

CURRICULUM VITAE ELABORATO SULLA BASE DEL FORMATO EUROPEO



INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome | GIUDITTA PEROZZI, MSc, PhD |
| Nazionalità | Italiana |
| ORCID | HTTPS://ORCID.ORG/0000-0003-1755-6104 |
| Google Scholar | HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.COM/CITATIONS?USER=65NKRFQAAAAJ&HL=IT&OI=AO |
| Scopus ID | 6601972112 |

ESPERIENZA LAVORATIVA

ESPERIENZA LAVORATIVA

| Date | |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datore di lavoro | 1999-2022 CREA Centro di Ricerca "Alimenti e Nutrizione" (fino al 2012 denominato INRAN - Istituto di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione, confluito nel 2013 nel Consiglio per la Ricerca in Agricoltura) <i>Primo Ricercatore</i> Coordinamento dell'attività di un gruppo di ricerca di rilevanza internazionale, attivo nel settore scientifico della Nutrizione Molecolare/Nutrigenomica, con particolare riferimento (dal 2004) allo studio dell'interazione tra microbiota alimentare e intestinale. <u>Coordinatore/Responsabile scientifico</u> di progetti/finanziamenti nazionali e internazionali <u>Relatrice/Chairperson</u> in oltre 40 convegni nazionali e internazionali (due dei quali come organizzatrice del Convegno) <u>Relatrice/Correlatrice</u> di tesi di Laurea, Specializzazione, Master, Dottorato e componente internazionale della Commissione esaminatrice di 3 tesi di PhD estere (Svizzera, Australia); Tutoraggio e formazione scientifica di studenti e giovani ricercatori. <u>2016-18 Referente scientifico</u> per il Gruppo di Ricerca "Microbiologia alimentare e interazioni microbiota intestinale-alimentare" e per l'attività "Sviluppo di infrastrutture di ricerca Food & Health in supporto di studi di nutrigenomica" del CREA-AN. <u>Responsabile scientifico</u> CREA in attività internazionali di sviluppo di infrastrutture di Ricerca nel settore Food-Nutrition-Health (DISH-RI/ FNH-RI, Nutrigenomics Organization NuGO, Joint Programming Initiative "healthy Diet for a Healthy Life – JPI-HDHL). <u>2009-13 Direttore del Programma Scientifico</u> "Nutrienti e funzionalità del sistema gastro-intestinale" dell'Area Scientifico Tecnologica "Scienze della Nutrizione" dell'ex-INRAN. <u>Professore a contratto</u> presso le Università di Roma Sapienza e Tor Vergata nell'ambito di corsi di Laurea triennali e Specialistiche, Specializzazione, Master, con attività didattica in italiano e in inglese. <u>Seminari scientifici e didattici</u> tenuti presso Istituzioni nazionali e internazionali 2018-2022 <u>Esperto scientifico</u> in distacco temporaneo presso l'Ufficio IX-DGSP del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, dove ha rappresentato le competenze scientifiche del CREA nell'ambito del nucleo degli esperti distaccati https://innovitalia.esteri.it/pagina_innovitalia/la-rete-degli-addetti-scientifici/ |
| Ruoli lavorativi svolti Principali mansioni e responsabilità | |

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date Datore di lavoro Ruoli lavorativi svolti Principali mansioni e responsabilità | <p>1988-98 Istituto Nazionale della Nutrizione (INN) - Unità di Nutrizione Sperimentale <i>Ricercatore</i> <u>Coordinamento</u> dell'attività di un gruppo di ricerca di rilevanza internazionale, attivo nel settore scientifico della Nutrizione Molecolare, con particolare riferimento all'analisi molecolare delle funzioni differenziate dell'epitelio intestinale di assorbimento/trasporto trans-membrana di micronutrienti. <u>Conduzione</u> dell'attività sperimentale di laboratorio. <u>Responsabilità scientifica</u> di Progetti/finanziamenti nazionali e internazionali <u>Relatrice/Chairperson</u> in circa 20 convegni nazionali e internazionali. <u>Professore a contratto</u> presso l'Università di Roma Sapienza nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Applicazioni Biotecnologiche <u>Relatrice/Correlatrice</u> di tesi di Laurea e di Specializzazione; <u>Supervisione e formazione scientifica</u> di studenti, tecnici e giovani ricercatori.</p> <p>1986-88 Istituto Nazionale della Nutrizione (INN) - Unità di Nutrizione Sperimentale <i>Contrattista</i> <u>Conduzione</u> dell'attività sperimentale di laboratorio su tematiche inerenti la regolazione dell'espressione genica in condizioni di carenza/eccesso di nutrienti (Vitamina A, proteine).</p> <p>1985-86 Università di Roma "Sapienza" Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo <i>Borsista Post-Doc</i> <u>Conduzione attività sperimentale</u> sull'isolamento di geni responsabili della biosintesi dei carotenoidi in <i>Neurospora crassa</i></p> <p>1979-85 Department of Biology, University of Rochester, NY (USA) <i>Research Assistant/Graduate student</i> Vincitrice di Fulbright Travel Award <u>Conduzione dell'attività sperimentale</u> sulla genetica molecolare dei sistemi di riparazione del DNA nel lievito <i>Saccharomyces cerevisiae</i>. Attività didattica (Teaching Assistant) nei corsi di Genetica e Genetica Molecolare per studenti di Bachelor e Master</p> <p>1976-79 Unità di Nutrizione Umana dell'Istituto Nazionale della Nutrizione (INN) <i>Tesista</i> <u>Conduzione dell'attività sperimentale</u> finalizzata alla preparazione della tesi di Laurea</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date Qualifica conseguita | <p>1988 (14 giugno) <i>Dottorato di Ricerca</i> Ministero della Pubblica Istruzione, Decreto di Equipollenza al titolo estero (PhD)</p> |
| Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | <p>1985 (20 settembre) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i> Department of Biology, University of Rochester (NY) USA</p> <p>1981 (18 settembre) <i>Master of Science (MSc)</i> Department of Biology, University of Rochester (NY) USA</p> <p>1978 (18 novembre) <i>Laurea in Scienze Biologiche</i> (110/110 e lode) Facoltà di Scienze MFN, Sapienza Università di Roma</p> |

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

| LETTURA | SCRITTURA | ESPRESSIONE ORALE |
|---------|-----------|-------------------|
| C2 | C2 | C2 |

FRANCESE

| LETTURA | SCRITTURA | ESPRESSIONE ORALE |
|---------|-----------|-------------------|
| B2 | A2 | B1 |

INCARICHI INTERNAZIONALI

2005-2020 *Editor-in-chief* della rivista scientifica internazionale "Genes & Nutrition (dal 2020 *Editor Emeritus*)", <https://genesandnutrition.biomedcentral.com>

Peer reviewer per numerose riviste scientifiche internazionali indicizzate

Ha rappresentato/rappresenta il CREA (o l'ex-INRAN) in:

- 2018-presente: nel Funding & Policy Advisory Group della Coordination & Support Action "Microbiome support", finanziato nell'ambito del programma quadro della Commissione Europea Horizon 2020
- 2009-2019 nella NuGO Association (Nutrigenomics Organization – www.nugo.org) come membro della Participants Assembly, di cui è stata vice-Presidente nel 2015-16; membro della Executive Committee (2012-16); Organizzatrice del Convegno NuGOweek2014 "Nutrigenomics of Foods; partecipante ai progetti di sviluppo infrastrutturale (Micronutrient Genomics, Nutrition Researchers Cohort

2009-13 – nel SAFE Consortium (www.safeconsortium.org)

2010-11- in Tavoli tecnici del Ministero degli Affari Esteri per lo sviluppo di relazioni scientifiche bilaterali (Tavolo USA, Tavolo Canada):

2015-18 - nell'Executive Management Team della Food, Nutrition & Health Research Infrastructure (FNH-RI)

INCARICHI NAZIONALI

2018-2020 - Componente del nucleo di valutazione tecnico-scientifica dell'Uff. IX DGSP (Cooperazione scientifica bilaterale) del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale (MAECI)

2011-2018 - Esperto scientifico per il MiPAAF in progettualità nazionali e internazionali

2015-18 - Membro del Board di consultazione del delegato nazionale nel Comitato di Programma di Horizon 2020 per il Societal Challenge 2 (Food Security, Sustainable Agriculture and Forestry, Marine, Maritime and Inland Water Research and the Bioeconomy)

2007-09 - componente del gruppo di lavoro "Resistenza Antimicrobica" del Comitato Nazionale Italiano per il Codex Alimentarius

E' (o è stata) affiliata alle seguenti Società Scientifiche nazionali/Internazionali:

- ISZB (International Society for Zinc Biology) – dal 2007, membro della Membership Committee.
- EITG (European Intestinal transport Group) - membro dell'Executive Board fino al 2012 e organizzatrice del Congresso annuale 2010.
- HVP (Human Variome Project), membro del working group "Publication, credits and Incentives"
- SIMGBM – Società Italiana di Microbiologia Generale e Biotecnologie Microbiche (dal 2011)

ATTIVITA' DIDATTICA

Nel corso degli anni ha tenuto lezioni su diversi argomenti inerenti le proprie attività di ricerca in corsi di formazione universitaria e post-universitaria. Vengono qui riportati solo gli incarichi relativi all'affidamento di corsi:universitari

2016-18

Corso "Genes and Nutrition" per il Master internazionale in Biotechnology (in inglese) Università di Roma "Tor Vergata", Facoltà di Biologia

2015-17

Corso di "Microbiologia Alimentare" per il Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie Agro-Industriali

Sapienza Università di Roma, Facoltà di Scienze MFN

2003-08

Corso di "Scienza dell'Alimentazione" per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche (Laurea triennale e quinquennale)

Sapienza Università di Roma, Facoltà di Scienze MFN

2004-08

Corso "Biotecnologie e Nutrizione" per il Master in Applicazioni e Controlli Biotecnologici

Membro del Consiglio Didattico-Scientifico del Master

Sapienza Università di Roma, Facoltà di Scienze MFN

2005-06

Corso "Interazione nutrienti-organismo" per il Corso di Laurea Specialistica in Biologia Cellulare Applicata

Sapienza Università di Roma, Facoltà di Scienze MFN

1991-98

corso "Biotecnologie e Nutrizione" per la Scuola di Specializzazione in Applicazioni Biotecnologiche

Sapienza Università di Roma, Facoltà di Scienze MFN

PUBBLICAZIONI

Riviste Internazionali indicizzate

La produzione scientifica consiste in 78 pubblicazioni su riviste nazionali/internazionali, di cui 58 pubblicazioni indicizzate in PubMed/Scopus

Metrics:

H index = 28 (Google Scholar), 24 (Scopus – invariato escludendo le auto-citazioni)

Per un totale di 2783 citazioni (dati Aprile 2022)

La sottoscritta, consapevole che, ai sensi dell'articolo 76 del DPR n. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto dichiarato nel presente prospetto corrisponde a verità.

Roma 20 aprile 2022.

