

CLAUDIA BONFIGLIOLI

LUOGO E DATA DI NASCITA Bologna, 19 Settembre 1971

CITTADINANZA Italiana

INDIRIZZO Centro Interdipartimentale Mente/Cervello
Università degli Studi di Trento
Corso Bettini, 31
38068 Rovereto - Italia
Tel: +39 (0)464 808680
Fax: +39 (0)464 808602
e-mail: claudia.bonfiglioli@unitn.it

CARRIERA ACCADEMICA

2008- Ricercatrice confermata (settore scientifico disciplinare M-PSI/02) presso Dipartimento di Psicologia e Scienze Cognitive e Centro Interdipartimentale Mente/Cervello, Università degli Studi di Trento.

2005-2008 Ricercatrice universitaria (settore scientifico disciplinare M-PSI/02) presso la Facoltà di Scienze Cognitive, Università degli Studi di Trento.

2002-2004 Titolare di Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Cognizione e della Formazione, Università degli Studi di Trento, Polo di Rovereto.

2000-2002 Post Doctoral Research Fellow presso il Department of Psychology, Royal Holloway, University of London (Regno Unito).

FORMAZIONE

2006 Iscrizione all'Albo degli Psicologi della Provincia di Trento.

2002-2004 Titolare di Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Cognizione e della Formazione, Università degli Studi di Trento.

2000-2002 Post Doctoral Research Fellow presso il Department of Psychology, Royal Holloway, University of London (Regno Unito).

1996- 2000 Dottorato in Psicologia, Università degli Studi di Bologna.

1998-1999 Visiting scholar presso la MRC Cognition and Brain Sciences Unit, Cambridge, (Regno Unito).

1997 Abilitazione all'esercizio della professione di Psicologo.

1996-1997 Visiting scholar presso il Department of Psychology, Monash University, Melbourne (Australia).

1995-1996 Tirocinio post laurea presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Università di Modena.

1990-1995 Laurea in Psicologia, indirizzo Generale Sperimentale, Università degli Studi di Bologna.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

- 2020 - Membro del gruppo locale vincitore di finanziamento PRIN (Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca) con il progetto "*The role of cochlear implantation and bimodal bilingualism in early deafness: a window into the neurofunctional mechanisms of human language*".
- 2008 - Membro del gruppo locale vincitore di finanziamento PRIN (Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca) con il progetto "*Embodiment e cognizione sociale: Il ruolo dei processi sensomotori nella percezione di individui e di gruppi*".
- 06-12/2006 Research Fellow presso l'Institut des Sciences Cognitives, Lione, Francia.
- 2005 Co-organizzatore del VI Meeting dell'International Multisensory Research Forum, Rovereto (TN).

Ad-hoc referee per le riviste Brain Research Bulletin, Experimental Brain Research, Giornale Italiano di Psicologia, Brain and Cognition, Cortex, Cognition, Rivista Internazionale di Filosofia e Psicologia.

INTERESSI DI RICERCA

Neuroetica
Etica della ricerca

MANOSCRITTI IN PREPARAZIONE

Bonfiglioli, C., Pavani, F., Le priorità della ricerca su sordità e ipoacusia: studio delle opinioni di diverse categorie di portatori di interesse.

PUBBLICAZIONI

Bonfiglioli, C.; Pavani, F., "L'impianto cocleare come potenziatore cognitivo? Una prospettiva neuroetica sulle obiezioni della comunità sorda" in *Rivista internazionale di Filosofia e Psicologia*, v. 11, n. 3 (2020), p. 283-306.

URL: <https://www.rifp.it/ojs/index.php/rifp/article/view/rifp.2020.0020>

DOI: 10.4453/rifp.2020.0020

Palamenghi, L.; Bonfiglioli, C. (2019). Cognitive Enhancement vs. Plagiarism: a Quantitative Study on the Attitudes of an Italian Sample. *Neuroethics*, v. 12, n. 3, p. 279-292. - URL: <http://www.springer.com/philosophy/ethics/journal/12152> . - DOI: 10.1007/s12152-019-09397-5

Mazzurega, M.; Paladino, M. P.; Bonfiglioli, C.; Timeo, S. (2019). Not the right profile: Women facing rightward elicit responses in defence of gender stereotypes. *Psicologia sociale*, v. 14, n. 1, p. 57-72. - URL: <https://www.rivisteweb.it/issn/1827-2517/issue/7643> . - DOI: 10.1482/92927

Bonfiglioli, Claudia; Miniussi, Carlo, "Tecniche di indagine e etica della ricerca in psicologia" in Turatto, M. (edited by), *Psicologia generale*, Milano: Mondadori, 2018. - ISBN: 9788861845787

Paladino, M.P., Mazzurega, M., Bonfiglioli, C. (2017). Up-and-left as a spatial cue of leadership. *British Journal of Social Psychology*, 3, p. 599-608. DOI: 10.1111/bjso.12179

Chinello, A., Cattani, V., Bonfiglioli, C., Dehaene, S., & Piazza, M. (2013). Objects, numbers, fingers, space: clustering of ventral and dorsal functions in young children and adults. *Developmental Science*, pp 1–15. DOI: 10.1111/desc.12028

Bonfiglioli, C. (2011). Unconventional vertical word-order impairs reading. *Perception*, 40, 373-376. DOI: 10.1068/p6838

Bonfiglioli, C. (2010). Association between objects and body parts mediated by function. *The Quarterly Journal of Experimental Psychology*, 63, 2106-2112. DOI: 10.1080/17470218.2010.523472

Bonfiglioli, C., Finocchiaro, C., Rositani, F., Gesierich, B., & Vescovi, M. (2009). A kinematic approach to the conceptual representations of this and that. *Cognition*, 111, 270-274. DOI: 10.1016/j.cognition.2009.01.006

Ricciardelli, P., Bonfiglioli, C., Iani, C., Rubichi, S., & Nicoletti, R. (2007). Spatial coding and central patterns: Is there something special about the eyes? *Canadian Journal of Experimental Psychology*, 61(2), 79-90.

Borghi, A., Bonfiglioli, C., Lugli, L., Ricciardelli, P., Rubichi, S., & Nicoletti, R. (2007). Are visual stimuli sufficient to evoke motor information? Studies with hand primes. *Neuroscience Letters*, 411, 17-21.

Borghi, A., Bonfiglioli, C., Ricciardelli, P., Rubichi, S., Nicoletti, R. (2007). *Do we access object manipulability while we categorize? Evidence from reaction times studies*. In A.C. Schalley and Khlentzos, D. (Eds.). *Mental states Vol.1: Evolution, function, nature*. Amsterdam/Philadelphia: John Benjamins, p.153-170.

Borghi A. M., Bonfiglioli C., Lugli L., Ricciardelli P., Rubichi S., Nicoletti R. (2005). *Visual hand primes and manipulable objects*. In: In B.G. Bara, L. Barsalou, & M. Bucciarelli (Eds), *Proceedings of the Cognitive Science Society*. Mahwah, New Jersey (USA): Lawrence Erlbaum Associates, p. 322-327.

Ricciardelli P., Bonfiglioli C., Iani C., Rubichi S., Nicoletti R. (2005). Is there any difference between the spatial response code elicited by bilateral symmetrical biological and non-biological stimuli? In: In B.G. Bara, L. Barsalou, & M. Bucciarelli (Eds), *Proceedings of the Cognitive Science Society*. Mahwah, New Jersey (USA): Lawrence Erlbaum Associates, p. 1845-1849.

Bonfiglioli, C., & Castiello, U. (a cura di; 2005). *Metodi di indagine in Neuroscienze Cognitive*. Padova: Piccin Nuova Libreria.

Peers, P.V., Ludwig, C.J.H., Rorden, C., Cusack, R., Bonfiglioli, C., Bundesen, C., Driver, J., Antoun, N., & Duncan, J. (2005). Attentional functions of parietal and frontal cortex. *Cerebral Cortex*, 15(10), 1469-1484.

Bonfiglioli, C., Pavani, F., & Castiello, U. (2004). Differential effects of cast shadows on perception and action. *Perception*, 33, 1291-1304.

Bonfiglioli, C., Duncan, J., Rorden, C., & Kennett, S. (2002). Action and Perception: Evidence Against Converging Selection Processes. *Visual Cognition*, 9(4-5), 458-476.

Ricciardelli, P., Bonfiglioli, C., Nicoletti, R., & Umiltà, C. (2001). Focusing attention on overlapping and non-overlapping figures with subjective contours. *Psychological Research*, 65(2), 98-106.

Castiello, U., Bonfiglioli, C., & Peppard, R.F. (2000). Dopaminergic effects on the implicit processing of distractor objects in Parkinson's disease. *Experimental Brain Research*, 135, 251-258.

Bonfiglioli, C. (2000). Analisi cinematica delle componenti di trasporto e manipolazione durante il movimento di prensione. *Giornale Italiano di Psicologia*, 3, 457-476.

Castiello, U., Bennett, K.M.B., Bonfiglioli, C., & Peppard, R.F. (2000). The reach-to-grasp movement in Parkinson's disease before and after dopaminergic medication. *Neuropsychologia*, 38, 46-59.

Castiello, U., Bennett, K. M. B. Bonfiglioli, C., Lim, S., & Peppard, R.F. (1999). The reach to grasp movement in Parkinson's disease: response to a simultaneous perturbation of object position and object size. *Experimental Brain Research*, 125/4, 453-462.

Bonfiglioli, C., Nicoletti, R. (1998). Processi sottostanti il controllo del movimento. In: R. Job (Ed.), *I Processi Cognitivi*. Roma: Carocci Editore.

Castiello, U., Bonfiglioli, C. & Bennett K.M.B. (1998). Prehension movements and perceived object depth structure. *Perception & Psychophysics*, 60, 662-672.

Bonfiglioli, C., De Berti, G., Nichelli, P., Nicoletti, R. & Castiello, U. (1998). Kinematic analysis of the reach to grasp movement in Parkinson's and Huntington's disease subjects. *Neuropsychologia*, 36, 1203-1208.

Bonfiglioli, C. & Castiello U. (1998). Dissociation of Covert and Overt Spatial Attention During Prehension Movements: Selective Interference Effects. *Perception & Psychophysics*, 60,1426-1440.

Castiello, U., Bonfiglioli, C., & Bennett, K.M.B. (1996). How perceived object dimension influences prehension. *NeuroReport*, 7, 825-829.

Castiello, U., Bonfiglioli, C., & Bennett, K.M.B. (1996). Is covert visuospatial attention the neuromodulator for the selection for action process? *Australian Journal of Psychology*, 48, Supplement, 36.

Castiello, U., Bonfiglioli, C., & Bennett, K.M.B. (1996). How perceived object dimension influences prehension. *Australian Journal of Psychology*, 48, Supplement, 35.

PARTECIPAZIONI A CONVEGNI

Roy, A.C., Pavani, F., Barlaam, F., Contò, F., Farnè A., & Bonfiglioli, C. (2014). Mirroring involuntary postural adjustments needs prior errors. Rovereto Workshop on Cognition and Evolution, 7-9 Luglio 2014, Rovereto (TN).

Paladino, M.P., Mazzurega, M. & Bonfiglioli, C. (2013). Up and left: Spatial cues change the leader role and women's leadership aspiration. Language, Cognition and Gender (ITN LCG) Conference, 13-16 Giugno 2013, Berna, Svizzera.

Bonfiglioli, C., Mazzurega, M., Paladino, M.P., & Slaviero, N. (2012). Spatial agency bias, threat to the status quo and job attribution. 16th European Conference on Personality Psychology, 10-14 luglio, Trieste.

Mazzurega, M., Paladino, M.P., Bonfiglioli, C., & Bizzego, I. (2012). Up and left: Spatial cues for changing women's leadership aspiration. Social Psychology Section Annual Conference, 21-23 agosto, St Andrews University, Scozia.

Mazzurega, M., Bonfiglioli, C., Paladino, M.P., Slaviero, N. (2012). Spatial information as a threat to the status quo of gender relations. International Psychology Applications Conference and Trends, Maggio, 24-26, Lisbona, Portogallo.

Mazzurega, M., Paladino, M.P., Bonfiglioli, C., Bizzego, I. (2012). Women positioned up and left: Spatial information affects women's leadership aspiration. International Psychology Applications Conference and Trends, 24-26 Maggio, Lisbona, Portogallo.

Mazzurega, M., Bonfiglioli, C., & Bizzego, I. (2012). Donne in alto a sinistra: Come la dimensione spaziale possa cambiare l'aspirazione delle donne alla leadership. Congresso nazionale delle sezioni dell'Associazione Italiana di Psicologia, 20-23 settembre, Chieti.

Bonfiglioli, C., Vespignani, F., & Zandomenighi, P. (2010). ERP correlates of affordance processing during a delayed-response task. Workshop Concepts, action and objects: Functional and neural perspectives. Rovereto, 20-23 Maggio 2010.

Chinello, A., Cattani, V., Bonfiglioli, C., Dehaene, S., & Piazza, M. (2009). Number Sense & other Parietal Functions in preschoolers: A correlational study. European Workshop on Cognitive Neuropsychology. Bressanone, 25-30 Gennaio 2009.

Bonfiglioli, C., Finocchiaro, C., Rositani, F., Gesierich, B., & Vescovi, M. (2008). The pragmatics of *this* and *that*. . Workshop Concepts, action and objects: Functional and neural perspectives. Rovereto, 24-27 Aprile 2008.

Bonfiglioli, C. & Mulatti, C. (2007). Action-related information in objects' mental representations: evidence from the Picture-Word interference task. Workshop Concepts, action and objects: Functional and neural perspectives. Rovereto, 19-22 Aprile 2007.

Borghi, A., Bonfiglioli, C., Ricciardelli, P., Rubichi, S., & Nicoletti, R. (2006) Categorizzazione e manipolabilità. Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale dell'AIP, Rovereto, Settembre 13-15 2006.

Borghi, A., Bonfiglioli, C., Lugli, L., Ricciardelli, P., Rubichi, S., Nicoletti, R. (2005). Vedere prima una mano e poi un oggetto: Attiviamo informazioni sull'interazione con gli oggetti? Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale dell'AIP, Cagliari, 17-20 Settembre 2005.

Borghi, A., Bonfiglioli, C., Lugli, L., Ricciardelli, P., Rubichi, S., Nicoletti, R. (2005). Visual hand primes and manipulable objects. XXVII Annual Conference of the Cognitive Science Society. Stresa, July 21-23, 2005.

Lugli L., Borghi A. M., Bonfiglioli C., Ricciardelli P., Rubichi S., & Nicoletti R. Pre-stimoli visivi e informazione motoria sugli oggetti. *Congresso Nazionale della Sezione Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia*, Sciacca (Italia), 18-20 Settembre 2004.

Borghi A. M., Bonfiglioli C., Ricciardelli P., Rubichi S., & Nicoletti R. Do we access object manipulability while we categorize?. *International Language & Cognition Conference (ILCC)*, Australia, 10-12 Settembre 2004

Demattè, M.L., Pavani, F., Bonfiglioli, C., Castiello, U. Arm-shadow shifts affect arm control during pointing. *5th Annual Meeting of the International Multisensory Research Forum*, Barcellona (Spagna), 2-5 Giugno 2004.

Chapman, H.U., Bonfiglioli, C., & Castiello, U. Distractor Processing during Selection-for-Action. *11th Annual Meeting of the Cognitive Neuroscience Society*, New York (USA), 18-20 Aprile 2004.

Bonfiglioli, C., Pavani, F., & Castiello, U. Differential effects of cast shadows on perception and action. *Shadows: From art to neuroscience*. Rovereto (Italia), 8 Novembre 2003.

Bonfiglioli, C., Pavani, F., Taylor, J., & Castiello, U. Le ombre nell'interazione con gli oggetti. *Congresso Nazionale della Sezione Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia*. Bari (Italia), 22-24 Settembre 2003.

Bonfiglioli, C., Rorden, C., & Duncan, J. Effetti dell'attività motoria su un compito di discriminazione visiva. *Congresso Nazionale della Sezione Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia*. Capri (Italia), 27-29 Settembre 1999.

Bonfiglioli, C., Duncan, J., Rorden, C., Driver, J., & Kennett, S. Alla ricerca di una relazione tra movimento ed attenzione. *Congresso Nazionale della Sezione Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia*. Firenze (Italia), 28-30 Settembre 1998.

Bonfiglioli, C., Castiello, U. Le relazioni tra attenzione spaziale implicita ed esplicita durante movimenti di prensione: effetti di interferenza selettiva. *Congresso Nazionale della Sezione Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia*. Capri (Italia), 22-24 Settembre 1997.

Bonfiglioli, C., De Berti, G., Nichelli, P., Nicoletti, R., Castiello, U. Analisi cinematica del movimento di raggiungimento-prensione in soggetti affetti da morbo di Parkinson e corea di Huntington. *Congresso Nazionale della Sezione Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia*. Capri (Italia), 22-24 Settembre 1997.

Bonfiglioli, C., Ricciardelli, P., Rubichi, S., Umiltà, C. Effetto della gravidanza percettiva sulla formazione del focus attentivo. *Congresso Nazionale della Sezione Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia*. Capri (Italia), 30 Settembre-2 Ottobre 1996.

Ricciardelli, P., Bonfiglioli, C., Nicoletti, R. Il fuoco dell'attenzione può essere modellato anche su figure con margini quasi-percettivi? *Congresso Nazionale della Sezione Sperimentale dell'Associazione Italiana di Psicologia*. Capri (Italia), 30 Settembre-2 Ottobre 1996.

Castiello, U., Bonfiglioli, C., Bennett, K.M.B. Is covert visuospatial attention the neuromodulator for the selection for action process? *23rd Annual Australian Experimental Psychology Conference*. Perth, 12-14 Aprile, 1996.

Castiello, U., Bonfiglioli, C., Bennett, K.M.B. How perceived object dimension influences prehension. *23rd Annual Australian Experimental Psychology Conference*. Perth, 12-14 Aprile, 1996.

ATTIVITA' DIDATTICA

TITOLARITA' DI CORSI (dall'A.A. 2005/2006)

Dal 2016/17 a oggi	Etica della ricerca in Psicologia (6 ore). Scuola di dottorato in Scienze Cognitive, Università di Trento.
Dal 2012/13 a oggi	Ethics of Research in Neuroscience (10 ore). Scuola di dottorato in Cognitive and Brain Sciences, Università di Trento.
Dal 2008/09 a oggi	Neuroetica (42 ore, 6 CFU). Corso di Laurea in Psicologia, Università degli Studi di Trento.
Dal 2018/19 al 2020/21	Co-titolare del corso Individuo e ambiente: strumenti di lettura – mod. 3 (16 ore, 2 CFU).
Dal 2015/16 al 2018/19	Co-titolare dell'insegnamento Metodi di ricerca in Psicologia (10 ore, 2 CFU). Corso di Laurea in Scienze e Tecniche di Psicologia Cognitiva, Università degli Studi di Trento.
2009/10	Embodied Cognition (32 ore). Corso di Laurea in Scienze e tecniche di psicologia cognitiva, Università degli Studi di Trento.
2007/08	Ethical issues in neuroimaging studies . Scuola di dottorato in Cognitive and Brain Sciences, Università degli Studi di Trento (4 ore).
Dal 2005/06 al 2007/08	Neuroscienze Cognitive e Cliniche . Corso di Laurea in Scienze e tecniche di psicologia cognitiva applicata, Università degli Studi di Trento.

TERZA MISSIONE

PUBLIC ENGAGEMENT

Aprile 2021	“Quando un trattamento mina il sistema di valori: analogie tra il disagio della comunità sorda verso l'impianto cocleare e quello della comunità udente verso altre forme di intervento”. Seminario all'interno dell'Iniziativa IncluBembo, Università Ca' Foscari, Venezia.
Marzo 2020 –	Membro del comitato organizzatore dell'iniziativa “Sordità infantile: una discussione partecipata”
Dicembre 2018	“Etica delle nuove tecnologie: ripensare la persona?” intervento ad invito presso il Rotary Club Rovereto, Rovereto, 3 dicembre 2018.
Ottobre 2018	“L'etica della ricerca che coinvolge esseri umani”: intervento presso la scuola superiore Opera Armida Barelli (Rovereto) rivolto alle studentesse del Corso Annuale per l'Esame di Stato – CAPES.
Ottobre 2017	“L'etica della ricerca che coinvolge esseri umani”: intervento presso la scuola superiore Opera Armida Barelli (Rovereto) rivolto alle studentesse del Corso Annuale per l'Esame di Stato – CAPES.
Gennaio-Aprile 2016	Partecipazione in qualità di membro della giuria locale e finale della Trentino Young Scientist Challenge (iniziativa promossa da UniTN volta ad avvicinare studentesse e studenti delle scuole secondarie di primo grado a scienza e tecnologia, con una particolare attenzione al superamento degli stereotipi di genere sulla scienza, promuovendo l'avvicinamento delle ragazze alle discipline STEM).
Aprile 2012	“Tecniche di indagine in Neuroscienze Cognitive”. Lezione tenuta agli studenti delle classi IV del Liceo Scientifico A. Maffei, Riva del Garda (TN).

CORSI DI PERFEZIONAMENTO

Aprile 2021	“Femminile e maschile: ambiente diverso o diversa biologia?” Intervento all'interno della seconda edizione del Master <i>Gestione delle Diversità: Inclusione ed Equità</i> , Università degli Studi di Trento.
Marzo 2015	“Maschi e femmine: cervelli diversi, capacità cognitive diverse?” Intervento all'interno del percorso di aggiornamento per docenti della scuola primaria e secondaria <i>Lo studio della mente e l'arte di insegnare – sesta edizione</i> .
Novembre 2014	“Maschi e femmine: cervelli diversi, capacità cognitive diverse?” Intervento rivolto al corpo docente dell'Istituto di Istruzione Marie Curie – Pergine (TN) all'interno del corso di aggiornamento <i>Apprendi-mente</i> .
Marzo 2014	“Che genere di persona sei? Influenza ed interferenza di biologia e stereotipi di genere nella formazione dell'identità”. Intervento all'interno del percorso di aggiornamento per docenti della scuola primaria e secondaria <i>Lo studio della mente e l'arte di insegnare – quinta edizione</i> .
Ottobre 2012	“Potenziamento cognitivo e altre storie: le neuroscienze aprono nuovi scenari nella scuola”. Intervento all'interno del percorso di

aggiornamento per docenti della scuola primaria e secondaria *Lo studio della mente e l'arte di insegnare – terza edizione.*

INCARICHI ISTITUZIONALI	
--------------------------------	--

2015 –	Componente del Presidio per la qualità di Ateneo dell'Università di Trento.
2014 –	Componente del Comitato Etico per la Ricerca (ex Comitato Etico per la Sperimentazione con l'Essere Umano) dell'Università di Trento.
2008 - 2017	Membro della Commissione Tutorato per la Facoltà di Scienze Cognitive.
2014 –	Responsabile programma di mobilità Erasmus+ per il Dipartimento di Psicologia e Scienze Cognitive e per il Centro Interdipartimentale Mente/Cervello.
2007 – 2014	Responsabile programma di mobilità LLP/Erasmus per la Facoltà di Scienze Cognitive.
2007 - 2009	Referente accademico per le procedure di reclutamento dei Post-Dottorati per il CIMeC.
2007 - 2010	Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze della Cognizione e della Formazione (Università degli Studi di Trento).
2007 - 2010	Membro del Comitato Esecutivo della Scuola di Dottorato in Cognitive and Brain Sciences (Università degli Studi di Trento).
2006 -	Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Cognitive and Brain Sciences (Università degli Studi di Trento).
2006 -	Responsabile LLP/Erasmus di destinazione per gli scambi con l'Università di Maastricht (Paesi Bassi).
2005 - 2006	Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze della Cognizione e della Formazione (Università degli Studi di Trento).

Partecipazione a numerose commissioni esami di profitto (non relative ai propri insegnamenti), commissioni esami di laurea e commissioni di selezione per assegni di ricerca/borse di studio.