

MILENA OIMO

TITOLO DI STUDIO BIOLOGA

ESPERIENZA

Mar 2023 – Mar 2024

TIROCINANTE

Università degli Studi di Ferrara

Ferrara, Italia

Tirocinio formativo per Laurea Magistrale in Biotecnologie per l'Ambiente e la Salute (LM-8)

Mar 2019 – Apr 2019

TIROCINANTE

Laboratorio analisi cliniche e microbiologiche Dott.Caroli, S.r.l.

Ostuni (BR), Italia

Tirocinio formativo esterno per Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Mar 2020 – Mar 2024

Laurea Magistrale in Biotecnologie per l'Ambiente e la Salute (LM-8)

Università degli Studi di Ferrara, Ferrara (FE)

Titolo della tesi: "Attività anti-proliferativa e pro-apoptica dei retinoidi in cellule di carcinoma delle cellule di Merkel"

Voto: 109/110

Set 2015 – Dic 2019

Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)

Università del Salento, Lecce (LE)

Titolo della tesi: "Il ruolo del processo autofagico nella risposta alle infezioni batteriche"

Voto: 98/110

Set 2010 – Lug 2015

Diploma delle Scienze Umane

Liceo Don Quirico Punzi, Cisternino (BR)

Voto: 97/100

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Lingua madre

Italiano

Altre lingue Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

COMPETENZE DIGITALI

- Applicativi Microsoft, sistemi operativi Windows, MacOS, Android e iOS
- Pacchetto Microsoft Office
- Software per la rappresentazione grafica di dati (PRISM GRAPHPAD): analisi ed elaborazione dati
- Conoscenza dei programmi di elaborazione ImageJ e ImageLab
- Internet, Mail e Social
- Software per la gestione bibliografica a fini di ricerca (Mendeley EndNote)

CORSI E CERTIFICAZIONI

2024

Certificato di frequenza

Droplet Digital PCR Conference – Ferrara 27/10/2023

2023

Corso di Sicurezza sul Lavoro (Rischio Medio)

Servizio di Prevenzione e Protezione presso *Università degli Studi di Ferrara*

COMPETENZE TECNICHE

- Colture cellulari
- Tecniche di congelamento e conservazione di colture cellulari
- Trattamento farmacologico di colture cellulari tumorali
- Colony formation assay
- Cell proliferation assay
- Wound-healing assay
- Tecniche di trasfezione con lipofectamina
- Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA)
- Estrazione di DNA, RNA e proteine
- Droplet Digital PCR
- Western blot
- RT-PCR

INFORMAZIONI PERSONALI

Soft Skills

- Team Working
- Problem solving
- Organizzazione
- Precisione e attenzione per i dettagli

Interessi Personali

- Animali e Natura
- Arte (scrapbooking)
- Ricamo

Curriculum Vitae

Attività di volontariato

- Cucina
- Lettura
- ENPA, Ente Nazionale Protezione Animali
- *Canile comunale di Ferrara*

Patente di guida

B

PUBBLICAZIONI

Tonnini G, **Oimo M**, Mazziotta C, Libener R, Maconi A, Cervellera CF, Badiale G, Vitali I, Bononi I, Martini F, Rotondo JC, Tognon M. *Pleural mesothelioma patients and ex-exposed asbestos workers exhibit a reduced immunological response to oncogenic Merkel cell polyomavirus*. Molecular mechanisms in cancer and rare genetic disorders: from the signaling pathways to the therapeutic approach (1st UniFe Young Researchers Meeting), Ferrara (Italia), 05 giugno 2023. *Poster*

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16 "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali"

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università degli Studi di Ferrara.

