

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nova Siri Scalo (MT), Italia

Diploma Liceo Classico Liceo Classico Pitagora

01/10/2016 – 18/02/2020 Perugia, Italia

Laurea Triennale in Biotecnologie Università degli Studi di Perugia

Sito Internet <https://www.unipg.it/> | **Voto finale** 95/110 | **Tesi** CGH-array: una metodica fondamentale per la diagnosi di malattie genomiche

01/10/2020 – 24/02/2023 Perugia, Italia

Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche Università degli Studi di Perugia

Sito Internet <https://www.unipg.it/> | **Voto finale** 110 e lode/110 | **Tesi** p53 mutational analysis in advanced thyroid carcinomas: a comparison between IHC and NGS

22/10/2023 Viterbo, Italia

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo Università degli Studi della Tuscia

Sito Internet <https://www.unitus.it/>

01/11/2023 – ATTUALE Ferrara, Italia

Scuola di Specializzazione in Genetica Medica Università degli Studi di Ferrara

- Citogenetica classica;
- Screening molecolare gene CFTR mediante target sequencing (Kit Devyser);
- Screening molecolare geni BRCA1 e BRCA2 mediante target sequencing (Kit Devyser).

Sito Internet <https://www.unife.it/it>

Italia

Iscrizione all'Ordine dei Biologi della Toscana e dell'Umbria

Sito Internet <https://www.biologitoscanaumbria.it/>

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/2019 – 06/2019 Matera, Italia

Tirocinio presso Laboratorio di Genetica Medica Ospedale Madonna delle Grazie

- Estrazione del DNA;
- Screening molecolare gene CFTR mediante reverse dot blot;
- Screening molecolare per trombofilia ereditaria;
- Screening molecolare per intolleranza al lattosio;
- Screening molecolare per i geni alfa e beta globinici correlati alle talassemie alfa e beta.

02/2022 – 06/2022

● **Stage** Casa di Cura Liotti

- Dosaggi ormonali;
- Emocromo;
- VES.

06/2022 – 02/2023 Perugia, Italia

● **Tirocinio** Laboratorio MISEM

- Estrazione DNA, RNA e proteine;
- PCR, RT-PCR, Real Time PCR;
- Western Blot.

01/06/2024 – 31/10/2024 Siena, Italia

● **Assegno di ricerca "Medicina traslazionale per le malattie rare, oncologiche e infettive"**
UOC Genetica Medica Azienda Ospedaliera Universitaria Senese

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

Altre lingue:

inglese

Ascolto B2

Produzione orale B2

Lettura B2

Interazione orale B2

Scrittura B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Gestione autonoma della posta e-mail | Windows

PATENTE DI GUIDA

● **Patente di guida:** B

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

Cambridge University

- **Certificato Lingua Inglese Livello B2**

AICA

- **Patente Europea ECDL**

CONFERENZE E SEMINARI

04/03/2024 – 05/03/2024 Siena

- **XXII Corso Malformazioni Congenite dalla Diagnosi Prenatale alla Terapia Postnatale**

02/10/2024 – 04/10/2024 Padova

- **XXVII Congresso Nazionale SIGU 2024**

Presentazione poster "Approcci statistici combinati sottolineano un ruolo maggiore delle varianti rare nella modulazione fenotipica della Sindrome di Rett".

28/02/2025 Perugia

- **Assistenza e ricerca sulle malattie rare. La terapia genica in clinica.**

Il presente Curriculum formativo e professionale è redatto ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n.445.

Perugia, 16/04/2025

