

**DOMENICA IERO**  
n Vitae  
CA IERO  
CN = DOMENICA IERO  
C = IT

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**

(Art. 47 del D.P.R. n.445 del 28 dicembre 2000)

la Sottoscritta **Domenica Iero** nata a Sant'Eufemia d'Aspromonte (RC) il 29/11/1961 e residente a Messina via A. Laudamo 32, c.f. R1EDNC61S69I333A, consapevole che ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 — le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni contenute nel presente CV rispondono a verità.

**INFORMAZIONI PERSONALI** **Domenica IERO**



**Data di nascita**

[REDACTED]

**Luogo di nascita**

[REDACTED]

**Cittadinanza**

[REDACTED]

**Indirizzo**

[REDACTED]

**Tel**

[REDACTED]

**E-mail**

[REDACTED]

**Pec**

[REDACTED]

**C.F.**

[REDACTED]

**Esperienza professionale**

<b>Date</b>	07/09/2023 – 31/12/2023
<b>Lavoro o posizioni ricoperti</b>	Biologo per incarico Professionale nel “Progetto per lo sviluppo dell’Agricoltura Siciliana e la valorizzazione delle produzioni regionali mediante l’utilizzo di tecnologie scientifiche che sviluppano modelli compatibili con il mantenimento degli equilibri ambientali e della salute pubblica”.
<b>Principali mansioni e responsabilità</b>	Ricerca delle proprietà salutistiche e Nutraceutiche dei prodotti Tipici Siciliani (Arancia Biondo di Scillato, Fagiolo Badda di Polizzi e Ficodindia della Valle del Torto) con Elaborazione di dati sperimentali sulle capacità antiossidanti e del contenuto di polifenoli nelle matrici oggetto di studio, mediante tecniche di determinazione spettrofotometriche e utilizzo del metodo LC-HRMS.
<b>Nome e indirizzo datore di lavoro</b>	Co.Ri.Bi.A. (Consorzio di Ricerca sul Rischio Biologico in Agricoltura) Via G. Marinuzzi 3 90129 Palermo (Italia)

Date	19/04/2023 – 30/06/2023
Lavoro o posizioni ricoperti	Biologo nell'ambito delle attività tecnico scientifiche per incarico professionale riguardante la gestione del laboratorio fitopatologico.
Principali mansioni e responsabilità	Estrazione di RNA totale vegetale, quantificazione tramite Qubit, sequenziamento tramite utilizzo di Tecnologie Next Generation Sequencing (Mini On) per l'individuazione di virus a RNA in campioni vegetali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Co.Ri.Bi.A. (Consorzio di Ricerca sul Rischio Biologico in Agricoltura) Via G. Marinuzzi 3 90129 Palermo (Italia)
Date	10/11/2022 – 31/12/2022
Lavoro o posizioni ricoperti	Biologo nell'ambito delle attività tecnico scientifiche per incarico professionale riguardante la "riorganizzazione" e programmazione degli spazi dei laboratori per la costituzione di un'area fitopatologica, un'area chimica e un'area di biologia molecolare
Principali mansioni e responsabilità	creazione delle aree fitopatologica, chimica e biologia molecolare dotata di attrezzature per la preparazione e lavorazione dei campioni vegetali ed estrazione degli acidi nucleici. Controllo degli strumenti per valutare il corretto funzionamento attraverso test di controllo positivo e negativo e trasferimento di parte della strumentazione presso E.S.A. per la creazione del Polo Tecnologico a servizio del Sistema Agroalimentare Siciliano.
Nome e indirizzo datore di lavoro	Co.Ri.Bi.A. (Consorzio di Ricerca sul Rischio Biologico in Agricoltura) Via G. Marinuzzi 3 90129 Palermo (Italia)

Lavoro o posizione ricoperti	Date 01/04/2022 -30/09/2022 Biologo (Borsa di studio attività di Sequenziamento di Sarscov2)
Principali attività e responsabilità	Analisi dei risultati della ricerca e realizzazione di report basati sui dati raccolti. Uso di apparecchiature di laboratorio [sequenziatore SANGER, spettrofotometro, centrifughe, phinetro, cappe, terinociclatore, citofluorimetro, per lo svolgimento di ricerche e studi.
Datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via Gino Marinuzzi, 3, 90129, Palermo (Italia) Ente Sanitario di Diritto Pubblico — Ricerca e Diagnostica
	Dimostrazione di un'attitudine positiva e proattiva al lavoro, partecipando con impegno e motivazione al miglioramento dei risultati individuali e di team, di soluzioni creative ed efficaci a problemi di lieve o più seria entità sfruttando l'innata capacità di analisi, sintesi ed elaborazione di adeguati piani d'azione. Conduzione di diverse attività di laboratorio, tra cui analisi del DNA. Rispetto delle norme di Buona Pratica di Laboratorio. Garanzia di efficacia operativa in ambienti multiculturali grazie a una naturale apertura, a un'innata predisposizione empatica e alla padronanza di Inglese. Ascolto e valutazione di richieste, domande, feedback e istruzioni ed elaborazione di risposte e azioni adeguate e capaci di assicurare i migliori risultati in tempi brevi

Curriculum Vitae  
DOMENICA IERO



	Date	01/07/2021 -30/12/2021
Lavoro o posizione ricoperti		Biologo (Borsa di studio -progetto di ricerca:"Studio sulla correlazione tra pesticidi e antimicrobicoresistenza in batteri isolati da vegetali"
Principali attività e responsabilità		Indagini sulla diffusione di batteri farmaco resistenti nei vegetali, ottenere dati che permettano di valutare l'impatto che l'uso dei pesticidi ha sulla selezione di comunità microbiche multiresistenti nei vegetali Sviluppo di approcci eco-epidemiologico e molecolari per la valutazione del rischio di infezioni di origine alimentare, anche con riferimento all'antibiotico resistenza, in un'ottica One-Health.
Nome e indirizzo del datore di lavoro		Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via Gino Marinuzzi, 3, 90129, Palermo (Italia)
	Date	Giugno 2021
Lavoro o posizione ricoperti		Componente commissione esami di abilitazione di Biologo  Università degli studi di Palermo
	Date	Giugno 2018
Lavoro o posizione ricoperti		Componente commissione esami di abilitazione di Biologo prima e seconda sessione di esami  Università degli studi di Catania
	Date	2011 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti		Biologo -Libero Professionista
Principali attività e responsabilità		Svolge attività di Biologa Nutrizionista, occupandosi di Nutrizione sia in condizioni fisiologiche che patologiche, di Genetica applicata alla Nutrizione, Nutrigenetica del rapporto alimenti-psiche, dei principi attivi che hanno un ruolo determinante sugli stati patologici

Curriculum Vitae  
DOMENICA IERO

Oltre alla sua attività professionale ha partecipato negli anni a vari progetti di educazione alla salute. In collaborazione con l'Ordine dei Biologi organizza corsi e seminari di formazione su Nutrizione, Salute e approcci multidisciplinari per stati patologici, oncologia, diabete, malattie degenerative.

Relatrice in numerosi corsi organizzati con varie Università sia Nazionali che Internazionali, ha partecipato a vari eventi ottenendo titoli onorari Collabora con le principali Università Internazionali di Medicina Orientale, nella didattica e nella ricerca, studiando i meccanismi fisici e mentali che stanno alla base del benessere, dalla Terapia Nutrizionale alle tecniche psicocorporee all'utilizzo di fitoterapici, ai rimedi sui processi di invecchiamento ricercando le cause delle malattie neoplastiche e degenerative Promotrice di varie iniziative nel sociale sulla prevenzione e lotta contro i disturbi del comportamento alimentare, collabora con vari Enti, Scuole, Università, Ordine dei Medici, partecipando come relatrice a vari eventi.

Date	1993 al 1995
Lavoro o posizione ricoperti	Biologo -volontario
Principali attività e responsabilità	ricerca di laboratorio sulle Malattie Respiratorie
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Policlinico Universitario di Messina
Tipo di attività o settore	Ricerca e diagnostica
Date	1992-1993
Lavoro o posizione ricoperti	Biologo Tirocinante
Principali attività e responsabilità	Indagini di laboratorio per la diagnosi di malattie ad eziologia virale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Igiene e profilassi dell'Università degli studi di Messina
Tipo di attività o settore	Virologia
Istruzione	e formazione
Date	2000

Titolo della qualifica rilasciata	Diploma in "Chicun" conseguito presso L'Accademia Brasiliana di Arte e Scienze Orientali (affiliata alla Scuola di Medicina Orientale del Giappone-Koho Igaku); Diploma in Drenaggio linfatico conseguito presso l'Accademia Brasiliana di Arte e Scienza Orientale (affiliata alla Scuola di Medicina Orientale del Giappone-Koho);
Date	02-10-2000
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Auricoloterapia conseguito presso l'Accademia di Arte e Scienza Orientale; Diploma di Specializzazione in Quiropratica conseguito presso l'Accademia Brasiliana di Arte e Scienza Orientale
Data	1998
Titolo della qualifica rilasciata	Abitazione per l'esercizio della professione di shiatzuterapeuta rilasciato dall'Accademia di Arte e Scienze (29.261.49i 0001-50); <b>Diploma di specializzazione in Shiatzuterapia</b> conseguito presso l'Accademia Brasiliana di Arte e Scienza Orientale (Sohaku-in foundation for Oriental Medicine)
Date	1997
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Diploma di Acupunturist (specialitation)</b> conseguito presso la Brazilian Academy of <b>Oriental Art e Science</b> (ABACO)-(The first official school of Oriental Medicine Brazil)
Date	1995
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma in " Fitocosmetologia e Dermatologia Cosmetologica"; <b>Diploma di aggiornamento e Qualificazione professionale in "Piante officinali e scienze dell'Alimentazione"</b>
Luogo	Università di Messina
Date	18 Maggio 1995
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Iscrizione all'Albo Professionale dei Biologi</b>
Luogo	Università degli Studi di Messina

Date 1992

Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione all'esercizio della professione di biologo

Luogo Università degli Studi di Messina

Date A.A. 1990-1991

Titolo della qualifica rilasciata Laurea Magistrale **in** Scienze Biologiche

Luogo Università degli Studi di Messina

Tesi di Laurea Sperimentale dal titolo "Alcuni aspetti della biologia di *Mullus Barbatulus* L. 1758".

Madrelingua Italiano

Altra Lingua Inglese

Capacità di lettura C1

Capacità di scrittura C1

Capacità di espressione orale C1

Attestato Livello avanzato C1 Certificate in ESOL  
International presso British Institutes il 03/08/2022  
Quadro Comune Europeo di Riferimento dell

**Ulteriori corsi di formazione, FAD con attestato di partecipazione promosse da Enpab, ONB**

- Bonifica dei suoli: dalla normativa all'esecuzione
- Tossicologia generale forenze
- Fitoterapia dell'insufficienza venosa cronica
- Carcinoma midollare della tiroide
- Il diabete oggi: dalle evidenze scientifiche alla pratica clinica
- Sistema immunitario, infezioni virali e batteriche
- Paralisi flaccide e acute: status dell'eradicazione della poliotnelite e problematiche aperte
- Le nuove sostanze psicoattive
- Nutrizione del paziente oncologico
- Microbiota e sport
- Disturbi dell'alimentazione
- Oncologia di precisione
- Trattamento fitoterapico integrato nei disturbi psicoemozionali e nelle patologie neurodegenerative
- Nutrizione personalizzata, glicazione ed effetti degli zuccheri sulla salute
- Prevenzione Covid 19 e infiammazione
- Vitamina D: un nuovo approccio all'integrazione
- Gestione del paziente con intolleranza glucidica
- Genetica, Nutrizione, Longevità, Malattie
- Piante Officinali Fegato e vie biliari
- Malattie del metabolismo lipidico
- Alimentazione, metabolismo, regolazione

**Corsi di formazione presso l'Accademia Internazionale di Nutrizione Clinica (ROMA),  
dall'Ordine dei Biologi e Ordine dei Medici**

- Corso in Genetica forenze organizzato dall'ordine nazionale dei Biologi (Cagliari 5-7 Aprile 2013) Corsi su Salute Alimentazione e Neoplasie organizzato dall'Ordine Nazionale dei Medici chirurghi.
- Nutrigenetica e Obesità
- Terapia Bio Nutrizionale(TBN)
- Terapia bionutrizionale per i sistemi di depurazione organica (fegato- reni) e apparato gastroenterico.
- Le Reazioni Avverse agli Alimenti e le principali tecniche diagnostiche
- Corso su metodologia e impedenziometria
- Alimentazione in età pediatrica
- Disturbi del comportamento alimentare (Anoressia, Bulimia...)
- Alimentazione nello sport
- Il raggiungimento del benessere globale attraverso la nutrizione e l'estetica.
- Interpretazioni delle analisi cliniche e consigli nutrizionali
- La Nutrizione Clinica e la professione del Nutrizionista
- Alimentazione nelle varie fasi della vita
- Come dimagrire velocemente restando in salute: dalle diete di attacco ai regimi alimentari di mantenimento.
- Mantenimento della massa magra durante una strategia disintossicante

**Partecipazione a Progetti di Educazione alla Salute e Conferenze**

- Partecipazione al progetto 'Mangiare E Salute' organizzato dall'ONB
- Partecipazione alla II° Conferenza Nazionale dell'ONB Nutrizione Benessere Alimenti e Nutraceutica, 11 Settembre 2016
- Partecipazione al XXV Congresso Internazionale Firenze 17-19 ottobre 2013 'Le diverse realtà della Biologia'
- Partecipazione al Convegno dell'ONB all'EXPO 2015 Milano
- Partecipazione al Convegno in Genetica Forense, Cagliari 2013



---

### **Partecipazione a Congressi in qualità di Relatrice**

- Relatrice al Convegno organizzato con l'Ordine dei Medici di Messina in occasione della giornata Nazionale della Salute della Donna con la relazione dal titolo: Alimentazione e fasi di vita della donna Dieta Mediterranea: dalla prevenzione delle patologie alla promozione della salute, 22 Aprile 2017
- Relatrice al convegno organizzato dall'Università di Messina e dall'ONB con la relazione: Alimentazione e benessere psicofisico: azione dei Nutrienti sul sistema Neuroendocrino, 03 Marzo 2017
- Relatrice al Seminario su Alimentazione e Salute organizzato con L'Università degli Studi di Messina, 26 Maggio 2016
- Relatrice al I° World Congresso of Traditional native Medicines and Integrative Practices in Health con la relazione dal titolo " L'Alimentazione nella cura delle malattie e come equilibrio emozionale", 22 Giugno 2015
- Relatrice al Seminario organizzato dall'ONB presso l'Università degli Studi di Messina con la relazione dal titolo: Le nuove frontiere dell'Alimentazione - interazione tra corpo, mente, geni, ambiente, 21 settembre 2015.
- Relatrice al Corso di Nutrizione dell'ONB con la relazione dal titolo: Azione dei nutrienti sul sistema Neuroendocrino e prevenzione delle malattie cardiovascolari, autoimmuni, degenerative, Reggio Calabria 26 Ottobre 2015.
- Relatrice al corso di Nutrizione dell'ONB on la relazione dal titolo: Alimentazione come prima Medicina, Messina 25 Ottobre 2015
- Relatrice al I° Congresso Internazionale Brasile- Giappone di Agopuntura ed Elettroagopuntura scientifica, 2008.
- Relatrice al Congresso Distrettuale FIDAPA- patrocinato dalla U.S.L. 5 con la relazione dal titolo: Armonia tra mente e corpo, Taormina 2006.
- Relatrice al II seminario Internazionale del DR, Jeremy Ross in Brasile (Agopuntura nei disturbi psicologici), organizzato dalla The Open International University for Complementary Medicine (UNIMEC) associata con la Brazilian Academy of Oriental Art & Science (ABACO) e Istituto SOHAKU-IN Foundation for Oriental Medicine, 26 Aprile 1998

### **Partecipazione ai lavori organizzati con l'Università degli studi di Messina**

- Partecipazione al Corso su "Asma bronchiale e attività sportive: il problema individuale, il profilo terapeutico, le iniziative" organizzato dalla facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Messina, 22 Giugno 1995
- Partecipazione al Corso Parallelo su " Asina: aspetti clinici e prospettive di terapia" svolto dall'Accademia Nazionale di Medicina, 13 Giugno 1996
- Partecipazione al I° Convegno su " i razionali della terapia antibiotica alle soglie del 2000" organizzato dalla facoltà di medicina e Chirurgia dell'Università di Messina, 30 Marzo 1996.
- Partecipazione ai [avori del convegno su: Cuore polmonare cronico- Quale futuro? Organizzato dall'Associazione Medici Cattolici Italiani Arcidiocesi Messina- Lipari- S.Lucia del Mela Comitato di Bioetica di Messina presso il Servizio di Terapia Medica Generale e Riabilitazione Cardiorespiratoria, 26 Gennaio 1996

Curriculum Vitae  
DOMENICA IERO

- Partecipazione al Convegno sul tema: "infezioni delle vie respiratorie in ambito comunitario" organizzato dall'Università degli Studi di Messina, 06 Marzo 1997
- Partecipazione alla Giornata Pneumologica organizzata dall'AIPO, 29 Maggio 1997
- Partecipazione al Seminario di Orientamento e Salute organizzato dall'associazione "AMUSA" a San Joà da Barra. ( R.J.), 03 Ottobre 1997-  
Curriculum Vitae di DOMENICA IERO
- Partecipazione al I Seminario di Moxabustione in Clinica Medica organizzato a San Paolo del Brasile nel 1997 dalla The Open International University for Complementary Medicines (UNIMEC).
- Partecipazione al " IV International Congresso of Integrative Medicine" organizzato dall'Università degli Studi di Messina, 04 Maggio 1997.
- Partecipazione al 38° Congresso mondiale di Salute e Terapie Complementari organizzato nel 2000 a Rio de Janeiro dall'Accademia Brasiliana di Arte e Scienze Orientali)
- Partecipazione al seminario di energia dinamica P livello (Il Settimo senso), 20 Ottobre 2006.
- Partecipazione al seminario di energia dinamica II° livello (Il Settimo Senso), 21 Ottobre 2006.

#### Titoli Onorari

- Diploma honoris causa di benemerente conferito dall'Istituto Superiore di Lettere Arti e Scienze del Mediterraneo (18-09-2019)
  - **Nomina di Accademica** effettiva conferita dall'Accademia di Sicilia per il contributo alle Scienze mediche (2019)
- Nomina di Accademica Ordinaria dall'Accademia dei poeti Federico II per il suo impegno poetico ed Artistico (19-10-2019)
- Certificate of International Academic Merit per il contributo dato allo sviluppo della Medicina Tradizionale in tutto il mondo conferito alla 1° Conferenza Accademica Internazionale Cina — Brasile, 21 Giugno 2015.
  - Titolo di life Membership conferito dalla Brazilian Academy for Oriental Art & Science, 19 Ottobre 2008.
  - Conferimento del titolo di Accademico effettivo di Specialista in Terapie Orientali dalla Thietin Academy of Science, 12 Novembre 2007
  - Nomina di Membro Honoris Causa a vita, Pioniere della cultura Europea e Diploma al merito culturale conferito dal C.D.A.P.- U.P.C.E. per l'attività svolta in funzione della cultura, 21 Gen

Titolo di Honorary Member of The Open International University for Complementary Medicine (UNIMEC),

#### Competenze professionali

Svolge attività di Biologa Nutrizionista, occupandosi di Nutrizione sia in condizioni fisiologiche che patologiche, di Genetica applicata alla Nutrizione, Nutrigenetica del rapporto alimenti-psiche, dei principi attivi che hanno un ruolo determinante sugli stati patologici.

Oltre alla sua attività professionale ha partecipato negli anni a vari progetti di educazione alla salute. In collaborazione con l'Ordine dei Biologi organizza corsi e seminari di formazione su Nutrizione, Salute e approcci multidisciplinari per stati patologici, oncologia, diabete, malattie degenerative.

Relatrice in numerosi corsi organizzati con varie Università sia Nazionali che Internazionali, ha partecipato a vari eventi ottenendo titoli onorari Collabora con le principali Università Internazionali di Medicina Orientale, nella didattica e nella ricerca,

studiando i meccanismi fisici e mentali che stanno alla base del benessere, dalla Terapia Nutrizionale alle tecniche psicocorporee all'utilizzo di fitoterapici, ai rimedi sui processi di invecchiamento ricercando le cause delle malattie neoplastiche e degenerative

Promotrice di varie iniziative nel sociale sulla prevenzione e lotta contro i disturbi del comportamento alimentare, collabora con vari Enti, Scuole, Università, Ordine dei Medici, partecipando come relatrice a vari eventi.

### **Competenze informatiche**

Conoscenza dei sistemi operativi in ambiente ms dos windows ed applicativi. Ottima conoscenza del sistema operativo Windows, di microsoft office (word, excel, power point, outlook, access) e Internet explorer, apprese durante il percorso di studi e durante la preparazione della tesi. Conoscenza dei software più utilizzati in laboratorio di biologia molecolare, quali clustalv, philips, wublast2, genralex, familia, structure.

### **Pubblicazioni**

Agozzino V., Schirò G., Zero D., Di Falco F., Mira F., Di Bella S., Vitale M., Antoci F., Sciurba., Guercio A., Castronovo C. Titolo "Valutazione dell'antibiotico-resistenza in ceppi di salmonella enterica".

### **Patente o Patenti**

La sottoscritta è in possesso dei seguenti titoli: Patente di guida B;

- Diploma di Maturità Scientifica;
- Diploma di Maturità Magistrale.

### **Profilo personale**

Lavorare a fianco dei migliori professionisti nel campo medico —terapeutico e di ricerca è stata ed è la più grande fonte di motivazione per farmi crescere non solo in termini di competenza, professionalità, e responsabilità, ma soprattutto in campo umano perché mi ha dato la possibilità di un arricchimento spirituale, utilizzando al meglio il mio "dare", conferendo al mio essere maggiore percettività e sensibilità. Amo trovare soluzioni innovative, e sperimentare a fondo ogni possibilità di cura, sono disposta al confronto e a mettere in discussione le mie idee per identificare le soluzioni più efficaci ed efficienti. Sono una persona aperta e comunicativa, adoro l'arte in tutte le sue forme, mi occupo di poesia, amo scrivere, ascoltare musica e viaggiare per scoprire culture diverse. Amo tutti coloro che, come me, dedicano parte del loro tempo alla ricerca di alternative che portano all'equilibrio e al benessere.

**Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e ai sensi del Reg. UE n. 679/2016 (GDPR).**

Messina, lì 08/04/2024

**Firma**  
**(Firmato Digitalmente)**

