

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Simona

Cognome Leonardi

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail simona.leonardi24@gmail.com
simona.leonardi@irccsme.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita 25/07/1983

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) Dal 31 dicembre 2019 al 31 dicembre 2024 (in corso)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Neurolesi, “Bonino Pulejo”
Messina S.S.113 Via Palermo – CTR Casazza

• Tipo di azienda o settore IRCCS CENTRO NEUROLESI “Bonino Pulejo”
Istituto di ricovero e di cura a carattere scientifico

• Tipo di impiego Contratto individuale di lavoro a tempo determinato

• Principali mansioni e responsabilità Ricercatrice sanitaria

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1° settembre 2019 al 30 dicembre 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Neurolesi, “Bonino Pulejo”
Messina S.S.113 Via Palermo –CTR Casazza
- Tipo di azienda o settore IRCCS CENTRO NEUROLESI “Bonino Pulejo”
Istituto di ricovero e di cura a carattere scientifico
- Tipo di impiego Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa per laureati in Psicologia
- Principali mansioni e responsabilità Riabilitazione psicologica nei reparti critici

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1° settembre 2018 al 1° settembre 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Neurolesi, “Bonino Pulejo”
Messina S.S.113 Via Palermo –CTR Casazza
- Tipo di azienda o settore IRCCS CENTRO NEUROLESI “Bonino Pulejo”
Istituto di ricovero e di cura a carattere scientifico
- Tipo di impiego Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa per laureati in Psicologia
- Principali mansioni e responsabilità Riabilitazione psicologica nei reparti critici

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1° settembre 2017 al 1° settembre 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Neurolesi, “Bonino Pulejo”
Messina S.S.113 Via Palermo –CTR Casazza
- Tipo di azienda o settore IRCCS CENTRO NEUROLESI “Bonino Pulejo”
Istituto di ricovero e di cura a carattere scientifico
- Tipo di impiego Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa per laureati in Psicologia
- Principali mansioni e responsabilità Riabilitazione psicologica nei reparti critici

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1° settembre 2016 al 1° settembre 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Neurolesi, “Bonino Pulejo”
Messina S.S.113 Via Palermo –CTR Casazza
- Tipo di azienda o settore IRCCS CENTRO NEUROLESI “Bonino Pulejo”
Istituto di ricovero e di cura a carattere scientifico
- Tipo di impiego Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa per laureati in Psicologia
- Principali mansioni e responsabilità Riabilitazione psicologica nei reparti critici

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 14 Aprile 2015 al 13 Aprile 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Neurolesi, “Bonino Pulejo”
Messina S.S.113 Via Palermo – CTR Casazza
- Tipo di azienda o settore IRCCS CENTRO NEUROLESI “Bonino Pulejo”
Istituto di ricovero e di cura a carattere scientifico
- Tipo di impiego Contratto di Collaborazione a Progetto per attività di ricerca per laureati in Psicologia
- Principali mansioni e responsabilità Riabilitazione psicologica nei reparti critici

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 17 marzo 2014 al 16 marzo 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Neurolesi, “Bonino Pulejo”
Messina S.S.113 Via Palermo –CTR Casazza
- Tipo di azienda o settore IRCCS CENTRO NEUROLESI “Bonino Pulejo”
Istituto di ricovero e di cura a carattere scientifico
- Tipo di impiego Contratto di Collaborazione a Progetto per attività di ricerca per laureati in Psicologia

- Principali mansioni e responsabilità Riabilitazione psicologica nei reparti critici

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Ottobre 2011 – Marzo 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Reparto di Neuropsichiatria Infantile del Policlinico Universitario di Messina
- Tipo di azienda o settore Collaborazione nella diagnosi e gestione dei vari servizi presenti
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità Osservazione e conoscenza dell'organizzazione della struttura e uso degli strumenti diagnostici

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Febbraio- Maggio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro C.P.A (Centro di prima Accoglienza per minori) presso il Tribunale di Messina
- Tipo di azienda o settore Stage della durata di 60 ore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità Osservazione e conoscenza dell'organizzazione della struttura.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Ottobre 2010 – marzo 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Psichiatrico Giudiziario (O.P.G) di Barcellona Pozzo di Gotto, Messina.
- Tipo di azienda o settore Stage della durata di 60 ore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità Osservazione e conoscenza dell'organizzazione della struttura.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Febbraio- giugno e Settembre-Dicembre 2010-2011-2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università telematica E-campus sede di Messina
- Tipo di impiego Contratto di collaborazione occasionale
- Principali mansioni e responsabilità Ruolo di cultrice nelle commissioni di esami delle materie di Psicologia generale e Antropologia culturale

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Aprile/Ottobre 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università di Messina.
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego *Tirocinio post-laurea della durata di 600 ore*
- Principali mansioni e responsabilità Stesura progetto di ricerca: “La riabilitazione neuro cognitiva in bambini compresi tra i 4-17 anni attraverso l’uso dell’ICF-CY (*Classificazione Internazionale del Funzionamento, della Disabilità e della Salute nella versione per bambini e adolescenti*).

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Febbraio/Aprile 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Studi “Logos” Centro di Ricerche Psico-pedagogiche O.N.L.U.S (Via P. Tommaso n° 2 Messina);
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego *Tirocinio pre-laurea Magistrale della durata di 200 ore*
- Principali mansioni e responsabilità Stesura relazioni sui casi osservati e seguiti.

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Febbraio/aprile 2007:
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di Riabilitazione “Villa Betania” (Via Gallico Sup. n°186 Reggio Calabria)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	<i>Stage della durata di 100 ore</i>
Principali mansioni e responsabilità	Colloquio e osservazione con gli utenti

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Aprile/Luglio 2005
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Casa Famiglia “C.I.R.S (Comitato Italiano Reinserimento Sociale) situato in via XXIV Maggio Messina;
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	<i>Tirocinio pre-laurea della durata di 200 ore</i>
Principali mansioni e responsabilità	Stesura progetti rivolti agli ospiti della casa famiglia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	05 giugno 2023/26 giugno 2023
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	La Melagrana centro di formazione professionale
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Materiale teorico/pratico sul benessere degli animali, i vari impieghi e linee guida nazionali
• Qualifica conseguita	Corso propedeutico come Responsabile di Attività in Interventi Assistiti con gli Animali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	30 novembre 2018/ 31 gennaio 2019
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di Musicoterapia

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Musicoterapia, fondamenti teorici della musicoterapia, pianificazione dei laboratori di musicoterapia
- Qualifica conseguita
In musicoterapia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
Marzo 2013/Dicembre 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Corso Quadriennale di specializzazione in Psicoterapia Centrata sul Cliente e Approccio Centrato sulla Persona di Carl Rogers. (IACP)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Psichiatria, Psicologia Umanistica, Psicopatologia.
- Qualifica conseguita
Specializzazione in Psicoterapia individuale di gruppo ad indirizzo Rogersiano
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
23-24 luglio 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Scienze Pediatriche, Mediche, e Chirurgiche.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Utilizzo dello strumento
- Qualifica conseguita
“Corso Ados Introduttivo”

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a) 05-06-07 novembre 2010

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Associazione Viviamo in Positivo (VIP MESSINA)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita Corso base di clown terapia

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) Novembre 2009/Luglio 2011

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Protezione Ambientale, Sanitaria, Sociale ed Industriale.
“Sezione di Scienze Forensi” Università degli Studi di Messina

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Criminologia generale, Psichiatria, Psicologia, Diritto penale.

• Qualifica conseguita **Master di II livello in Criminologia**

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) 2007-2009

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università di Messina*

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Neuropsichiatria infantile, Tecniche di osservazione del comportamento infantile, Psicologia clinica.

• Qualifica conseguita **Laurea Magistrale in “Psicologia” (Marzo 2009)**

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

*Pagina 8 - Curriculum vitae di
[COGNOME, gnome]*

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	2008-2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro Studi “Logos” Centro di Ricerche Psico-pedagogiche O.N.L.U.S (Via P. Tommaso n° 2 Messina)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Formazione e la crescita della vita di coppia, l’identità di genere e i ruoli di genere e l’educazione alla sessualità.
Qualifica conseguita	Corso di Psicologia della coppia
Livello nella classificazione nazionale	

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	2006-2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Pedagogia e Scienze dell’Educazione <i>“Sezione di Psicologia” Università di Messina</i>
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	La riabilitazione psicologica, tecniche e strumenti diagnostici, metodi di indagine in neuropsicologica
• Qualifica conseguita	Master universitario di I livello in “Tecniche di Riabilitazione Psicologica”

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	2001-2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<i>Facoltà di Scienze della Formazione dell’Università di Messina</i>
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Psicologia, Pedagogia, Filosofia, metodologia.
Qualifica conseguita	Laurea Triennale in “Scienze e Tecniche di Psicologia Delle Relazioni Educative” classe 34 (Messina, Marzo 2006)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	1996-2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	S. Giovanni Bosco Istituto L.R. indirizzo Magistrale Socio-psico-pedagogico
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Psicologia, Filosofia, Latino, Pedagogia, Sociologia.
Qualifica conseguita	<i>Diploma di Istruzione Secondaria di secondo grado: Maturità Magistrale Sperimentale</i> Indirizzo Socio-Pedagogico

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

INGLESE

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

Buona
Livello scolastico/universitario
Livello scolastico/universitario

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.

BUONE LE COMPETENZE ORGANIZZATIVE E RELAZIONALI ACQUISITE

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.

Ottime le capacità acquisite evidenziate soprattutto nel corso di Master e vari tirocini

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

Microsoft Office: Word, Excel, Outlook Express, Internet.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Discrete le competenze artistiche e musicali; ottimo l'uso della scrittura in genere

ALTRE CAPACITÀ E

COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

Ottime le capacità di interloquire soprattutto con i bambini verso i quali, ho una predisposizione all'ascolto sapendo "entrare" con specificità e professionalità nel "loro mondo".

PATENTE O PATENTI

B

ESPERIENZA

INSEGNAMENTO/ TUTOR

Da Aprile 2015 a Aprile 2020 tutor per il tirocinio post laurea professionalizzante in Psicologia

PRODUZIONE SCIENTIFICA

ABSTRACT

Convegni Nazionali e Internazionali

Computerized Cognitive Rehabilitation In Melas Syndrome: Case Report. Rosaria De Luca, M. Russo, L. Spadaro, C. Cicero, **S. Leonardi**, P. Tomasello, P. Bramanti, R. Calabrò. SIN 2014 - XLV Congresso Società Italiana di Neurologia. Cagliari 11-14 Ottobre.

A standardized approach in computer based cognitive rehabilitation for acquired brain injury: preliminary results. Letteria Spadaro, R. De Luca, M. Torrisi, **S. Leonardi**, R. S. Calabrò, P. Bramanti. SIN 2014 - XLV Congresso Società Italiana di Neurologia. Cagliari 11-14 Ottobre.

The effects of -based training in Aphasia post-stroke: a case study. De Luca R., **Leonardi S.**, Tomasello P., Trifiletti A., Calabrò R.S., and Bramanti P. SIN XLVI Congresso Società Italiana di Neurologia. Genova 10-13 Ottobre 2015.

The effects of body shadows on efficacy of virtual reality based training with BTS-Nirvana: Preliminary data. M. Russo, R. De Luca, A. Naro, **S. Leonardi**, G.La Rosa, A. Buda, A. Bramanti, P. Bramanti, R. Calabrò. IRCCS Centro Neurolesi, "Bonino Pulejo" Messina (Italy). Nr.928.

XLVII Congresso Società Italiana di Neurologia – SIN Venezia 22-25 Ottobre 2016. Polo Congressuale - Lido di Venezia.

Training interattivo-immersivo tramite sistema BTS-Nirvana nel recupero cognitivo in pazienti affetti da Stroke. De Luca R., Calabrò R.S., **Leonardi S.**, Santamaria Floriana, Latella Desireè, Tomasello P., Leo A., Russo M., Naro A., and Bramanti P. IRCCS Centro Neurolesi, "Bonino Pulejo" Messina (Italy). SIRN (Società Italiana Riabilitazione Neurologica), 7-9 Aprile 2016, Ascoli Piceno (AP).

Aragona B., De Luca R., **Leonardi S.**, Torrisi M., Russo M., Maresca G., Bramanti, P., Calabrò R.C. *Effetti a lungo termine del training cognitivo computerizzato nel recupero dell'afasia Post-Stroke*, Congresso SIN- Sezione Regionale Sicilia, "Neurologia l'innovazione che avanza", giugno 2017.

Leonardi, S. De Luca, R. Aragona B., Spadaro, L., Inzaghi, M.G., Bramanti, P., Calabrò R.C. *Effetti del training cognitivo informatizzato sul deficit cognitivo post stroke mediante piattaforma riabilitazione Erica.* Congresso SIN- Sezione Regionale Sicilia, "Neurologia l'innovazione che avanza"; giugno 2017.

Leonardi, S., De Luca, R., Carioti, L., La Rosa, G., Balletta, T., Rizzo, F., Cannavò A., Bramanti P., Calabrò, R.S. *The effect of a virtual training with BTs- Nirvana in post-stroke aphasia: a case study*; SIN 2017 - XLVIII Congresso Società Italiana di Neurologia. Napoli 14- 17 ottobre 2017.

Simona Leonardi, Rosaria De Luca, Gianluca La Rosa, Maria Grazia Maggio, Sara Gasparini, Marilena Foti Cuzzola, Placido Bramanti, Margherita Russo and Rocco Salvatore Calabrò, *Improvement of cognitive function in patients with multiple sclerosis: Does semi-immersive virtual reality have a role?* 50° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia Bologna, 12-15 Ottobre 2019.

Capitolo di Libro Manoscritto

Rocco Salvatore Calabrò, MD, PhD, Rosaria De Luca, MSC, PhD, Antonio Leo, NPT, Antonio Naro, MD, PhD, Margherita Russo, MD, PhD, Tina Balletta, FT, Giovanni Trobetta, FT, Ileana Saccà, NP, Francesco Molonia, NP, Provvidenza Tomasello, NP, Michele Torrìsi, PsyD, **Simona Leonardi**, PsyD, Valeria Conti Nibali, ST, Alessia Bramanti, Bioeng, and Placido Bramanti, MD.

Title: *Innovations in Stroke Rehabilitation: From Research to Clinical Practice*.

In: Horizons in Neuroscience Research.

Ed. Andres Costa and Eugenio Villalba 2015 Nova Science Publishers, Inc.

ISBN: 978-1-63482-368-5

**Pubblicazioni su Riviste
internazionali Indicizzate**

Calabrò RS, Naro A, De Luca R, **Leonardi S**, Russo M, Marra A, Bramanti P. *Pealut efficacy in Mild Cognitive Impairment evidence from a spect case study*. Agin Clin Exp Res. I.F 2.6

De Luca R, Russo M, **Leonardi S**, Spadaro L, Cicero C, Naro A, Bramanti P, Calabrò RS. *Advances in the Treatment of MELAS Syndrome: Could Cognitive Rehabilitation Have a Role?* Appl Neuropsychol Adult. 2016;23(1):61-4.

De Luca R., Bramanti A., De Cola MC, **Leonardi S.**, Trifiletti A., Ferrara MD., Amante P., Casella C., Bramanti P., Calabrò RS. *Cognitive training for pazients with dementia living in a Sicilian nursing home: a novel web based approach*. Neurol Sci. 2016 Oct;

Leonardi S., Cacciola A., De Luca R, Aragona B, Andronaco V, Milardi D, Bramanti P, Calabrò RS. *The role of music therapy in rehabilitation: improving aphasia and beyond*. Int J Neurosci. 2017 Jul. Review.

Rosaria De Luca* Viviana Lo Buono*, Bianca Aragona, Antonio Leo, Margherita Russo, **Simona Leonardi**, Antonio Buda, Antonio Naro and Rocco Salvatore Calabrò. *The use of virtual reality in improving post-stroke neglect: promising neuropsychological and neuropsychological findings from a case study*. Neuropsychological Rehabilitation. 2017.

De Luca R, **Leonardi S**, Spadaro L, Russo M, Aragona B, Torrisi M, Maggio MG, Bramanti A, Naro A, De Cola MC, Calabrò RS. *Improving Cognitive Function in Patients with Stroke: Can Computerized Training Be the Future?* J Stroke Cerebrovasc Dis. 2018 Apr.

De Luca R, Russo M, Naro A, Tomasello P, **Leonardi S**, Santamaria F, Desireè L, Bramanti A, Silvestri G, Bramanti P, Calabrò RS. *Effects of virtual reality-based training with BTs-Nirvana on functional recovery in stroke patients: preliminary considerations*. Int J Neurosci. 2018 Sep;128(9):791-796.

Torrisi M, De Luca R, Pollicino P, **Leonardi S**, Marino S, Maresca G, Maggio MG, Piccolo A, Bramanti P, Calabrò RS. *Post-stroke delusions: What about the neuroanatomical and neurofunctional basis?* Appl Neuropsychol Adult. 2018 Jan.

De Luca R, Aragona B, **Leonardi S**, Torrisi M, Galletti B, Galletti F, Accorinti M, Bramanti P, De Cola MC, Calabrò RS. *Computerized Training in Poststroke Aphasia: What About the Long-Term Effects? A Randomized Clinical Trial*. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2018 Aug; 27(8):2271-2276.

De Luca R, **Leonardi S**, Portaro S, Le Cause M, De Domenico C, Colucci PV, Pranio F, Bramanti P, Calabrò RS. *Innovative use of virtual reality in autism spectrum disorder: A case-study*. Appl Neuropsychol Child. 2019 May.

De Luca R, Russo M, Gasparini S, **Leonardi S**, Foti Cuzzola M, Sciarrone F, Zichittella C, Sessa E, Maggio MG, De Cola MC, Calabrò RS. *Do people with multiple sclerosis benefit from PC-based neurorehabilitation? A pilot study*. Appl Neuropsychol Adult. 2019 Aug 15:1-9.

Impellizzeri F, **Leonardi S**, Latella D, Maggio MG, Foti Cuzzola M, Russo M, Sessa E, Bramanti P, De Luca R, Calabrò RS. *An integrative cognitive rehabilitation using neurologic music therapy in multiple sclerosis: A pilot study*. Medicine (Baltimore). 2020 Jan;99(4):

De Luca R, Latella D, Maggio MG, **Leonardi S**, Sorbera C, Di Lorenzo G, Balletta T, Cannavò A, Naro A, Impellizzeri F, Calabrò RS. *Do patients with PD benefit from music assisted therapy plus treadmill-based gait training? An exploratory study focused on behavioral outcomes*. Int J Neurosci. 2020 Jan.

Maggio MG, De Luca R, Manuli A, Buda A, Foti Cuzzola M, **Leonardi S**, D'Aleo G, Bramanti P, Russo M, Calabrò RS. *Do patients with multiple sclerosis benefit from semi-immersive virtual reality? A randomized clinical trial on cognitive and motor outcomes*. Appl Neuropsychol Adult. 2020 Jan 10:1-7.

De Luca, R., Maresca, G., Balletta, T., Cannavò, A., **Leonardi, S.**, Latella, D., Maggio, M. G., Portaro, S., Naro, A., & Calabrò, R. S. (2020). Does overground robotic gait training improve non-motor outcomes in patients with chronic stroke? Findings from a pilot study. *Journal of clinical neuroscience: official journal of the Neurosurgical Society of Australasia*, 81, 240–245

Leonardi S, Maggio MG, Russo M, Bramanti A, Arcadi FA, Naro A, Calabrò RS, De Luca R. Cognitive recovery in people with relapsing/remitting multiple sclerosis: A randomized clinical trial on virtual reality-based neurorehabilitation. *Clin Neurol Neurosurg.* 2021 Sep; 208:106828.

Maresca G, Formica C, Nocito V, Latella D, **Leonardi S**, De Cola MC, Triglia G, Bramanti P, Corallo F. Neuropsychological assessment in Niemann-Pick disease type C: a systematic review. *Neurol Sci.* 2021 Aug;42(8):3167-3175. Epub 2021 May 22.

De Luca R, De Cola MC, **Leonardi S**, Portaro S, Naro A, Torrisi M, Marra A, Bramanti A, Calabrò RS. How patients with mild dementia living in a nursing home benefit from dementia cafés: a case-control study focusing on psychological and behavioural symptoms and caregiver burden. *Psychogeriatrics.* 2021 Jul;21(4):612-617. Epub 2021 May 18.

De Luca R, Maggio MG, **Leonardi S**, Marra A, Casella C, Calabrò RS. Is psychosocial rehabilitation useful in older people living in nursing homes? A pilot study on long-term cognitive and behavioural outcomes. *Psychogeriatrics.* 2021 Dec 11.

De Luca, R., **Leonardi, S.**, Maresca, G., Marilena, F. C., Latella, D., Impellizzeri, F., ... & Calabrò, R. S. (2021). Virtual reality as a new tool for the rehabilitation of post-stroke patients with chronic aphasia: an exploratory study. *Aphasiology*, 1-11.

Maresca, G., Nocito, V., De Salvo, S., Formica, C., **Leonardi, S.**, Bramanti, P., de Cola, M. C., & Corallo, F. (2021). Assessment and rehabilitation of cognitive deficit in a Niemann-Pick type C disease patient. *Neurocase*, 27(2), 113–116.

De Luca, R., Russo, M., Gasparini, S., **Leonardi, S.**, Foti Cuzzola, M., Sciarrone, F., Zichittella, C., Sessa, E., Maggio, M. G., De Cola, M. C., & Calabrò, R. S. (2021). Do people with multiple sclerosis benefit from PC-based neurorehabilitation? A pilot study. *Applied neuropsychology. Adult*, 28(4), 427–435.

Maresca, G., Leonardi, S., De Cola, M. C., Giliberto, S., Di Cara, M., Corallo, F., & Pidalà, A. (2022). Use of Virtual Reality in Children with Dyslexia. *Children*, 9(11), 1621.

Corallo F, Bonanno L, Cardile D, et al. Improvement of Self-Esteem in Children with Specific Learning Disorders after Donkey-Assisted Therapy. *Children (Basel)*. 2023;10(3):425. Published 2023 Feb 22.

***Partecipazione a Convegni
e Corsi di formazione***

Messina 2 DICEMBRE 2014

Workshop: Sicurezza e innovazione.

Messina 30-31 OTTOBRE 2014

Congresso: VII Congresso Nazionale SIRAS “Interventi e tecnologie per la riabilitazione di alta specializzazione.

Messina 21 MARZO 2014

Convegno: Servizi Socio-Sanitari Nuovi modelli di gestione.

Messina 23 GENNAIO 2015

Partecipazione al Tavolo Tecnico sull'Alzheimer in qualità di rappresentante del Centro Neurolesi Bonino Pulejo.

Messina 19 Dicembre 2015

Neuro riabilitazione Robotica: Dalla ricerca alla Pratica Clinica.

Palazzo Vermexio, Siracusa. 22-23 GENNAIO 2016

Congresso: SIN Sicilia “Come cambia la neurologia: nuovi indirizzi diagnostici, terapeutici ed assistenziali nelle malattie acute e croniche.

Messina 18 febbraio 2016

Attestato di partecipazione al training “Utilizzo del sistema Virtuale BTS Nirvana”.

Messina 22 Febbraio 2016

Partecipazione all'incontro organizzativo ed informativo sulle attività previste per il Centro Hub Sclerosi Multipla

11 giugno 2016

Approccio multidisciplinare al paziente con disordini di coscienza. Auditorium dell'IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

Messina 23 Giugno 2016

Partecipazione all'incontro organizzativo ed informativo sulle attività previste per il Centro Hub Sclerosi Multipla.

3-4 Novembre 2016.

Corso Formativo ECM “Medicina Narrativa”

Sede: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.
CEFPAS. 15 - Crediti formativi per l’anno 2016.

22 Settembre 2016.

Corso di formazione teorico-pratico per la gestione dei pazienti affetti da SLA:
Il modello Messina. Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

16-17 giugno 2017

Congresso SIN- Sezione Regionale Sicilia, “Neurologia l’innovazione che avanza”;

SEDE EVENTO: Ospedale Piemonte Messina

25 NOVEMBRE 2017

Management del paziente affetto da gravi cerebrolesioni acquisite

SEDE: auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi "Bonino Pulejo"

7 dicembre 2017

“Il volto non neurologico della sclerosi multipla”

SEDE: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

28 marzo 2018 “Utilizzo del sistema di realtà virtuale Nirvana 2.0”

SEDE: IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”;

17-19 maggio 2018 “Jams junior academy of multiple sclerosis”

SEDE: Ragusa Ibla Teatro Donna Fugata;

20 ottobre: La riabilitazione cognitiva: evidenze e nuovi percorsi

SEDE: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

Ruolo: Relatrice

1° dicembre 2018: “Innovazioni tecnologiche in riabilitazione”

Sede: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

11 maggio 2019 “Strategie e strumenti per una efficace gestione delle emergenze intraospedaliere”

Sede: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

28 giugno 2019 "Comunicare la morte e richiesta di consenso alla donazione".

Sede: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

2 luglio 2019 Corso dispositivo *Tyromotion Myro*

Sede: Bio-parco delle intelligenze e delle neuro-fragilità IRCCS Centro Neurolesi Bonino Pulejo Messina;

5 luglio 2019:” *Depressione in neurologia: dalla diagnosi alla scelta terapeutica* ”

Sede: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

12 luglio 2019 Corso di formazione *Sensory room*

Sede: Bio-parco delle intelligenze e delle neuro-fragilità IRCCS Centro Neurolesi Bonino Pulejo Messina.

23 luglio 2019 Corso di formazione *Rehacor* software generates biofeedback training images.

Sede: Bio-parco delle intelligenze e delle neuro-fragilità IRCCS Centro Neurolesi Bonino Pulejo Messina.

16-17-18 gennaio 2023 “La valutazione diagnostica dell’autismo: Ados-2 corso introduttivo/clinico”.

Sede: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

19 Ottobre 2023 "La Protezione dei dati nella Ricerca Scientifica e nelle Sperimentazioni Cliniche".

Sede: Auditorium dell’IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo”, Messina.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

La sottoscritta SIMONA LEONARDI

ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall’articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Luogo e Data

FIRMA

