

# Antonella Iaconis

---

**Numero di telefono:** (+39) 3495108802 (Cellulare) | **Indirizzo e-mail:** [iaconis.antonella@gmail.com](mailto:iaconis.antonella@gmail.com)

## Presentazione:

Biologa abilitata in possesso di laurea magistrale, regolarmente iscritta all'Ordine Nazionale dei Biologi, con esperienza nel settore della ricerca e in analisi chimico-cliniche.

## ○ **ESPERIENZA LAVORATIVA**

---

02/2022 – 08/2022 Messina

**VINCITRICE DI BORSA DI STUDIO DI RICERCA AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA  
POLICLINICO "G. MARTINO" - DIPARTIMENTO BIOMORF**

---

Studio degli effetti di micro- e nano-plastiche su diverse tipologie di colture cellulari.

Principali tecniche utilizzate:

- Cometa assay (elettroforesi);
- Microscopia a fluorescenza;
- MTT;
- PCR;
- Titolazione con diclorofluoresceina;
- Crescita/mantenimento/differenziazione di colture cellulari primarie;
- Studio ed elaborazione dei dati raccolti.

Tutte le tecniche utilizzate sono state eseguite in piena autonomia.

01/2022 – 06/2022 Messina

**ANALISTA DI LABORATORIO LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE "SAN FRANCESCO"**

---

Unica analista all'interno del laboratorio, responsabile di tutto il lavoro svolto:

- Turbimetria e chimica clinica;
- Immunofluorescenza;
- utilizzo kit ELISA (vit. B12, folato, anti-tpo, anti-tg, anti-SarsCov19);
- Fattori della coagulazione;
- Contaglobuli;
- Utilizzo e lettura kit Ichromax (vit. >D, HbA1c, D-dimero);
- Gruppo sanguigno;
- Elettroforesi delle proteine (protidogramma);
- Analisi delle urine;
- Sangue occulto.

Responsabile della preparazione dei reattivi, manutenzione e calibrazione degli strumenti.

02/2017 – 03/2019

**TIROCINANTE PRESSO LABORATORIO DI RICERCA AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA  
POLICLINICO "G. MARTINO" - DIPARTIMENTO BIOMORF**

---

Principali tecniche utilizzate:

- tecniche di base di biochimica e biologia molecolare;
- studio e preparazione di terreni di coltura, in ambiente sterile;
- crescita e mantenimento di colture cellulari primarie, sia di cellule monostrato che in sospensione;
- valutazione dell'effetto metabolico di sostanze note, e non, su colture cellulari primarie;
- analisi ed interpretazione dei dati acquisiti, sulla base delle sperimentazioni effettuate;
- Comet assay, uso del software di acquisizione ed elaborazione delle immagini;
- uso e manutenzione delle attrezzature presenti in un laboratorio di ricerca.

## ○ **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

15/06/2022 – 16/06/2022 Messina

**CORSO DI FORMAZIONE TEORICO-PRATICO SUI PRELIEVI BIOLOGICI ED IN PARTICOLARE  
VENOSI PER FINALITÀ DIAGNOSTICHE ONB**

---

**Indirizzo** Messina

29/11/2019

**ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO SENIOR (SEZIONE A)** Università degli Studi di Messina

---

25/05/2020

**CERTIFICAZIONE ACQUISIZIONE 24 CFU** Università Telematica Pegaso

---

15/02/2020

**ATTESTATO DI QUALIFICA DI CONSULENTE DEL SISTEMA HACCP E GESTIONE DELLA SICUREZZA ALIMENTARE** Gruppo Parise

---

21/03/2019

**LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA CLASSE LM-6** Università degli Studi di Messina

---

18/03/2016

**LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE BIOLOGICHE CLASSE L-13** Università degli Studi di Messina

---

### **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: **ITALIANO PORTOGHESE**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B2	B2	B1	B1	B2
<b>SPAGNOLO</b>	A2	A2	A2	A2	A2

---

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

### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

---

#### **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

#### **CONFERENZE E SEMINARI**

02/02/2021 – ONB - corso FAD

**Best practice nel prelievo delle secrezioni nasofaringee**

29/04/2021 – ONB - corso FAD

**Rischio biologico da Covid-19**

05/03/2021 – ONB - corso FAD

**Il sistema integrato della sicurezza alimentare**

30/04/2021 – ONB - corso FAD

**Le interazioni farmaci-alimenti**

29/04/2021 – ONB - corso FAD

**Conoscere per gestire la salute e la sicurezza negli ambienti di lavoro: indoor-outdoor**

30/04/2021 – ONB - corso FAD

**Virus batterici come strumenti per la ricerca biomolecolare: la tecnica del "phage display"**

#### **ATTIVITÀ SOCIALI E POLITICHE**

22/09/2020 – ATTUALE Giffone

**Consigliere capogruppo di Maggioranza**

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*

Giffone , 01/12/2022