

## CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

### FOTO



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Marianna Aurora Solomita  
 Indirizzo studio c/o Casa di Cura "G. Spatocco" viale Amendola n.93, cap 66100, Chieti  
 Cellulare + 39 391 1473218  
 Email [aurora.solomita@gmail.com](mailto:aurora.solomita@gmail.com)  
 Pec [mariannaaurora.solomita.335@psypec.it](mailto:mariannaaurora.solomita.335@psypec.it)  
 Sito Web <https://sites.google.com/site/pensarsidottssaaurorasolomita/>  
 Nazionalità Italiana  
 Luogo e data di nascita Milano, 16/03/1984

### ESPERIENZA PROFESSIONALE E CARRIERA ACCADEMICA

- Dal 23/01/2015 Corsi per la Sicurezza sul lavoro, con riferimento al rischio sulla stress lavoro-correlato e valutazione del rischio stress-lavoro correlato (D.L.vo 81/08).
- Dal 1/11/2014 Contratto di collaborazione libero professionale, attività psicologo presso casa di cura Privata "Spatocco", SYNERGO S.r.l.
- Dal 1/03/2013 al 19/12/2014 Tirocinio come psicoterapeuta in formazione presso il Centro di Salute Mentale di Chieti, ASL di Chieti-Vasto-Lanciano, e collaborazione presso Casa Circondariale di Chieti, Partecipazione al Progetto "Armonia" sotto la supervisione del dr. Francesco Tarantelli, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Psicoterapia "Studi Cognitivi".
- Dal 1/02/2014 al 03/03/2014 Consulenza peritale per studio legale Colletti, Pescara.
- 10 e 11 febbraio 2014 Collaborazione presso IIS "N. Zingarelli" di Cerignola, progetto formativo e di orientamento ai test d'ingresso "Orientati".
- Dal 1/10/2013 al 31/01/2014 Tirocinio formativo presso l'IIS L. di Savoia di Chieti, tutor Direttore Amministrativo Ezio Di Federico nell'ambito del PO FSE ABRUZZO 2007/2013 PIANO OPERATIVO 2012 - 2013 AVVISO PUBBLICO, TIROCINI FORMATIVI E DI ORIENTAMENTO LINEE DI INTERVENTO 3.1 E 3.2
- Aprile 2013 Consulenza tecnica di parte in ambito penale presso Tribunale di Chieti, in collaborazione con l'avvocato Roberto Ferrone.
- Dal 15/09/2012 al 29/11/2012 Tirocinio in ambito peritale (200 ore) presso Studio legale Avv. Nicola Apollonio ed affiancamento al CTU Dr.ssa Maria Cristina Verrocchio nell'ambito del Master in "Psicopatologia e Neuropsicologia Forense" dell'Università degli studi di Padova.
- Da 09/2011 al 09/2012 Vincitrice dell'ASSEGNO REGIONALE PER ATTIVITÀ DI RICERCA E ALTA FORMAZIONE della durata di 12 mesi (intervento previsto nell'ambito dell'azione 1.c del protocollo d'intesa per l'attuazione del progetto speciale multiasse "reti per l'alta formazione"- p.o. f.s.e. 2007 - 2013 piano operativo 2009 - 2010 - 2011).
- 2009-2011 Frequentazione dello Stabulario del CeSI, Fondazione D'Annunzio di Chieti-Pescara. Svolgimento del progetto di ricerca "Trapianto di cellule staminali da Liquido amniotico in modelli animali di stroke e valutazione cognitivo-comportamentale", in collaborazione con L'unità di neurologia molecolare del Prof.

Sensi, Radiologia Prof. Tartaro, Chirurgia Pediatrica Dott. Giuseppe Lanuti e Gabriele Lisi.

- 2009-2011 Incarico didattico nell'ambito delle Esercitazioni Pratiche Guidate (EPG): "Metodi di analisi del comportamento utilizzati nelle neuroscienze"
- 2011 Socio StemTeCh group diretto da Prof.ssa Assunta Pandolfi, in qualità di dottoranda di ricerca afferente all'Unità Operativa del Prof. Stuppia di Genetica Molecolare, nonché webmaster e administrator del website ufficiale del gruppo di ricerca <http://stemcells.unich.it>
- 2011 Frequenziazione dell'ambulatorio di Genetica Medica, Prof. Liborio Stuppia, assistenza psicologica nell'ambito delle consulenze genetiche.
- 2010 Vincitrice dell'ASSEGNO REGIONALE PER ATTIVITÀ DI RICERCA E ALTA FORMAZIONE IN DISCIPLINE TECNICO-SCIENTIFICHE (Interventi previsti nell'ambito dell'Azione 3.1 del Protocollo d'Intesa per l'attuazione del Progetto Speciale Multiasse "RE.C.O.TE.S.S.C" – Reti per la Conoscenza e l'Orientamento Tecnico-Scientifico per lo Sviluppo della Competitività – nell'ambito del P.O. F.S.E. 2007-2013 Piano Operativo 2007-2008).
- 2010 (aprile-luglio) Visiting PhD Student presso l'University of South Florida (USF), College of Medicine—Center of Excellence for Aging and Brain Repair, Tampa, FL, USA, sotto la supervisione del Dr. Cesar V. Borlongan, per svolgere il progetto di ricerca dal titolo: "Transplants of Stem Cells into Animal with Stroke and Behavioral Assessment".
- 2010 (aprile-luglio) Frequenziazione dell'Alzheimer's Center and Research Institute, University of South Florida (USF), Tampa, FL, USA, in qualità di visitor scientist. Training pratico sulle principali tecniche di valutazione del comportamento animale, in ratti e topi sottoposti a manipolazioni genetiche, patologie neurodegenerative (Alzheimer's disease) e trattamenti farmacologici, sotto la supervisione della Dr. Carmelina Gemma.
- 2010 (aprile-luglio) Training presso James A. Haley Veterans' Hospital, Tampa, FL, USA, in qualità di visitor scientist, sotto la supervisione della Dr. Paula Bickford.
- 2009 Frequenziazione dei laboratori dell'ITAB, conoscenza teorico-pratica delle tecniche di neuroimaging, quali: fMRI, TAC, PET, EEG, MEG, termografia.
- 2009/2010 Tirocinio professionalizzante (500 ore, pari a 20 cfu) presso l'ASL di Chieti, servizio di medicina di Comunità. Psicologia evolutiva. Tutor Dr. Sandro Di Lillo.
- A.A. 2007/2008 Titolare borsa di studio per l'attività di tutorato presso la cattedra di Genetica Medica (MED-03) del Prof. Liborio Stuppia, Facoltà di Psicologia, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara. Tutorato agli studenti della facoltà di psicologia, gestione ed amministrazione del website destinato alla didattica [www.geneticastuppia.it](http://www.geneticastuppia.it).
- 2007 Tirocinio pratico post-laurea triennale (250 ore, pari a 10 cfu) presso l'O.O.R.R. "Ospedale Riuniti", servizio di psicologia clinica, Tutor Dott.ssa Aida De Leonardis. Reparto di Neurologia, Foggia.
- 2006 Tirocinio pratico pre-laurea triennale (250 ore, pari a 10 cfu) presso la "Piccola Opera Caritas", Tutor Dott.ssa Maddalena De Pamphilis, Chieti, supporto ed intervento psicologico a soggetti affetti da patologie genetiche ereditarie, ritardi mentali e demenze.

#### PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

- Tajiri N, Acosta S, Glover LE, Bickford PC, Jacotte Simancas A, Yasuhara T, Date I, **Solomita MA**, Antonucci I, Stuppia L, Kaneko Y, Borlongan CV. Intravenous grafts of amniotic fluid-derived neural progenitor cells induce

endogenous cell proliferation and ameliorate behavioral deficits in ischemic stroke rats. PLoS One. 2012;7(8):e43779. Epub 2012 Aug 17.

- Kaneko Y, Hayashi T, Yu S, Tajiri N, Bae EC, **Solomita MA**, Chheda SH, Weinbren NL, Parolini O, Borlongan CV. Human amniotic epithelial cells express melatonin receptor MT1, but not melatonin receptor MT2: a new perspective to neuroprotection. J Pineal Res. 2011 Apr;50(3):272-80.
- Masuda T, Maki M, Hara K, Yasuhara T, Matsukawa N, Yu S, Bae EC, Tajiri N, Chheda SH, **Solomita MA**, Weinbren N, Kaneko Y, Kirov SA, Hess DC, Hida H, Borlongan CV. Peri-hemorrhagic degeneration accompanies stereotaxic collagenase-mediated cortical hemorrhage in mouse. Brain Res. 2010 Oct 8;1355:228-39.

### Interessi scientifici

- Neuroscienze (testing neuropsicologico, neuroimaging, fMRI, TMS, TCI, EEG, MEG, termografia nel campo della ricerca e della clinica neuropsicologica).
- Studio delle basi genetiche del comportamento normale e patologico.
- Psicologia comparata e valutazione cognitivo comportamentale, uso di batterie comportamentali per la valutazione della memoria e dell'apprendimento spaziale (Morris Water Maze, Novel Object Recognition, Y Maze, Radial Arm Maze, Fear Conditioning) scale neurologiche (Bederson's Scale), osservazione del comportamento di esplorazione e d'ansietà (Open field), funzione sensori-motoria, lateralità e locomozione (Rota Rod, Beam Walking) in modelli animali di stroke e patologie neurodegenerative.
- Studio degli effetti delle cellule staminali da liquido amniotico in studi preclinici e valutazione del comportamento in animali trapiantati.
- Studio delle applicazioni della psicopatologia forense in ambito civile e penale. Interessi per la ricerca in campo forense e criminologico, CTU, CTP, n particolare nel campo della alienazione parentale in figli di coppie separate.
- Ricerca scientifica nel campo dei disturbi di asse I e II.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	Da 2013 al 2016 (attualmente in corso)
Nome e tipo di istruzione e formazione	<b><u>Scuola di specializzazione quadriennale in psicoterapia cognitivo-comportamentale "Studi Cognitivi"</u></b> Direttrice Dott.ssa. Sandra Sassaroli sede di Milano, Direttrice Dott.ssa Clarice Mezzaluna sede di San Benedetto del Tronto
Principali materie e abilità professionali oggetto dello studio	Approccio psicoterapeutico cognitivo-comportamentale per i disturbi d'ansia, disturbi dell'umore, disturbi del comportamento alimentare, psicosomatici, sessuali, disturbi dell'età evolutiva e disturbi di personalità. Trattamento dei disturbi psicotici, Mindfulness, EMDR e Schema Therapy. Ricerca psicopatologica.
Qualifica	Abilitazione all'esercizio dell'attività psicoterapeutica ai sensi dell'art. 3, legge 56 del 18.02.89. (da conseguire)
Tirocinio	<u>in corso</u> presso il Centro di Salute Mentale di Chieti, ASL di Chieti-Vasto-Lanciano, e collaborazione presso Casa Circondariale di Chieti, Tutor dr. Francesco Tarantelli e Prof. Marco Alessandrini.
Data	Da gennaio 2012 a dicembre 2012
Nome e tipo di istruzione e formazione	<b><u>Master II livello in Psicopatologia e Neuropsicologia Forense</u></b> Coordinatore, Prof. Giuseppe Sartori, Università degli Studi di Padova
Principali materie e	CTU, CTP, psicologia giuridica: forense, criminale, giudiziaria, legale, rieducativa,

abilità professionali oggetto dello studio	elementi di diritto e procedura penale e civile; elementi di diritto minorile e della famiglia; epistemologia giuridica; psicopatologia forense; neuropsicologia e psicofisiologia forense; elementi di psicossessuologia giuridica; strumenti per l'assessment e loro norme di applicazione in ambito giuridico; elementi di criminologia, medicina-legale e psicologia penitenziaria.
Qualifica	Master II livello
Tirocinio	Effettuato presso studio legale, Tutor Avv. Nicola Apollonio e tribunali , tirocinio pratico con affiancamento al CTU, Dr.ssa Maria Cristina Verrocchio, valutazione di casi peritali, stesura di relazioni consulenziali, consulenze tecniche di parte in ambito civile e penale.
Data	A.A. 2009-2011
Nome e tipo di istruzione e formazione	<b>Dottorato di ricerca in "Neuroimaging funzionale: dalle cellule ai sistemi"</b> (durata 3 anni), presso School of Advanced Studies "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara.
Principali materie e abilità professionali oggetto dello studio	Uso delle Tecniche Neuroimaging (fMRI, TAC,PET, EEG, TSM, termografia...), ricerca di base e in equipe sull'ischemia, psicologia comparata, applicazione terapeutica delle cellule staminali, analisi dei dati, esperienza di formazione didattica e tutorato, uso professionale della lingua inglese, pubblicazione di lavori su riviste scientifiche internazionali.
Qualifica Livello nella classificazione internazionale	24/04/2012. Dottore di Ricerca. Eccellente
Data	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4/03/ 2011. <u>Abilitazione all'esercizio della professione di Psicologo</u> (Albo A) esame di Stato in seconda sessione (Novembre 2010) conseguita presso l'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara</li> <li>• 30/04/2011. <u>Iscrizione all'Albo A degli psicologi d'Abruzzo</u>. Matr. N. 1911</li> </ul>
Data	Da A.A. 2006/2007 a 2007/2008
Nome e tipo di istruzione e formazione	Corso di laurea biennale <u>Specialistica in Psicologia</u> , Università degli studi G. d'Annunzio di Chieti-Pescara
Principali materie e abilità professionali oggetto dello studio	Psicologia clinica e psicodiagnostica nell'età adulta, nell'età evolutiva e nei gruppi.
Qualifica	<b><u>Laurea specialistica in Psicologia (classe 58/S)</u></b> tesi sperimentale dal titolo: "Trapianto di cellule staminali e valutazione del recupero cognitivo in ratti con ictus indotto" relatore Prof. Liborio Stuppia, correlatore Prof. Luca Tommasi.
Livello nella classificazione internazionale	110/110 e lode
Tirocinio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dal 15/09/2010 al 14/03/2011. <u>Tirocinio professionalizzante</u> post laurea specialistica (500 ore, pari a 20 cfu) presso l'ASL di Chieti, servizio di medicina di Comunità. Psicologia evolutiva. Tutor Dr. Sandro Di Lillo.</li> <li>• <u>Tirocinio pratico post-laurea triennale</u> (250 ore, pari a 10 cfu) presso l'O.O.R.R. "Ospedale Riuniti", servizio di psicologia clinica, Tutor Dott.ssa Aida De Leonardis. Reparto di Neurologia, Foggia.</li> </ul>

Data	Da AA 2003/2004 a 2005/2006
Nome e tipo di istruzione e formazione	Corso di laurea triennale in scienze psicologiche, Università degli studi G. d'Annunzio di Chieti-Pescara
Principali materie e abilità professionali oggetto dello studio	Scienze e tecniche psicologiche per l'intervento nell'età adulta. Psicologia generale e cognitiva (memoria, attenzione, linguaggio, sensazione, percezione, pensiero, motivazione), psicobiologia, psicologia dinamica, sociale, evolutiva, psicometria e statistica, teorie e tecniche dei test, filosofia morale e storia della filosofia moderna e contemporanea, biologia e genetica, neuroanatomia. Storia della psicologia.
Qualifica	<b><u>Laurea triennale in scienze e tecniche psicologiche classe (L34)</u></b> tesi con titolo: "Influenza della modalità sensoriale sul temporal processing". Relatore Prof.ssa Giuliana Lucci
Livello nella classificazione internazionale	110/110 e lode
Tirocinio	2006. <u>Tirocinio pratico pre-laurea triennale</u> (250 ore, pari a 10 cfu) presso la "Piccola Opera Caritas", Tutor Dott.ssa Maddalena De Pamphilis, Chieti, supporto ed intervento psicologico a soggetti affetti da patologie genetiche ereditarie, ritardi mentali e demenze.

Data	Da A.S.1998/1999 a 2002/2003
Nome e tipo di istruzione e formazione	Liceo scientifico "Federico II" Stornarella (FG)
Qualifica	<b><u>Diploma di maturità scientifica</u></b>

Livello nella classificazione internazionale	100/100
--	---------

#### LINGUE

<b>Madrelingua</b>	Italiano
<b>Altre lingue</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Inglese</b></li> </ul>
Capacità di scrittura:	OTTIMO
Capacità di lettura:	OTTIMO
Espressione orale:	OTTIMO
	Frequentazione corso d'inglese organizzato dalla Scuola Superiore di dottorato "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, tenuto dal Prof. Massimo Verzella (12 cfu, A.A. 2009) ed il corso d'inglese scientifico "Writing Across Science" (4 cfu, A.A. 2011) tenuto dal Prof. Hartman, per la convenzione internazionale con la Nazareth College di Rochester (USA). Trimestre trascorso negli Stati Uniti per alta formazione, ricerca ed approfondimento della lingua inglese, presso l'University of South Florida, Tampa, FL, USA.
Capacità di scrittura:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Francese</b></li> </ul>
Capacità di lettura:	BUONO
Espressione orale:	ELEMENTARE ELEMENTARE
Capacità di scrittura:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Spagnolo</b></li> </ul>
Capacità di lettura:	ELEMENTARE
Espressione orale:	ELEMENTARE ELEMENTARE

#### CAPACITA' E COMPETENZE RELAZIONALI

Interventi di natura psicoterapica nell'ambito del tirocinio e della formazione specialistica come psicoterapeuta cognitivo-comportamentale. Supporto ed intervento psicologico a soggetti affetti da ritardi cognitivi e demenze, assessment neuropsicologico, assistenza e partecipazione a terapie di gruppo con soggetti affetti da disturbi alimentari, colloqui clinici, sostegno individuale, di coppia e familiare, nonché di gruppo. Somministrazione di test psicologici per la valutazione del QI, delle capacità cognitive, test di personalità (MINI MENTAL STATE EXAMINATION, WAIS-R, WISC-R, ESAME NEUROPSICOLOGICO BREVE, MMPI-2, CDQ, ASQ, BIG-FIVE, SCID-I E II, SCL-90, TCI, BECK DEPRESSION, ed altri test tra cui i proiettivi), affiancamento all'anamnesi neurologica e psichiatrica, compilazione delle cartelle cliniche, supporto psicologico alle famiglie di soggetti affetti da handicap, corso di training autogeno. Partecipazione a gruppi "GLH" nelle scuole secondarie della provincia di Chieti.

#### **CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Esperienza di tutorato e didattica agli studenti, affiancamento ed organizzazione didattica per lo svolgimento degli esami universitari (Cattedra di Genetica Medica, Facoltà di psicologia, Università "G. d'Annunzio" di Chieti). Collaborazioni con equipe cliniche di ricercatori, neurologi, psichiatri e psicologi per l'intervento di gruppo per gli adolescenti e collaborazioni con equipe di ricercatori: neurologi, psichiatri, psicologi, biologi, genetisti per l'apprendimento delle tecniche di analisi del comportamento animale presso lo stabulario del CeSI dell'Università "G. d'Annunzio" di Chieti. Progettazione nell'ambito dell'orientamento, prevenzione e sportello di ascolto negli istituti di istruzione superiore. Stage presso la segreteria amministrativa di un istituto tecnico industriale.

#### **CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE**

Esperienza di raccolta ed analisi dei dati presso i laboratori di psicologia della percezione (cattedra di psicologia generale M-PSI/01, Università degli Studi "G. d'Annunzio"), utilizzo del programma "SPSS" per le analisi statistiche, gestione ed amministrazione del sito internet [www.geneticastuppia.it](http://www.geneticastuppia.it). E <http://stemcells.unich.it/>. Navigazione in rete (posta elettronica, ricerche su riviste scientifiche internazionali e database), utilizzo pacchetto office (word, excel, access, power point...). somministrazioni di test cognitivo-comportamentali in modelli animali. Uso dei principali strumenti di valutazione cognitiva, neuropsicologica (testing), colloquio clinico in età infantile, adulta e nei contesti comunitari, progettazione nell'ambito della psicologia di comunità e della ricerca biomedica. Esperienza nel campo delle risorse umane (HR) in ambito aziendale per la valutazione e la selezione del personale. Valutazione delle competenze, *human and social skills*, strategia ed organizzazione, mobbing, burn out, valutazione della leadership. Formazione e didattica rivolta a RSPP e DL per la Sicurezza sul lavoro, con riferimento al rischio sulla stress lavoro-correlato e valutazione del rischio stress-lavoro correlato (D.L.vo 81/08). Valutazioni peritali in ambito civile e penale, con particolare riferimento alle consulenze in campo di separazioni civili nonché affidamento dei minori in base ai quesiti del giudice. Utilizzo delle tecniche di rilassamento, Mindfulness, ACT. Training sul potenziamento dell'Autostima, Training sull'assertività e la gestione della rabbia.

Information Technology - Word Processor - Elaborazione testi  
Word. Information Technology - Fogli di calcolo / elettronici,  
Excel, Office - Formazione - Progettazione interventi formativi,  
Office - Management - Gestione e motivazione team

**Consapevole delle sanzioni penali nelle quali si incorre per dichiarazioni mendaci, dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere. Autorizzo, pertanto, il trattamento dei dati personali ai sensi del D.L. 30 giugno 2003, n. 196**