

INFORMAZIONI PERSONALI **Silvia Perna**

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE

**Assegnista di ricerca**

TITOLO DI STUDIO

**Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Mar 2023 - Ott 2023

**Tirocinante**

Policlinico San Matteo, Pavia (PV)

- Coltivazione di cellule stromali mesenchimali e loro derivati - scaffold a base di cellule mesenchimali - studio attività funzionali delle cellule stromali mesenchimali e loro derivati (nanoparticelle)

Attività o settore Biomedicale

Lug 2019 - Set 2019

**Tirocinante**

Centro Diagnostico Buonarroti, Civitavecchia (RM)

- Diagnostica ed analisi di laboratorio: chimica clinica - analisi urine - colorazione vetrini ematologici - processamento tamponi (immunoenzimatica) - spermogramma

Attività o settore Biomedicale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ott 2020 - Dic 2022

**Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche (LM-9)**

Livello QEQ 7

Università degli studi di Pavia - Dipartimento di Medicina Molecolare, Pavia (PV)

- Tesi sperimentale svolta presso l'Unità di Oncematologia Pediatrica del Policlinico San Matteo di Pavia, incentrata sulla messa a punto di uno scaffold a base di alginato e gelatina adatto alla proliferazione di cellule stromali mesenchimali.
- Esito: 110/110 L

Set 2017- Set 2020

**Laurea in Biotecnologie (L-02)**

Livello QEQ 6

Università degli Studi della Tuscia - Dipartimento per l'Innovazione dei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali, Viterbo (VT)

- Tesi compilativa in merito all'impiego delle biotecnologie per la formulazione di farmaci.
- Esito: 109/110

Set 2011 - Lug 2016

**Maturità scientifica**

Liceo scientifico Galileo Galilei, Santa Marinella (RM)

- Esito: 87/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA	
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale		
B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo

Spagnolo A1 Base A1 Base A1 Base A1 Base A1 Base

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze comunicative
  - possiedo buone competenze comunicative acquisite durante le mie esperienze di tirocinio
- Competenze organizzative e gestionali
  - capacità di problem solving e team work
  - progettazione e messa a punto del lavoro
- Competenze professionali
  - motivazione e propensione alla ricerca e allo sviluppo, soprattutto in ambito biomedicale
  - capacità di adattamento a nuovi luoghi, con disponibilità e propensione ad eventuali trasferte

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze informatiche di base:

- Office automation: elaborazione testi (intermedio) - Fogli elettronici (intermedio) - Software di presentazione (intermedio) - Suite da ufficio (intermedio) - Web Browser (avanzato)
- Gestione sistemi e reti: Sistemi operativi (intermedio)
- Grafica e multimedia (base)

Patente di guida B

ALLEGATI

- certificati di Laurea

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 18/05/2023

f.to SILVIA PERNA