

Curriculum Vitae et Studiorum
Elisa De Luca

Riepilogo Professionale:

Laureata in Biotecnologie Mediche e Dottore di Ricerca in Medicina Molecolare con esperienza pluriennale nella ricerca scientifica in ambito di nanotecnologie applicate alla salute umana. Attualmente ricercatrice presso l'Istituto di Nanotecnologie del Centro Nazionale delle Ricerche (CNR NANOTEC), dove svolge attività di ricerca scientifica focalizzata sullo sviluppo di sistemi per applicazioni biomediche e medicina di precisione. Esperta nella progettazione e conduzione di studi sperimentali nel campo delle nanotecnologie e delle biotecnologie molecolari.

Istruzione e Formazione:

- Laurea in Biotecnologie Mediche, curriculum Biomolecolare, Università degli Studi di Torino, 2006
- Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare, Indirizzo in Biotecnologie Molecolari, Università degli Studi di Torino, 2010

Esperienze Lavorative e Professionali:

- 2011-2012: Post-Doc presso il Centro di Biotecnologie Biomolecolari dell'Università degli Studi di Torino (MBC)
- 2013-2019: Post-Doc Senior presso il Centro per le Nanotecnologie Biomolecolari dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Arnesano, Lecce (CBN-IIT)
- 2019-2021: Post-Doc Senior presso l'Istituto di Microelettronica e Microsistemi del CNR (CNR IMM)
- 2021-2023: Post-Doc Senior presso l'Istituto di Nanotecnologia del CNR (NANOTEC)
- 2023 - Presente: Ricercatore presso l'Istituto di Nanotecnologia del CNR (NANOTEC)

Pubblicazioni e Certificazioni:

- Co-autore di articoli su riviste internazionali peer-review con impact factor
- Review Editor nel comitato editoriale di Nanobiotechnology e Frontiers in Bioengineering and Biotechnology, Frontiers in Materials e Frontiers in Molecular Biosciences.
- Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (2014)

Competenze linguistiche:

- Italiano: madrelingua. Inglese: orale e scritta (Livello B2).
- Tedesco: orale e scritta (Livello A1).

Vita privata:

madre di tre figli di 3, 5 e 8 anni.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).