europass

Emanuela Genito

Nazionalità: Italiana | **Sesso:** Femminile |

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/09/2023 – 31/08/2024 Napoli , Italia
ASSEGNISTA DI RICERCA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI"

Supervisione delle ricerche e assistenza nella pubblicazione dei risultati presso Centro Ames (Casalnuovo, NA).
Gestione del campione dall'arrivo in laboratorio, proseguendo con l'anonimizzazione dello stesso, fino al controllo della validità dei risultati.
Stesura di studi Scientifici. Compilazione DataBase Genetici.

TECNICHE APPRESE: CGH- ARRAY, ESTRAZIONE DNA/RNA DA SANGUE E/O VILLI, BCL- ABL, TECNICHE PCR PER TROMBOFILIA, MICRODELEZIONI DEL CHR Y, SPERMIOGRAMMA E TECNICA DI TURNER.

01/02/2023 – 01/09/2023 Monteforte Irpino, Italia
TIROCINO VOLONTARIO PRESSO NUTRIZIONISTA STUDIO PRIVATO DI NUTRIZIONE

03/11/2020 – 01/02/2023 Benevento, Italia
MICROBIOLOGA CENTRO DIAGNOSTICO " G.B.MORGAGNI "

Campionamenti e analisi di laboratorio per il settore Microbiologia e Virologia, Chimica Clinica, Anatomia Patologica.
Ho iniziato la mia esperienza in laboratorio subito dopo essermi laureata, nel pieno della Pandemia.
In Microbiologia e virologia mi sono occupata di esami urine, feci, esami colturali su tamponi vaginali, faringei, Antibiogrammi,ecc.
Attraverso la tecnica della PCR ho sviluppato i risultati per i tamponi oro - faringei prettamente per covid; la mia preparazione teorico- pratica l'ho acquisita nell'ambito della Patologia Clinica.
Tecniche di immunofluorescenza ELISA per P-ANCA, C-ANCA, ANA, AMA, anti-LKM1, ENA, anti-ds-DNA.
COAGULAZIONE.
Utilizzo della strumentazione di laboratorio per lo studio dei microorganismi.
Refertazione e validazione di referti ed esiti di analisi Microbiologia. Regolazione e calibrazione di strumenti e attrezzature di laboratorio per la preparazione ai test.

2018 – 2020 Montemiletto, Italia
VOLONTARIATO ANPAS MONTEMILETTO

2014 – 2020 Montaperto, Italia
EDUCATRICE LUDOTECA HAPPY VILLAGE

2014 – 2020 Montaperto, Italia
ANIMATRICE LUDOTECA HAPPY VILLAGE

2010 – 2020 Montemiletto, Italia
ANIMATRICE AUTONOMA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

04/2020 – 21/04/2022 Benevento, Italia
LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA Università degli Studi del Sannio

TESI DI LAUREA SPERIMENTALE IN GENETICA
Per ottenere i miei risultati ho svolto circa 6 mesi in attività di ricerca presso il laboratorio di Genetica della mia Università. Durante il tirocinio le attività svolte sono state: Saggio del doppio ibrido in lievito per l'identificazione di

nuovi interattori della proteina CARMA2, Bcl10 e N-Cov. Tecniche approfondite: SDS-page, Western Blot, Saggi di immunoprecipitazione, Gel di poliacrilamide e agarosio, Mantenimento di colture cellulari.

Indirizzo Piazza Guerrazzi, 82100 , Benevento, Italia | **Campo di studio** GENETICA | **Voto finale** 110/110 |

Tesi IDENTIFICAZIONE DI INTERATTORI DI BCL10 CON LA TECNICA DEL DOPPIO IBRIDO IN LIEVITO

2017 – 03/03/2020 Benevento, Italia
LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE Università degli Studi del Sannio

Indirizzo Piazza Guerrazzi , 82100 , Benevento, Italia | **Campo di studio** MICROBIOLOGIA |

Tesi IMPATTO DELL'ANTIBIOTICO- RESISTENZA SULLA FITNESS DEI PATOGENI

2010 – 2015 Dentecane, Italia
DIPLOMA LICEO CLASSICO Liceo Classico "D.Pascucci"

Indirizzo Via Dionisio Pascucci, 83030 Dentecane, 83030 , Dentecane, Italia

03/06/2014
ECDL FULL STANDARD AICA

2012
TRINITY LIVELLO B1.1 TRINITY COLLEGE LONDON

2014
TRINITY LIVELLO B1.2

2015
TRNITY LIVELLO B2.1

11/06/2020
ACCESSI VENOSI PRELIEVI ARTERIOSI

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Posta elettronica | Windows | Google | Gestione autonoma della posta e-mail | Microsoft Office

COMPETENZE PROFESSIONALI

2023
PUBBLICAZIONI

Associations between Radiomics and Genomics in Non-Small Cell Lung Cancer Utilizing Computed Tomography and Next-Generation Sequencing: An Exploratory Study Ottaiano A, Grassi F, Sirica R, **Genito E**, Ciani G, Patanè V, Monti R, Belfiore MP, Urraro F, Santorsola M, Ponsiglione AM, Montella M, Cappabianca S, Reginelli A, Sansone M, Savarese G, Grassi R. Associations between Radiomics and Genomics in Non-Small Cell Lung Cancer Utilizing Computed Tomography and Next-Generation Sequencing: An Exploratory Study. Genes (Basel). 2024 Jun 18;15(6):803. doi: 10.3390/genes15060803. PMID: 38927739; PMCID: PMC11202615.

Link https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38927739/

2022

REVIEW

Therapeutic Error: Types and Prevention Strategies and Focus about "Look Alike/Sound Alike" and "High Risk" Drugs Marovino, E., Morgillo, A., Mancino, N., di Feo, V. and **Genito, E**.*Journal of Pharmaceutical Research International*. 34, 48A (Aug. 2022), 9–16. DOI:https://doi.org/10.9734/jpri/2022/v34i48A36409.

2022

RESEARCH ARTICLE

ALEMTUZUMAB: PHARMACOLOGY, SAFETY AND NEW POSSIBLE APPLICATIONS.Morgillo A, Marovino E, Mazzarella M, Marotta I, **Genito E**. (2022). International Journal of Current Research. 10.24941/ijcr.43401.04.2022.

ISCRIZIONE ALL'ALBO DEI BIOLOGI

07/09/2022

Nr. AA_093623

Abilitazione alla Professione di Biologo Sez.A

CORSI DI FORMAZIONE

10/07/2024

HORIZON EUROPE - APRE : RESEARCH INFRASTRUCTURE IN HORIZON EUROPE

19/06/2024

HORIZON EUROPE - APRE : MARIE-SKLODOWSKA CURIE ACTIONS – POSTDOCTORAL FELLOWSHIPS

15/05/2024

HORIZON EUROPE - APRE : OVERVIEW DEL PROGRAMMA - FOCUS PILLAR III

08/04/2024

HORIZON EUROPE - APRE : OVERVIEW DEL PROGRAMMA - FOCUS PILLAR II

18/03/2024

HORIZON EUROPE - APRE: "INTRODUCTION TO THE FIRST PILLAR EXCELLENT SCIENCE"

13/03/2024

HORIZON EUROPE - APRE: " ASPETTI LEGALI E FINANZIARI IN HORIZONE EUROPE"

11/03/2024 – 15/03/2024

Coding Week: HTML/CSS/Java Script

21/02/2024

Toxicology Training Course

01/01/2023

Approccio PRATICO all'Immunità: dalla teoria alla Dieta (SNS)

01/01/2023

27° Corso di Alimentazione e Nutrizione Umana - Scuola di Nutrizione Salernitana (SNS)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

MONTEMILETTO , 04/10/2024