

Curriculum vitae di  
**MICAELA MARIA ZUCHELLI**

**Informazioni personali**



**Esperienza professionale**

*Dicembre 2021- Novembre 2022*

**Borsa di ricerca** presso il Dipartimento di Psicologia, Università di Bologna. Titolo del progetto di ricerca: *"Teoria della mente e stili di guida"*. Tutor: Prof.ssa Nori. Analisi della letteratura, realizzazione del materiale sperimentale, somministrazione del protocollo sperimentale, analisi dei dati e stesura di un articolo scientifico.

*Novembre 2020 -in corso*

**Culture della materia** "Applicazioni della realtà virtuale" e "Psicologia Giuridica" presso il Dipartimento di Psicologia, Università di Bologna, docente: Prof.ssa Nori (revisione progetti ed elaborati di tesi, controrelatore di tesi sessioni di laurea 2021-2022).

*Novembre 2020 - Ottobre 2021*

**Assegno di ricerca** presso il Dipartimento di Psicologia, Università di Bologna. Titolo del progetto di ricerca: *"Knobe Effect: the influence of rational cognitive style"*. Tutor: Prof.ssa Nori. Analisi della letteratura, realizzazione del materiale sperimentale, somministrazione del protocollo sperimentale e raccolta dei dati, analisi statistiche, scrittura di un articolo scientifico.

*Settembre 2014- in corso*

**Attività clinica/testistica** presso il Servizio di Consulenza Peritale in Ambito Giuridico dell'Università di Bologna per lo svolgimento di profili di personalità, con l'utilizzo dei questionari MMPI-2 e 16PF-5, dei quali viene svolta la somministrazione, scoring e interpretazione, nell'ambito della convenzione tra l'Azienda USL di Bologna/ Imola/ Unione Comuni Modenesi Area Nord e il Dipartimento di Psicologia.

*Gennaio 2014 - in corso*

**Consulenze tecniche d'ufficio (CTU), di parte (CTP)** in ambito civile svolte presso il Servizio di Consulenza Peritale in Ambito Giuridico dell'Università di Bologna; valutazioni di personalità (MMPI-2, 16PF-5, Millon Clinical Multiaxial Inventory, SCID II, Personality Assessment Inventory) e sulle competenze genitoriali (Lausanne Trilogie Play Clinic, Parent Awareness Skills Survey, Attachment Style Questionnaire ecc).

*Marzo 2012- in corso*

**Valutazioni neuropsicologiche** presso l'Ospedale Privato Accreditato Villa Igea - Modena (diagnosi differenziale demenze e parkinsonismi, dipendenza da sostanze e disturbi psichiatrici).

*Ottobre 2019 - Settembre 2020*

**Assegno di ricerca** presso il Dipartimento di Psicologia, Università di Bologna. Titolo del progetto di ricerca: *"The effect of odour in remembering events"*.

Tutor: Prof.ssa Nori. Analisi della letteratura, realizzazione del materiale sperimentale, somministrazione del protocollo sperimentale e raccolta dei dati, analisi statistiche (progetto interrotto nel 2020 causa misure di prevenzione Covid19 in quanto richiede di odorare alcune essenze – riprenderà avvio nel 2023).

Ottobre 2018 - Settembre 2019

**Assegno di ricerca** presso il Dipartimento di Psicologia, Università di Bologna. Titolo del progetto di ricerca: *"Agoraphobic traits of personality and mental representation of the environment"*. Tutor: Prof.ssa Nori. Analisi della letteratura, training per l'utilizzo della strumentazione di realtà virtuale impiegata per l'esperimento (Windows Mixed Reality - Microsoft), implementazione del materiale sperimentale, somministrazione del protocollo sperimentale e raccolta dei dati, analisi statistiche, scrittura di un articolo (pubblicato su *Brain Sciences*).

Giugno - Agosto 2018

**Contratto di ricerca** presso il Dipartimento di Psicologia dell'Università di Harvard (Massachusetts, USA). Tutor: Prof. Cushman, Dott. Ugazio. Sviluppo ed implementazione del progetto di ricerca: *"Mechanisms driving honesty"* Progettazione del protocollo di ricerca, realizzazione del materiale sperimentale, somministrazione e raccolta dei dati sperimentali, analisi statistiche.

Febbraio- Aprile 2018

**Contratto di collaborazione professionale** presso il Laboratorio di Psicologia Giuridica (Responsabile Prof.ssa Giusberti) Dipartimento di Psicologia, Università di Bologna per attività di ricerca. Titolo del progetto: *"Il ruolo dell'informazione temporale nell'attribuzione di intenzionalità: un confronto tra presente e futuro"*. Analisi della letteratura, sviluppo e somministrazione del protocollo sperimentale, raccolta dei dati sperimentali e analisi statistiche.

Aprile- Giugno 2014

**Contratto di collaborazione professionale** presso il laboratorio di Psicologia Giuridica (Responsabile Prof.ssa Giusberti) Dipartimento di Psicologia, Università di Bologna per attività di ricerca. Titolo del progetto: *"Processi decisionali nella valutazione delle prove in ambito giuridico con particolare riferimento alla decisione intenzionale/non intenzionale"*. Analisi della letteratura, sviluppo e somministrazione del protocollo sperimentale, raccolta dei dati sperimentali e analisi statistiche.

Aprile 2011-2013

**Assegno di ricerca** presso il Dipartimento Integrato di Neuroscienze con sede al nuovo Ospedale Civile S. Agostino Estense Baggiovara (MO). Tutor: Dott.ssa Benuzzi Francesca, Dott.ssa Molinari Maria Angela. Utilizzo programmi di analisi di dati per il Neuroimaging: realizzazione di protocolli per il mapping pre-chirurgico di pazienti candidati ad intervento neurochirurgico; utilizzo protocolli di risonanza magnetica funzionale/strutturale per pazienti con Epilessia, malattia di Crohn, per lo studio delle componenti linguistiche e della memoria autobiografica. Svolgimento di valutazioni neuropsicologiche, revisione articoli, analisi statistiche, supervisione tesi di laurea (pubblicazione di due articoli scientifici in *PLOS ONE* e *Frontiers in Behavioral Neuroscience*).

### **Incarichi didattici**

Ottobre 2021- Settembre 2022

**Contratto di insegnamento** "Stili Cognitivi e Comportamentali" presso il Dipartimento di Psicologia, Campus di Cesena, Università di Bologna.

Ottobre 2021- Settembre 2022

**Contratto di insegnamento** "La testimonianza in ambito giuridico" presso il Corso di Perfezionamento in Criminalistica - Analisi della scena del crimine, Università di Genova.

## Formazione

Gennaio 2023 - in corso

**Scuola di Specializzazione in Psicoterapia dello sviluppo e adolescenza ad orientamento cognitivo-comportamentale AcaBS Academy of Behavioural Sciences.** La Scuola fornisce una tripla formazione in ambito psicoterapeutico, psicologico-giuridico e psicodiagnostico clinico e forense.

Ottobre 2014 - Settembre 2017

**Dottorato di ricerca Joint International Ph.D. Programme in Cognitive Neuroscience** conseguito presso il Dipartimento di Psicologia, Università di Bologna (10/05/2018). Giudizio: Eccellente. Commissione: Prof.ssa Palomba, Prof. Cattaneo e Prof.ssa Della Libera.

Titolo del progetto: *"Does intentionality decision-making depend on who you are? The role of Individual Differences"*. Tutor: Prof.ssa Giusberti.

Realizzazione di quattro esperimenti sul ruolo di alcune caratteristiche individuali nell'attribuzione di intenzionalità ad un'azione: analisi della letteratura, progettazione e realizzazione dei protocolli sperimentali, raccolta dei dati, analisi statistiche (utilizzo dei software statistici SPSS, AMOS e Statistica), scrittura e pubblicazione dei relativi articoli scientifici (pubblicati su *Cognition* e *Journal of Cognitive Psychology*) e divulgazione dei risultati a convegni nazionali ed internazionali.

Marzo - Luglio 2017

**Nell'ambito del Dottorato di ricerca, sviluppo del progetto: "Cortical thickness of dorsolateral prefrontal cortex predicts utilitarian tendencies in moral judgments"** presso il Dipartimento di Psicologia, Università di Harvard (MA, USA). Tutor: Prof. Cushman, Dott. Patil. Progettazione e realizzazione del protocollo sperimentale, raccolta dei dati, analisi statistiche e scrittura del relativo articolo scientifico (pubblicato su *Journal of Personality and Social Psychology*). Partecipazione ad incontri di ricerca, di formazione e attività di reviewer per riviste internazionali.

Febbraio 2012

**Iscrizione all'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna n. 7049**

Gennaio 2012- Gennaio 2013

**Tirocinio volontario per il master in Psicopatologia e Neuropsicologia Forense** svolto presso lo studio del Dott. Camerini: collaborazione per la stesura di consulenze tecniche d'ufficio (CTU) e di parte (CTP) civili/penali.

Maggio 2011- Dicembre 2011

**Tirocinio per il master in Psicopatologia e Neuropsicologia Forense** svolto presso Dipartimento Integrato di Neuroscienze con sede al nuovo Ospedale Civile S. Agostino Estense Baggiovara (MO). Tutor: Dott.ssa Benuzzi. Analisi di dati morfologici mediante tecniche di *Voxel Based Morphometry (VBM)* con applicazione nell'ambito della Neuropsicologia Forense.

Novembre 2011

**Abilitazione alla professione di Psicologo - Esame di Stato** svolto presso l'Università di Padova.

Gennaio 2011 - Gennaio 2012

**Master di II livello in Psicopatologia e Neuropsicologia Forense** conseguito presso l'Università di Padova (21/01/2012). Tesi di master: *"Il Neuroimaging nella Neuropsicologia Forense"*. Relatore: Prof. Sartori; correlatrice: Dott.ssa Benuzzi. Apprendimento dell'utilizzo, scoring e interpretazione di diversi strumenti psicodiagnostici, tra cui MMPI-2, 16PF-5, Millon Clinical Multiaxial Inventory, SCID II, Personality Assessment Inventory, Lausanne Trilogie Play Clinic, Parent Awareness Skills Survey, Attachment Style Questionnaire.

Novembre 2010 - Novembre 2011

**Tirocinio professionalizzante post-lauream** svolto presso il Servizio di Neuropsicologia del nuovo Ospedale Civile S. Agostino Estense Baggiovara (MO). Tutor: Dott.ssa Molinari. Valutazione neuropsicologica delle principali patologie del sistema nervoso centrale (demenze, parkinsonismi, ictus,

epilessia, idrocefalo, trauma cranico).

Ottobre 2008 - Ottobre 2010

**Laurea Magistrale in Psicologia** conseguita presso l'Università di Padova (27/10/2010). Corso di laurea in Neuroscienze e Riabilitazione Neuropsicologica. Votazione: 110/110. Tesi di laurea: *"La pianificazione nella malattia di Parkinson: Analisi di uno strumento di planning quotidiano"*. Relatrice: Prof.ssa Bisiacchi

Gennaio - Settembre 2010

**Tirocinio pre-lauream magistrale** svolto presso l'Ospedale San Camillo del Lido di Venezia. Tutor: Dott.ssa Rigon. Valutazione neuropsicologica di pazienti neuro-oncologici e con malattia di Parkinson.

Febbraio - Aprile 2010

**Corso universitario integrativo**, finanziato dal Fondo Sociale Europeo, per apprendimento della metodica per l'utilizzo della Stimolazione Magnetica Transcranica (TMS).

Ottobre-Novembre 2009

**Corso di Criminologia con attestato** (votazione: 30 e lode).

Ottobre 2005- 2008

**Laurea Triennale in Psicologia** conseguita presso l'Università di Padova (9/10/2008). Corso di laurea in Scienze Psicologiche Cognitive e Psicobiologiche. Votazione: 108/110. Tesi di laurea: *"Bisezione di un intervallo numerico: lo spazio vicino"*. Relatore: Prof. Umiltà.

Gennaio- Agosto 2008

**Tirocinio pre-lauream triennale** svolto presso l'Ospedale di riabilitazione San Giorgio di Ferrara. Tutor: Dott.ssa Cantagallo. Valutazione e riabilitazione neuropsicologica di pazienti con trauma cranico, ictus e neglect.

2005

**Diploma** conseguito presso il Liceo Classico Luigi Galvani di Bologna. Indirizzo sperimentale linguistico francese con conseguimento del Baccalauréat, diploma superiore francese.

### Formazione culturale/scientifica

#### Partecipazione a convegni nazionali ed internazionali

- XX Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia - sezione Sperimentale, 15-17 Settembre 2014, Pavia.

-Lecture Prof. Panksepp Jaak, 15 Ottobre 2014, Dipartimento di Psicologia, Bologna. \_  
Lecture Prof. Byrne Ruth "Counterfactual Thoughts: Reasoning and Imagination", 17 Aprile 2015, Scuola Superiore di Studi Umanistici, Bologna.

-Workshop "Facial appearance and the clinical staff- patients relationship: their role in therapeutic outcome". Prof. Todorov Alexander, Prof. Benedetti Fabrizio e Prof. Avenanti Alessio, 10 Giugno 2015, Faenza.

-XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia - sezione Sperimentale, 10-12 Settembre 2015, Rovereto.

- Il Conferenza Annuale dell'Associazione Italiana di Scienze Cognitive, "Language, Cognition & Society", 10-12 Dicembre 2015, Genova.

-Congresso Cognitive Science Arena (CSA), 19-20 Febbraio 2016, Bressanone.

- XXII Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia - sezione Sperimentale, 20-22 Settembre 2016, Roma.

-Boston Area Moral Cognition Group (BAM) (Boston, USA) presso l'Università di Harvard (Cambridge, USA):

Marzo 2017: Pooja Paul (Harvard) & Lai Calvin (Harvard)

Aprile 2017: Medaglia John (UPenn) & Chelsea Helion (NYU)

Maggio 2017: Burns Monica (Harvard) & Young-eun Lee (Harvard)

Maggio 2017: Jolly Eshin (Dartmouth) & Chang Luke (Dartmouth)

**Partecipazione a corsi di aggiornamento**

- XX Conferenza della Società Europea di Psicologia Cognitiva (ESCoP), 3-6 Settembre 2017, Potsdam (Germania).
- Congresso New England Research on Decision-Making, Giugno 2018, Università di Harvard (Cambridge, USA).
- Corso di scrittura di articoli, tenuto dal Prof. Cushman Fiery, presso l'Università di Harvard (Cambridge, USA), Giugno - Agosto 2018.
- Congresso Cognitive Science Arena (CSA), 7-8 Febbraio 2020, Bressanone (Italia).
- Convegno iNAV- 3rd Interdisciplinary Navigation Symposium, 5-7 Ottobre 2020, Virtual Meeting.
- VIII Conferenza Internazionale sulla Cognizione Spaziale, 13-17 settembre 2021, Roma (Italia)- conferenza online.
- Workshop Europeo di Neuropsicologia Cognitiva. Un approccio interdisciplinare; 24-28 Gennaio 2022, Bressanone, Italy- conferenza online.
- L'MMPI-2 nella valutazione psicologica - 24/25 marzo 2014 presso l'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna.
- L'MMPI-A nella valutazione psicologica dell'adolescente - 30/31 ottobre 2014 presso l'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna.
- Organizzazione del Corso l'MMPI-2-RF - 23/24 gennaio 2015 presso il Dipartimento di Psicologia dell'Università di Bologna, in qualità di membro del Servizio di Psicologia Giuridica.
- Formazione avanzata sull'uso del MMPI-2 - 24 giugno 2015 presso l'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna.
- Seminario teorico-pratico sul MMPI-2 e sull'impiego nel contesto delle C.T.U. per l'affidamento di minori - 22/23 febbraio 2016 presso l'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna.
- Il Manuale Diagnostico e Statistico dei Disturbi Mentali - Quinta Edizione DSM- 5 - 18 marzo 2016 presso l'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna.
- Il Personality Assessment Inventory nella valutazione clinica dell'adulto - 19/20 febbraio 2018 presso l'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna.
- Corso di formazione per i C.T.U. in conformità al protocollo dell'albo C.T.U. del Tribunale di Bologna - webinar online marzo-aprile 2021 (Primo modulo 22-03-2021; Secondo modulo 29-03-2021; Terzo modulo 20-04-2021; Quarto modulo 29-04-2021).
- Il Parent Training: un modello di intervento genitoriale - 27 settembre 2022 e 4 ottobre 2022 presso l'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna.
- L'ascolto del minore nell'ambito del procedimento penale - 12 - 19 dicembre 2022 presso l'Ordine degli Psicologi dell'Emilia Romagna.
- Corso di formazione avanzata sull'MMPI-2 documentazione clinica, percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza, profili di cura. Giunti Psychometrics Docente: Paolo Roma - 2022
- Corso di formazione avanzata sul 16PF-5 documentazione clinica, percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza, profili di cura. Giunti Psychometrics Docente: Paolo Roma - 2022

### **Attività di ricerca**

Gli interessi di ricerca si suddividono principalmente in due ambiti di ricerca.

Nell'ambito della psicologia giuridica:

- studio dei fattori che determinano l'attribuzione di intenzionalità ad un'azione, con particolare riferimento ad alcuni tratti di personalità (es. autistici; Alessitimici) e differenze individuali (es. predisposizione individuale al ragionamento; predisposizione individuale alla produzione di pensieri controfattuali);
- analisi di metodologie da introdurre nelle tecniche di intervista al testimone (eg. intervista cognitiva) per favorire una rievocazione più accurata degli eventi (es. canale olfattivo e cinestesico);
- analisi utilizzo dei questionari MMPI-2 and 16PF-5 per redigere profili di personalità

di genitori coinvolti in procedimenti per la valutazione delle capacità genitoriali;  
Nell'ambito della navigazione spaziale, studio delle modalità di acquisizione e rappresentazione dell'informazione spaziale durante i movimenti nello spazio e nel web:

-studio dell'influenza di alcuni disturbi/tratti di personalità sulla modalità di acquisizione e rappresentazione dell'informazione spaziale (es. pazienti agorafobici);

-studio dell'influenza degli stili cognitivi spaziali sui comportamenti alla guida e durante la navigazione nel Web, con l'utilizzo di vari strumenti quali la realtà virtuale, indici psicofisiologici (conduttanza cutanea, frequenza respiratoria) e registrazione dei movimenti oculari;

Infine, analisi dell'efficacia dell'applicazione di varie tipologie di *Nudges* (eg. *digitale, default, use of social norms, disclosure nudges*) in diversi ambiti (eg. economico, comportamento alla guida, sociale).

### Presentazioni/Poster/Pubblicazioni scientifiche

#### Presentazioni / poster a convegni nazionali ed internazionali

The influence of theory of mind ability and time on Intentionality Judgments; **Zucchelli, MM.**, Nori, R., Gambetti, E. & Giusberti, F.; presentazione alla *II Conferenza Annuale dell'Associazione Italiana di Scienze Cognitive, "Language, Cognition & Society"*, 10-12 Dicembre 2015, Genova (Italia).

It is intentional? Individual differences in the Knobe Effect; **Zucchelli, MM.**, Nori, R., Gambetti, E., & Giusberti, F.; presentazione al *XXII Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia - sezione Sperimentale*, 20-22 Settembre 2016, Roma (Italia).

The role of emotions in the intentionality attribution; **Zucchelli, MM.**, Nori, R., Gambetti, E., & Giusberti, F.; presentazione alla *XX Conferenza della Società Europea di Psicologia Cognitiva (ESCoP)*, 3-6 Settembre 2017, Potsdam (Germania).

Imaging frontal and temporal components of language processing; Vinceti, G., Benuzzi, F., **Zucchelli, MM.**, Nocetti, L., Serafini, A., Nichelli, P.; poster al *42° Congresso Della Società Italiana Di Neurologia*, 22-25 Ottobre 2011, Torino (Italia).

Lack of attentional resources modulation in chronic stress: an fMRI study on Crohn's disease; Benuzzi, F., Agostini, A., **Zucchelli, MM.**, Farinelli, V., Filippini, N., Campieri, M., Nichelli, P.; poster al *18° meeting of the organization for the Human Brain Mapping (OHBM)*, 10-14 Giugno 2012, Beijing (China).

Ventral and Dorsal Stream Dissociation During Action Recognition in the Human Brain; Handjaras, G., Bernardi, G., Benuzzi, F., **Zucchelli, MM.**, Nichelli, P., Pietrini, P., Ricciardi, E.; poster al *18° meeting of the organization for the Human Brain Mapping (OHBM)*, 10-14 Giugno 2012, Beijing (China).

Dissociazione tra conoscenza e comportamento morale nei pazienti con malattia di Alzheimer e Degenerazione Lobare Fronto-Temporale; **Zucchelli, MM.**, Morlini, S., Ferrari, E., Tondelli, M., Molinari, MA., Nichelli, P., Benuzzi, F.; poster al *Congresso annuale SINP Società Italiana di Neuropsicologia*; 10 Novembre 2012 Fondazione Santa Lucia, Roma.

Preserved knowledge of moral rules in patients with dementia and impulsive moral violations; Morlini, S., **Zucchelli, MM.**, Ferrari, E., Tondelli, M., Chiari, A., Molinari, MA., Nichelli, P., Benuzzi, F.; poster all' *VIII congresso nazionale SINDem*, 13 Marzo 2013, Perugia (Italia).

Personality influences processing of social norms judgments; **Zucchelli, MM.**, Morlini, S., Ferrari, E., Molinari, MA., Nichelli, P., Benuzzi, F.; poster al *18° meeting of the organization for the Human Brain Mapping (OHBM)*, 16-20 Giugno 2013, Seattle (USA).

Processi cognitivi dell'intenzionalità; Gambetti, E., Nori, R., Marinello, F., **Zucchelli, MM.**, Giusberti, F.; Simposio al XX Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia - sezione Sperimentale, 15-17 Settembre 2014, Pavia (Italia).

Emozioni e dilemmi morali. Marinello F., Nori R., Gambetti E., **Zucchelli MM.**, Di Benedetto S., Giusberti F.; poster al XX Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia - sezione Sperimentale, 15-17 settembre 2014, Pavia (Italia).

Uccidere: Aspetti cognitivi ed emotivi dell'intenzionalità; Marinello, F., Nori, R., Gambetti, E., **Zucchelli, MM.**, Giusberti, F.; poster al XX Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia - sezione Sperimentale, 15-17 Settembre 2014, Pavia (Italia).

Counterfactual thought and decision making in legal field; Gambetti, E., Nori, R., **Zucchelli, MM.**, Marinello, F., Giusberti, F.; poster al XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia- sezione Sperimentale, 10-12 Settembre 2015, Rovereto (Italia).

You are right - You are wrong, The effect of a feedback on intuitive reasoning; Marinello, F., Nori, R., Gambetti, E., **Zucchelli, MM.**, Giusberti, F.; poster alla Cognitive Science Arena (CSA), 19-20 Febbraio 2016, Bressanone (Italia).

Personality traits and investment decisions; Gambetti, E., Marinello, F., Nori, R., **Zucchelli, MM.**, Giusberti, F.; poster al 1st Athens meeting of Behavioral and Experimental Economics and Social Sciences, 9 Maggio 2016, Atene (Grecia).

The psychological assessment of parents involved in proceedings about their parental rights; Gambetti, E., Marinello, F., Nori, R., **Zucchelli, MM.**, Giusberti, F.; poster alla 14th European Conference on Psychological Assessment, 5-8 Luglio 2017, Lisbona (Portogallo).

Fast thoughts and metacognitive feelings: the role of cognitive styles; Marinello, F., Gambetti, E., Nori, R., **Zucchelli, MM.**, Giusberti, F.; poster allo SPUDM26 (The 26th Subjective Probability, Utility, and Decision Making Conference), 20-24 Agosto 2017, Industrial Engineering and Management Faculty, Technion (Israele).

Nudge and individual characteristics in decision-making; Gambetti, E., **Zucchelli, MM.**, Nori, R., & Giusberti, F.; poster alla Cognitive Science Arena (CSA), 7-8 Febbraio 2020, Bressanone (Italia).

The fear to move in a crowded environment. A poor spatial memory related to agoraphobic disorder; **Zucchelli, MM.**, Piccardi, L., Bisceglia, E., Larato, S., Giusberti, F., Nori, R.; *Convegno INAV- Interdisciplinary Navigation Symposium*, 22-26 giugno 2020, Cortina (Italia) - rimandato causa COVID19, si è svolto come Virtual Meeting il 5-7 Ottobre 2020.

Agoraphobia disorder and visuo-spatial working memory. **Zucchelli, MM.**, Piccardi, L., Nori, R.; poster all'8th International Conference on Spatial Cognition 13-17 Settembre 2021 Roma (Italia)- online per restrizioni Covid19.

The role of reasoning in the Knobe Effect; **Zucchelli, MM.**, Nicola Matteucci Armandi Avogli Trotti, N., Nori, R. *European Workshop on Cognitive Neuropsychology*. An interdisciplinary approach; 24-28 Gennaio 2022 Bressanone (Italia) - online per restrizioni Covid19.

Articoli  
pubblicati in  
riviste  
internazionali

The Contribution of Cognitive Factors to Compulsive Buying Behaviour: Insights from Shopping Habit Changes during the COVID-19 Pandemic (2022). Nori, R., **Zucchelli, MM.**, Piccardi, L., Palmiero, M., Bocchi, A., Guariglia, P. *Behavioural Sciences*, 12, 260. DOI: <https://doi.org/10.3390/bs12080260>

GPS Digital Nudge to Limit Road Crashes in Non-Expert Drivers (2022). Nori, R., **Zucchelli, MM.**, Giancola, M., Palmiero, M., Verde, P., Giannini, AM., Piccardi, L. *Behavioural Sciences*, 12, 165. DOI: <https://doi.org/10.3390/bs12060165>

Default rules in investment decision-making: trait anxiety and decision-making styles (2022). Gambetti, E., **Zucchelli, MM.**, Nori, R., Giusberti, F. *Financial Innovation*, 8 (23). DOI: <https://doi.org/10.1186/s40854-021-00329-y>

The fear to move in a crowded environment. Poor spatial memory related to agoraphobic disorder (2021). **Zucchelli, MM.**, Piccardi, L., Nori, R. *Brain Sciences*, 11(6), 796. DOI: <https://doi.org/10.3390/brainsci11060796>

Reasoning supports utilitarian inclinations while resolving moral dilemmas (2021). Patil, I., **Zucchelli, MM.**, Kool, W., Fornasier, F., Calò, M., Silani, G., Cikara, M., Cushman, F.A., *Journal of Personality and Social Psychology: Personality Processes and Individual Differences*. DOI: 10.1037/pspp0000281

Fast thoughts and metacognitive feelings: The role of cognitive styles (2021). Gambetti, E., Marinello, F., **Zucchelli, MM.**, Nori, R., Giusberti, F. *Journal of Behavioral Decision Making*. DOI: <https://doi.org/10.1002/bdm.2225>

MMPI-2 and 16PF-5 Personality Traits of Parents Involved in Personality Assessment (2020). Gambetti, E., Nori, R., **Zucchelli, MM.**, Giusberti, F., *Juvenile & Family Court Journal*, 71(2),75-89. DOI: <https://doi.org/10.1111/jfcj.12166>

You are Right – You are Wrong: The Effect of Feedback on Intuitive Thinking (2020). Gambetti, E., Marinello, F., **Zucchelli, MM.**, Nori, R., Giusberti, F., *American Journal of Psychology*. DOI: <http://dx.doi.org/10.5406/AMERJPSYC.133.4.0473>

Psychological assessment in abuse and neglect cases: the usefulness of MMPI-2 (2019). Gambetti, E., Nori, R., **Zucchelli, MM.**, Giusberti F., *Professional Psychology: Research and Practice*, 50(6), 384–394. DOI: <https://doi.org/10.1037/pro0000272>

Intentionality attribution and emotion: The Knobe Effect in alexithymia (2019). **Zucchelli, MM.**, Starita, F., Bertini, C., Giusberti, F., Ciaramelli, E., *Cognition*, 191:103978. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cognition.2019.05.015>

Cognitive-emotional and inhibitory deficits as a window to moral decision-making difficulties related to exposure to violence (2019). **Zucchelli, MM.** & Ugazio, G., *Frontiers in Psychology*. DOI: 10.3389/fpsyg.2019.01427

The influence of high autistic traits of personality on attribution of intentionality in typically-developing individuals (2018). **Zucchelli, MM.**, Gambetti, E., Nori, R., Giusberti, F., *Journal of Cognitive Psychology*, 30:8, 840-853. DOI: 10.1080/20445911.2018.1530241

Eight weddings and six funerals: an fMRI study on autobiographical memories (2018). Benuzzi, F., Ballotta, D., Handjaras, G., Leo, A., Papale, P., **Zucchelli, MM.**, Molinari, MA., Lui, F., Cecchetti, L., Ricciardi, E., Sartori, G., Pietrini, P., Nichelli, PF., *Frontiers in Behavioral Neuroscience*. DOI: <https://doi.org/10.3389/fnbeh.2018.00212>

Decisions about a crime: downward and upward counterfactuals (2017). Gambetti, E.; Nori, R., **Zucchelli, MM.**; Marinello, F., Giusberti F., *Journal of Cognitive*