

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GEMINIANI GIULIANO CARLO FRANCESCO**

Fax

E-mail **giulianocarlo.geminiani@unito.it**

Nazionalità italiana

Data di nascita 07-09-1958

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 1994-oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Torino
via Verdi 10, 10124 Torino
 - Tipo di azienda o settore Università
 - Tipo di impiego Docente
-
- 1992-1994
 - Dipartimento di Psicologia, Università degli studi di Palermo
Via Divisi, Palermo
 - Università
 - Docente
-
- 1991-1992
 - Divisione di Neurologia, Ospedale Maggiore Ca' Granda
Niguarda Piazza Benefattori dell'Ospedale 2, Milano
 - Azienda Ospedaliera
 - Medico
-
- 1987-1991
 - Divisione di Neurologia I, Istituto Nazionale Neurologico
"C.Besta" Via Celoria 11, Milano
 - Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico IRCCS
Borsista di ricerca

• Principali mansioni e responsabilità

2001-oggi

Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Torino
Professore ordinario di Neuropsicologia clinica (settore Psicologia clinica)

1995-2001

Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Torino
Professore associato di Neuropsicologia (settore Psicobiologia), Psicofisiologia clinica (settore Psicologia clinica), Neuropsicologia clinica (settore Psicologia clinica)

1992-1994

Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Palermo
Professore associato di Fondamenti anatomico-fisiologici dell'attività psichica

1991-1992

Divisione di Neurologia, Ospedale Maggiore Ca' Granda Niguarda
Assistente Medico di Neurologia

1987-1991

Divisione di Neurologia I, Istituto Nazionale Neurologico "C.Besta"
Borsista di ricerca in neurologia e neuropsicologia clinica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1989-1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di specializzazione in Neurochirurgia, Università degli Studi di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Neurochirurgia
 - Qualifica conseguita Specialista in Neurochirurgia
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1985-1988
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Neurologia
 - Qualifica conseguita Specialista in Neurologia
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1977-1984
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medicina e chirurgia
 - Qualifica conseguita Medico-Chirurgo
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 cum laude

- Date (da – a) 1982-1984

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Istituto di Clinica Neurologica II (prof. E. Bisiach), Università degli Studi di Milano
 Neurologia, Neuropsicologia clinica
 Allievo interno
- 1981-1982
 Servizio di Neuropatologia (prof. A. Allegranza), Istituto Nazionale Neurologico "C. Besta", Milano
 Neuropatologia
 Allievo interno
- 1978-1981
 Istituto di Psicologia della Facoltà Medica (prof. B. Bara), Università degli Studi di Milano
 Psicologia, Scienze cognitive
 Allievo interno
- 1977-1978
 Istituto di Istologia ed Embriologia (prof.ssa A. Forni), Università degli Studi di Milano
 Istologia
 Allievo interno

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

INGLESE

BUONO

INTERMEDIO

INTERMEDIO

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.

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.

DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA, UNIVERSITÀ DI TORINO

DAL 2002/03 AL 2004/05

DAL 2005/06 AL 2007/08

DAL 2012/13 AL 2014/2015

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

COMPETENZE DI RICERCA SCIENTIFICA NELL'AMBITO DELLE NEUROSCIENZE CLINICHE
I temi di ricerca riguardano principalmente la neuropsicologia clinica e, in particolare:

- studio dei disturbi visuo-spaziali in soggetti con lesione cerebrale
- studio delle capacità cognitive e motorie nelle patologie degenerative del sistema nervoso centrale
- riabilitazione neuropsicologica e plasticità cerebrale valutata attraverso neuroimaging funzionale.

Collaborazioni con:

- Unità Operativa "Psicologia clinica e oncologica" Città della Salute e della Scienza, Torino
- Unità Operativa "Disordini del Movimento" dell'Istituto Nazionale Neurologico "C. Besta", Milano
- Unità Operativa di Neurologia Riabilitativa della Fondazione IRCCS S.Maria Nascente Don Gnocchi, Milano
- Unità Operativa di Neurologia dell'Ospedale Martini, Torino
- Divisione di Neuroradiologia dell'Ospedale Koelliker, Torino
- Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, Politecnico di Torino
- Facoltà di Scienze della Comunicazione dell'Università di Lugano (CH)
- Centre de Recherches en Neurosciences Cognitives, CNRS, Marseille (F)
- Cognitive and Affective Neuroscience Laboratory, Tilburg University (NL)

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

Torino, 15 febbraio 2017



1. Vizzari V, Barba S, Gindri P, Duca S, Giobbe D, Cerrato P, Geminiani G, Torta DM. Mechanical pinprick pain in patients with unilateral spatial neglect: The influence of space representation on the perception of nociceptive stimuli. *Eur J Pain*. 2016 Dec 15. doi: 10.1002/ejp.978. [Epub ahead of print]
2. Torta DM, Costa T, Luda E, Barisone MG, Palmisano P, Duca S, Geminiani G, Cauda F. Nucleus accumbens functional connectivity discriminates medication-overuse headache. *Neuroimage Clin*. 2016 May 14;11:686-93. doi: 10.1016/j.nicl.2016.05.007.
3. Marini A, Galetto V, Tatu K, Duca S, Geminiani G, Sacco K, Zettin M. Recovering two languages with the right hemisphere. *Brain Lang*. 2016 Aug;159:35-44. doi: 10.1016/j.bandl.2016.05.014.
4. Sacco K, Galetto V, Dimitri D, Geda E, Perotti F, Zettin M, Geminiani GC. Concomitant Use of Transcranial Direct Current Stimulation and Computer-Assisted Training for the Rehabilitation of Attention in Traumatic Brain Injured Patients: Behavioral and Neuroimaging Results. *Front Behav Neurosci*. 2016 Mar 31;10:57. doi: 10.3389/fnbeh.2016.00057.
5. Vercelli U, Diano M, Costa T, Nani A, Duca S, Geminiani G, Vercelli A, Cauda F. Node Detection Using High-Dimensional Fuzzy Parcellation Applied to the Insular Cortex. *Neural Plast*. 2016;2016:1938292. doi: 10.1155/2016/1938292.
6. Diano M, D'Agata F, Cauda F, Costa T, Geda E, Sacco K, Duca S, Torta DM, Geminiani GC. Cerebellar Clustering and Functional Connectivity During Pain Processing. *Cerebellum*. 2016 Jun;15(3):343-56. doi: 10.1007/s12311-015-0706-4.
7. Tamietto M, Cauda F, Celeghin A, Diano M, Costa T, Cossa FM, Sacco K, Duca S, Geminiani GC, de Gelder B. Once you feel it, you see it: insula and sensory-motor contribution to visual awareness for fearful bodies in parietal neglect. *Cortex*. 2015 Jan;62:56-72. doi: 10.1016/j.cortex.2014.10.009.
8. Garbarini F, Boero R, D'Agata F, Bravo G, Mosso C, Cauda F, Duca S, Geminiani G, Sacco K. Neural correlates of gender differences in reputation building. *PLoS One*. 2014 Sep 2;9(9):e106285. doi: 10.1371/journal.pone.0106285.
9. Amanzio M, Palermo S, Zibetti M, Leotta D, Rosato R, Geminiani G, Lopiano L. Self-unawareness of levodopa induced dyskinesias in patients with Parkinson's disease. *Brain Cogn*. 2014 Oct;90:135-41. doi: 10.1016/j.bandc.2014.06.014.
10. Tesio V, Torta DM, Colonna F, Leombruni P, Ghiggia A, Fusaro E, Geminiani GC, Torta R, Castelli L. Are fibromyalgia patients cognitively impaired? Objective and subjective neuropsychological evidence. *Arthritis Care Res (Hoboken)*. 2015 Jan;67(1):143-50. doi: 10.1002/acr.22403.
11. Cauda F, Palermo S, Costa T, Torta R, Duca S, Vercelli U, Geminiani G, Torta DM. Gray matter alterations in chronic pain: A network-oriented meta-analytic approach. *Neuroimage Clin*. 2014 Apr 16;4:676-86. doi: 10.1016/j.nicl.2014.04.007.
12. Palermo S, Cauda F, Costa T, Duca S, Gallino G, Geminiani G, Keller R, Amanzio M. Unawareness of bipolar disorder: the role of the cingulate cortex. *Neurocase*. 2015;21(4):438-47. doi: 10.1080/13554794.2014.917682.
13. Cauda F, Geminiani GC, Vercelli A. Evolutionary appearance of von Economo's neurons in the mammalian cerebral cortex. *Front Hum Neurosci*. 2014 Mar 14;8:104. doi: 10.3389/fnhum.2014.00104. Review.

14. Garbarini F, D'Agata F, Piedimonte A, Sacco K, Rabuffetti M, Tam F, Cauda F, Pia L, Geminiani G, Duca S, Graham SJ, Berti A. Drawing lines while imagining circles: Neural basis of the bimanual coupling effect during motor execution and motor imagery. *Neuroimage*. 2014 Mar;88:100-12. doi: 10.1016/j.neuroimage.2013.10.061.
15. Salatino A, Berra E, Troni W, Sacco K, Cauda F, D'Agata F, Geminiani G, Duca S, Dimanico U, Ricci R. Behavioral and neuroplastic effects of low-frequency rTMS of the unaffected hemisphere in a chronic stroke patient: a concomitant TMS and fMRI study. *Neurocase*. 2014;20(6):615-26. doi: 10.1080/13554794.2013.826691.
16. Cauda F, Costa T, Diano M, Sacco K, Duca S, Geminiani G, Torta DM. Massive modulation of brain areas after mechanical pain stimulation: a time-resolved FMRI study. *Cereb Cortex*. 2014 Nov;24(11):2991-3005. doi: 10.1093/cercor/bht153.

Torino, 15 febbraio 2017

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Geminiani G.', with a long horizontal flourish extending to the right.