

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- Aprile 2024 – Aprile 2025
Attività di tirocinio interno e lavoro di tesi presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Perugia
Piazza Lucio Severi 1, 06132, Perugia (PG)
Istruzione universitaria e ricerca
Studio e analisi dei principali meccanismi della risposta immunologica, applicazione delle metodologie di laboratorio maggiormente utilizzate in ambito immunologico, sviluppo di capacità critiche nell'interpretazione di dati sperimentali. Esecuzione di tecniche immunologiche applicate in vari campi della ricerca scientifica: Citofluorimetria (FACS), Immunoblotting (Western Blot), Test immunoenzimatici (ELISA), Real-Time PCR (RT-PCR/qPCR), Estrazione e quantificazione proteica (metodo Bradford), Estrazione RNA e sintesi di cDNA, Elettroforesi su gel di poliacrilammide, immunofluorescenza.
Sezione di Patologia generale
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- Marzo 2024
Stage presso l'Ospedale Santa Maria della Misericordia
Piazzale Giorgio Menghini 3, 06129, Perugia (PG)
Presidio ospedaliero
Esecuzione di esami emocromocitometrici e immuno-ematologici, determinazione dei parametri chimico-clinici in campioni di sangue (acido folico, vitamine, IgA, IgM) e urine, osservazione e valutazione di chromatogrammi, citogrammi e curve elettroforetiche risultanti dai diversi campioni, calibrazione e utilizzo di diversi macchinari per le analisi dei vari campioni (Nefelometro, Capillarys, Hydrasys), gestione del settore emergenze e del settore accettazione.
Reparto di Patologia Clinica ed Ematologia
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- Maggio 2022 – Giugno 2022
Attività di tirocinio presso il Presidio Ospedaliero regionale del Molise
C.da Tappino snc, 86100, Campobasso (CB)
Presidio ospedaliero
Esecuzione di esami immuno-ematologici, controllo dei gruppi sanguigni delle varie sacche di sangue, convalidazione dei macchinari per la sierologia e chimica-clinica dei campioni dei donatori, controllo della sierologia dei diversi campioni, esecuzione dei test NAT, gestione del settore emergenze e del settore accettazione.
Reparto di Medicina Trasfusionale
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- Ottobre 2017
Percorso di alternanza scuola lavoro presso il Parco Tecnologico I.R.C.C.S Neuromed Via dell'Elettronica, 86077 Taverna Triverno IS
Centro di ricerca
Estrazione del DNA da sangue periferico in EDTA con Kit Qi agen e Nexttec e quantizzazione dello stesso mediante spettrofotometro Nanodrop.
Amplificazione tramite tecnica della PCR dell'esone 5 del gene SCN1A da DNA

genomico umano. Laboratorio di bioinformatica (utilizzo della piattaforma Pubmed).

- Date (da – a) Dicembre 2016 – Marzo 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Percorso di alternanza scuola lavoro presso A.R.P.A. Molise
Via U. Petrella, 1-86100, Campobasso
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Molise
- Principali mansioni e responsabilità Analisi di nitriti e nitrati nelle acque superficiali, osservazione dei principali indicatori presenti nelle acque potabili, tecniche di semina, controllo e analisi relative alla Salmonella, leggi e norme tecniche legate alle diverse tipologie di acqua, tecnica delle membrane filtranti, misurazione del pH e della conducibilità delle acque potabili, determinazione dei bicarbonati in acque sotterranee, determinazione dell'ossidabilità di un acqua (metodo Kubel), tecnica della mineralizzazione, lettura al GCMS, utilizzo del gaschromatografo di massa e di assorbimento atomico.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Settembre 2022 - Aprile 2025
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie
Via dell'Elce di Sotto, 8, 06123 Perugia (PG)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di laurea Magistrale in Biologia
- Qualifica conseguita Laurea Magistrale in Biologia (LM-6)
Votazione finale: 110/110 con lode
Tesi di laurea: CXCR3 promuove il reclutamento di cellule T per mediare l'immunopatologia nella Poliendocrinopatia Autoimmune Tipo 1.
CXCR3 promotes recruitment of T cells to mediate immunopathology in Autoimmune Polyendocrine Syndrome Type 1
- Date (da – a) 03-05 Maggio 2023
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Fondazione Ghislieri
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Epidemiologia – prevenzione e promozione della salute
- Qualifica conseguita Partecipazione al 21° Corso di formazione avanzata dal titolo "Webinar: Single Cell Genomics dalla singola cellula alle prospettive cliniche"
Acquisizione di 27.0 Crediti Formativi E.C.M. (secondo i parametri stabiliti dai "Criteri per l'assegnazione dei crediti alle attività ECM" allegati all'Accordo Stato Regioni del 02/02/2017)
- Date (da – a) Settembre 2018- Luglio 2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi del Molise - Dipartimento di Bioscienze e Territorio
Contrada Fonte Lappone – 86090 Pesche (IS)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di laurea triennale in Scienze Biologiche
- Qualifica conseguita Laurea triennale in Scienze Biologiche (L-13)
Valutazione finale: 108/110
Tesi di laurea: Differenziamento di muscolo scheletrico da cellule staminali pluripotenti umane mediante trasduzione con virus Sendai

• Date (da – a)	Settembre 2013- Luglio 2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Tecnico per attività sociali "S.Pertini" Via Scardocchia - 86100 Campobasso
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Chimica, materiali e biotecnologie articolazione "biotecnologie ambientali"
• Qualifica conseguita	Diploma di maturità Votazione: 100/100 con lode
• Date (da – a)	Settembre 2011- Giugno 2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Comprensivo "Igino Petrone" -Campobasso
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Italiano, storia, matematica
• Qualifica conseguita	Diploma di licenza media

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

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

ITALIANO

INGLESE - LIVELLO B2

BUONO

BUONO

BUONO

ATTITUDINE AL LAVORO DI GRUPPO.

OTTIME DOTI RELAZIONALI E CAPACITÀ DI LAVORARE IN TEAM ACQUISITE DURANTE GLI ANNI SCOLASTICI E PRESSO ENTI LAVORATIVI.

CAPACITÀ DI RISOLUZIONE DI PROBLEM SOLVING.

BUONA ATTITUDINE NEL GESTIRE RICHIESTE DI INFORMAZIONI E NEL SUPPORTO AGLI STUDENTI, MATORATA DURANTE ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO E PARTECIPAZIONE A GIORNATE ORIENTATIVE.

INCLINAZIONE ALL'ORDINE, ALLA PRECISIONE E DOTATA DI BUONE CAPACITÀ ORGANIZZATIVE ACQUISITE DURANTE GLI ANNI SCOLASTICI E DURANTE LO STAGE RELATIVO ALLA SIMULAZIONE D'IMPRESA.

RIESCO AD ORGANIZZARE IL LAVORO, DEFINENDO PRIORITÀ E RESPONSABILITÀ, RISPETTANDO LE SCADENZE E GLI OBIETTIVI PROFESSIONALI.

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 ORGANIZZATIVE

BUONA PADRONANZA DEGLI STRUMENTI INFORMATICI: CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO WINDOWS E DEL PACCHETTO MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL) CON APPROFONDITA PADRONANZA DI POWER POINT.

APPROFONDITA PADRONANZA DELLA PIATTAFORMA GOOGLE, IN PARTICOLARE GOOGLE DRIVE E GOOGLE CLASSROM.

COMPETENZA NELL'UTILIZZO DI PIATTAFORME PER L'APPRENDIMENTO A DISTANZA (E-

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Pagina 3 - Curriculum vitae

ALTURE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

LEARNING).
BUONA CONOSCENZA DI ADOBE ILLUSTRATOR E ADOBE PHOTOSHOP.
CONOSCENZA OPERATIVA DI GRAPHPAD PRISM PER L'ELABORAZIONE DI DATI GRAFICI.
OTTIMA PADRONANZA DEI SOCIAL (FACEBOOK, MESSANGER, TWITTER, INSTAGRAM).

PATENTE O PATENTI

DISPONIBILE NELL'AIUTARE RAGAZZI CON PARTICOLARI DIFFICOLTÀ NELL'APPRENDIMENTO O
NELLA LETTURA.
DISPONIBILE A TIROCINI FORMATIVI, CORSI DI FORMAZIONE E ATTIVITÀ DI SUPPORTO A
STUDENTI.

B

Campobasso, 12/07/2025
(luogo e data)

Firma Juraj Kovács