



Per l'Anno Accademico 2020/2021 è prevista l'attivazione della I Edizione del Master di II livello in "Nutraceutici e Integratori

Alimentari: dalla Materia Prima al Marketing e loro Impiego in Clinica" presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco dell'Università degli Studi di Pavia.

Il Master si propone di rispondere alle richieste sempre crescenti di figure professionali qualificate che possono trovare impiego sia nelle industrie alimentari sia nelle industrie farmaceutiche che producono integratori, ma anche in attività commerciali (farmacie, parafarmacie) che richiedono operatori sanitari, in Enti di Ricerca o in organismi di controllo dei prodotti alimentari oltre a società di consulenza, comunicazione e marketing.



### MODALITÀ ISCRIZIONE

Il numero minimo per attivare il Master è 7 iscritti, il numero massimo è 20. Il Collegio Docenti si riserva di valutare se sussistono le condizioni per ampliare il numero massimo di ammessi e, in tal caso, verrà effettuata una selezione e formulata una graduatoria di merito.

La quota di iscrizione per la I edizione è pari a 3000 €. Il bando per l'iscrizione al Master verrà pubblicato al sito: <https://masternutritionalia.unipv.it/>



### Segreteria organizzativa

Dipartimento di Scienze del Farmaco  
Università degli Studi di Pavia  
Viale Taramelli 12, 27100 Pavia  
Sig.ra Silvia Bonacasa

Email: [masternutritionaliaunipv@gmail.com](mailto:masternutritionaliaunipv@gmail.com)

Tel.: +39 0382 987362

### Segreteria scientifica

Proponente: Prof.ssa Adele Papetti  
Dipartimento di Scienze del Farmaco  
Università degli Studi di Pavia  
Viale Taramelli 12, 27100 Pavia

Email: [adele.papetti@unipv.it](mailto:adele.papetti@unipv.it)

Tel.: +39 0382 987863



MASTER UNIVERSITARIO II LIVELLO

## NUTRACEUTICI E INTEGRATORI ALIMENTARI: DALLA MATERIA PRIMA AL MARKETING E LORO IMPIEGO IN CLINICA



I EDIZIONE

Anno Accademico 2020/2021



Università degli Studi di Pavia  
Dipartimento di Scienze del Farmaco  
Collegio L. Valla, Viale della Libertà 30, Pavia

## OBIETTIVI FORMATIVI



La didattica frontale e lo stage aziendale hanno lo scopo di formare figure professionali in grado di selezionare le materie prime fonti di nutraceutici, di progettare e sviluppare il prodotto finito (integratore), di eseguire controlli sia sulle materie prime sia sul prodotto finito, di supportare le aziende nell'iter di registrazione e commercializzazione del prodotto e di informare adeguatamente da un punto di vista scientifico gli operatori sanitari a diretto contatto con il pubblico riguardo il corretto consiglio (clinical evidence) e utilizzo di questi prodotti.

Le principali tematiche didattiche riguarderanno l'orientamento nel settore nutraceutico/integratore, lo sviluppo di un integratore e il loro quadro regolatorio, la nutraceutica e l'integrazione in clinica, e infine la nutraeconomia e il marketing.

Le richieste da parte delle aziende alimentari e farmaceutiche di esperti in grado di selezionare materia prime e sviluppare nuovi prodotti in linea con le richieste di mercato volte alla esigenza di mantenere in buono stato di salute l'organismo umano e di prevenire il rischio di insorgenza di patologie, soprattutto croniche, sono negli ultimi anni in continua crescita.

I possessori del titolo di Master Universitario di II livello in Nutraceutici e Integratori Alimentari: dalla Materia Prima al Marketing e loro Impiego in Clinica avranno acquisito le competenze scientifiche teorico-pratiche che gli consentiranno di trovare impiego sia nelle industrie alimentari sia nelle industrie farmaceutiche che producono

## SBOCCHI PROFESSIONALI



Le richieste da parte delle aziende alimentari e farmaceutiche di esperti in grado di selezionare materia prime e sviluppare nuovi prodotti in linea con le richieste di mercato volte alla esigenza di mantenere in buono stato di salute l'organismo umano e di prevenire il rischio di insorgenza di patologie, soprattutto croniche, sono negli ultimi anni in continua crescita.

I possessori del titolo di Master Universitario di II livello in Nutraceutici e Integratori Alimentari: dalla Materia Prima al Marketing e loro Impiego in Clinica avranno acquisito le competenze scientifiche teorico-pratiche che gli consentiranno di trovare impiego sia nelle industrie alimentari sia nelle industrie farmaceutiche che producono

integratori, ma anche in attività commerciali che richiedono operatori sanitari qualificati (farmacie, parafarmacie), in Enti di Ricerca o in organismi di controllo dei prodotti alimentari e in società di consulenza, comunicazione e marketing.

## DIDATTICA e ATTIVITÀ FORMATIVE



Il Master è annuale e prevede un monte ore di 1500 articolato in didattica frontale, seminari, esercitazioni pratiche, visite presso aziende del settore, attività di studio e preparazione individuale.

All'insieme delle attività formative previste corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di 60 crediti formativi universitari (CFU), così ripartiti:

- 24 CFU di didattica frontale
- 35 CFU dedicati al tirocinio pratico/stage presso Aziende del settore, Centri Universitari di ricerca, Enti pubblici e privati convenzionati per la realizzazione di un progetto
- 1 CFU per la prova finale consistente nella stesura di una tesi relativa al proprio progetto di lavoro svolto durante lo stage.



## COLLEGIO DOCENTI

Prof. Adele Papetti  
Prof. Giorgio Colombo  
Prof. Giuseppe Derosa  
Prof. Marco Benazzo  
Prof. Marco Racchi  
Dott. Raffaella Colombo  
Dott. Giacomo Bruno

## DESTINATARI



Il Master è rivolto a coloro che sono in possesso di:

- **diploma di laurea specialistica/magistrale ai sensi dei D.M. n. 509/1999 e D.M. 270/2004, in:**

Farmacia e Farmacia Industriale (14/S, LM-13) (Corsi di laurea in Farmacia e Chimica e Tecnologie Farmaceutiche)

Scienze Chimiche (62/S, LM-54)

Medicina e Chirurgia (46S, LM-41)

Medicina Veterinaria (47/S, LM-42)

Biologia (6/S, LM- 6)

Biotechnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (9/S, LM-9)

Biotechnologie industriali (8/S, LM-8)

Biotechnologie agrarie (7/S)

Scienze e Tecnologie Alimentari (78/S, LM-70)

- **diploma di laurea secondo il previgente ordinamento in:**

Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

Farmacia

Chimica

Medicina e chirurgia

Medicina veterinaria

Scienze Biologiche

Biotechnologie agro-industriali

Biotechnologie indirizzo biotechnologie agrarie vegetali, indirizzo biotechnologie farmaceutiche, indirizzo biotechnologie veterinarie, indirizzo biotechnologie mediche

Scienze e tecnologie alimentari