



CURRICULUM VITAE



Informazioni personali

Nome **Maria Silvia Sesana**
Residenza via R. Sanzio, 43 23807 Merate LC
Domicilio via R. Sanzio, 43 23807 Merate LC
Tel. abitazione 0399909456

Tel. ufficio 0264488228
Tel. cellulare 3282585726
e-mail Mariasilvia.sesana@unimib.it
Assessore.istruzione@comune.merate.lc.it

Nazionalità IT
Data di nascita 21/08/1967
Sesso F

Esperienza professionale

Date dal maggio 2014 ad oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Merate**
P.zza Eroi 4 23807 Merate (LC)
Funzione o posto occupato Consigliere Comunale
Principali mansioni e responsabilità Assessore con delega all'Istruzione, Mensa e Trasporto Scolastico, Politiche Giovanili, Sport e Tempo Libero, Commercio, Attività Produttive.
Tipo di azienda o settore di attività Ente Pubblico

Date dal 01/04/2006 ad oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Milano Bicocca - Dipartimento di Scienze della Salute, Via Cadore, 48 20900 Monza (MB)**
Funzione o posto occupato Tecnico D2
Principali mansioni e responsabilità Gestione di progetti di ricerca nell'area della biochimica e della nanomedicina: studi di nanoparticelle a base lipidica funzionalizzate per diagnosi e terapia di malattie del sistema nervoso centrale. Gestione di progetti di ricerca dal punto di vista economico-finanziario: stesura budget e rendicontazione. Gestione organizzativa di laboratorio di

	ricerca.
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Ente Pubblico Neuroscienze-Biochimica
<i>Date</i>	dal 01/05/2001 al 30/03/2006
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli Studi di Milano Bicocca, Dipartimento di Medicina Sperimentale, via Cadore, 48 20900 Monza (MB)
<i>Funzione o posto occupato</i>	Tecnico C4
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Gestione di progetti di ricerca: studi sulla biochimica dei lipidi cutanei, delle funzioni cutanee mediante l'uso di tecniche non invasive; studi dell'interazione di alcune molecole con la cute e sull'efficacia di alcuni prodotti cosmetici
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Ente Pubblico Biochimica – Dermatologia
<i>Date</i>	Dal 01/08/1995 al 30/10/1996
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Raffaello Cortina Editore, Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Collaboratore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Consulente redazionale per la stesura del "Manuale di Dermocosmetologia Medica" e del "Manuale di Dermocosmetologia Chirurgica"
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Casa Editrice Editoria
<i>Date</i>	Dal 01/10/1999 al 30/09/2000
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Springer-Verlag Italia Editore, Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Collaboratore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Consulente redazionale per la stesura del libro "L'Ulcera cutanea – Approccio Multidisciplinare alla Diagnosi e al Trattamento"
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Casa Editrice Editoria
Attività di insegnamento	
<i>Date</i>	Dal 2011 ad oggi
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli Studi di Milano Bicocca
<i>Funzione o posto occupato</i>	Correlatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Attività tutoriale per gli studenti dei corsi di Laurea in Biotecnologie che elaborano tesi di laurea compilativa e per gli studenti del corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche che elaborano tesi sperimentali.
Istruzione e formazione	
<i>Date</i>	13/03/1998
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli Studi di Milano, Facoltà di Farmacia
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Diploma di Specializzazione in Scienza e Tecnologia Cosmetiche (voto 64/70) Titolo della tesi: "Oleosità cutanea: studio dei lipidi di superficie e di un possibile impiego degli alfa-idrossiacidi".
<i>Principali competenze professionali apprese</i>	Competenze nello studio delle interazioni fra diversi tipi di molecole e la cute

<i>Date</i>	17/02/1993
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli Studi di Milano, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Laurea (vecchio ordinamento) in Scienze Biologiche (voto 97/110). Titolo della tesi: "Composizione quali e quantitativa dei lipidi prodotti dai cheratinociti: studio delle alterazioni nei difetti di cheratinizzazione".
<i>Principali competenze professionali apprese</i>	Competenze sullo studio della biochimica dei lipidi cutanei.
<i>Date</i>	15/07/1986
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Liceo Scientifico "G.B. Grassi", Lecco
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Diploma di maturità scientifica
Capacità e competenze personali	
<i>Lingua madre</i>	Italiano
<i>Altra lingua</i>	Inglese
• <i>Capacità di lettura</i>	buona
• <i>Capacità di scrittura</i>	buona
• <i>Capacità di comprensione</i>	buona
<i>Capacità e competenze sociali</i>	Buone capacità di ascolto e buono spirito di gruppo. Senso di responsabilità e buone capacità di comunicazione e mediazione acquisiti sia in ambito professionale sia per impegni in ambito associazionistico. Incline all'innovazione
<i>Capacità e competenze organizzative</i>	Buone capacità organizzative e gestionali. Buona attitudine alle gestione di progetti e di gruppi acquisite in ambito professionale e associazionistico. Buone capacità di problem solving e di capacità di lavorare in situazione di emergenza.
<i>Capacità e competenze informatiche</i>	Buona conoscenza dei programmi Office (Word, Excel e PowerPoint), di applicazioni grafiche (PhotoShop e Adobe Illustrator) e di Internet. Buone conoscenza di programmi di elaborazione dati (Origin) e di programmi per la ricerca scientifica (banche dati, ricerca bibliografica). Attitudini acquisite durante il periodo universitario e durante l'esperienza professionale.
<i>Altre capacità e competenze</i>	Pratica del trekking , escursionismo. Cucina, attività manuali.
<i>Patente o patenti</i>	Patente B senza limitazioni
Ulteriori informazioni	Pubblicazioni scientifiche: I risultati delle ricerche sono stati pubblicati su principali riviste biochimiche e comunicati a numerosi congressi. Brevetto: Prof. Massimo Masserini, Dott.ssa Francesca Re, Dott.ssa Maria Silvia Sesana. Titolo: "Liposomi in grado di legare efficacemente il peptide beta-amiloide" Tipo Brevetto: nazionale. Anno di deposito: 2008

Data: 15/10/2014

In fede



Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003