

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE/DELL'ATTO DI NOTORIETA'
(art. 46 e art. 47 del DPR 445/2000)

Il sottoscritto Cerasa Antonio nato a OMISSIS residente a OMISSIS

consapevole che, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 d.el. D.P.R.445 del 28/12/2000, si assume la responsabilità di quanto indicato nel seguente curriculum, sottoscrivendo tale dichiarazione e sottoscrivendo in calce il curriculum stesso. Autorizzo inoltre 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 del Regolamento UE 2016/679.e ss.mm.i..

D I C H I A R A

Il proprio Curriculum Vitae:

EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT

OMISSIS



1. INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	OMISSIS
E-mail	OMISSIS
Posizione	DIRETTORE F.F. DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, CNR
Sede di Lavoro	DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE CNR, P.LE ALDO MORO, ROMA
ORCID	http://orcid.org/0000-0002-8022-4770
SITO:	https://antoniocerasa.com

2. POSIZIONE/INCARICHI	
• 02/04/2025 – Ad oggi	
• Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Scienze BioMediche, Roma
• Tipo di impiego	Direttore f.f. (N° Protoc. 47).
• 01/07/2024 – Ad oggi	
• Tipo di azienda o settore	Area MI4 CNR
• Tipo di impiego	Presidente f.f. (N° Protoc. 123).
• 01/07/2024 – 01/04/2025	
• Tipo di azienda o settore	IBSBC-CNR, Milano
• Tipo di impiego	Direttore f.f. (N° Protoc. 110).
• 30/07/2021 – 10/06/2024	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dr Andrea De Gaetano

• Tipo di azienda o settore	IRIB-CNR, Messina
• Tipo di impiego	Ricercatore I° livello
• Principali mansioni e responsabilità	Traslazionale nella pratica clinica di modelli di neuroriabilitazione robotica e intelligenza artificiale
• 15/02/2020 – 19/07/2021	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dr Andrea De Gaetano
• Tipo di azienda o settore	IRIB-CNR, Mangone (CS)
• Tipo di impiego	Responsabile sede secondaria
• Principali mansioni e responsabilità	Studio delle basi neurogenetiche delle principali malattie neurologiche
• 14/04/2020 – ad oggi	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dr Andrea De Gaetano
• Tipo di azienda o settore	IRIB-CNR, Mangone (CS)
• Tipo di impiego	Responsabile della Comunicazione per l'Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica (IRIB)-CNR (N° Protoc. 1380).
• 01/07/2011 – 15/02/2020	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Aldo Quattrone
• Tipo di azienda o settore	IBFM-CNR, Catanzaro (CZ)
• Tipo di impiego	Ricercatore di III° livello a tempo indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Studio delle basi Neurofisiologiche del Comportamento Umano con particolare applicazione a modelli clinici
• Dicembre 2008- Dicembre 2013	
• Tipo di azienda o settore	ISN-CNR, Mangone (CS)
• Tipo di impiego	Responsabile scientifico
• Principali mansioni e responsabilità	Commessa-CNR (ME.P06.017): <i>"Imaging funzionale delle malattie ereditarie del sistema nervoso"</i> . http://www.cnr.it/commesse/Scheda_Modulo.html?id_mod=2508
16/09/2009 al 16/09/2011	
• Tipo di azienda o settore	Università della Calabria (UNICAL), Arcavata di Rende (CS).
• Tipo di impiego	Membro del comitato scientifico Scuola Dottorato
• Principali mansioni e responsabilità	<i>Psicologia della Programmazione e Intelligenza Artificiale</i> (Prot. N° 100000045, 15/01/2010)

3. TITOLI	
17/02/2006	
• Nome e tipo di istituto di istruzione	ORDINE DEGLI PSICOLOGI DELLA CALABRIA; N.° 931.
• Principali materie oggetto dello studio	Psicologo
• Qualifica conseguita	Abilitazione professionale
01/01/2021-ad oggi	

• Nome e tipo di istituto di istruzione	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
• Principali materie oggetto dello studio	Ricercatore
• Qualifica conseguita	Ricercatore di I° livello
2023-2034	
• Nome e tipo di istituto di istruzione	BANDO D.D. 553/2021; come rettificato da D.D. 589/2021
• Principali materie oggetto dello studio	Settore concorsuale 06/N1
• Qualifica conseguita	Abilitazione scientifica nazionale Professore di I° fascia
• Ottobre 2006- Aprile 2009	
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Messina
• Principali materie oggetto dello studio	Titolo tesi: <i>"I correlati neuroanatomici e funzionali del polimorfismo Val66Met del BDNF nella sclerosi multipla: uno studio di imaging genetics"</i> .
• Qualifica conseguita	Dottorato in Neuroscienze cliniche, XXI° ciclo.
• Livello nella classificazione nazionale	Votazione finale: ottimo
• Ottobre 1994- Luglio 1999	
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Facoltà di Psicologia, Università degli Studi di Roma "LA SAPIENZA"
• Principali materie oggetto dello studio	Titolo tesi: <i>"Applicazioni della Realtà Virtuale per la riabilitazione di pazienti con patologia cerebellare e dei gangli della base"</i> . Relatrice Prof.ssa L.Petrosini, cattedra di Fondamenti Anatomo-Fisiologici I.
• Qualifica conseguita	Laurea in Psicologia indirizzo Generale e Sperimentale
• Livello nella classificazione nazionale	Votazione finale 110/110 e lode.

4. RICONOSCIMENTI E PREMI INTERNAZIONALI

2017	Vincitore del Premio Nazionale di Divulgazione Scientifica 2017 <i>"Giancarlo Dosi"</i> , per l'opera <i>"The Expert brain, come la passione del lavoro modella il nostro cervello"</i> . FrancoAngeli Editore. http://www.premiodivulgazionescientifica.it/?p=4343
2015	Best Poster Presentation Award: Italian Society of Neurology (SIN) , Genoa 11-13 October, Italy. http://www.neuro.it/documents/GENOVA%202015/bandi_premi.php
2007	Travel Fellowship: Italian Society for Neuroscience (SINS) , Verona September 27-30. http://www.sins2007.it/elenco_vincitori_borseSINS07.html
2006	International Travel Award: Human Brain Mapping (HBM) , Firenze 11-15 June, Italy. (http://ric.uthscsa.edu/hbmtravelawards/awardees2006.htm)
2005	International Travel Award: European Committee for treatment and research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) , Thessaloniki, 28-30 September, Greece.
2004	International Travel Award: Human Brain Mapping (HBM) , Budapest 13-17 June, Hungary. (http://ric.uthscsa.edu/hbmtravelawards/awardees2004.htm)

5. Finanziamenti Nazionali ed Internazionali (ultimi due anni)

2025-2026	CO-PI Progetto (Prot N° 0290565 del 26.11.2024) <i>"LIBRA – Lung Illness and BReath monitoring with Advanced photonics techniques and AI data analysis"</i> - Bando a Cascata Piano nazionale per gli investimenti complementari
-----------	--

	al PNRR PNC – Progetto PNC0000003 “Anthem - AdvANced Technologies for Human-centrEd Medicine” (D.D. Rep. n. 5854/2024, Prot. n. 117869/2024 del 16/05/2024) (budget totale IBSBC-CNR: 93457€)
2025	CO-PI Progetto (Prot N° 0033341 del 10.12.2024) “Platform based on Natural Language Processing algorithms for remote assistance of people with neurophragility (Alging)” - Bando a Cascata del Progetto PNRR ECS_00000024ROME TECHNOPOLE: AdvANced Technologies for Human-centrEd Medicine”, SPOKE 4: Professional undergraduate education in technology - Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale (budget totale IBSBC-CNR: 88206€)
2024-2027	Responsabile scientifico (Prot N° 16270 del 23.01.2023) del progetto: <i>TERSICORE XRM: Tele-Rehabilitation Solutions with Innovative Cores of Extended Reality based on Metaverse</i> . (TERSICORE XRM –nell’ambito degli Accordi per l’Innovazione MISE 2° Bando 2021, id pos 231; Prog. n. F/350201/01-04/X60. (budget totale IRIB-CNR: 2.537.525,00€; REGISTRO UFFICIALE.U.0053188.01-03-2024)

6. Partecipazione a Commissioni, Gruppi di Lavoro, od altri Organismi di natura tecnico-scientifica ed organizzativa (ultimi due anni)

2025	Responsabile scientifico della Convenzione operativa dell’Accordo quadro del 20.3.2023 tra CNR di Roma e Fondazione Don Carlo Gnocchi ONLUS per la realizzazione di una Piattaforma denominata <i>Health Data-Space di Neuroriabilitazione e di Neuroriabilomica</i> (Prot. N° 0117629, 09/04/025).
2025	Referente Gruppo di Lavoro “Ambiente e Salute” del DSB-CNR (n° protocollo N. 82942, 19/03/2025)
2024	Responsabile SPOKE 6-PNRR del progetto “National Biodiversity Future Center – NBFC” CN00000033 (Acronimo: NBFC) - CUP B73D21014990006 (Prot. 248244/2024; del 15/07/2024).
2024	Responsabile scientifico del Comitato tecnico-scientifico per l’organizzatore del Re-Treat di Istituto IRIB-CNR 2024. (Prot. 54565 del 16.02.2024)
2024	Responsabile scientifico dell’accordo quadro tra IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo” di Messina e IRIB-CNR di Messina (n°87; 28/03/2024) per la realizzazione di progetti di ricerca nell’ambito delle Neuroscienze Sperimentali, Neuroimaging e Neuroriabilitazione.
2023	Responsabile scientifico del progetto multicentrico “Modellizzazione delle traiettorie dell’outcome funzionale in pazienti con grave cerebrolesione acquisita (MOF-GCA)”. Approvato dal Comitato Etico Nazionale dell’Istituto Superiore di Sanità il 08/11/2023 n° 0051158.

7. Pubblicazioni Scientifiche Peer-reviewed

Total Publications	First author	Corresponding Author*	Total citations	H-Index	Total IF (2021)
243	78	111	6800 [#] 8000 [^] 12000*	44 [#] 47 [§] 56*	908.7

Most Relevant Publications in the last two years:

- 1) Vagni D, Tartarisco G, Campisi S, Cerbara L, Dedola M, Pedranghelu A, Castello A, Gorini F, Failla C, Liuzza MT, Tintori A, Pioggia G, Ferrazzoli M, Cerasa A[§]. *Psychophysiological correlates of science communicators*. **Plos One** 2025; doi: 10.1371/journal.pone.0320160 [IF= 3.7].
- 2) Morone G, Ciancarello I, Calabrò RS, Cerasa A, Iosa M, Gimigliano F. *MetaRehabVerse: The Great Opportunity to Put the Person’s Functioning and Participation at the Center of Healthcare*. **NeuroRehab Neur Rep** 2025; doi: 10.1177/15459683241309587 [IF= 3.7].
- 3) Basile GA, Nozais V, Quartarone A, Giustiniani A, Ielo A, Cerasa A, Milardi D, Abdallah M, Thiebaut de Schotten M, Forkel S, Cacciola A. *Functional anatomy and topographical organization of the frontotemporal arcuate fasciculus*. **Commun Biol** 2024; 7(1):1655. doi: 10.1038/s42003-024-07274-3 [IF= 5.2].
- 4) Basile G, Quartarone A, Cerasa A, Ielo A, Bonanno L, Bertino S, Rizzo G, Milardi D, Anastasi GP, Saranathan M, Cacciola A. *Track-Weighted Dynamic Functional Connectivity Profiles and Topographic Organization of the Human Pulvinar*. **HBM** 2024; 45:e70062; doi: 10.1002/hbm.70062 [IF= 3.5].
- 5) Basile GP, Ielo A, Bonanno L, Cerasa A, Santoro G, Milardi D, Anastasi GP, Torre A, Baldari S, Laudicella R, Gaeta M, Quartu M, Serra MP, Trucas M, Quartarone A, Saranathan M, Cacciola A. *The replication principle revisited: a shared functional organization between pulvinar-cortical and cortico-cortical connectivity and its structural and molecular imaging correlates*. **eLife** 2024; 13: RP100937. Doi: 10.7554/eLife.100937 [IF= 6.4].
- 6) Ielo A, Bonanno L, Brunati C, Cannuli A, Basile GA, Dattola S, Migliorato A, Trimarchi F, Cascio F, Milardi D, Cerasa A, Quartarone A, Cacciola A. *Structural and Functional Connectomics of the Olfactory System in Parkinson’s Disease: a Systematic Review*. **Parkinson Rel Disord**. 2024. 15:107230. doi:10.1016/j.parkreldis.2024.107230. [IF= 3.1].
- 7) Panunzi S, Lucca LF, De Tanti A, Cava F, Romoli A, Formisano R, Scarponi F, Estraneo A, Frattini D, Tonin P, Piergentili I, Pioiggia G, De Gaetano A, Cerasa A. *Modeling the outcome trajectories in*

patients with acquired brain injury: a non-linear dynamic evolution approach. Scientific Reports 2023 (in revision) [IF= 5].

6. Monografie

1. Cerasa A. *"Neuroscienze Traslazionali: dalla conoscenza del neurone alle applicazioni per la salute"*. Collana Bussole. Carocci Editore, ISBN:9788874669264. Settembre 2022.
2. Cerasa A. *"Cooking therapy: trasformare la cucina in una palestra per la mente"*. Collana Strumenti per il lavoro psico-sociale ed educativo. FrancoAngeli Editore, 2020. ISBN: 9788891791795.
3. Cerasa A, Tomaiuolo F. *"La scatola magica: all'origine delle neuroscienze"*. Collana Microscopi. Hoepli Editore, 2019. ISBN: 9788820388355
4. Cerasa A. *"Diversamente sano: Liberi di essere folli"*. Collana Microscopi. Hoepli Editore, 2018. ISBN: 9788820382995
5. Cerasa A. *"Expert brain, come la passione del lavoro modella il nostro cervello"*. Collana Semi. FrancoAngeli Editore, 2017. ISBN: 9788891753670

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, da parte del Vostro Ente per le sue attività istituzionali, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs.30.06.2003, n. 196.

Firma oscurata in base alle linee
Guida del Garante della Privacy

Catanzaro, 14/09/2025