

Diamante Carta

● ESPERIENZA LAVORATIVA

02/12/2024 - ATTUALE - MESSINA, ITALIA

BORSISTA DI RICERCA IN PSICOLOGIA IRCCS CENTRO NEUROLESI "BONINO-PULEJO"

Titolo Progetto:

Focused UltrasoUnd Pallidotomy for Medication-Refractory Limb Dystonia (FUTURE study), afferente al secondo avviso pubblico finanziato dall'Unione Europea - NextGeneretionEu nell'ambito del PNRR Missione 6 - Componente 2 - Investimento 2.1 - sezione Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT2) ad alto impstto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali (CUP MASTER: J43C2000860001) - UO3 IRCCS ME CUP: 143C23000310001

01/10/2024 - 25/11/2024 - CATANIA, ITALIA

FORMATORE LABORATORIO METODO FEUERSTEIN CONSORZIO SOL.CO. RETE DI IMPRESE SOCIALI SICILIANE

Somministrazione agli studenti della scuola primaria e della secondaria di primo grado del Programma PAS BASIC e PAS STANDARD presso XI Istituto Comprensivo Gravitelli.

03/09/2018 - 02/09/2019 - MESSINA, ITALIA

INSEGNANTE NEI CORSI DI QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE JOB&SERVICE S.C.R.L., SEDE LEGALE VIA OLIMPIA CPL S.ANTONIO, 4C - 98168, MESSINA

Docente del Corso di Formazione Osa/Oss nei moduli di:
Tecniche de la comunicazione, Sociologia e Psicologia.

02/12/2019 - 06/03/2020 - PALERMO, ITALIA

AS.A.COM. AZIONE SOCIALE SOC. COP. SOCIALE S.R.L. ONLUS

Assistente all'Autonomia e alla Comunicazione in favore di alunni portatori di neuro divergenze, frequentanti le scuole di competenza comunale.

03/05/2021 - 08/06/2023 - TRAPANI, ITALIA

AS.A.COM. COOP. SOC. BADIA GRANDE A.R.L.

Assistente all'Autonomia e alla Comunicazione in favore di alunni portatori di neuro divergenze, frequentanti le scuole di competenza comunale.

18/09/2023 - 08/06/2024 - MESSINA, ITALIA

AS.A.COM. SOC. COOP. SOCIALE AZIONE SOCIALE

Assistente all'Autonomia e alla Comunicazione in favore di alunni portatori di neuro divergenze, frequentanti le scuole di competenza comunale.

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/01/2026 - Attuale - MESSINA, ITALIA

SCUOLA DI PSICOTERAPIA- PSICOTERAPIA SISTEMICO-RELAZIONALE DELL'IIPR (ISTITUTO ITALIANO

Livello EQF: 8

09/2020 - 11/2022 - NOVEDRATE, ITALIA

LAUREA MAGISTRALE IN PSICOLOGIA- UNIVERSITÀ TELEMATICA E-CAMPUS

Voto finale: 100/110 | **Indirizzo** Viale Massenzio Masia, 2622100

09/2015 - 07/2018 - MESSINA, ITALIA

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

Campi di studioPsicologia | **Voto finale:** 103/110 | **Indirizzo** Piazza Antonello98122

11/2022 - 11/2023 - MESSINA, ITALIA

TIROCINANTE IN PSICOLOGIA- IRCCS CENTRO NEUROLESI BONINO-PULEJO

Ho condotto in co laborazione con altri professionisti studi di ricerca su vari aspetti de la psicologia clinica e sociale attraverso l'utilizzo di software di Realtà Virtuale.

Pubblicato Systematic Review in The Journal of Clinical Medicine - Use of Virtual Reality in Patients with Acquired Brain Injury: A "Systematic Review. J. Clin. Med. 2023, 12, 7680.

<https://doi.org/10.3390/jcm12247680>

Campi di studioRicerca | **Indirizzo** Strada Statale 113 - C.da Cassazza, Messina98124

Link: <https://doi.org/10.3390/%20jcm12247680>

29/08/2019 - 06/10/2019 - TORREGROTTA, ITALIA

TECNICO ESPERTO IN ANALISI APPLICATA DEL COMPORTAMENTO- SOCIETÀ COOP. SOCIALE "LE COCCINELLE"

Campi di studioHealth and welfare | **Indirizzo** Via Mezzasalma, 37, Torregrotta, ME98040

● **COMPETENZE**

EIPASS 7 MODULI | Windows | GoogleChrome | Microsoft Office

● **CERTIFICAZIONI**

10/06/2019 Consorzio Sol.Co

RBT 40 HOUR TRAINING

04/06/2019 "Le Coccinlle", Soc. Coop. Sociale

Assistente all'Autonomia ed alla comunicazione dei disabili LIVELLO EQF:E4

Integrazione scolastica dell'alunno con disabilità nell'ambito delle attività didattiche

● **CONFERENZE/SEMINARI**

10/11/2024 - 10/12/2024 Pesi Italia, Soc. di Consulenza e Formazione

Anxiety Certification Training: EMDR, Trauma-Informed, ACT e Terapia Somatica

02/12/2025 - 02/12/2025 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo

La complessità gestionale dei pazienti con deficit cognitivi gravi

26/09/2025 - 26/09/2025 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo

Aspetti relazionali e umanizzazione delle cure

10/06/2025 - 10/06/2025 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo

Epidemiologia, prevenzione e promozione della salute

18/01/2025 - 18/01/2026 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo
CUG: una sfida attuale in costante evoluzione

13/11/2025 - 14/11/2025 Taormina
V Meeting Annuale RIN

10/02/2026 - 10/02/2026 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo
Advanced Techniques for EEG Processing

Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo
Accessibilità dei dati, misure di sicurezza e cybersecurity

23/03/2026 - 23/03/2026 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo
Modelling and Modulating Body Representation: Advanced Neuroimaging and Translational Methods

Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo
From cognitive ageing to embodied interaction

16/10/2025 - 16/10/2025 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo
Alterazione del tono dell'umore nelle patologie neurodegenerative

15/01/2026 - 15/01/2026 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo
MECHANISM-AWARE DEEP LEARNING FOR BIOMEDICINE

08/04/2026 - 08/04/2026 Irccs Centro Neurolesi Bonino Pulejo
SENSATION OF MOVEMENT INVESTIGATED WITH A MULTIDISCIPLINARY APPROACH

● **PUBBLICAZIONI**

Use of Virtual Reality in Patients with Acquired Brain Injury: A Systematic Review 2023

Calderone, A., Carta, D., Cardile, D., Quartarone, A., Rifici, C., Calabrò, R. S., & Corallo, F. (2023). Use of virtual reality in patients with acquired brain injury: A systematic review. *Journal of Clinical Medicine*, 12(24), 7680. .

Clinical efficacy of neuromodulation in isolated dystonia: systematic review of motor improvement 2026

Carta, D., Lo Buono, V., Culicetto, L., Bertino, S., Terranova, C., Formica, C., Quartarone, A., & Marino, S. (2026). Clinical efficacy of neuromodulation in isolated dystonia: A systematic review of motor function improvement.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Messina, 14/01/2026



Diamante Carta