

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome e Cognome

**MONTESI LEDA**

Incarico attuale

ASSEGNISTA DI RICERCA- LIBERO PROFESSIONISTA

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date Dal 1 settembre '87 al 31 agosto 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Forlani Giorgio –FERRARA- Viale Po, 18
- Tipo di azienda o settore Farmacia
- Tipo di impiego Collaboratrice part time
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile settore cosmetico, Cup, Dpc, tutte le varie mansioni da farmacista
  
- Date Dal dicembre 2001 a tutt'oggi (dal 1 settembre 2019 come Assegnista di ricerca)  
Coordina il Centro di Cosmetologia dell'Università di Ferrara.
- DAL 2019 : PROF. A CONTRATTO NEL CORSO PRODOTTI COSMETICI E ECOSOSTENIBILI (LAUREA IN BIOTECNOLOGIE). SEGUE TIROCINANTI, COLLOQUI DI LAUREA, ESAMI E FA DA RELATRICE NELLO SVOLGIMENTO DI TESI DI LAUREA
  
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro di Cosmetologia (Direttore prof. Michele Simonato), responsabile prof. Stefano Manfredini
- Tipo di azienda o settore Università di Ferrara
- Tipo di impiego Esperta nel settore della Cosmetologia, in particolare Coordinatrice servizi. Dal 2001 ad ora sono più di 300 le aziende che hanno usufruito della collaborazione del Centro e sono oltre 1000 prodotti all'anno che vengono qui testati.
- Principali mansioni e responsabilità Gestione contatti con aziende del settore cosmetico per servizi (test, corsi, consulenze).  
Sviluppo di protocolli e metodologie finalizzate alla valutazione della sicurezza ed efficacia dei prodotti cosmetici

- Date Dal 2002 al 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola di formazione per tecnici estetisti (FORMEST). Direttore prof. P.G. Baraldi
- Tipo di azienda o settore Università di Ferrara
- Tipo di impiego Docente a contratto del corso di chimica e cosmetologia
- Principali mansioni e responsabilità Far conoscere nel modo più approfondito la struttura e la funzionalità dei cosmetici

- Date Dal 2005 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Master di II livello in Scienza e Tecnologia Cosmetiche (COSMAST). Direttore prof. P.G. Baraldi, in seguito prof. Stefano Manfredini
- Tipo di azienda o settore Università di Ferrara
- Tipo di impiego Seminarista per il corso di Tossicologia ed immunopatologia dei prodotti cosmetici, in particolare "Metodologie per la valutazione della tollerabilità cutanea"
- Principali mansioni e responsabilità Far conoscere i test inerenti la valutazione della tossicità dei cosmetici e i vari test per supportare i claims possibilmente vantati

- Date Dal 2022 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Corso di perfezionamento in Scienza dei Prodotti Cosmetici (SPC). Direttore : Prof. Stefano Manfredini
- Tipo di azienda o settore Università di Ferrara
- Tipo di impiego Seminarista per il corso "Sicurezza del prodotto cosmetico e valutazione di efficacia"

- Date Dal 2023
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Corso di Cosmetista  
Direttore: Prof. Stefano Manfredini
- Tipo di azienda o settore Università di Ferrara
- Tipo di impiego Seminarista per il corso "Sicurezza del prodotto cosmetico e valutazione di efficacia"

- Date Dal 1997 al 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro FORMART (FE)
- Tipo di azienda o settore Istituto di formazione professionale
- Tipo di impiego Docente di Chimica e Cosmetologia" per la Scuola professionale per estetiste.
- Principali mansioni e responsabilità Far conoscere nel modo più approfondito i cosmetici in tutti i loro aspetti

- Date Dal marzo 1993 fino al 1995
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola di Specializzazione in Scienza e Tecnologia Cosmetiche (direttore prof. Mario Guarneri)
- Tipo di azienda o settore Università di Ferrara
- Tipo di impiego Borsista per la ditta Ausimont

- Principali mansioni e responsabilità

Ha condotto studi sui "perfluoropolietteri" da cui sono emerse varie pubblicazioni
- Date

Dall'1 dicembre '86 al 27 agosto '87
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

Dott. Giovanni Brandi , Viale Cavour--Ferrara  
Farmacia Perelli (Ferrara)  
Collaboratrice part time
- Date

dal 10 gennaio '87 al 1989
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

Istituto di Farmacologia dell'Università di Ferrara -collaborazione con il prof. R. Fantozzi (Istituto di Farmacologia di Ferrara, ora di Torino)  
Università di Ferrara  
Allieva interna con collaborazioni e finanziamenti da diverse industrie farmaceutiche di livello internazionale.
- Principali mansioni e responsabilità

Sotto la direzione del prof. Fantozzi ha gestito il laboratorio di ricerche farmacologiche inerenti farmaci del circolo. Le ricerche sono state condotte utilizzando tecniche di binding e aggregazione piastrinica, studio di colture cellulari endoteliali, isolamento di neutrofilii e relativi studi con diverse metodiche ( uso dello spettrofotometro etc.)
- Date

Dal 24 ottobre al 31 ottobre '86
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

Cinzia Succi Leonelli  
Farmacia Succi Leonelli di Pontelangorino (FE)  
Direttrice della Farmacia
- Date

Dall'1 luglio al 30 settembre '86
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

Dr. Gian Pietro Sarto  
Farmacia Lido del Lido degli Estensi (FE)  
Collaboratrice

- Date dal 9 gennaio al 31 marzo 1986
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gallina (Modena)
- Tipo di azienda o settore Farmacia Gallina di Marilleva (TN)
- Tipo di impiego Collaboratrice a tempo pieno

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 7 marzo 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specializzata in Scienza e Tecnologia Cosmetiche presso l'Università di Ferrara con voto 70/70 e la lode
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio COSMETOLOGIA
- Qualifica conseguita SPECIALIZZAZIONE POST LAUREAM (ora Master di II° livello)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date 21 marzo 1985 (anno accademico 83/84)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in FARMACIA presso l'Università di Ferrara - voto 110/110
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio FARMACOLOGIA
- Qualifica conseguita LAUREA con successiva abilitazione e iscrizione all'Ordine dei farmacisti di Ferrara
- Date luglio '80
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Statale A.Roiti di Ferrara - voto 58/60
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita DIPLOMA DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE
- Date giugno '92 ( decreto min. marzo 1990)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola media statale di istruzione secondaria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze dell'alimentazione
- Qualifica conseguita ABILITAZIONE E ASSEGNAZIONE DI RUOLO

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

OLTRE AL DESCRITTO LAVORO A CONTATTO CONTINUO CON IL PUBBLICO (SIA IN FARMACIA CHE IN UNIVERSITÀ) HA SEMPRE PRATICATO SPORT

(IN PARTICOLAR MODO PALLAVOLO, SCI, BEACH TENNIS)

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

DAL 2001 COORDINA IL CENTRO DI COSMETOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA ( IN PARTICOLAR MODO NEI RAPPORTI CON LE AZIENDE PER CIO' CHE CONCERNE I SERVIZI).

Dal 26 ottobre '92 al 31 gennaio '93 ha svolto attività di volontariato come farmacista ospedaliera presso l'Ospedale S. Anna (USL31) di Ferrara.

Nel 2003 ha tenuto un corso di aggiornamento post laurea sulla gestione in farmacia del Centro Unico di Prenotazioni

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

UTILIZZO DEL COMPUTER SIA PER CIO' CHE RIGUARDA I SISTEMI INFORMATICI IN FARMACIA ( COLLABORAZIONE IN PASSATO CON UFI) CHE PER L'UTILIZZO DI MICROSOFT OFFICE NEL LAVORO QUOTIDIANO

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

PASSIONE PER LA MUSICA: IN PASSATO PARTECIPAZIONE A CORSI DI PIANOFORTE E CHITARRA CLASSICA

### ALTRE CAPACITÀ E

#### COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

COLLABORA DA DIVERSI ANNI CON NOTE RIVISTE DEL SETTORE COSMETICO. HA VARIE PUBBLICAZIONI NEL SETTORE FARMACOLOGICO E COSMETOLOGICO.

PATENTE O PATENTI

B

## **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Ha frequentato il corso di omeopatia e medicine naturali organizzato dalla CISDO a Bologna.

Ha frequentato la scuola di formazione "Cosmetique Active" tenutasi a Milano.

Ha frequentato la scuola di formazione "Cosmetique Active" tenutasi a Roma.

Ha partecipato all'organizzazione di vari eventi:

Congresso celebrativo del ventennale della Scuola di Specializzazione in Scienze e Tecnologia Cosmetiche (I cosmetici funzionali)

Congresso celebrativo del venticinquennale del Master in Scienze e Tecnologia

Cosmetiche. (Fragranze & cosmesi: nuove tendenze)

Organizzazione delle Giornate Bonadeo (aggiornamenti cosmetologici) presso l'Università di Ferrara

Collaborazione a vari corsi ECM per farmacisti

Dal 2007 è consigliere CIDESCO (Comitato internazionale di estetica e cosmetologia)

-Sezione Italia

E' nella commissione scientifica di riviste del settore cosmetico.

## PUBBLICAZIONI

- 1) TOMASINI C.,MONTESI L.,BIANCHI C., BEANI L.  
Morphine positively cooperates with the Alpha 2-autoreceptors in normal brain slices, but obliterates their responses to clonidine after chronic morphine treatment.  
Pharmac. Res. Comm.20:(Supp.1),129-130,1988.
- 2) RUBINO A., TARLI S., VANNI L., MONTESI L., FANTOZZI R.  
Drugmodulation of human activation evoked by Platelet Activating Factor.  
Pharmac. Res. Comm.20: (Supp. 1), 7-9, 1988.
- 3) TARLI S.VANNI L., RUBINO A.,MONTESI L., FANTOZZI R.  
Synergistic responses to stimuli and calcium movements in human neutrophils.  
Pharm. Res. Comm. 20:(Supp. 2) ,381,1988.
- 4) MONTESI L., MUZZOLINI A., BOREA P., FANTOZZI R.  
Humane platelet activation by PAF: receptor characterisation.  
Pharmac. Res. Comm. 21:(Supp. 1), 119-120,1989.
- 5) BOREA P.A.,MONTESI L., MUZZOLINI A., FANTOZZI R.  
Temperature dependence of 3H PAF binding to washed human platelets.  
Biochem. Pharmac. 41/4: 629-630 , 1991.
- 6) E. ESPOSITO, M.DRECHSLER, P.MARIANI, R.BOZZINI,L.MONTESI, E.MENEGATTI,R.CORTESI  
Nanosystems for skin hydration: a comparative study  
International Journal of Cosmetic Science 29:39-47.2007
- 7) ELISABETTA ESPOSITO, MARKUS DRECHSLER, ROBERTA BOZZINI, LEDA MONTESI, RITA CORTESI  
NANOTECHNOLOGY-Topical formulations for skin hydration.  
Household and Personal Care Today 6-10 2/2008
- 8) L. MONTESI  
Sicurezza dei prodotti cosmetici: nuovo regolamento e principali test cutanei  
Work in progress in dermatologia. Volume 146-Suppl.1 N.1 19:25 Feb. 2011
- 9) L.MONTESI, I.DONELLI  
Dermoprotezione solare.Cosa ruota di nuovo intorno al sole?  
Work in progress in dermatologia.Volume 147-Suppl.1 N.1 17:24 Feb.2012
- 10) L.MONTESI, I.DONELLI  
Cosmesi multietnica: dove il colore fa la differenza  
Work in progress in dermatologia.Volume 148-Suppl.1 N.1 17:21 Feb.2013
- 11) SUPANDEEP SINGH HALLAN, MADDALENA SGUIZZATO, MARKUS DRECHSLER , PAOLO MARIANI , LEDA MONTESI , RITA CORTESI, SEBASTIAN BJÖRKLUND , TAUTGIRDAS RUZGAS AND ELISABETTA ESPOSITO  
The Potential of Caffeic Acid Lipid Nanoparticulate Systems for Skin Application: In Vitro Assays to Assess Delivery and Antioxidant Effect  
*Nanomaterials* 2021, 11, 171

12) MARIACONCETTA SICURELLA , MADDALENA SGUIZZATO , RITA CORTESI, NICOLAS HUANG , FANNY SIMELIÈRE , LEDA MONTESI , PEGGY MARCONI AND ELISABETTA ESPOSITO  
Mangiferin-Loaded Smart Gels for HSV-1 Treatment  
*Pharmaceutics* **2021**, *13*, 1323.

13) MONICA CORAZZA, FABRIZIO GUARNERI, LEDA MONTESI, GIULIA TONI, IRENE DONELLI, ALESSANDRO BORGHI.  
Proposal of a self-assessment questionnaire for the diagnosis of sensitive skin  
*Journal of Cosmetic Dermatology* 2021;00:1-9 <https://iris.unife.it/handle/11392/2500296>

14) W. PULA, M. SGUIZZATO, L. MONTESI, A. BONDI, E. ESPOSITO.  
Smart Gels For Mangiferin Mucosal Application.  
11-13th JULY, 2022 Nanomed Workshop.

15) Ferrara F, Benedusi M, Cervellati F, Sguizzato M, Montesi L, Bondi A, Drechsler M, Pula W, Valacchi G, Esposito E. Dimethyl Fumarate-Loaded Transethosomes: A Formulative Study and Preliminary Ex Vivo and In Vivo Evaluation. *Int J Mol Sci.* 2022 Aug 6;23(15):8756.

16) ALESSANDRO BORGHI, FABRIZIO GUARNERI, LEDA MONTESI, LUCREZIA PACETTI, IRENE DONELLI, MONICA CORAZZA  
Results from an extended study on reliability of a questionnaire for the diagnosis of sensitive skin: Confirmations and improvements  
*International Journal of Cosmetic Science* 2022;00:1-8  
<https://iris.unife.it/handle/11392/2520610>

17) MADDALENA SGUIZZATO, ALESSIA PEPE, ANNA BALDISSEROTTO, RICCARDO BARBARI, LEDA MONTESI, MARKUS DRECHSEL, PAOLO MARIANI, RITA CORTESI  
Niosomes for Topical Application of Antioxidant Molecules: Design and in Vitro Behavior  
*Gels* 2023,9,107  
Link alla pubblicazione: <https://dx.doi.org/10.3390/gels9020107>

18) MARIACONCETTA SICURELLA, WALTER PULA, KAROLINA MUSIAŁ, KATARZYNA CIEŚLIK-BOCZULA, MADDALENA SGUIZZATO, AGNESE BONDI, MARKUS DRECHSLER, LEDA MONTESI, ELISABETTA ESPOSITO \*, PEGGY MARCONI  
Gel etosomiale per la somministrazione topica di dimetilfumarato nel trattamento delle infezioni da HSV-1  
*International Journal of Cosmetic Science.* 2023,24,4133  
Scheda visibile con disclaimer sul portale pubblico  
Link alla pubblicazione: <https://iris.unife.it/handle/11392/2505618>

19) SICURELLA, M.; SGUIZZATO, M.; CORTESI, R.; HUANG, N.; SIMELIÈRE, F.; MONTESI, L.; MARCONI, P.; ESPOSITO, E.  
Mangiferin loaded smart gels for HSV-1 treatment  
*Pharmaceutics* <https://dx.doi.org/10.3390/pharmaceutics13091323>

20) MADDALENA SGUIZZATO, FRANCESCA FERRARA, MARKUS DRECHSLER, ANNA BALDISSEROTTO, LEDA MONTESI, STEFANO MANFREDINI, GIUSEPPE VALACCHI, RITA CORTESI  
Lipid-based nanosystems for topical application of ferulic acid: a comparative study  
Manuscript ID: pharmaceutics-2453959. MARZO 2023  
Link alla pubblicazione: <https://iris.unife.it/handle/11392/2517715>

21) FRANCESCA FERRARA<sup>1</sup>, AGNESE BONDI<sup>1</sup>, WALTER PULA<sup>1</sup>, CATIA CONTADO<sup>1</sup>, ANNA BALDISSEROTTO<sup>2</sup>, STEFANO MANFREDINI<sup>2</sup>, PAOLA BOLDRINI<sup>3</sup>, MADDALENA SGUIZZATO<sup>1</sup>, LEDA MONTESI<sup>4</sup>, MASCIA BENEDEUSI<sup>5</sup>, GIUSEPPE VALACCHI<sup>5,6,7\*</sup> AND ELISABETTA ESPOSITO<sup>1\*</sup>

Ethosomes for Curcumin and Piperine Cutaneous Delivery to  
Prevent Environmental-Stressor-Induced Skin Damage

Antioxidants 2024, 13, 91. <https://doi.org/10.3390/antiox13010091>

<https://sfera.unife.it/handle/11392/2536394>

Collabora da anni con diverse riviste del settore cosmetico e partecipa a numerosi congressi e eventi del settore

Altre in attesa di pubblicazione

## COMUNICAZIONI A CONGRESSO

- 1) III Riunione SIF 28/6/89, Ferrara.  
Come (4).
- 2) International congress on inflammation, first congress 17-22 june 1990- Barcelona , Spain.  
BRUNELLESCHI S., RUBINO A., MONTESI L., FANTOZZI R.  
PAF modulation of human neutrophil functioning.  
Abstract book p.74.
- 3) XI International Congress of Pharmacology luphar satellite meeting.  
Advances in Platelet-Activating -Factor research.  
Paris, Institut Pasteur 28-29 june, 1990.  
BOREA P.A., MONTESI L., MUZZOLINI A., MIAN M., FANTOZZI R.  
Temperature dependence of (OH)-PAF binding to washed human platelets.  
Journal of lipid mediators p.52.
- 4) 7 International Conference on Prostaglandins and related compounds.  
Florence ( Italy) , May 28 june, 1990.  
BRUNELLESCHI S., TARLI S., GIOTTI A., MONTESI L., FANTOZZI R.  
Modulation of human neutrophil activity by PAF (PLATELET ACTIVATING FACTOR).
- 5) 18 International I.F.S.CC. Congress: Venezia (Italy) , October 3-6, 1994.  
BRUNETTA F., MONTESI L., GUARNERI M., PACE C., PANTINI G.  
Low molecular weight perfluoropolyethers ( PFPEs) :  
a new range of perfluorinated oils for cosmetics.
- 6) XXVI Congresso SICC 2002-Milano  
BOZZINI R., MONTESI L., ZAPPATERRA M., BIANCHI A., BERNARDI F., BARALDI P.G.  
Studio comparativo sperimentale di efficacia di prodotti cosmetici in funzione della sede di applicazione
- 7) Intenational I.F.S.CC. Congress: Florence (Italy) , September 19-21, 2005.  
BOZZINI R., MONTESI L., BIANCHI A., BARALDI P.G.  
Effects of emulsion on the stratum corneum in-vivo and on Epidermal Keratinocytes in-vitro
- 8) PARTECIPAZIONE ALLA TAVOLA ROTONDA SUL PROGETTO HAIR FINANZIATO DAL FONDO EUROPEO DELLA REGIONE VENETO PRESSO CAMPUS SCIENTIFICO UNIVERSITA' CA'FORSCARIE - 22 luglio 2021
- 9) 18° SIDAPA 11-13 Novembre 2021. Estensioni di uno studio sull'affidabilità di un questionario per la diagnosi di cute sensibile L. PACETTI, N. SCHETTINI, P. ZEDDE, A. MONTI, F. GUARNERI, L. MONTESI, A. BORGHI

Interventi:

9 giu 2022

Ordine Nazionale dei Biologi (Ravenna). Incontro dal titolo " Presente e futuro del biologo nella filiera del prodotto cosmetico". Intervento dal titolo "*Valutazione della sicurezza del cosmetico in relazione alle norme legislative europee. Challenge Test, Patch test, Test metalli pesanti, PIF, notifica al CPNP*"

11 ottobre 2022

Intervento c/o ANDOS FERRARA ( in Sala Estense) dal titolo "Cosmetologia a chilometro zero: la scienza dietro la bellezza"

**PUBBLICAZIONI SU RIVISTE DEL SETTORE COSMETICO:**

**TEMA FARMACIA:**

- n.° 5 maggio 1999- NEGHINI A., MONTESI L.  
Quando la pelle è alla frutta
- n.° 7 agosto-settembre 1999- NEGHINI A., MONTESI L.  
Scoprire l'essenza del benessere
- n.° 5 maggio 2000- FERRARI F., MONTESI L.  
Bellezza ben conservata
- n.° 6 giugno-luglio 2000- ZAPPATERRA M., MONTESI L.  
Sotto questo sole meglio prevenire
- n.° 2 febbraio 2005- BOVERO A., MONTESI L.  
Valorizzare l'espressione
- n.° 6 maggio 2005- BOVERO A., MONTESI L.  
Placare la sete della pelle
- aprile 2006-BOVERO A., MONTESI L.  
Efficacia e sicurezza dei cosmetici
- luglio 2007- BOVERO A., MONTESI L.  
La moderna fotoprotezione

**GENTE:**

- agosto 2006  
Rubrica Bellezza & benessere "Ecco come proteggere i più piccini dal sole" ( intervista di Giulia Stolfa)

**STARBENE :**

- giugno 2007  
"Il tuo beauty è da buttare?" ( intervista di Giulia Stolfa)

**BELLEZZA IN FARMACIA :**

- n.° 1/2007 -MONTESI L.  
La cellulite
- n.° 3/2007- MONTESI L.  
Le creme come forma cosmetica
- n° 2/2008- MONTESI L.  
Quando il sole fa bene

Fa parte DAL 2009 alla Commissione scientifica della rivista Beauty line (ed. Tecniche Nuove)

FERRARA, 30/06/2024

LEDA MONTESI

*La sottoscritta autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16 "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*

*La sottoscritta acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae su sito dell'Università degli studi di Ferrara*