

Nata a Torino il 5 luglio 1971.

- Laureata in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche il 18 novembre 1996 presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Torino con punteggio 106/110.
- Dottore di Ricerca in Chimica del Farmaco.
- Titolare di Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dal 2000 al 2005.
- Ricercatore per il raggruppamento CHIM09 della Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Torino dal 1/11/2005.

## **ATTIVITA' DIDATTICA e SCIENTIFICA**

L'attività didattica svolta dal 1997 ad oggi ha compreso l'assistenza agli studenti dei Corsi di Laurea in Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche nell'impostazione, svolgimento e stesura di tesi di Laurea Sperimentali, l'assistenza didattico-pratica agli studenti nel laboratorio di esercitazioni del Corso di **Tecnologia, Socioeconomia e Legislazione Farmaceutiche** di Farmacia e CTF.

E' attualmente titolare del corso semestrale di **Chimica dei Prodotti Cosmetici** del Diploma di Laurea in Tecniche Erboristiche della Facoltà di Farmacia di Torino (sede di Savigliano);

E' co-relatrice a partire dall'anno accademico 2006/07, di Tesi di Laurea sperimentali.

L'attività scientifica è stata, nel corso degli anni, rivolta al settore tecnologico-farmaceutico.

La ricerca svolta in campo farmaceutico ha riguardato principalmente lo sviluppo di sistemi dispersi colloidali di potenziale interesse per la veicolazione di farmaci modello ad uso sistemico o topico.

L'attività di ricerca attualmente è finalizzata a studiare sistemi emulsivi, microemulsivi, liposomiali ad uso topico come sistemi alternativi per il miglioramento delle esistenti terapie utilizzate nel trattamento di varie patologie.

I risultati dell'attività sperimentale sono stati oggetto di una ventina di pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali e comunicazioni scritte ed orali a congressi.