

Formazione

- Diploma di maturità classica
- Laurea in Scienze Biologiche (110/110 *e lode*),
Università degli Studi di Torino
- Titolo di Specialista in Microbiologia e Virologia (70/70 *e lode*),
Università degli Studi di Torino
- Dottorato di Ricerca in Medicina e Terapia Sperimentale, Università
degli Studi di Torino



Posizione professionale

- Professore Associato di Microbiologia presso la Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Torino
- Responsabile didattico della Mobilità Internazionale del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia del Polo San Luigi Gonzaga (Orbassano)
- Lavora presso il Laboratorio di Virologia Molecolare presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche dell'Università degli Studi di Torino

Attività professionali

- Studi di virologia molecolare
- Ricerca e sviluppo di sostanze antivirali e antimicrobiche
- Ricerca e sviluppo di farmaci antivirali e antimicrobici
- Ricerca e sviluppo di formulazioni nanotecnologiche per la veicolazione di farmaci e di macromolecole
- Studio sulle proprietà biologiche del latte umano
- E' autore di 1 domanda di brevetto
- E' autore di più di 50 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali
- E' autore di due libri di testo di Microbiologia
- Collabora attivamente con centri di ricerca virologica e biotecnologica internazionali
- E' consulente di aziende farmaceutiche e biotecnologiche

