

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



24-03-2023

"Ai fini della pubblicazione in ottemperanza all'art. 15, comma 1, del Decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33."

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **Desiree Genovese**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Da Marzo 2023 ad Gennaio 2024
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego

Università di Roma "La Sapienza"

BORSA DI TUTORAGGIO PER DOTTORANDI PER IL CORSO DI BIOTECNOLOGIE MEDICHE, UNIVERSITA' "LA SAPIENZA"

Tutor allo studio per gli studenti, lezioni frontali di recupero, attività di orientamento.

- Principali mansioni e responsabilità

- Da Gennaio 2022 ad Ottobre 2022
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego

Università di Roma "La Sapienza"

BORSISTA PRESSO "BIBLIOTECA DI BIOLOGIA AMBIENTALE", UNIVERSITA' LA SAPIENZA

- Servizio di front office
- Accoglienza studenti
- Attività di supporto ai servizi di biblioteca
- Catalogazione libri

- Principali mansioni e responsabilità

- Dal 2018 ad oggi
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

Privati

Istruzione

Tutor allo studio

Aiuto nei compiti, recupero di materie insufficienti e insegnamento di un metodo di studi adeguato a ragazzi di scuole primaria e secondaria di primo e secondo grado.

- Principali mansioni e responsabilità

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Da Novembre 2022
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

DOTTORANDA presso la Scuola di Dottorato in "MORFOGENESI E INGEGNERIA TISSUTALE" presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche Istologiche Medico Legali e dell'Apparato Locomotore, Università "La Sapienza".

Progetto di ingegneria tissutale muscolare su costruito tridimensionale (eX-vivo Muscle engineered Tissue, X-MET) ottenuto da colture primarie murine di muscolo scheletrico. Applicazioni alla medicina rigenerativa e utilizzo del costruito come modello in vitro.

- Da Febbraio 2021 a Ottobre 2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Da Novembre 2020 a Ottobre 2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Dal 2017 al 2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Dal 2012 al 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

#### MADRELINGUA

#### ALTRE LINGUA

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

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

TIROCINIO presso "LABORATORIO ANTONIO MUSARO", Dipartimento di Scienze Anatomiche Istologiche Medico Legali e dell'Apparato Locomotore

LAUREA in BIOTECNOLOGIE MEDICHE PRESSO L'UNIVERSITA' "LA SAPIENZA" di ROMA conseguita con la votazione di 110 con lode in data 25/10/2022

Media dei voti: 29.69

Materia della tesi di laurea: Ingegneria tissutale

LAUREA IN BIOTECNOLOGIE conseguita con la votazione di 110 con lode in data 15/07/2020 PRESSO L'UNIVERSITA' LA SAPIENZA di ROMA

Titolo della tesi di laurea : "IL RUOLO DEI MASTOCITI NEL CANCRO DEL COLON-RETTO".

Materia: Immunologia.

DIPLOMA DI MATURITA' CLASSICA, conseguito presso il Liceo Classico "Ivo Olivetti" con votazione 100/100 con lode

#### ITALIANO

#### INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

#### FRANCESE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*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.*

Ottima capacità di interagire con le persone acquisita nel corso dell'esperienza di volontariato presso la "Proloco per Gioiosa Marina".

Buona capacità di adattamento al lavoro di equipé conseguita nel corso dell'attività laboratoriale di ricerca di gruppo.

## 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.*

Ottime competenze organizzative ottenute con l'istruzione universitaria e con l'esperienza lavorativa. Attitudine al coordinamento e alla gestione di gruppi di lavoro. Attitudine al lavoro rigoroso e metodico.

## CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Ottima conoscenza degli strumenti informatici di base (Word, Excel, PowerPoint). Software scientifici: - ImageJ - Graphpad Software

## TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.  
MOLECOLARE

-BIOLOGIA MOLECOLARE  
- INGEGNERIA TISSUTALE  
- ESPERIENZA CON COLTURE PRIMARIE E MODELLI ANIMALI  
- ESPERIENZA CON COLTURE CELLULARI TRIDIMENSIONALI  
- TECNICHE DI ANALISI ISTOLOGICA:  
COLORAZIONI ISTOLOGICHE  
SEZIONAMENTO DI TESSUTI TRAMITE CRIOSTATO  
- ANALISI degli ACIDI NUCLEICI: TECNICHE DI ESTRAZIONE  
DEGLI ACIDI NUCLEICI, REAL TIME PCR,  
RETROTRASCRIZIONE,QUANTIZZAZIONE TRAMITE NANODROP  
- ANALISI DELLE PROTEINE: WESTERN BLOT,  
- IMMUNOFLUORESCENZA:  
cellule (su piastra e vetrino)  
sezioni istologiche  
- TEST IMMUNOENZIMATICI: ELISA

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 del Regolamento UE n. 679/2016 del 27.04.2016 "Regolamento generale sulla protezione dati" e del D.Lgs. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali", come modificato dal D.Lgs. n. 101 del 10.08.2018, recante disposizioni per l'adeguamento dell'ordinamento nazionale al Regolamento europeo ai fini della ricerca e selezione del personale.

24-03-2023

