



### Esperienza lavorativa

• Date (da – a)	Dicembre 2020 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>ENPLAB</b> - Experimental NeuroPsychopathology Laboratory Dipartimento di Psicologia
• Tipo di azienda o settore	Università La Sapienza
• Tipo di impiego	Frequentatore scientifico
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di tutoraggio per il programma di promozione del benessere "NoiBene"

• Date (da – a)	Attualmente
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Libera Professione
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	Psicoterapeuta cognitivo-comportamentale
• Principali mansioni e responsabilità	• Terapia cognitivo-comportamentale dell'adulto e del bambino

• Date (da – a)	2016
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>AGBD</b> – Associazione Genitori Bambini Down Via Martiri della Libertà, 36 28041 Arona - NO
• Tipo di azienda o settore	Associazione Volontariato- ONLUS
• Tipo di impiego	Psicoterapeuta Volontario
• Principali mansioni e responsabilità	• Laboratorio di sviluppo e potenziamento dell'autonomia individuale

• Date (da – a)	01/01/2012 – 31/12/2012 e 01/01/2010-31/12/2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Fondazione Santa Lucia</b> - Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico Via Ardeatina, 306 – 00179 Roma
• Tipo di azienda o settore	Ospedale di rilievo nazionale e di alta specializzazione per la riabilitazione neuromotoria
• Tipo di impiego	Borsa di studio per lo svolgimento delle attività nella linea di ricerca: <b>NEUROPSICOLOGIA</b>
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione di progetti di ricerca su pazienti con lesioni cerebrali acquisite e partecipanti neurologicamente sani</li> </ul>

• Date (da – a)	01/06/2011 – 31/07/2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Asl Roma E</b> Unità Ospedaliera Tutela Salute Mentale Riabilitazione Età Evolutiva e Disabili Adulti Piazza Santa Maria della Pietà, 5 – 00135 Roma
• Tipo di azienda o settore	Azienda Sanitaria Locale
• Tipo di impiego	Tirocinio
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colloquio clinico</li> <li>• Valutazione cognitiva età evolutiva</li> </ul>

• Date (da – a)	06/10/2008 – 06/12/2008 e dal 05/11/2009 – 10/02/2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Villa Costanza</b> – Comunità Terapeutica Riabilitativa Via J.F. Kennedy, 12 – 00040 Rocca Priora (RM)
• Tipo di azienda o settore	Azienda Sanitaria Locale
• Tipo di impiego	Tirocinio
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colloquio clinico individuale e di gruppo</li> </ul>

• Date (da – a)	01/01/2009 – 30/04/2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Complesso Ospedaliero San Giovanni - Addolorata</b> – Azienda Ospedaliera Ospedale di rilievo nazionale di alta specializzazione Via dell'Amba Aradam, 9 – 00184 Roma
• Tipo di azienda o settore	Azienda Sanitaria Locale
• Tipo di impiego	Tirocinio
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ambulatorio psichiatrico istituzionale (visita, diagnosi clinica, terapia)</li> </ul>

**Istruzione e  
formazione**

• Date (da – a)	Gennaio- Giugno 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Scuola Medico Ospedaliera di Roma e della Regione Lazio</b> Borgo S. Spirito, 3 – 00193 Roma Corso di Psicologia Giuridica e Psichiatria Forense
• Qualifica conseguita	Psicologia Giuridica e Psichiatria Forense
• Valutazione	Ottimo

• Date (da – a)	2008 – 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Istituto Walden</b> Scuola di specializzazione quadriennale in Psicoterapia ad indirizzo cognitivocomportamentale Via di Campo Marzio, 12 – 00186 Roma
• Qualifica conseguita	Specializzazione in psicoterapia ad indirizzo cognitivo-comportamentale
• Valutazione	30/30 e lode

• Date (da – a)	19/10/2007
• Qualifica conseguita	Iscrizione <b>Albo degli Psicologi</b> Regione Lazio, Sez. A

• Date (da – a)	11/2006 – 12/2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>“La Sapienza”</b> - Università degli Studi di Roma Facoltà di Psicologia 1
• Qualifica conseguita	Dottorato di Ricerca in Neuroscienze Cognitive – XXII ciclo Con borsa di studio

• Date (da – a)	03/2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>“La Sapienza”</b> - Università degli Studi di Roma Facoltà di Psicologia 1
• Qualifica conseguita	Laurea in Psicologia Generale e Sperimentale (Quinquennale - Vecchio Ordinamento)
• Valutazione	108/110
• Titolo della tesi	Fattori fonologici e morfologici nell'interferenza attentiva globale-locale

• Date (da – a)	07/1995
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo scientifico <b>“Aeclanum”</b> Passo di Mirabella (AV)
• Qualifica conseguita	Diploma di maturità scientifica

## Capacità e competenze personali

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue

Autovalutazione Livello europeo (*)	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
<b>Inglese</b>	B2 Utente autonomo				
(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue					

<b>Capacità e competenze tecniche</b> <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Ottima conoscenza del pacchetto Office Software di analisi dati e statistica: <ul style="list-style-type: none"><li>• Statistica</li><li>• SPSS</li><li>• Statview</li><li>• SuperLab</li><li>• E-Prime</li></ul>
---	---

## Conferenze

• Date (da – a)	21-25 gennaio 2013
• Conferenza	<b>XXXI European Workshop on Cognitive Neuropsychology</b> Bressanone (BZ)
• Presentazione orale/poster	No correlation between visual line bisection and the mental bisection of number intervals: further evidence from healthy participants and Right Brain Damaged patients <b>S. Merola</b> , F. Rotondaro, M. Aiello, M. Pinto, J. Aglietti, F. Doricchi
• Date (da – a)	7-9 novembre 2012
• Conferenza	<b>SINP (Società Italiana di Neuropsicologia)</b>
• Presentazione orale/poster	Effetto della posizione dell'intervallo nel compito di bisezione di intervalli numerici: uno studio in età evolutiva. F. Rotondaro, M. Peris, <b>S. Merola</b> , S. Gazzellini, F. Doricchi
• Date (da – a)	7-9 novembre 2012
• Conferenza	<b>SINP (Società Italiana di Neuropsicologia)</b>
• Presentazione orale/poster	Ruolo delle aree parietali e frontali nel compito di bisezione di intervalli numerici. <b>Merola S.</b> , Gasparini M., Aiello, Tomaiuolo, Doricchi F.

• Date (da – a)	25-30 gennaio 2011
• Conferenza	<b>XXIX European Workshop on Cognitive Neuropsychology</b> Bressanone (BZ)
• Presentazione orale/poster	No inherent left and right side in human “mental number line”.

• Date (da – a)	25-30 gennaio 2010
• Conferenza	<b>XXVIII European Workshop on Cognitive Neuropsychology</b> Bressanone (BZ)
• Presentazione orale/poster	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Representational neglect and number interval bisection: a correlation study. <i>Neglect immaginativo e bisezione di intervalli numerici: uno studio di correlazione.</i></li> <li>• Selective neglect for Mental Number Line in a patient with a lesion of the right superior parietal lobule. <i>Neglect selettivo per la linea mentale numerica in un paziente con lesione del lobo parietale superiore di destra,</i></li> </ul>

• Date (da – a)	25-30 gennaio 2009
• Conferenza	<b>XXVII European Workshop on Cognitive Neuropsychology</b> Bressanone (BZ)
• Presentazione orale/poster	Functional and anatomical correlates of number interval bisection <i>Correlazioni anatomo-funzionale della bisezione intervalli numerici</i>
• Date (da – a)	24-26 settembre 2009
• Conferenza	<b>AIP, XV Congresso Nazionale, Sezione di Psicologia Sperimentale</b> Chieti
• Presentazione orale/poster	Neglect selettivo per la linea mentale numerica in un paziente con lesione del lobulo parietale superiore di destra e del solco intraparietale.

## Publicazioni

• Titolo	<b>The influence of visual and phonological features on the hemispheric processing of hierarchical Navon letters</b>
• Autori	Aiello M, <b>Merola S</b> , Lasaponara S, Pinto M, Tomaiuolo F, Doricchi F
• Rivista	Neuropsychologia. 2018 Jan 31.

• Titolo	<b>Damage to white matter pathways in subacute and chronic spatial neglect: a group study and 2 single-case studies with complete virtual "in vivo" tractography dissection.</b>
• Autori	Thiebaut de Schotten M, Tomaiuolo F, Aiello M, <b>Merola S</b> , Silvetti M, Lecce F, Bartolomeo P, Doricchi F.
• Rivista	Cereb Cortex. 2014 Mar;24(3):691-706. doi: 10.1093/cercor/bhs351. Epub 2012 Nov 15.

• Titolo	<b>Dissociation between line bisection and mental-number-line bisection in healthy adults.</b>
• Autori	Rotondaro F, <b>Merola S</b> , Aiello M, Pinto M, Doricchi F
• Rivista	Neuropsychologia. 2015 Jul 15.

• Titolo	<b>Damage to white matter pathways in subacute and chronic spatial neglect: a group study and 2 single-case studies with complete virtual "in vivo" tractography dissection.</b>
• Autori	Thiebaut de Schotten M, Tomaiuolo F, Aiello M, <b>Merola S</b> , Silvetti M, Lecce F, Bartolomeo P, Doricchi F.
• Rivista	Cereb Cortex. 2014 Mar;24(3):691-706. doi: 10.1093/cercor/bhs351. Epub 2012 Nov 15.

• Titolo	<b>Small numbers in the right brain: evidence from patients without and with spatial neglect.</b>
• Autori	Aiello M, <b>Merola S</b> , Doricchi F.
• Rivista	Cortex. 2013 Jan;49(1):348-51. doi: 10.1016/j.cortex.2012.06.002. Epub 2012 Jun 27.

• Titolo	<b>No inherent left and right side in human 'mental number line': evidence from right brain damage.</b>
• Autori	Aiello M, Jacquin-Courtois S, <b>Merola S</b> , Ottaviani T, Tomaiuolo F, Buetti D, Rossetti Y, Doricchi F.
• Rivista	Brain. 2012 Aug;135(Pt 8):2492-505. doi: 10.1093/brain/aws114. Epub 2012 May 10.

• Titolo	<b>Positive correlation in the bisection of long and short horizontal Oppel-Kundt illusory gradients: Implications for the interpretation of the "cross-over" effect in spatial neglect.</b>
• Autori	Binetti N, Aiello M, <b>Merola S</b> , Bruschini M, Lecce F, Macci E, Doricchi F.
• Rivista	Cortex. 2011 May;47(5):608-16. Epub 2010 Sep 9.

• Titolo	<b>A deficit of spatial remapping in constructional apraxia after right-hemisphere stroke.</b>
• Autori	Russell C, Deidda C, Malhotra P, Crinion JT, <b>Merola S</b> , Husain M.
• Rivista	Brain. 2010 Apr;133(Pt 4):1239-51

• Titolo	<b>Spatial orienting biases in the decimal numeral system.</b>
• Autori	Doricchi F, <b>Merola S</b> , Aiello M, Guariglia P, Bruschini M, Gevers W, Gasparini M, Tomaiuolo F.
• Rivista	Curr Biol. 2009 Apr 28;19(8):682-7.

• Titolo	<b>No reversal of the Oppel-Kundt illusion with short stimuli: confutation of the space anisometry interpretation of neglect and 'cross-over' in line bisection.</b>
• Autori	Doricchi F, Guariglia P, Figliozzi F, Silvetti M, Gasparini M, <b>Merola S</b> , Macci E, Binetti N, Bruschini M, Buetti D.
• Rivista	Brain. 2008 May;131(Pt 5):e94; author reply e95.