

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

METRO DANIELA

Indirizzo

Telefono

AOU Messina int.

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

*DAL MAGGIO 2015 DIRIGENTE MEDICO PRESSO L'U.O.C. DI NEFROLOGIA E DIALISI  
DAL 19-1-2006 DIRIGENTE MEDICO PRESSO LA SEZIONE DI DIETOLOGIA DELL'U.O.C. DI MEDICINA INTERNA.  
DAL 1-1-1995 DIRIGENTE SANITARIO DI I LIVELLO PRESSO IL SERVIZIO AUTONOMO DI DIETOLOGIA GENERALE DEL POLICLINICO UNIVERSITARIO DI MESSINA.  
DAL 22-4-1989 AL 31-12-1994 COLLABORATORE BIOLOGO PRESSO IL MEDESIMO SERVIZIO.  
DAL 16-1-2001 RICERCATORE CONFERMATO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOCHIMICHE, FISILOGICHE E DELLA NUTRIZIONE DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI MESSINA.*

Dal 2001 ha insegnato e/o insegna (con la qualifica di ricercatore e poi di professore aggregato) nei seguenti corsi di studi:

Fisiologia Umana: Corso di laurea in Medicina e Chirurgia  
Neurofisiologia: Corso di laurea in Scienze Motorie e Sportive  
Fisiologia della Nutrizione: Corso di laurea in Scienze Motorie e Sportive  
Fisiologia dell'Attività Motoria: Corso di laurea Specialistica in Scienze e tecniche dell'attività motoria preventiva e adattata  
Fisiologia umana: Corso di laurea per Terapisti della Neuro e Psicomotricità dell'Età evolutiva  
Fisiologia della Nutrizione: Corso di laurea in Gastronomia  
Fisiologia del gusto e dell'olfatto: Corso di laurea in Scienze Enogastronomiche mediterranee e salute  
Fisiologia umana: Corso di laurea in Fisioterapia – Caltagirone  
Fisiologia umana: Corso di laurea in Infermieristica – Messina - Siracusa  
Scienze e Tecniche dietetiche applicate: Corso di laurea in Infermieristica – Siracusa  
Scienze e Tecniche dietetiche applicate: Corso di laurea in Scienze Infermieristiche – Priolo  
Nutrizione ed Alimentazione animale: Corso di laurea in Biotecnologie  
Fisiologia umana: Corso di laurea in Infermieristica – Enna Kore  
Fisiologia umana: Corso di laurea in Tecniche di radiologia medica - Enna Kore  
Fisiologia del linguaggio e della comunicazione: Scuola di specializzazione in Audiologia  
Fisiologia: Scuola di specializzazione in Neurochirurgia, Scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione  
Dietologia: Scuola di specializzazione in Farmacia Ospedaliera

Università degli Studi di Messina

AOU G. Martino – Messina

Policlinico

Per ulteriori informazioni: dmetro@unime.it

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego Prof. Aggregato, Dirigente Medico
- Principali mansioni e responsabilità Docenza ed assistenza ospedaliera

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
  - 1998: *PERFEZIONAMENTO IN EPILETTOLOGIA ED ELETTROENCEFALOGRAFIA PRESSO LA I CLINICA NEUROLOGICA DELL'UNIVERSITÀ DI MESSINA, CON IL MASSIMO DEI VOTI E LA LODE.*
  - 1997: *SPECIALIZZAZIONE IN NEUROFISIOPATOLOGIA, CON IL MASSIMO DEI VOTI E LA LODE*
  - 1993: *ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI MEDICO-CHIRURGO CON LA VOTAZIONE DI 100/100;*
  - 1993: *LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA COL MASSIMO DEI VOTI E LA LORE*
  - 1988: *1988-2001, FUNZIONARIO TECNICO PRESSO LA II CATTEDRA DI FISILOGIA UMANA DELLA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI MESSINA.*
  - 1984: *LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE COIL MASSIMO DEI VOTI E LA LODE.*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Università degli Studi
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Medicina e Chirurgia, Scienze Biologiche
- Qualifica conseguita
  - Laurea in Medicina e Chirurgia e specializzazione in Neurofisiopatologia, Laurea in Scienze Biologiche
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

## ULTIME PUBBLICAZIONI:

Metro, Daniela, Corallo, Francesco, Cardile, Davide, Gembillo, Guido, Manasseri, Luigi, Santoro, Domenico, Buda, Martina, Calabrò, Rocco Salvatore, Bonanno, Lilla. What about the Use of Ice Cream as a Supplementary Diet in Chronic Kidney Disease? A Case–Control Study. *MEDICAL SCIENCES*. 2024 vol. 12, p. 1-10, ISSN: 2076-3271, doi: 10.3390/medsci12020022

Agnoli, C, Baroni, L, Bertini, I, Ciappellano, S, Fabbri, A, Goggi, S, Metro, D, Papa, M, Sbarbati, R, Scarino, ML, Pellegrini, N, Sieri, S. A comprehensive review of healthy effects of vegetarian diets. *NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES*. 2023 vol. 33, p. 1308-1315, ISSN: 0939-4753, doi: 10.1016/j.numecd.2023.04.005

Metro, Daniela, Buda, Martina, Manasseri, Luigi, Corallo, Francesco, Cardile, Davide, Lo Buono, Viviana, Quartarone, Angelo, Bonanno, Lilla. Role of Nutrition in the Etiopathogenesis and Prevention of Nonalcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) in a Group of Obese Adults. *MEDICINA*. 2023 vol. 59, p. 1-10, ISSN: 1010-660X, doi: 10.3390/medicina59030638

Albergamo A, Vadalà R, Metro D, Giuffrida D, Monaco F, Pergolizzi S, Leonardi M, Bartolomeo G, Petracci M, Cicero N. Effect of Dietary Enrichment with Flaxseed, Vitamin E and Selenium, and of Market Class on the Broiler Breast Meat-Part 2: Technological and Sensorial Traits. *Foods*. 2022 Aug 25;11(17):2567.

Metro D, Corallo F, Fedele F, Buda M, Manasseri L, Buono VL, Quartarone A, Bonanno L. Effects of Alcohol Consumption on Oxidative Stress in a Sample of Patients Recruited in a Dietary Center in a Southern University Hospital: A Retrospective Study. *Medicina (Kaunas)*. 2022 Nov 18;58(11):1670.

Albergamo A, Vadalà R, Metro D, Nava V, Bartolomeo G, Rando R, Macrì A, Messina L, Gualtieri R, Colombo N, Sallemi S, Leonardi M, Lo Turco V, Dugo G, Cicero N. Physicochemical, Nutritional, Microbiological, and Sensory Qualities of Chicken Burgers Reformulated with Mediterranean Plant Ingredients and Health-Promoting Compounds. *Foods*. 2021 Sep 9;10(9):2129.

Mediterranean diet in a Sicilian student population. Second part: breakfast and its nutritional profile. Metro D, Papa M, Manasseri L, Gervasi T, Campone L, Pellizzeri V, Tardugno R, Dugo G. *Nat Prod Res*. 2020 Aug;34(16):2255-2261.

$\beta$ -Caryophyllene Inhibits Cell Proliferation through a Direct Modulation of CB2 Receptors in Glioblastoma Cells. Irrera N, D'Ascola A, Pallio G, Bitto A, Mannino F, Arcoraci V, Rottura M, Ieni A, Minutoli L, Metro D, Vaccaro M, Altavilla D, Squadrito F. *Cancers (Basel)*. 2020 Apr 23;12(4):1038.

Administration of a Nutraceutical Mixture Composed by Aloe arborescens, Annona muricata, Morinda citrifolia, Beta rubra, Scutellaria baicalensis, and Vaccinium myrtillus Reduces Doxorubicin-Induced Side Effects. Irrera N, Pallio G, Mannino F, Gugliotta R, Metro D, Altavilla D, Squadrito F. *Nutr Cancer*. 2020;72(2):343-351.

Assessment of sleep and obesity in adults and children: Observational study. Bonanno L, Metro D, Papa M, Finzi G, Maviglia A, Sottile F, Corallo F, Manasseri L. *Medicine (Baltimore)*. 2019 Nov;98(46):e17642.

Stable consumption of swordfish favors, whereas stable consumption of oily fish protects from, development of postpartum thyroiditis.

Benvenga S, Vita R, Di Bari F, Granese R, Metro D, Le Donne M. *Endocrine*. 2019 Jul;65(1):94-101

Adherence to the Mediterranean diet in a Sicilian student population.

Metro D, Tardugno R, Papa M, Bisignano C, Manasseri L, Calabrese G, Gervasi T, Dugo G, Cicero N. *Nat Prod Res*. 2018 Aug;32(15):1775-1781.

Marked improvement of thyroid function and autoimmunity by Aloe barbadensis miller juice in patients with subclinical hypothyroidism.

Metro D, Cernaro V, Papa M, Benvenga S. *J Clin Transl Endocrinol*. 2018 Feb 14;11:18-25.

Beneficial effects of oral pure caffeine on oxidative stress.

Metro D, Cernaro V, Santoro D, Papa M, Buemi M, Benvenga S, Manasseri L. *J Clin Transl Endocrinol*. 2017 Oct 13;10:22-27.

Early enteric neuron dysfunction in mouse and human Huntington disease.

Sciacca S, Favellato M, Madonna M, Metro D, Marano M, Squitieri F. *Parkinsonism Relat Disord*. 2017 Jan;34:73-74

Type of fish consumed and thyroid autoimmunity in pregnancy and postpartum.

Benvenga S, Vigo MT, Metro D, Granese R, Vita R, Le Donne M. *Endocrine*. 2016 Apr;52(1):120-9.

## 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

SPAGNOLO  
DIPLOMA B2  
DIPLOMA B2  
DIPLOMA B2

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

INGLESE  
BUONO  
BUONO  
SUFFICIENTE

## 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.*

ESPERIENZA ULTRAVENTENNALE ACQUISITA IN AMBULATORI E NEI QUOTIDIANI CONTATTI CON GLI STUDENTI

## 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.*

ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI E CORSI (UNIVERSITÀ O ENTI ESTERNI)  
GIÀ COORDINATORE DELLA SEZIONE SICILIA DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NUTRIZIONE UMANA (SINU)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

UTILIZZAZIONE QUOTIDIANA DI APPARECCHIATURE SCIENTIFICHE, DI SUPPORTO ALLA DIDATTICA E INFORMATICHE.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

Pittura su stoffa e su ceramica. Ricamo

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

## PATENTE O PATENTI

Patente auto C

## ULTERIORI INFORMAZIONI

N. 145 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE ; 60 RELAZIONI A CONVEGNI IN ITALIA E ALL'ESTERO

## ALLEGATI

Messina, 3.10.2024