

## CV- Adriano Apostolico

### Dati Personali

Nome: Adriano Apostolico

Data e luogo di nascita: 21/02/1995, Battipaglia (SA)

Cittadinanza: Italiana

Sede di Lavoro: Laboratorio di Oncologia Molecolare (Dipartimento di Medicina Molecolare) , Viale Regina Elena 291, 00161 Rome, Italy

Numero di telefono: +39-3337011905

Indirizzo e-mail: [adriano.apostolico@uniroma1.it](mailto:adriano.apostolico@uniroma1.it)

### Formazione

**Ottobre 2021** – Laurea Magistrale in Biotecnologie Genomiche presso l'Università di Roma "La Sapienza" con votazione di 110/110 e lode. Titolo della tesi: " Studio di un'isoforma tronca dell'istone demetilasi KDM5B in linee cellulari di cancro al seno". Tutor: Prof. Rodolfo Negri.

**Ottobre 2018** – Laurea Triennale in Biotecnologie Biomolecolari ed Industriali presso l'Università di Napoli "Federico II" con votazione di 110/110 e lode. Titolo della tesi: " Costruzione di sistemi ricombinanti per la produzione di mcl-PHAs". Tutor: Prof. Giovanni Sannia.

### Esperienze di ricerca

**Novembre 2021 – ancora in corso:** : Dottorando di Medicina Molecolare, Dipartimento di Oncologia Molecolare, Università di Roma "La Sapienza"

**Ottobre 2020 – Ottobre 2021 (Laurea Magistrale):** Tesista presso il laboratorio di Biologia Cellulare, Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, Università di Roma "La Sapienza". Tutor: Prof. Rodolfo Negri. Studio dei meccanismi epigenetici coinvolti nella progressione e nella metastatizzazione del cancro al seno.

**Febbraio 2018 – Maggio 2018 (Laurea Triennale):** Tesista presso il laboratorio di Biologia Molecolare, Dipartimento di Chimica, Università di Napoli "Federico II" Tutor: Prof. Giovanni Sannia. Espressione ricombinante di enzimi coinvolti nella biosintesi di PHAs in *E. coli*.

### Competenze acquisite

- Tecniche di colture cellulari
- Tecniche di biologia molecolare: Estrazione di DNA, clonaggio, PCR, RT-qPCR
- Estrazione di proteine, espressione di proteine ricombinanti, Western Blot, Immunofluorescenza indiretta