

Perugini Paola

Dipartimento di afferenza Dipartimento di Scienze del farmaco

RUOLO Professore associato

Insegnamento in affidamento in programmazione didattica 2016-'17

Complementi di Tecnologie Farmaceutiche e Cosmetiche (9 CFU) per il corso di Laurea in Farmacia;

Nuove prospettive in cosmetologia (3 CFU), insegnamento a scelta per tutti gli studenti

Curriculum vitae

Esperienze lavorative

- **Dal 2009** Professore associato presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco dell'Università degli Studi di Pavia.
- **2001-2009** Ricercatore presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Pavia
- **1999-2001** Contratto di ricerca biennale nell'area Scientifico-Disciplinare di Scienze Chimiche presso l'Università degli Studi di Pavia.
- **1994-1997** Dottorato di ricerca in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche presso l'Università degli Studi di Pavia

Formazione

- **2011** Titolo europeo di European Safety Assessor per la valutazione di sicurezza di prodotti cosmetici
- **2000** Diploma della Scuola di Specializzazione in *Farmacia Industriale* di durata triennale presso l'Università degli Studi di Pavia.
- **1998** Titolo di Dottore di Ricerca in *Chimica e Tecnologia Farmaceutiche*
- **1994** Abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista
- **1994** Laurea in *Farmacia* Università degli Studi di Pavia
- **1993** Laurea in *Chimica e Tecnologia Farmaceutiche* conseguita con lode presso l'Università degli Studi di Pavia

Attività didattiche/organizzative

Coordinamento del Master di II livello in Scienze Cosmetologiche dell'Università di Pavia dall'AA 2009-2010 di cui la scrivente è anche docente e responsabile di un insegnamento

Coordinamento della "Skin Summer School", corso estivo internazionale di cui la scrivente è coordinatrice e docente; la prima edizione si è svolta a giugno 2012 e da allora si svolge ogni anno con regolarità.

Valorizzazione dei risultati della ricerca ottenuta tramite il deposito di 1 domanda di brevetto internazionale e con il rilascio di un brevetto italiano. L'invenzione derivante da tale brevetto è stata ceduta ad un'azienda leader nel settore.

Trasferimento tecnologico dei risultati della ricerca accademica avvenuto attraverso la crescita dello spin-off accademico EticHub, di cui la dott.ssa Perugini è Socio fondatore e Direttore Scientifico, accreditato dal CdA dell'Ateneo il 18 dicembre 2012. Tale spin-off ha ricevuto dalla

Camera di Commercio nel 2013 il premio “Imprese Innovative” e il finanziamento a sostegno di nuovi progetti imprenditoriali.

Linee di ricerca

Nell'ambito dell'attività scientifica, la prof.ssa Perugini è coordinatrice di diversi progetti di ricerca condotti in collaborazione con aziende e finalizzati allo sviluppo di prodotti cosmetici e dispositivi medici nonché alla valutazione dell'efficacia e della sicurezza di ingredienti e di formulazioni finite.

Inoltre la Prof.ssa Perugini è attualmente tutore di un progetto di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche e Farmaceutiche, XXXI Ciclo.

In particolare le attuali linee di ricerca sono:

- studio di valutazione interazione contenuto-contenitore in ambito farmaceutico e cosmetico;
- applicazione di sistemi colloidali per il trattamento dell'invecchiamento e del fotoinvecchiamento e della valutazione della sicurezza e dell'efficacia di nuovi prodotti cosmetici;
- valutazione delle alterazioni dell'unghia e sviluppo di sistemi di veicolazione e di prodotti finiti per il trattamento delle stesse
- studio del microbioma cutaneo e nuovi approcci terapeutici
- sviluppo di prototipi per la valutazione dell'efficacia e della sicurezza di prodotti cosmetici o di dispositivi medici.

N. totale pubblicazioni indicizzate 50, Hindex 17, n. citazioni 997 (Scopus)