

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



Nome

[SERPICO STEFANIA]

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

11/2022-11/2023

Assegno di ricerca (Tipologia "Assegni Post Dottorali") presso Dipartimento di Scienze Chimiche; 80126, Napoli

Attività di ricerca sul tema "Sviluppo di un metodo analitico per la identificazione del sito di modifica in coniugati anticorpali mediante tecniche di spettrometria di massa" (Bando "_PRIN 2020 n. 20207CNBE4"), sotto la responsabilità scientifica della Prof.ssa **Angela Amoresano**

11/2021-06/2022 – 10/2021-11/2021

Docente di scuola secondaria di secondo grado

Liceo statale "D.Cirillo" – Aversa, Caserta

Liceo statale Luigi Garofano – Capua, Caserta

Docente di scienze naturali chimiche e biologiche

11/2020-06/2021

Docente di scuola secondaria di primo grado

Istituto comprensivo statale A.S Mazzocchi - Santa Maria Capua Vetere

Docente di matematica e scienze

11/2016-11/2019

Dottorando

Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare/ /National Research Council - Napoli

CNR, Attività di ricerca (con borsa di studio)

03/2016-11/2016

Tutor privato

Studium Srl (CEPU)

06/2014-06/2015

Servizio civile nazionale

Provincia di Caserta – Caserta

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

2016-2019

Dottorato in Scienze Biomolecolari

Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" - Caserta

Attività di ricerca presso CNR - Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC)

2019

24 CFU, Didattica

Università degli studi "L.Vanvitelli" - Caserta

Percorso formativo per l'acquisizione dei 24 CFU

01/2016-12/2016

Master di II livello, Genetica Forense

Università degli studi "Tor Vergata" – Roma

2016

Esame di stato

Università degli studi Napoli "Federico II" – Napoli

Iscrizione all'Ordine dei Chimici e dei Fisici della Campania sezione A – Settore Chimica n.2166

01/2014-12/2014

Tirocinio e tesi sperimentale in Biochimica

Centro di Ricerca "CEINGE- Biotecnologie avanzate" – Napoli

2012-2014

Laurea magistrale in Scienze Chimiche

Università degli studi di Napoli "Federico II" - Napoli

Classe delle Lauree in Scienze Chimiche (LM-54, DM 270/04) - Votazione 110/110

2009-2012

Laurea triennale in Chimica

Università degli studi di Napoli "Federico II" - Napoli

Classe delle Lauree in Chimica (DM 270/04) - Votazione 101/110

2004-2008

Diploma di maturità scientifica, Liceo scientifico "A.Diaz" - Caserta

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

[Italiano]

ALTRE LINGUE

[Inglese]

C1 AVANZATO

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

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.

/

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.

- Tecniche di purificazione e separazione di proteine e peptidi (Cromatografia ad esclusione molecolare, Cromatografia a scambio ionico, Cromatografia di affinità, Cromatografia di gel filtrazione, Cromatografia a fase inversa mediante l'utilizzo di apparecchi HPLC Agilent1100, CHIP nanoHPLC Agilent1200);
- Analisi del secretoma cellulare
- Elettroforesi di proteine;
- Tecniche di idrolisi enzimatiche e chimiche di proteine ricombinanti;
- Spettrometria di massa MRM (Xevo TQ-S (Waters))
- Spettrometria di Massa MALDI (AB Sciex STR);
- Spettrometria di Massa ad Electrospray (Waters 4 micro);
- Spettrometria di Massa tandem LC/MSD Trappola XCT Ultra (Agilent); LTQ Orbitrap XL (Thermo-Fisher);
- Programmi BioInformativi (Maxquant, Skyline, MASCOT, Perseus, String, SignalP, SecretomeP, cBio portal),
- Windows: buona dimestichezza
- Word, Excel: ottima conoscenza
- Internet e Posta Elettronica: ottima conoscenza

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Diploma in danza classica e moderna

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
*Competenze non precedentemente
indicate.*

Uso didattico della LIM 300 ore presso AiBSE Associazione internazionale British schools of English
PEKIT EXPERT presso SeiTech SRL
TABLET BASE presso SeiTech SRL
Diploma di Perfezionamento Annuale in INSEGNARE CON LA METODOLOGIA CLIL presso I.U.M. ACADEMY SCHOOL

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Ai sensi del Dlgs.196 del 30 giugno 2003 autorizzo la pubblicazione nella sezione sul sito istituzionale INAIL- Amministrazione trasparente dei miei dati personali e professionali riportati nel curriculum ovvero comunicati all'Amministrazione ai fini degli adempimenti di cui all'art.15 del D.Lgs. n.33/2013.