

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

GIRLANDA PAOLO

Telefono

+39 (090) 221 2792

Fax

2789

E-mail

PAOLO.GIRLANDA@POLIME.IT

Nazionalità

ITALIANA

Data di Nascita

25/05/1951

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date (da - a)

01/01/2011 -

Nome e indirizzo del  
datore di lavoro

AOU POLICLINICO DI MESSINA,

Tipo di azienda o  
settore

SANITÀ

Tipo di impiego

PROFESSORE ORDINARIO

Principali mansioni e

responsabilità

DIRETTORE UOSD DI NEUROFISIOPATOLOGIA E  
DISORDINI DEL MOVIMENTO

Date (da - a)

01/11/2003 - 31/12/2010

Nome e indirizzo del  
datore di lavoro

UNIVERSITA' DI MESSINA, AOU POLICLINICO G  
MARTINO MESSINA

Tipo di azienda o  
settore

ALTRO

Tipo di impiego

PROFESSORE ORDINARIO

Principali mansioni e  
responsabilità

PROFESSORE ORDINARIO DI NEUROLOGIA (MED/26)  
DIRETTORE DELL'U.O. DI NEUROFISIOPATOLOGIA  
DELL'A.O.U. POLICLINICO "G. MARTINO" DI MESSINA

Date (da - a)

01/11/2000 - 31/10/2003

Nome e indirizzo del  
datore di lavoro

UNIVERSITA' DI MESSINA, AOU POLICLINICO G  
MARTINO MESSINA

Tipo di azienda o  
settore

ISTRUZIONE

Tipo di impiego

PROFESSORE STRAORDINARIO

Principali mansioni e  
responsabilità

PROFESSORE STRAORDINARIO DI NEUROLOGIA  
(MED/26) DIRETTORE DELL'U.O. DI  
NEUROFISIOPATOLOGIA DELL'A.O.U. POLICLINICO "G.  
MARTINO" DI MESSINA

Date (da - a)

13/05/1994 - 31/10/2000

Nome e indirizzo del  
datore di lavoro

UNIVERSITÀ DI MESSINA, AOU POLICLINICO G  
MARTINO MESSINA

Tipo di azienda o  
settore

ISTRUZIONE

Tipo di impiego

PROFESSORE ASSOCIATO

Principali mansioni e  
responsabilità

PROFESSORE ASSOCIATO DI NEUROFISIOPATOLOGIA  
AIUTO A TEMPO PIENO SERVIZIO DI  
NEUROFISIOPATOLOGIA RESPONSABILE DEL  
"LABORATORIO DI ELETTROMIOGRAFIA E TECNICHE  
CORRELATE"

Date (da - a)

01/08/1980 - 12/05/1994

Nome e indirizzo del  
datore di lavoro

UNIVERSITA' DI MESSINA, AOU POLICLINICO G  
MARTINO MESSINA

Tipo di azienda o  
settore

ISTRUZIONE

Tipo di impiego

RICERCATORE CONFERMATO

Principali mansioni e  
responsabilità

RICERCATORE CONFERMATO, CLINICA NEUROLOGICA  
UNIVERSITÀ DI MESSINA.

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

Date (da - a)

- 31/10/1980

Nome e tipo di istituto di  
istruzione o formazione

UNIVERSITA' DI MESSINA FACOLTA' DI MEDICINA E  
CHIRURGIA, MESSINA - ITALIA

Titolo di Studio

SPEC.NE IN NEUROLOGIA

Qualifica conseguita

Livello nella  
classificazione  
nazionale

50 CON LODE

Date (da - a)

- 28/09/1976

Nome e tipo di istituto di  
istruzione o formazione

UNIVERSITA' DI MESSINA FACOLTA' DI MEDICINA E  
CHIRURGIA, MESSINA - ITALIA

Titolo di Studio

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

Qualifica conseguita

Livello nella  
classificazione  
nazionale

110 CON LODE

Date (da - a)

- 30/07/1969

Nome e tipo di istituto di  
istruzione o formazione

LICEO CLASSICO MAUROLICO, MESSINA - ITALIA

Titolo di Studio

MATURITA' CLASSICA

Qualifica conseguita

DIPLOMA DI MATURITÀ CLASSICA

Livello nella  
classificazione  
nazionale

## **PUBBLICAZIONI**

Titolo

ENVIRONMENTAL RISK FACTORS AND CLINICAL  
PHENOTYPE IN FAMILIAL AND SPORADIC PRIMARY  
BLEPHAROSPASM.

## Autori

LIGUORI R, MACEROLLO A, MARINELLI L, MARTINO D, MORGANTE F, SANTORO L, TINAZZI M, BERARDELLI A. NEUROLOGY.

## Abstract

## Anno pubblicazione e riferimenti

DEFAZIO G, ABBRUZZESE G, ANIELLO MS, BLOISE M, CRISCI C, ELEOPRA R, FABBRINI G, GIRLANDA P, 2011 JUL 20. [EPUB AHEAD OF PRINT] [IMPACT FACTOR:8.17]  
ANNO: 2011 - ISBN:

## Titolo

LOWER LIMB INVOLVEMENT IN ADULT-ONSET DYSTONIA: FREQUENCY AND CLINICAL FEATURES.

## Autori

MARTINO D, MACEROLLO A, ABBRUZZESE G, BENTIVOGLIO AR, BERARDELLI A, ESPOSITO M, FABBRINI G, GIRLANDA P, GUIDUBALDI A, LIGUORI R, LIUZZI D, MARINELLI L, MORGANTE F, SABETTA A, SANTORO L, DEFAZIO G.

## Abstract

## Anno pubblicazione e riferimenti

EUR J NEUROL. 2010 FEB;17(2):242-6. [IMPACT FACTOR: 2,732]  
ANNO: 2010 - ISBN:



## Titolo

WOUND BOTULISM IN DRUG USERS: A STILL UNDERESTIMATED DIAGNOSIS

## Autori

RODOLICO C, BARCA E, FENICIA L, ANNIBALLI F, SINARDI AU, GIRLANDA P.

## Abstract

## Anno pubblicazione e riferimenti

NEUROL SCI. 2010 JUN 15. [EPUB AHEAD OF PRINT]  
[IMPACT FACTOR: 1.236]  
ANNO: 2010 - ISBN:

## Titolo

IS CENTRAL FATIGUE IN MULTIPLE SCLEROSIS A DISORDER OF MOVEMENT PREPARATION?

## Autori

MORGANTE F, DATTOLA V, CRUPI D, RUSSO M, RIZZO V, GHILARDI MF, TERRANOVA C, GIRLANDA P, QUARTARONE A.

## Abstract

## Anno pubblicazione e riferimenti

J NEUROL. 2011 FEB;258(2):263-72. EPUB 2010 SEP 22.  
ANNO: 2010 - ISBN:

## Titolo

IMPAIRMENT OF SENSORY-MOTOR INTEGRATION IN PATIENTS AFFECTED BY RLS.

## Autori

RIZZO V, ARICÒ I, LIOTTA G, RICCIARDI L, MASTROENI C, MORGANTE F, ALLEGRA R, CONDURSO R, GIRLANDA P, SILVESTRI R, QUARTARONE A.

## Abstract

## Anno pubblicazione e riferimenti

J NEUROL. 2010 JUL 16. [EPUB AHEAD OF PRINT]  
PUBMED PMID: 20635185. [IMPACT FACTOR: 3,103]  
ANNO: 2010 - ISBN:

## Titolo

PAIRED ASSOCIATIVE STIMULATION OF LEFT AND RIGHT HUMAN MOTOR CORTEX SHAPES INTERHEMISPHERIC MOTOR INHIBITION BASED ON A HEBBIAN MECHANISM.

## Autori

RIZZO V, SIEBNER HS, MORGANTE F, MASTROENI C, GIRLANDA P, QUARTARONE A

## Abstract

## Anno pubblicazione e riferimenti

CEREB CORTEX. 2009 APR;19(4):907-15. [IMPACT  
FACTOR: 6.519]  
ANNO: 2009 - ISBN:

Titolo

ABNORMAL SENSORIMOTOR PLASTICITY IN ORGANIC  
BUT NOT IN PSYCHOGENIC DYSTONIA.

Autori

QUARTARONE A, RIZZO V, TERRANOVA C, MORGANTE  
F, SCHNEIDER S, IBRAHIM N, GIRLANDA P, BHATIA KP,  
ROTHWELL JC.

Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

BRAIN. 2009 AUG 18. [EPUB AHEAD OF PRINT] [IMPACT  
FACTOR:9.603]  
ANNO: 2009 - ISBN:

Titolo

DOPAMINE AGONISTS RESTORE CORTICAL  
PLASTICITY IN PATIENTS WITH IDIOPATHIC RESTLESS  
LEGS SYNDROME.

Autori

RIZZO V, ARICÒ I, MASTROENI C, MORGANTE F,  
LIOTTA G, GIRLANDA P, SILVESTRI R, QUARTARONE A

Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

MOV DISORD. 2009 VOLUME 24 ISSUE 5,PAGES  
710-715 [IMPACT FACTOR: 3.207]  
ANNO: 2009 - ISBN:

Titolo

THE TOR1A POLYMORPHISM RS1182 AND THE RISK  
OF SPREAD IN PRIMARY BLEPHAROSPASM.

Autori

DEFAZIO G, MATARIN M, PECKHAM EL, MARTINO D,  
VALENTE EM, SINGLETON A, CRAWLEY A, ANIELLO  
MS, BRANCATI F, ABBRUZZESE G, GIRLANDA P,  
LIVREA P, HALLETT M, BERARDELLI A.

Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

MOV DISORD. 2009 FEB 6;24(4):610-614. [IMPACT  
FACTOR: 3.207]  
ANNO: 2009 - ISBN:

Titolo

BRAIN-DERIVED NEUROTROPHIC FACTOR AND RISK  
FOR PRIMARY ADULT-ONSET CRANIAL-CERVICAL  
DYSTONIA

Autori

MARTINO D, MUGLIA M, ABBRUZZESE G, BERARDELLI  
A, GIRLANDA P, LIGUORI M, LIVREA P, QUATTRONE A,  
ROSELLI F, SPROVIERI T, VALENTE EM, DEFAZIO G

## Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

EUR J NEUROL. 2009 AUG;16(8):949-52. [IMPACT  
FACTOR: 2,732]  
ANNO: 2009 - ISBN:

## Titolo

ABNORMAL SENSORIMOTOR PLASTICITY IN ORGANIC  
BUT NOT IN PSYCHOGENIC DYSTONIA.

## Autori

QUARTARONE A, RIZZO V, TERRANOVA C, MORGANTE  
F, SCHNEIDER S, IBRAHIM N, GIRLANDA P, BHATIA KP,  
ROTHWELL JC.

## Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

BRAIN. 2009 AUG 18. [IMPACT FACTOR:9.603]  
ANNO: 2009 - ISBN:

## Titolo

ABNORMAL PLASTICITY OF SENSORIMOTOR  
CIRCUITS EXTENDS BEYOND THE AFFECTED BODY  
PART IN FOCAL DYSTONIA.

## Autori

QUARTARONE A, MORGANTE F, SANT'ANGELO A,

RIZZO V, BAGNATO S, TERRANOVA C, SIEBNER H,  
BERARDELLI A, GIRLANDA P.

Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

J NEUROL NEUROSURG PSYCHIATRY. 2008; 79:  
985-990. [IMPACT FACTOR: 3.630]  
ANNO: 2008 - ISBN:

Titolo

HEAD TRAUMA IN PRIMARY CRANIAL DYSTONIAS: A  
MULTI CENTRE CASE CONTROL STUDY

Autori

MARTINO D, DEFAZIO G, ABBRUZZESE G, GIRLANDA P,  
TINAZZI M, FABBRINI G, ANIELLO M S, AVANZINO L,  
COLOSIMO C, MAJORANA G, TROMPETTO C,  
BERARDELLI A

Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

J. NEUROL. NEUROSURG. PSYCHIATRY, 78:260-263;  
2007 [IMPACT FACTOR: 3,122]  
ANNO: 2007 - ISBN:

Titolo

ENHANCED LONG-TERM POTENTIATION-LIKE  
PLASTICITY OF THE TRIGEMINAL BLINK REFLEX  
CIRCUIT IN BLEPHAROSPASM

## Autori

QUARTARONE A, SANT'ANGELO A, BATTAGLIA F,  
BAGNATO S, RIZZO V, MORGANTE F, ROTHWELL JC,  
SIEBNER HR, AND GIRLANDA P.

## Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE, JANUARY 11, 2006  
– 26(2):716-721 [IMPACT FACTOR:7.907]  
ANNO: 2006 - ISBN:

## Titolo

HOMEOSTATIC-LIKE PLASTICITY OF THE PRIMARY  
MOTOR CORTEX IS IMPAIRED IN FOCAL HAND  
DYSTONIA.

## Autori

QUARTARONE A, RIZZO V, BAGNATO S, MORGANTE F,  
SANT'ANGELO A, ROMANO M, CRUPI D, GIRLANDA P,  
ROTHWELL JC AND SIEBNER HR

## Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

BRAIN. 2005 AUG;128(PT 8):1943-50. [IMPACT FACTOR:  
8.201]  
ANNO: 2005 - ISBN:

## Titolo

LONG LASTING EFFECTS OF TRANSCRANIAL DIRECT  
CURRENT STIMULATION ON MOTOR IMAGERY.

Autori

QUARTARONE A, MORGANTE F, BAGNATO S, RIZZO V,  
SANT'ANGELO A, AIELLO E, REGGIO E, BATTAGLIA F,  
MESSINA C, GIRLANDA P.

Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

NEUROREPORT (2004) 15(8):1287-1291 [IMPACT  
FACTOR: 2.503]  
ANNO: 2004 - ISBN:

Titolo

ABNORMAL ASSOCIATIVE PLASTICITY OF THE HUMAN  
MOTOR CORTEX IN WRITER'S CRAMP.

Autori

QUARTARONE A, BAGNATO S, RIZZO V, SIEBNER HR,  
DATTOLA V, SCALFARI A, MORGANTE F, BATTAGLIA F,  
ROMANO M, GIRLANDA P.

Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

BRAIN (2003), 126:2586-2596 [IMPACT FACTOR: 7.967]  
ANNO: 2003 - ISBN:



## Titolo

A FAMILY WITH AUTOSOMAL DOMINANT MUTILATING NEUROPATHY NOT LINKED TO EITHER CHROMOSOME 3Q13 OR 9Q22 LOCI.

## Autori

BELLONE E., RODOLICO C., TOSCANO A., DI MARIA E., CASSANDRINI D., PIZZUTI A., VIGO T., FIGULLO S., MAZZEO A., MACAIONE V., GIRLANDA P., VITA G., AJMAR F., MANDICH P.

## Abstract

## Anno pubblicazione e riferimenti

NEUROMUSCULAR DISORDERS (2002) 12:286-291  
[IMPACT FACTOR: 2.894]  
ANNO: 2002 - ISBN:

## Titolo

BOTULINUM TOXIN A TREATMENT FOR PRIMARY HEMIFACIAL SPASM. A 10-YEAR MULTICENTER STUDY.

## Autori

DEFAZIO G, ABBRUZZESE G, GIRLANDA P, VACCA L, CURRÀ A, DE SALVIA R, MARCHESE R, RAINERI R, ROSELLI F, LIVREA P, BERARDELLI A

## Abstract

## Anno pubblicazione e riferimenti

ARCHIVES OF NEUROLOGY (2002) 59:418-420 [IMPACT  
FACTOR:4.684]  
ANNO: 2002 - ISBN:

Titolo

CHANGES IN SPINAL CORD EXCITABILITY IN IN  
PATIENTS AFFECTED BY ULNAR NEUROPATHY.

Autori

GIRLANDA P., QUARTARONE A., BATTAGLIA F,  
PICCIOLO G., SINICROPI S., AND MESSINA C.

Abstract

Anno pubblicazione e  
riferimenti

NEUROLOGY (2000) 55: 975-978  
ANNO: 2000 - ISBN:

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

DALL'ANNO ACCADEMICO 1999-2000 GLI È STATO  
CONFERITO L'INCARICO DI DIREZIONE DELL'UO DI  
NEUROFISIOPATOLOGIA DEL POLICLINICO  
UNIVERSITARIO DI MESSINA. DAL GENNAIO 2011 È  
RESPONSABILE DELL'UOSD DI  
NEUROFISIOPATOLOGIA E DISORDINI DEL  
MOVIMENTO DELL'AOU POLICLINICO "G. MARTINO" DI  
MESSINA. IL PROF. GIRLANDA È RESPONSABILE DEL  
CENTRO SUI DISORDINI DEL MOVIMENTO E TERAPIA  
CON TOSSINA BOTULINICA. L'INTERESSE  
SCIENTIFICO PREMINENTE DEL PROF. GIRLANDA É  
SEMPRE STATO NEL CAMPO  
DELL'ELETTROMIOGRAFIA, DELLA REFLESSOLOGIA E  
DELLO STUDIO DELLE MALATTIE NEUROMUSCOLARI

CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AI DISTURBI DELLA TRASMISSIONE NEUROMUSCOLARE. EGLI INOLTRE SI È INTERESSATO DEI DISORDINI DEL MOVIMENTO ED IN PARTICOLARE DELLE DISTONIE FOCALI E DELLA TERAPIA CON TOSSINA BOTULINICA. LE RICERCHE EFFETTUATE SI POSSONO RIASSUMERE NEI SEGUENTI PUNTI: A) APPLICAZIONE DI METODICHE ELETTROFISIOLOGICHE NELLO STUDIO DELLE MALATTIE NEUROMUSCOLARI E STUDI MULTICENTRICI SULLA SINDROME DEL TUNNEL CARPALE B) APPLICAZIONE DI METODICHE ELETTROFISIOLOGICHE ALLA REFLESSOLOGIA CLINICA C) STUDIO DEL RIMODELLAMENTO FUNZIONALE E STRUTTURALE DEL MUSCOLO NELLA PATOLOGIA DEL MOTONEURONE CENTRALE D) STUDIO SPERIMENTALE DEI FENOMENI DI REINNERVAZIONE E) STUDIO DEGLI EFFETTI DELL'ISCHEMIA E DEI FARMACI SULLA GIUNZIONE NEUROMUSCOLARE NORMALE F) STUDIO ELETTROFISIOLOGICO DELL'INTOSSICAZIONE BOTULINICA G) TERAPIA CON TOSSINA BOTULINICA E STUDIO DEI DISORDINI DEL MOVIMENTO CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLE DISTONIE FOCALI IL PROF. GIRLANDA HA RICEVUTO FINANZIAMENTI DAL MIUR (PRIN), TELETHON, MINISTERO DELLA SALUTE (ATTIVITÀ DI RICERCA FINALIZZATA), UNIVERSITÀ DI MESSINA (PRA), FISM (FEDERAZIONE ITALIANA SCLEROSI MULTIPLA)

## **PRIMA LINGUA**

ITALIANO

## **ALTRE LINGUE**

**INGLESE**

Capacità di lettura

BUONO

Capacità di scrittura

BUONO

Capacità di espressione  
orale

BUONO

## **CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

ORGANIZZAZIONE CORSI DI PERFEZIONAMENTO E FORMAZIONE CONTINUA 1997-98 E 2000-01 CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN ELETTROMIOGRAFIA E POTENZIALI EVOCATI ISTITUITO DALL'UNIVERSITÀ DI MESSINA 1997, 1999, 2001, 2004 CORSO RESIDENZIALE DI PERFEZIONAMENTO IN DIAGNOSTICA MULTIDISCIPLINARE DELLE MALATTIE NEUROMUSCOLARI 2002- AD OGGI CORSO DI BASE IN ELETTROMIOGRAFIA E POTENZIALI EVOCATI (SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA) INCARICHI SCIENTIFICI 1987-1990 MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA (SINC) SETTEMBRE 1991 HA ORGANIZZATO LA SECONDA RIUNIONE NAZIONALE DEL GRUPPO DI STUDIO SUI DISORDINI DEL MOVIMENTO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA 1991-1996 RESPONSABILE DEL GRUPPO DI STUDIO SUI "DISORDINI DEL MOVIMENTO" DELLA SINC 1996 NOMINATO MEMBRO DEL COMITATO SCIENTIFICO DELL' ASSOCIAZIONE PER LA RICERCA SULLE DISTONIE (ARD) 1996 ELETTO NEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SINC E NOMINATO TESORIERE 1999 ELETTO NEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SINC E NOMINATO TESORIERE 2001 HA ORGANIZZATO IL CONGRESSO NAZIONALE DELLA SINC A TAORMINA 2002-2004 SEGRETARIO DELLA SINC 2008 PRESIDENTE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA INCARICHI SCIENTIFICI 1987-1990 MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA (SINC) SETTEMBRE 1991 HA ORGANIZZATO

LA SECONDA RIUNIONE NAZIONALE DEL GRUPPO DI STUDIO SUI DISORDINI DEL MOVIMENTO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA 1991-1996 RESPONSABILE DEL GRUPPO DI STUDIO SUI "DISORDINI DEL MOVIMENTO" DELLA SINC 1996 NOMINATO MEMBRO DEL COMITATO SCIENTIFICO DELL' ASSOCIAZIONE PER LA RICERCA SULLE DISTONIE (ARD) 1996 ELETTO NEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SINC E NOMINATO TESORIERE 1999 ELETTO NEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SINC E NOMINATO TESORIERE 2001 HA ORGANIZZATO IL CONGRESSO NAZIONALE DELLA SINC A TAORMINA 2002-2004 SEGRETARIO DELLA SINC 2008 PRESIDENTE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA

## **ALLEGATI**

1) [ELENCO COMPLETO DELLE PUBBLICAZIONI DEL PROF. PAOLO GIRLANDA](#)