

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

DAMIANA BATTAGLINI

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)
Nome e tipo di istituto di istruzione
o formazione

DA NOVEMBRE 2021 AD OGGI

Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare , presso il Dipartimento di Medicina Molecolare ,
Università degli studi di Roma- La Sapienza

• Principali materie / abilità
professionali oggetto dello studio

Mantenimento di colture cellulari primarie ed immortalizzate
Produzione di colture primarie da tessuti murini
Trasfezione transiente di acidi nucleici
Infezioni con virus
Estrazione di DNA/RNA, PCR classica, RT-PCR e real time PCR
Estrazione delle proteine, Bradford Assay e Western Blot
Immunoprecipitazione
Uso del criostato e preparazione di vetrini istologici
Immunostochimica
Immunofluorescenza
Microscopia ottica e a fluorescenza
Test clonogenici e proliferativi (EdU/BrdU)

• Date (da – a)
• Nome e tipo di istituto di istruzione
o formazione

DA NOVEMBRE 2019 AD OTTOBRE 2021

Corso di laurea magistrale in Biotecnologie Mediche (LM-9), Università degli studi di Roma –
La Sapienza

• Principali materie / abilità
professionali oggetto dello studio

Esami conseguiti: *Basi molecolari delle funzioni cellulari, Virologia e Parassitologia Molecolare, Biochimica e Biologia Strutturale-Bioinformatica ed Ingegneria Proteica, Scienze e Tecniche Morfo-funzionali Avanzate, Biotecnologie cellulari, Immunologia ed immunopatologia- Patologia molecolare e Cellulare, Storia della Geologia, Patologia Genetica e Genetica Umana- Biotecnologie della Riproduzione Umana, Metodologie e Tecnologie Didattiche per Le Scienze Della Terra, Medicina Molecolare e Modelli Animali Di Malattia- Medicina Rigenerativa, Diagnostica Di Laboratorio E Molecolare- Diagnostica Molecolare E Imaging, Farmacologia e Terapie Molecolari, Principi Di Bioetica Deontologia Diritto Ed Economia Aziendale- Strumentazione Organizzazione E Sicurezza di Laboratorio.*

Tirocinio curricolare di un anno presso il Dipartimento di Medicina Molecolare– “La Sapienza” Università di Roma – Laboratorio di Oncologia Molecolare

Titolo della Tesi : Un nuovo modello murino (NBS1^{GCPA}) per indagare sul ruolo di NBS1 specificamente nei granuli cerebellari.

• Qualifica conseguita
• Livello nella classificazione
nazionale (se pertinente)

LAUREA IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE (LM-9)

Laurea Magistrale
Votazione 110/110 cum laude

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

DA OTTOBRE 2016 A LUGLIO 2019

Corso di laurea in Biotecnologie, Università degli studi di Roma – Tor Vergata

Esami conseguiti: *Matematica generale, Fisica, Genetica di base, C.I. Biologia cellulare e dello sviluppo, Chimica generale, Chimica organica, Botanica, C.I. Biologia molecolare e Bioinformatica, Fisica applicata, C.I. Economia e Statistica, Ecologia e ecotossicologia, C.I. Biochimica e Metodologie biochimiche, Fisiologia generale, Genetica molecolare applicata, Meccanismi biochimici delle malattie neurodegenerative, Piante alimentari, Sicurezza in laboratorio, Scienze degli animali da laboratorio, C.I. Microbiologia e Virologia, Immunologia e Patologia, Fisiologia e Biotecnologie vegetali, Traffico Intracellulare e malattie umane correlate, Aspetti giuridici ed etici.*

Tirocinio curricolare di 250 ore presso il laboratorio di Virologia

Titolo della Tesi: Talimogene laherparepvec: il primo herpesvirus utilizzato nella terapia oncolitica del melanoma

LAUREA IN BIOTECNOLOGIE(L-2)

Laurea triennale
Votazione 103/110

DA 2011 A 2016

LICEO SCIENTIFICO – Liceo Scientifico Michelangelo – Pontecorvo (FR)

Matematica, Fisica, Chimica, Biologia, Italiano, Latino, Inglese, Storia, Filosofia, Arte

MATURITA' SCIENTIFICA (votazione 87/100)

Diploma di istruzione secondaria di secondo grado che permette l'accesso all'università

DA 2008 A 2011

SCUOLA MEDIA STATALE – Salvo D'acquisto – San Giovanni Incarico (FR)

Matematica, Scienze, Italiano, Inglese, Storia, Geografia, Arte, Informatica, Tecnica, Musica

LICENZA MEDIA (votazione 8/10)

Diploma di istruzione secondaria di primo grado

Italiano

INGLESE (LEVEL B1)

BUONO
BUONO
BUONO

ACQUISITE NEL CORSO DI ATTIVITÀ SPORTIVE FREQUENTATE
(NUOTO- PALLAVOLO)
ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO DI ANIMAZIONE E SUPPORTO ALLO STUDIO

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

Organizzatore di attività ricreative in gruppi estivi di ragazzi di età 6-14
Partecipazione attiva sul territorio in attività sociali

ESPERTO DEL PACCHETTO **MICROSOFT OFFICE**
COMPETENTE NELL'UTILIZZO DI **IMAGEJ, GRAPHPADPRISM E ADOBE PHOTOSHOP**
CONOSCENZA DI BASE DEL SOFTWARE DI MICROSCOPIA **ISCALPTURE**

DISEGNO TECNICO

Patente di guida tipo B
Automunita

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003

San Giovanni Incarico 20/07/2022