

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

FRANZA MARIA

Indirizzo

[REDACTED]

Telefono

[REDACTED]

Fax

E-mail

[REDACTED]

Nazionalità

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da 31/12/2022 a 31/12/2025)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dottorato di Ricerca

Dipartimento di scienze, Viale Marconi 446; 000146 Rom (RM)

Università Roma Tre

Ricercatrice

Tecniche di laboratorio

Solida esperienza in metodi di biologia molecolare e cellulare, tra cui PCR, elettroforesi, Western blot, saggi di citotossicità, ELISA e altre analisi correlate.

Culture cellulari

Competenza nella gestione, manutenzione e manipolazione sperimentale di colture cellulari in sospensione e adese.

Competenze informatiche

Ottima padronanza della suite Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).

Analisi dei dati

Esperienza nell'elaborazione e interpretazione di dati quantitativi e qualitativi tramite GraphPad Prism, Image Lab, ImageJ e software Cytotflex.

Ruoli gestionali

Responsabilità nella manutenzione della strumentazione, nella formazione pratica degli studenti e nella gestione degli ordini di materiali di laboratorio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da 22/10/ 2025— a: in corso)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Clinical Research Lab

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Date (da 31/12/ 2022 a 31/12/2025)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da 27/09/2024 a 27/03/2025)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Date (da 1/10/2019– a 14/6/2022)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da 1/09/2016– a 21/10/2019)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

Corso online di 40 ore che combina lezioni teoriche con coaching pratico nella ricerca clinica e nella gestione degli studi clinici. Il programma affronta temi chiave quali:

- Metodologia e normativa degli studi clinici

- Principi della Good Clinical Practice (GCP)

- I principali stakeholder della ricerca clinica: aziende farmaceutiche (Sponsor), Contract Research Organizations (CRO), autorità regolatorie, comitati etici, ospedali e professionisti coinvolti nella gestione e nel monitoraggio degli studi clinici

- Sicurezza del paziente, integrità dei dati e protezione dei dati personali

- Gestione dell'Investigational Medicinal Product (IMP)

- Responsabilità del Clinical Monitor come descritte nel paragrafo 5.18 dell'Allegato 1 al Decreto Ministeriale del 15-7-1997, e le diverse tipologie di visite di monitoraggio

- Protocollo di studio e piano di monitoraggio

- Introduzione al Risk-Based Monitoring

Clinical Research and Clinical Trial Management

Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie Biomediche

Università Roma Tre

Progetto di ricerca focalizzato su "Caratterizzazione *in vitro* e *in vivo* di nuovi targets molecolari per il trattamento della Leucemia Promielocitica Acuta" attraverso l'uso di tecniche di biochimica, biologia cellulare e biologia molecolare

Dottore di Ricerca (termine 31/12/2025)

Livello 8

Università di Murcia

Mantenimento e manipolazione del modello in vivo zebrafish; xenotrapianto di cellule umane in embrioni, microscopia a fluorescenza, estrazione di proteine, western blot, estrazione acidi nucleici, qPCR

Visiting Researcher

Biologia per la ricerca molecolare, cellulare e fisiopatologica

Università Roma Tre

Conoscenza approfondita dei meccanismi molecolari e cellulari alla base dell'insorgenza della Leucemia Promielocitica Acuta; competenze nelle tecniche di biologia molecolare, nelle colture cellulari e nelle analisi proteomiche e genomiche; capacità di progettare e condurre esperimenti scientifici e di interpretarne i dati.

Laurea Magistrale (LM-6) con votazione finale di 110/110 e Lode

Livello 7

Scienze Biologiche

Università degli studi del Sannio

Tesi compilativa in Fisiologia Generale dal titolo "Antagonisti degli ormoni tiroidei: meccanismi non genomici e anti-angiogenici".

Durante la stesura della tesi ho effettuato un tirocinio formativo presso il laboratorio di fisiologia durante il quale mi sono occupata di gestione e preparazione dei materiali, manipolazione di provette e reagenti, utilizzo corretto strumenti di base.

Laurea Triennale (L-13) con votazione di 105/110

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Livello 6

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

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

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

SPAGNOLO

BUONO

BUONO

BUONO

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.

ECCELLENTI CAPACITÀ RELAZIONALI E COMUNICATIVE SVILUPPATE LAVORANDO IN TEAM DI RICERCA MULTIDISCIPLINARI ED INTERNAZIONALI. ESPERIENZA NEL COORDINAMENTO E NELLA FORMAZIONE DI STUDENTI E COLLEGHI, CON FOCUS SULLA COLLABORAZIONE, SULLA CONDIVISIONE DELLE CONOSCENZE E SUL MANTENIMENTO DI UN AMBIENTE DI LAVORO POSITIVO. ABITUATA A INTERAGIRE CON PERSONE DI DIVERSA FORMAZIONE E NAZIONALITÀ GRAZIE ALL'ESPERIENZA DI RICERCA ALL'ESTERO (SPAGNA).

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.

Solide capacità organizzative acquisite nella gestione autonoma di progetti di ricerca complessi durante il dottorato di ricerca, dalla pianificazione sperimentale alla raccolta e analisi dei dati. Abilità nel coordinare più attività contemporaneamente e nel rispettare le scadenze. Esperienza nella supervisione di studenti, nella definizione di flussi di lavoro e nella gestione delle risorse di laboratorio.

Attualmente sto approfondendo la gestione dei processi di sperimentazione clinica (monitoraggio, GCP, documentazione) attraverso un programma di formazione specifico in Clinical Research and Trial Management.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Informatica: Microsoft Office Suite (Word, Excel, PowerPoint); software per analisi dati (GraphPad Prism, Image Lab, ImageJ, Cytoflex).

Laboratorio: Tecniche di biologia molecolare e cellulare (PCR, Western blot, saggi biochimici, saggi di citotossicità)

Colture cellulari: Gestione e mantenimento di linee cellulari in sospensione e adesione.

Modelli in vivo: Esperienza pratica nel modello Zebrafish.

Comunicazione scientifica: Stesura di report, articoli e presentazioni di dati sperimentali in lingua inglese

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Ho praticato danza per oltre 15 anni, esperienza che mi ha permesso di sviluppare senso del ritmo, coordinazione, disciplina e capacità di lavorare in gruppo. Appassionata anche di scrittura e comunicazione scientifica, con interesse per la divulgazione e la presentazione visiva dei dati.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- **Publicazioni scientifiche**

Orcid: <https://orcid.org/0000-0003-2276-3896>

- Automunità
- Disponibilità a spostarsi

DATA

14/11/2025

FIRMA

