

# **Giuseppe Martone**

DOTTORE MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE E DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN MACHINE LEARNING E BIG DATA NELLA MEDICINA DI PRECISIONE E NELLA RICERCA BIOMEDICA

## Info personali

Via Diana, 19, Santa Maria a Vico, 81028, Italia +39 348 92 31 570 giusmartone@gmail.com

DATA E LUOGO DI NASCITA

13/11/1993 Trani (BAT)

NAZIONALITÀ

Italiana

PATENTE DI GUIDA

Patente B

#### Competenze

Computer Skills

Microsoft Office

Comunication

Adaptability

Teamwork

**Problem Solving** 

Capacità di gestione del tempo

Capacità di multitasking

#### Lingue

Italiano

Inglese

#### Interessi

Karate - live event - viaggi - cinema – informatica & computer - gaming

# **Profilo professionale**

Gli studi conseguiti durante la triennale in Biotecnologie e completati con il corso di specialistica in Biotecnologie Mediche mi hanno permesso di acquisire conoscenze multidisciplinari: dalle nozioni in toto della biologia, sino allo studio più specializzato d'indagine cellulare e molecolare. I miei studi e interessi, infine, si identificano nella figura del **Biotecnologo e Data Analyst**.

# **Esperienze**

#### Sviluppo modello predittivo ML presso Project Work, Padova (PD)

LUGLIO 2021 — AGOSTO 2021

Sviluppo di un modello predittivo con tecniche profonde di Machine Learning su dati sequenziali di follow up post operatori.

#### Sviluppo Tool per dati genomici presso Tesista, Torino (TO)

FEBBRAIO 2019 — APRILE 2020

Sviluppo tool per analisi in cluster di dati ottenuti dall'unione di database ottenuti con la tecnologia Microarray RNA ed RNA Sequencing.

## Rappresentante Corso di Laurea presso UniTO, Torino (TO)

OTTOBRE 2017 — MAGGIO 2020

#### Organizzatore e curatore di "CORTIeBREVI"

GENNAIO 2016 — OTTOBRE 2016

Organizzatore e curatore del Concorso Letterario Nazionale di racconti brevi "CORTIeBREVI" <a href="http://www.muratterra.it/corti-e-brevi/">http://www.muratterra.it/corti-e-brevi/</a>

# Organizzazione database genomici presso Tesista, Caserta (CE)

FEBBRAIO 2017 — APRILE 2021

# Rappresentante Corso di Laurea presso Università degli Studi della Campania, Caserta (CE)

OTTOBRE 2014 — GENNAIO 2017

# Istruzione e formazione

# Master II livello, Università degli Studi di Padova, Padova (PD)

NOVEMBRE 2020 — SETTEMBRE 2021

Master II livello in **Machine Learning e Big Data** nella medicina di precisione e nella ricerca biomedica.

## Laurea II livello, Università degli Studi di Torino, Torino (TO)

OTTOBRE 2017 — MAGGIO 2020

Laurea magistrale in ambito delle scienze biologiche di carattere prettamente medico, arricchito di corsi facoltativi di Genetica Forense e Programmazione R.

#### Laurea I livello, Università degli Studi della Campania, Caserta (CE)

OTTOBRE 2014 - MAGGIO 2017

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali Biologiche e Farmaceutiche, Laurea triennale in ambito delle Scienze Biologiche e Biotecnologie.

## Certificati

Wrangling Data in the Tidyverse, Johns Hopkins University

GIUGNO 2021 — GIUGNO 2021

#### Importing Data in the Tidyverse, Johns Hopkins University

MAGGIO 2021 — GIUGNO 2021

## Introduction to the Tidyverse, Johns Hopkins University

GIUGNO 2021 — LUGLIO 2021