'evidenza scientifica: le monografie di riferimento. Applicazione razionale della fitoterapia in diverse condizioni cliniche: le piante per le patologie muscolo-scheletri-

che, genito-urinarie, del SNC, del cavo orale e gastro-intestinali, respiratorie. Utilizzo razionale dei fitoterapici in condizioni particolari: gravidanza, allattamento, pediatria, paziente fragile. Approfondimenti con esperienze nel campo della fitoterapia clinica.

6 - Primo semestre 2024.

7 - On-line.

8 - www.dsfarm.unipd.it/corso-di-alta-formazione-fitoterapia-clinica

UNIVERSITÀ DI SIENA – CORSO DI PERFEZIONAMENTO – FITOTERAPIA

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

2 - Corso di Perfezionamento in Fitoterapia.

3 - Prof.ssa Elisabetta Miraldi (elisabetta.miraldi@unisi.it).

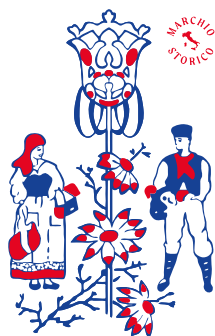
4 - Corso di perfezionamento.

5 - Tre cicli di lezioni frontali di tre giorni ciascuno in modalità blended (lezioni in presenza e a distanza), durante i quali saranno erogate lezioni di 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.

6 - Aprile 2024 – Marzo 2025.

7 - L'erogazione della didattica sarà in modalità blended (lezioni in presenza e a distanza), con sede in presenza presso il Complesso Didattico di via Laterina 8, Siena.

8 - <https://www.unisi.it/didattica/corsi-di-perfezionamento>.



A. MINARDI & FIGLI
S.R.L.



Via Boncellino 32 - 48012 Bagnacavallo (Ra)

***90 anni di esperienza
nella lavorazione e nel commercio all'ingrosso
delle piante officinali***

Tel. (0545) 61460 – Fax (0545) 60686 – <http://www.minardierbe.it> – e-mail: info@minardierbe.it