



## Martina Fiducioso

**Abitazione :**

**E-mail:** **Telefono:** (+39)

**Data di nascita:**

**Nazionalità:** Italiana

### ESPERIENZA LAVORATIVA

[ 08/2021 - 01/2023 ]

#### Hospital Biologist

*Carnival Maritime Gmbh*

**Paese:** Italia

*Ricerca e diagnosi del virus Sars Cov-2 mediante utilizzo di tecniche di biologia molecolare: estrazione genoma virale, Real-time PCR.*

*Gestione inventario, ordini e magazzino.*

[ 05/2020 - 12/2020 ]

#### Tirocinante biotecnologo farmaceutico

*Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, Università degli studi di Parma*

**Paese:** Italia

*Formulazione e caratterizzazione di un sistema nanoparticellare a base di sodio ialuronato per la veicolazione dell'Amfotericina B per la somministrazione polmonare.*

*Tecniche utilizzate: Dynamic Light Scattering (DLS), spray drying, laser diffraction, FSI, SEM, HPLC*

[ 04/2018 - 07/2018 ]

#### Tirocinante Biotecnologo

*Laboratorio di Genetica Molecolare e Biotecnologie, Università degli studi di Parma*

*Costruzione di un modello di lievito contenente le due varianti alleliche dell'aconitasi mitocondriale, per studi di validazione.*

*Tecniche utilizzate: preparazione di soluzioni e terreni, clonaggio e subclonaggio in vettori plasmidici, SDS PAGE, western blotting, estrazione e analisi del DNA da lieviti e batteri, trasformazione di lieviti e batteri, Spot Assay Analysis, analisi della mutabilità mitocondriale*

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[ 09/2021 - Attuale ]

#### Iscrizione all'albo dell'Ordine dei Biologi, Sezione A

[ 09/2018 - 12/2020 ]

#### Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche

*Università degli studi di Parma*

**Indirizzo:** 43121, Parma, Italia

[ 09/2015 - 07/2018 ]

#### Biotecnologie

*Università degli studi di Parma*

**Indirizzo:** 43121, Parma, Italia

[ 09/2010 - 07/2015 ]

#### Maturità scientifica

*I.I.S.S. Liceo G.G. Adria - G.P. Ballatore*

**Indirizzo:** 91026, Mazara del Vallo, Italia

### COMPETENZE LINGUISTICHE

**Lingua madre:** italiano

**Altre lingue:**

**inglese**

**ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2**

**PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2**

## COMPETENZE DIGITALI

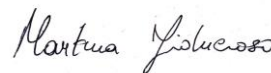
---

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Gestione programmi informatici di elaborazione digitale delle immagini (Image J) | Padronanza e gestione database biologici

---

*Ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000, dichiaro che le informazioni inserite nel mio CV corrispondono a verità, essendo consapevole dell'eventuale applicazione dell'art. 76 dello stesso articolo in caso di dichiarazione mendace. 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".*

Milano, 02/04/2023



Martina Fiducioso