# Maria Assunta Borriello

## ESPERIENZA LAVORATIVA

[ 12/2022 – 03/2024 ]

### Tesista

***Università degli Studi di Napoli Federico II***

**Indirizzo**: Laboratorio di ricerca del Professore Mimmo Turano, Via Vicinale Cupa Cintia, 26, 80126, Napoli, Italia

Colture cellulari, Estrazione acidi nucleici, Elettroforesi su gel di agarosio, Estrazione proteica, Elettroforesi su gel di poliacrilammide, Western Blot, Immunofluorescenza, PCR, qPCR

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[ 04/09/2024 ]

### Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo, sezione A

***Università degli Studi di Napoli Federico II***

**Città:** Napoli | **Paese:** Italia |

[ 09/2021 – 21/03/2024 ]

### Laurea magistrale in Scienze Biologiche LM-6 (curriculum Bio-diagnostica)

***Università degli Studi di Napoli Federico II***

**Città:** Napoli | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Genetica | **Voto finale:** 110/110 e lode con plauso | **Tesi:** Studio dell'autofagia come meccanismo di risposta allo stress del reticolo endoplasmatico in cellule di osteosarcoma umano ipoesprimenti discherina

[ 12/2021 – 11/2022 ]

### Corso di perfezionamento in Diagnostica e Genetica Forense

***Università degli Studi di Napoli Federico II***

**Città:** Napoli | **Paese:** Italia |

Tecniche di estrazione di DNA genomico, Analisi chimiche e molecolari nelle scienze forensi, Analisi biochimiche nelle indagini forensi, Profilo genetico individuale, Tecniche spettroscopiche, immunochimiche ed enzimatiche, Botanica forense, Sequenziamento di nuova generazione, Elettroforesi capillare, Osteologia e istologia comparata di ossa e denti, Elementi di statistica e di genetica delle popolazioni, Gestione della qualitá nelle indagini forensi, Perizie Forensi, Elementi di diritto processuale penale

[ 09/2018 – 20/10/2021 ]

### Laurea triennale in Biologia L-13

***Università degli Studi di Napoli Federico II***

**Città:** Napoli | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Microbiologia | **Voto finale:** 110/110 e lode | **Tesi:** Uso del Bifidobacterium longum nella terapia genica di tumori solidi

[ 09/2013 – 05/07/2018 ]

### Diploma di Maturità Scientifica

***Liceo Scientifico Alfred Nobel***

**Città:** Torre del Greco (NA) | **Paese:** Italia | | **Voto finale:** 100/100

## ATTESTATI/CERTIFICAZIONI

[ 26/03/2021 – 31/03/2021 ]

**Corso obbligatorio di formazione specifica sulla sicurezza sui luoghi di lavoro per lavoratori particolarmente esposti a rischio**

[ 10/03/2021 ]

**Corso di formazione base sulla sicurezza e salute sui luoghi di lavoro**

## RICONOSCIMENTI/PREMI

[ 05/06/2020 ]

**Premio 2020 Buon Compleanno Federico II**

Premio studenti meritevoli in occasione del 796° anniversario della fondazione dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

europass

## COMPETENZE LINGUISTICHE

**Lingua madre:** italiano

**Altre lingue:**

**inglese**

**ASCOLTO** B2 **LETTURA** B2 **SCRITTURA** B2

**PRODUZIONE ORALE** B2 **INTERAZIONE ORALE** B2

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

## COMPETENZE DIGITALI

**Le mie competenze digitali**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Windows | Posta elettronica | Padronanza di GraphPad per analisi statistica e rappresentazione grafica | Software grafica Inkscape Adobe PhotoshopIllustrator BioRender | Image Lab | Image J/Fiji

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE

**Le mie competenze organizzative**

Flessibilità | Capacità di lavorare in gruppo | Capacità di lavorare in autonomia | Organizzazione e gestione del tempo | Pianificazione e gestione di progetti | Rispetto delle tempistiche date

*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".*