

**FORMATO EUROPEO
INFORMAZIONI PERSONALI PER IL
CURRICULUM
VITAE**



Nome **MESSINA ELISA**
Indirizzo [Redacted]
Telefono **Italia** [Redacted]
E-mail [Redacted]
Nazionalità Italiana
Data di nascita [Redacted]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 25-06-2021 – ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro IBIM-CNR, via Ugo La Malfa 153, Palermo
• Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)
• Tipo di impiego Contratto di collaborazione per la messa a punto di nuovi metodi per lo studio delle alterazioni genetiche ed enzimatiche nelle malattie da accumulo lisosomiali

- Date (da – a) Novembre 2013 – Dicembre 2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro IBIM-CNR, via Ugo La Malfa 153, Palermo
• Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)
• Tipo di impiego Contratto di collaborazione finalizzato allo screening di molecole pro ed anti-ossidanti da utilizzare come agenti terapeutici nei processi neurodegenerativi (Progetto Invecchiamento)

- Date (da – a) Aprile 2013 – Novembre 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro IBIM-CNR, via Ugo La Malfa 153, Palermo
• Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)
• Tipo di impiego Tirocinante-tirocinio post-laurea

- Date (da – a) Ottobre 2012-Marzo 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro IBIM-CNR, via Ugo La Malfa 153, Palermo
• Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche
• Tipo di impiego Tirocinante laurea triennale



15/06/21

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2006-2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di scienze MM.FF.NN.
Corso di laurea in scienze biologiche, curriculum di biologia molecolare applicata
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Matematica, Chimica, Fisica, Biochimica, Microbiologia, Biologia molecolare, Genetica, Tecnologie ricombinanti, Fisiologia, Citologia ed Istologia, Anatomia comparata, Zoologia
- Qualifica conseguita Laurea in Scienze Biologiche
- Voto conseguito 109/110

- Date (da – a) 2001-2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "Albert Einstein"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Matematica, Chimica, Fisica, Italiano, Latino, Disegno tecnico
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica
- Voto conseguito 96/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA INGLESE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

SPICCATA PREDISPOSIZIONE AI CONTATTI UMANI.
OTTIME CAPACITÀ DI RELAZIONE, APPRENDIMENTO INSERIMENTO ED ADATTAMENTO PER QUALSIASI ATTIVITÀ DA SVOLGERE.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

OTTIME CAPACITÀ ORGANIZZATIVE E DI COORDINAMENTO ACQUISITE SOPRATTUTTO DURANTE IL LAVORO SVOLTO DI RESPONSABILE DI COMUNITA' ED ANCHE NEI TANTI LAVORI DI GRUPPO SVOLTI IN AMBITO SCOLASTICO, UNIVERSITARIO E EXTRASCOLASTICO-
OTTIMA CAPACITÀ DI CONCIARE LE MIE ATTIVITÀ CON LO SPORT .
OTTIMA CAPACITÀ DI SCRITTURA ACQUISITA DALLA FREQUENTAZIONE DI UN LABORATORIO DI GIORNALISMO.
COMPETENZE MUSICALI (FREQUENTATO LABORATORIO MUSICALE)

CAPACITÀ E COMPETENZE

OTTIME CAPACITÀ DI UTILIZZAZIONE DEL PC, ACQUISITA DURANTE UN CORSO DI INFORMATICA(WINDOWS,OFFICE,EXCELL);

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche,
tecniche di laboratorio, ecc.

OTTIMA CAPACITÀ E MANUALITÀ NELL'UTILIZZAZIONE DI ATTREZZATURE E STRUMENTAZIONE DI
LABORATORIO DI RICERCA ACQUISITE DURANTE L'ATTIVITÀ DI TIROCINIO PRESSO IL CNR DI PALERMO.

- COLTURE CELLULARI
- SAGGI DI VITALITÀ CELLULARE
- ESTRAZIONE DI PROTEINE CELLULARI
- IMMUNOFLUORESCENZA
- L'ELETTROCHEMILUMINESCENZA (ECL)
- ELETTROFORESI MONODIMENSIONALE E BIDIMENSIONALE
- ELETTROFORESI SU GEL DI AGAROSIO
- QUANTIZZAZIONE DEGLI ACIDI NUCLEICI E PROTEINE
- IMMUNOBLOT
- ESTRAZIONE DI DNA GENOMICO, RNA E DNA PLASMIDICO
- PCR ED RT-PCR
- MICROARRAY
- SISTEMI BATTERICI: CLONAGGIO IN VETTORI PLASMIDICI, TRASFORMAZIONE BATTERICA
- SILENZIAMENTO CON siRNA

PARTECIPAZIONE A CORSI INTERNAZIONALI

1-5 GIUGNO 2013

"Summer School on gel-based proteomics", presso Porto Conte Ricerche,
Tramigiano (Alghero), Italia.

Corso teorico-pratico sulle nuove tecniche di proteomica, basato sulla DIGE e sull'utilizzo
del typhoon, e degli appropriati software di analisi.

ABSTRACT A CONGRESSI

P. Picone, D. Nuzzo, L. Caruana, E. Messina, A. Cangemi, A. Barera, S. Vasto, M. Di Carlo. La
Metformina, farmaco antidiabetico, un potenziale fattore a rischio per l'insorgenza del morbo
di Alzheimer. MEETING "BIOTECNOLOGIE-RICERCA DI BASE INTERDISCIPLINARE
TRASLAZIONALE IN AMBITO BIOMEDICO". Palermo 27-28 GIUGNO 2013. p. 8 ISBN-
9788890580543

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

27- 28 GIUGNO 2013

MEETING (IBIM-STEBICEF) "BIOTECNOLOGIE-RICERCA DI BASE INTERDISCIPLINARE TRASLAZIONALE IN
AMBITO BIOMEDICO" PRESSO IL CONSIGLIO NAZIONALE DELLA RICERCA DI PALERMO.

27-29 NOVEMBRE 2012

5TH BILATERAL SEMINAR ITALY-JAPAN "PHYSICAL AND CHEMICAL IMPACT ON MARINE ORGANISMS: FOR
THE SUSTAINABLE QUALITY OF HUMANS SOCIETY DEPENDENT ON MARINE ENVIRONMENT"

1ST MARINE NANOECOTOX WORKSHOP AT BIOMEDICINE AND MOLECULAR IMMUNOLOGY INSTITUTE
(IBIM) OF NATIONAL COUNCIL OF RESEARCHES OF PALERMO

3-6 NOVEMBRE 2004

12^A TARGA GIUSEPPE PIAZZI

CONFERENZA DEDICATA ALLA DIVULGAZIONE SCIENTIFICA, PRESSO IL CONSIGLIO NAZIONALE DI RICERCA
DI PALERMO.

7 APRILE 2011

NETTARE DI BACCO: UN GOCCIO DI VINO

CONFERENZA DEDICATA ALLA TRATTAZIONE DEGLI EFFETTI DANNOSI DEL VINO, PRESSO L'AZIENDA
OSPEDALIERA "POLICLINICO" DI PALERMO

PARTECIPAZIONI AD ORGANIZZAZIONI

27-28 GIUGNO 2013

Supporto tecnico al meeting "BIOTECNOLOGIE-RICERCA DI BASE INTERDISCIPLINARE TRASLAZIONALE

SCIENTIFICHE

IN AMBITO BIOMEDICO" tenutosi presso l'Area della Ricerca del CNR, Palermo.

5 APRILE 2011

Corso pratico e teorico presso l'azienda ospedaliera " Policlinico" di Palermo.
Autopsia: valore aggiunto per la crescita culturale e professionale del medico di oggi.

**PARTECIPAZIONI AD
ATTIVITÀ
EXTRACURRICULARI**

6 -10 Marzo 2006/11 Maggio 2006, presso i "Cantieri Culturali della Zisa" di Palermo
7ª edizione, SETTIMANA DEGLI STUDI DANTESCHI: "ch'è principio e cagion di tutta gioia"

OTTOBRE 1999 - APRILE 2000

Laboratorio di Giornalismo, presso la scuola Media Statale "Leonardo da Vinci", di Palermo

OTTOBRE 1999 -APRILE 2000

Laboratorio di informatica, presso la scuola Media Statale "Leonardo da Vinci", di Palermo

OTTOBRE – APRILE 2000

Laboratorio Musicale, presso la scuola Media Statale "Leonardo da Vinci", di Palermo

9 LUGLIO 2000

IV Festival internazionale del bambino

Meeting internazionale di scambio culturale (teatrale, musicale ecc), presso la " Città dei Ragazzi" di Palermo

**HOBBY ED INTERESSI
PERSONALI**

Ho sempre praticato attività sportiva di gruppo, sviluppando capacità relazionali e collaborative.

Attualmente frequento un corso di arti marziali che mi ha portato ad ottenere grandi risultati nazionali ed internazionali.

PATENTE O PATENTI

Patente B

Vi autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge 675/96

FIRMA

Elisa Messina

Palermo

15/08/21