

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 13/D1 _____, settore scientifico-disciplinare SECS-S/01 _____, presso il Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi _____, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 68 del 01.09.2020) Codice concorso 4489

Enrico Ripamonti

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	RIPAMONTI
NOME	ENRICO
DATA DI NASCITA	10.11.1981

Studi.....

17.01.2012¹ Dottorato di Ricerca in Statistica, Dip. di Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca
 03/2007 Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Psicologo, Università degli Studi di Milano-Bicocca
 14.07.2005 Laurea Magistrale quinquennale in Psicologia (indirizzo: Generale e Sperimentale), Università degli Studi di Milano-Bicocca

Iscrizioni ad albo.....

13.03.2008- Ordine degli Psicologi della Regione Lombardia (sezione A, n. 1169; dal 13.12.18 n. 21138)

Formazione clinica.....

01.03.2006 - 31.08.2006 Psicologia clinica, Ospedale A. Manzoni, Lecco/ Dip. di Psicologia, Università degli Studi di Milano-Bicocca
 01.09.2005 - 28.02.2006 Psicologia generale, Dip. di Psicologia, Università degli Studi di Milano-Bicocca

Attività di studio post-lauream.....

(12-13).05.2017 Workshop in Lesion analysis, University of Tübingen
 (14-17).07.2014 Scuola Estiva "Applied Econometrics and Health Policy", Università degli Studi di Bergamo, Bergamo
 Apr-Giu 2014 Scuola "Market access in life sciences", Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi, Strategie di Impresa, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano
 (22-24).11.2012 Corso "Progettazione di progetti comunitari e internazionali", Ordine degli Psicologi della Lombardia, Milano
 (18-21).05.2010 Scuola "Methods and models for causal inference", Società Italiana di Statistica, Firenze
 (14-18).12.2009 Scuola "Approcci interdisciplinari alla valutazione", Dipartimento di Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano

Lingue.....

Inglese e francese (fluente), latino (scritto, avanzato), tedesco, spagnolo e svedese (competenze di base)

Programmazione.....

R, SAS, Mathematica, Matlab

¹ Formato data: dd.mm.yyyy, (dd-dd).mm.yyyy

Software sviluppato.....
 2015 R package Raters, release: February 2015 (in collaborazione con D. Giardello e P.Quatto)

Attività lavorativa in ambito statistico e di ricerca.....

01.09.2019 – in corso Statistico, Dept. of Neurobiology, Karolinska Institutet, Stockholm
 01.02.2017 - 30.11.2018 Biostatistico, IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi, Milano
 01.06.2012 - 31.01.2017 Postdoc (L. 240/2010), Dip. di Economia, Metodi Quantitativi, Strategie di Impresa, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano
 09.02.2016 - 31.12.2016 Postdoc, Dept. of Biostatistics and Epidemiology, McGill University, Montreal (autorizzato e finanziato da Unimib)
 01.04.2015 - 30.09.2015 Postdoc, Dept. of Biostatistics and Epidemiology, McGill University, Montreal (autorizzato e finanziato da Unimib)
 01.03.2012 - 31.05.2012 Postdoc, SISSA, Trieste (co-finanziato da Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e Fondo Sociale Europeo)
 01.02.2011 - 31.05.2011 Visiting researcher, Dept. of Applied Mathematics and Computer Science, Gent University, Gent (autorizzato e finanziato da Unimib)
 01.10.2008 – 17.01.2012 Dottorando di Ricerca in Statistica, Dip. di Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca

Attività clinica e assistenziale.....

01.02.2019 - 15.06.2019 Neuropsicologo clinico, Unità Complessa Medicina Riabilitativa, Ospedale Valduce, Como
 2013-2015 Mediatore linguistico e culturale con Richiedenti Asilo, Centro Orientamento Educativo, Barzio
 2006/2008 Neuropsicologo collaboratore, Servizio di Neuropsicologia, Ospedale A. Manzoni (finanziato da Novartis S.p.A.)

Attività di docenza universitaria.....

A.A.2019—2020 Laboratorio Stata per il corso di Biostatistica II (Prof. R. Bellocco), Karolinska Institutet – A Medical University, Stockholm (15h)
 A.A.2016—2017 Docente a contratto del corso di Metodi per le Indagini Campionarie, Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche, Scuola di Economia e Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca (42h)
 A.A. 2015-2016 Laboratorio R per il corso di Metodi per le Indagini Campionarie (Prof.ssa Marasini), Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche, Scuola di Economia e Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca (4h)
 A.A. 2014-2015 Laboratorio R per il corso di Metodi per le Indagini Campionarie (Prof.ssa Marasini), Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche, Scuola di Economia e Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca (4h)
 A.A. 2013-2014 Laboratorio R per il corso di Statistica per dati ambientali (progetto ARPA, Prof. Borgoni), Università degli studi di Milano-Bicocca (26h)
 A.A. 2013-2014 Laboratorio R per il Piano Lauree Scientifiche (Prof.ssa Marasini), “Il gioco d’azzardo nella scuola e nella società”, Dipartimento di Matematica ed Applicazioni, Università degli Studi di Milano-Bicocca (8h)
 A.A. 2013-2014 Laboratorio MRICro (a titolo gratuito) per il Corso di Metodi in Neuroscienze Cognitive (Prof. Luzzatti), Facoltà di Psicologia, Università degli Studi di Milano-Bicocca (4h)
 A.A. 2012-2013 Laboratorio R per il Piano Lauree Scientifiche (Prof.ssa Marasini), “Costruzione del campione ed inferenza”, Dipartimento di Matematica ed Applicazioni, Università degli Studi di Milano-Bicocca (8h)
 A.A. 2008-2009 Esercitazioni per il Corso di Analisi Statistica Multivariata (Prof.ssa Crippa), Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica Neuropsicologia, Università degli Studi di Milano-Bicocca (8h)

Attività di docenza ospedaliera internazionale.....

(02-05).01.2015 Docente del corso An introduction to Biostatistics and Epidemiology. Msg. Zoa Hospital, Yaounde, Cameroun (16h)
 (29-31).12.2014 Docente del corso An introduction to Biostatistics and Epidemiology. Saint Luc Hospital, Mbal Mayo, Cameroun (16h)

Tesi di Laurea Magistrale Co-supervisionate

7. Copreni, Tommaso. Customer churn analysis and prediction. Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche, Università di Milano-Bicocca, Febbraio 2019, co-supervisionata con S. Migliorati
6. Bruzzi, Filippo. Economic inefficiency of the Health Care system. An application of stochastic and non-stochastic frontier models. Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche, Università di Milano-Bicocca, Ottobre 2018, co-supervisionata con S. Migliorati
5. Dozio, Nicolò. Lesion localization in dysgraphia: A study with the dual route model of spelling. Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica e Neuropsicologia del Ciclo di Vita, Università di Milano-Bicocca, Settembre 2018, co-supervisionata con C. Luzzatti
4. Balzarelli, Matilde. Methods to analyze curricular competences of Italian students: The case of the INVALSI questionnaires. Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche, Università di Milano-Bicocca, Febbraio 2018, co-supervisionata con S. Migliorati
3. Pesenti, Nicola. Biodiversity measures of a seabird population. A bootstrap approach. Corso di Laurea Magistrale in Biostatistica, Università di Milano-Bicocca, Gennaio 2015, co-supervisionata con P. Quatto
2. Barbato, Miriam. Positive False Discovery Rate in the statistical analysis of Commodity Networks. Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche, Università di Milano-Bicocca, Novembre 2013, co-supervisionata con P. Quatto
1. Picotti, Andrea. Multiple tests to construct complex networks with an application to the financial market. Corso di Laurea Magistrale In Scienze Statistiche ed Economiche, Università di Milano-Bicocca, Settembre 2013, co-supervisionata con P. Quatto

Interessi di ricerca

Attività di ricerca in biostatistica e statistica, con applicazioni in neuropsicologia e psicologia clinica.

- 1) Biostatistica
 - a) Analisi esatta di trial binomiali
 - b) Modelli di propensity score
- 2) Statistica
 - a) Indici di inter-rater agreement
 - b) Insiemi fuzzy
 - c) Misure complementari al p-value
- 3) Neuropsicologia e psicologia clinica
 - a) Afasiologia
 - b) Disturbi di memoria e decadimento cognitivo nell'HIV/AIDS
 - c) Disturbi intellettivi evolutivi
 - d) Rischio di HIV/STD in adolescenza
 - e) Dispersione scolastica e NEET in adolescenza

H-index: 7 (Scopus)

Pubblicazioni*Articoli**Riviste internazionali*

33. Pari, E., Cozzi, F., Rodocanachi Roidi, M.L., Grange, F., Toshimori, K., Ripamonti, E. (2020). Parenting girls with Rett syndrome: An investigation on self-perceived levels of stress. *Journal of Applied Research in Intellectual Disabilities*, DOI: 10.1111/jar.12755
32. Quatto, P., Ripamonti, E., Marasini, D. (2020). Best uses of p-values and complementary measures in medical research: Recent developments in the frequentist and Bayesian frameworks. *Journal of Biopharmaceutical Statistics*, 30, 121-142
31. Ripamonti, E., Clerici, M. (2020). The association of memory disorders and HIV infection in the ART era: A systematic literature review. *HIV Medicine*, 21, 9-20
30. La Rosa, F., Saresella, M., Marventano, I., Piancone, F., Ripamonti, E., Zoia, C.P., Conti, E., Ferrarese, C., Clerici, M. (2019) Stavudine reduces NLRP3 inflammasome activation and upregulates A β - autophagy. *Journal of Alzheimer's Disease*, 72, 401-412

29. Guerini, F., Ripamonti, E., Costa, A.S., Zanzottera, M., Clerici, M., Racca, V. (2019). The syntaxin-1A gene single nucleotide polymorphism rs4717806 associates with the risk of ischemic heart disease. *Medicine*, 98(24):e15846
28. Rodocanachi Roidi, M.L., Grange, F., Pari, E., Cozzi, F., Toshimori, K., Ripamonti, E. (2019). Parents' perception of health care services for girls with Rett syndrome. *Child: Care, Health and Development*, 45, 417-422
27. Rodocanachi Roidi, M.L., Isaias, I., Cozzi, F., Grange, F., Scotti, F., Gestra, V., Gandini, A., Ripamonti, E. (2019). A new scale to evaluate motor function in Rett syndrome: Validation and psychometric properties. *Pediatric Neurology*, 100, 80-86
26. Ripamonti, E., Lloyd, C. (2019). Tests for non-inferiority trials with binomial endpoints: A guide to modern and quasi-exact methods for biomedical researchers. *Pharmaceutical Statistics*, 18, 377-387
25. Ripamonti, E., Azoulay, L., Abrahamowicz, M., Platt, R., Suissa, S. (2019). A systematic review of observational studies of the association between pioglitazone use and bladder cancer. *Diabetic Medicine*, 36(1), 22-35
24. Ripamonti, E., Frustaci, M., Zonca, G., Aggujaro, S., Molteni, F., Luzzatti, C., (2018). Disentangling phonological and articulatory processing: A neuroanatomical study in aphasia. *Neuropsychologia*, 121, 175-185
23. Rodocanachi Roidi, M.L., Isaias, I., Cozzi, F., Grange, F., Scotti, F., Gestra, V., Gandini, A., Ripamonti, E. (2019). Motor function in Rett syndrome: comparing clinical and parental assessments. *Developmental Medicine and Child Neurology*, 61:957-963
22. Lloyd, C., Ripamonti, E. (2018). An exhaustive numerical assessment of alternative unconditional tests of a binary treatment effect. *Journal of Statistical Computation and Simulation*, 88, 2150-2169
21. Ripamonti, E., Traficante, D., Luzzatti, C., Zoccolotti, P. (2018). Word and pseudoword superiority effects: Evidence from a shallow orthography language. *The Quarterly Journal of Experimental Psychology*, 71, 1911-1920
20. Ripamonti, E. (2018). Risk factors for dropping out of high school: A review of contemporary, international empirical research. *Adolescent Research Review*, 3, 321-338
19. Guerini, F., Bolognesi, E., Chiappedi, M., Ripamonti, E., Ghezzi, A., Zanette, M., Sotgiu, S., Mensi, M.M., Carta, A., Canevini, M-P., Zanzottera, M., Agliardi, C., Costa, A.S., Balottin, U., Clerici, M. (2018). HLA-G coding region polymorphism is skewed in Autistic Spectrum Disorders. *Brain, Behavior and Immunity*, 67, 308-313
18. Ripamonti, E., Barberis, S. (2018). The effect of cultural capital on high school dropout: An investigation in the Italian provinces. *Social Indicators Research*, 139, 1257-1279
17. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2017). Evaluating University courses: Intuitionistic Fuzzy Sets with spline functions modelling. *Statistica & Applicazioni*, 15, 19-32
16. La Rosa, F., Saresella, M., Baglio, F., Piancone, F., Marvetano, I., Calabrese, E., Nemni, R., Ripamonti, E., Cabinio, M., Clerici, M. (2017). Immune and imaging correlates of Mild Cognitive Impairment conversion to Alzheimer's disease. *Scientific Reports*, 7: 16760
15. Ripamonti, E., Lloyd, C., Quatto, P. (2017). Contemporary frequentist views on the 2x2 binomial trial. *Statistical Science*, 32, 600-615
14. Costa, A.S., Agostini, S., Guerini, F.R., Mancuso, R., Zanzottera, M., Ripamonti, E., Racca, V., Nemni, R., Clerici, M. (2017). Modulation of immune responses to herpes simplex virus type 1 by IFNL3 and IRF7 polymorphisms: a study in Alzheimer's disease. *Journal of Alzheimer's Disease*, 60, 1055-1063
13. Pesenti, N., Quatto, P., Ripamonti, E. (2017). Bootstrap confidence intervals for biodiversity measures based on Gini index and entropy. *Quality & Quantity*, 51, 847-858
12. Ripamonti, E., Lucchelli, F., Lazzati, G., Martini, E., Luzzatti, C., (2017). Reading impairment in neurodegenerative diseases: A multiple-single case study. *Aphasiology*, 31, 519-541
11. Marasini, D., Quatto P., Ripamonti, E. (2017). Inferential confidence intervals in fuzzy analysis of teaching satisfaction. *Quality & Quantity*, 51, 1513-1529
10. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2016). The use of p-values in applied research: Interpretation and new trends. *Statistica*, 76, 315-325
9. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2016). Fuzzy analysis of students ratings. *Evaluation Review*, 40, 122-141
8. Marasini, D., Quatto P., Ripamonti, E. (2016). Intuitionistic Fuzzy Sets for questionnaire analysis. *Quality & Quantity*, 50, 767-790
7. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2016). Assessing the inter-rater agreement through weighted indexes. *Statistical Methods in Medical Research*, 25, 2611-2633
6. Mengotti, P., Ripamonti, E., Pesavento, V., Rumiati, R.I. (2015). Anatomical and spatial matching in imitation: Evidence from left and right brain-damaged patients. *Neuropsychologia*, 79, 256-271
5. Marasini, D., Quatto P., Ripamonti, E. (2015). Bipolar distributions in fuzzy sets theory. *Statistica & Applicazioni*, 23, 197-213
4. Ripamonti, E., Aggujaro, S., Molteni, F., Zonca, G., Verga, R., Luzzatti, C., (2014) The anatomical foundation of acquired reading disorders: A neuropsychological verification of the dual route model of reading. *Brain and Language*, 134, 44-67

3. Ripamonti, E., Traficante, D., Crippa, F., Luzzatti, C. (2014). Word superiority effect in a shallow orthography language: the role of hemispheric lateralization. *Perceptual & Motor Skills*, 118, 411-428
2. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2014). The ordinal inter-rater agreement for the evaluation of University courses. *Statistica & Applicazioni*, XII (1), 5-16
1. Aggujaro, S., Crepaldi, D., Ripamonti, E., Luzzatti, C. (2005). Lexical and semantic Letter-by-Letter Dyslexia: A case report. *Brain and Language* 95, 225-226

Riviste nazionali.....

14. Ripamonti, E. (2020). De Gasperi scrive. Antifascismo ed educazione alla politica nelle "Lettere dalla Prigione". *Rivista di Scienze dell'Educazione*, in stampa
13. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2020). Getting to a post $p < 0.05$ era. *Giornale Italiano di Psicologia*, XLVII, n. 2, 639-652
12. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2019). Una nota sulla riproducibilità della ricerca scientifica. *Giornale Italiano di Psicologia*, XLVI(1-2), 335-350
11. Marasini, D., Quatto P., Ripamonti E. (2018). Perché eliminare il p-value?. *Induzioni*, 56, 9-14
10. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2016). La teoria fuzzy: Applicazioni e criticità. *Sistemi Intelligenti*, 28, 319-342
9. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2015). Gli insiemi fuzzy nella valutazione della soddisfazione, *Induzioni*, 51, 41-50
8. Ripamonti, E., Traficante, D., Luzzatti, C. (2015). L'effetto di superiorità della parola. Una rassegna della letteratura e prospettive future. *Giornale Italiano di Psicologia*, XLII(4), 711-751
7. Marasini, D., Quatto P., Ripamonti E. (2014). La concordanza nella valutazione della Statistica nel PLS (Piano Lauree Scientifiche). *Induzioni*, 48, 11-20
6. Ripamonti, E., Anzani, M., Bruno, S., Pini, L., Aliprandi, A., Salmaggi, A. (2014). Un caso di dislessia profonda ed afasia non fluente: Valutazione neuropsicologica e principi riabilitativi. *Logopedia e Comunicazione*, 2, 183-202
5. Ripamonti, E., Carluzzo, C., Caporali, P. (2014). La valutazione statistico-economica di un progetto di Cooperazione Internazionale: Un case-study in ambito sanitario. *Prospettive Sociali e Sanitarie*, 2(1), 17-21
4. Ripamonti, E., Bruno, S., Pini, L., Aliprandi, A., Salmaggi, A. (2013). Riabilitazione della dislessia acquisita superficiale: un nuovo training. *Logopedia e Comunicazione*, 3, 305-324
3. Ripamonti, E. (2013). Dall'ospedale al territorio: quali indicatori per la qualità?. *Prospettive Sociali e Sanitarie*, 5, 17-22
2. Ripamonti, E. (2011). Interventi sociosanitari dopo cerebrolesioni acquisite: Quattro problemi aperti. *Prospettive Sociali e Sanitarie*, 11, 11-16
1. Aggujaro, S., Ripamonti, E., Molteni, F., Zonca, G., Verga, R., Luzzatti, C. (2008). Basi anatomo-funzionali dei deficit acquisiti di lettura. *Europa Medicophysica*, 44 (suppl. 1 no. 3), 1-4

Contributi in libro.....

2. Ripamonti, E., Barberis, S. (2017). Inattività, dispersione scolastica ed inefficacia formativa: Il ruolo del capitale culturale. In Istituto Toniolo (a cura di). *I Quaderni del Rapporto Giovani, Vita e Pensiero*, Milano
1. Ripamonti, E. (2012). Inference on Causal Risk Differences: Testing Statistical Hypotheses. In Società Italiana di Statistica (a cura di). *Book of short papers of PhD Theses in Statistics and Applications*, Cleup, Padova

Lettere.....

3. Ripamonti, E., Gaffuri, M., Molteni, F. (2020). Cognitive, neuropsychiatric and motor profile in post tick-borne flaviviral encephalomyelitis. *Neurological Sciences*, <https://doi.org/10.1007/s10072-020-04531-1>
2. Ripamonti, E., Azoulay, L., Abrahamowicz, M., Platt, R., Suissa, S. (2020). Pioglitazone and bladder cancer: Improving research methods. *Diabetic Medicine*, 37, 898-899
1. Ripamonti, E., Llyod, C. (2019). Reply to Drs. Almendra Arao and Sotres-Ramos regarding Barnard's concept of convexity and possible extensions. *Pharmaceutical Statistics*, 19, 353

Proceedings di conferenze su rivista/libro.....

9. Ripamonti, E., Zonca, G., & Luzzatti, C. (2018). Anatomy of oral apraxia and speech apraxia: A VLSM study in a cohort of left-hemisphere brain-damaged patients. In *Frontiers in Human Neuroscience Conference Abstract: Academy of Aphasia 56th Annual Meeting* (pp.254-256)
8. Ripamonti, E., Frustaci, M., Zonca, G., Aggujaro, S., Molteni, F., & Luzzatti, C. (2017). Dorsal and ventral streams in language production: Evidence from a cohort of aphasic patients. In *Frontiers in Human Neuroscience Conference Abstract: Academy of Aphasia 55th Annual Meeting*, 5-7 novembre 2017, Baltimore, Maryland, Usa.
7. Luzzatti C, Ripamonti E, Aggujaro S, Zonca G, Frustaci M and Molteni F (2019). Localization of lesions in dysgraphia: An investigation in the frame of the dual-route model of spelling. In *Frontiers in Human Neuroscience Conference Abstract: Academy of Aphasia 55th Annual Meeting*, 5-7 novembre 2017, Baltimore, Maryland, Usa.
6. Barberis, S., Ripamonti, E. (2017). A spatial and model-based approach to identify the effect of cultural capital on high school dropout. The Italian case. E-book of *Proceedings of CLADAG 2017*, Milan, September 13-15, 2017
5. Luzzatti, C., Ripamonti, E., Lazzati, G., Martini, E., & Lucchelli, F. (2016). Predicting the reading profiles of different neurodegenerative impairments: The case of Alzheimer's disease, Progressive Primary Aphasia and Posterior Cortical Atrophy. In *Abstracts for the 2nd International Meeting of the Milan Center for Neuroscience (NeuroMI): Prediction and Prevention of Dementia: New Hope* (Milan, July 6-8, 2016) *Journal of Alzheimer's disease* (pp.S47-S48). Amsterdam : IOS Press.
4. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. (2014). A measure of ordinal concordance for the evaluation of University courses. *Innovation and Society 2013 Conference, IES 2013, Procedia of Economics and Finance*, Elsevier, 17, 39-46
3. Ripamonti, E., Aggujaro, S., Frustaci, M., Zonca, G., Molteni, F., Luzzatti, C. (2013). Surface and phonological acquired dyslexia: The anatomical basis and rehabilitation approach. In *Proceedings of the 41st National Congress of the Italian Society of Physical and Rehabilitative Medicine*, Edizioni Minerva Medica
2. Ripamonti, E., Aggujaro, S., Colognesi, P., Molteni, F. (2012). Reading and writing skills in crossed aphasia: A single-case study. *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa*, 26 (suppl. 1 al n. 2-3), 150-151
1. Ripamonti E., Aggujaro S., Molteni F., Zonca G., Verga R., Luzzatti C. (2012) The anatomical foundation of acquired dyslexias. *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 61, 302-303

Articoli in referaggio.....

Riviste internazionali.....

9. Quatto, P., Ripamonti, E., Marasini, D. (2020). P-values beyond $p < 0.05$: A critical review of new Bayesian-oriented theoretical proposal following the ASA statement. Submitted to *Biometrical Journal*.
8. Ripamonti, E. (2020). Theory of skills formation and factors associated with NEETing in adolescence and in the young age. Submitted to *Work, Employment and Society*.
7. Trevisan, C., Ripamonti, E., Grande, G., Triolo, F., Ek, S., Maggi, S., Sergi, G., Fratiglioni, L., Welmer, A.K. (2020). The impact of falls on cognitive function in older adults and the possible mediation by depressive symptoms and decreased physical performance. Under review in *Journal of Gerontology: Medical Sciences*, 1st round
6. Ongaro, A., Migliorati, S., Ripamonti, E. (2020). Statistical assessment of practical significance. Submitted to *Statistics in Medicine*
5. Ripamonti, E., Barberis, S. (2020). The impact of economic and cultural capital on NEET: Differential temporal and geographical patterns. Under review in *Journal of Youth Studies*, 1st round
4. Rodocanachi Roidi, ML., Toshimori, K., Colletti, A., Ripamonti, E., Olivieri, I. (2020). Music therapy for girls with Rett syndrome: A rehabilitative framework. Under review in *Journal of Pediatric Rehabilitation Medicine*, 2nd round
3. Farina, P., Ortensi, L., Pettinato, T., Ripamonti, E. (2020). Searching the nexus between women empowerment and female genital cutting/mutilation: Evidence from seven African countries. Under review in *Demographic Research*, 1st round
2. Ripamonti, E., S. Platt, R., Suissa, S. (2020). Propensity scores in database clinical epidemiology: Impact of the baseline period length on bias. Under review in *Statistics in Medicine*, 1st round
1. Ripamonti, E., Clerici, M. (2020). Living with chronic HIV disease in the ART era: The impact of neurocognitive impairment on everyday life function. Under review in *Topics in Antiviral Medicine*, 1st round

Riviste nazionali.....

2. Ripamonti, E. (2020). La causalità, dal pensiero filosofico alle scienze applicate: Per un percorso interdisciplinare. Under review in *Induzioni*, 1st round
1. Ripamonti, E. (2020). Scelta curricolare e professionale: Linee legislative recenti e riforma dei percorsi di orientamento per la nuova Università. Under review in *Nuova Secondaria*, 1st round

Presentazioni a convegni.....

Invitate.....

2. Ripamonti, E., Fuzzy analysis of students' ratings. Comunicazione orale (invitata), Innovation and Society - Metodi statistici per la valutazione, Bari, 8-9 luglio 2015

1. Marasini, D., Quatto, P., Ripamonti, E. A measure of ordinal concordance. Comunicazione orale (invitata), Innovation and Society - Metodi statistici per la valutazione, Milano, 9-10 dicembre 2013

Contribuite.....

34. Farina, P., Ortensi, L., Pettinato, T., Mohamed, M., Ripamonti, E. (2019). Searching the nexus between women empowerment and female genital cutting/mutilation. Accettata, European Population Conference. European Association for Population Studies. Padova, 24-27 giugno 2020

33. Ripamonti, E., Zonca, G., Luzzatti, C. Anatomy of oral apraxia and speech apraxia: A VLSM study in a cohort of left-hemisphere brain-damaged patients. Poster, Academy of aphasia, Montreal, 21-23 ottobre 2018

32. Ripamonti, E., Zonca, G., Luzzatti, C. The neural bases of imitation and tool use: A VLSM study in a cohort of left-hemisphere brain-damaged patients. Poster, European Workshop on Cognitive Psychology, Bressanone, 21-26 gennaio 2018

31. Ripamonti, E., Barberis, S. A spatial and model-based approach to identify the effect of cultural capital on high school dropout. The Italian case. Poster, CLADAG 2017, Milano, 13-15 settembre 2017

30. Luzzatti, C. Ripamonti, E., Aggujaro, S., Zonca, G., Frustaci, M., Molteni, F. (2017). Dorsal and ventral streams in language production: Evidence from a cohort of aphasic patients. Poster, Academy of Aphasia 55th Annual Meeting, Baltimore, 5-7 novembre 2017

29. Ripamonti, E., Luzzatti, C., Aggujaro, S., Zonca, G., Frustaci, M., Molteni, F. (2017). Dorsal and ventral streams in language production: Evidence from a cohort of aphasic patients. Poster, NeuroMi Annual Meeting, Milano, 13 settembre 2017

28. Luzzatti, C. Ripamonti, E., Aggujaro, S., Zonca, G., Frustaci, M., Molteni, F. (2017). Localization of lesions in dysgraphia: An investigation with the dual-route model of spelling. Poster, Academy of Aphasia 55th Annual Meeting, Baltimore, 5-7 novembre 2017

27. Barberis, S., Ripamonti, E. Is cultural capital a predictor of human capital? A geographical perspective. Poster, Italian Association for Population Studies, Giornate di Studio sulla Popolazione 2017, Firenze, 8-10 febbraio 2017

26. Ripamonti, E., Frustaci, M., Zonca, G., Aggujaro, S., Molteni, F., Luzzatti, C. The anatomical basis of articulatory and phonological processes: A VLSM study in a cohort of aphasic patients. Poster, European Workshop on Cognitive Psychology, Bressanone, 22-27 gennaio 2017

25. Luzzatti, C., Ripamonti, E., Aggujaro, S., Zonca, G., Frustaci, M., Molteni, F. The anatomy of writing processes: Evidence from acquired dysgraphia in a shallow orthography language. Poster, European workshop on Cognitive Psychology, Bressanone, 22-27 gennaio 2017

24. Ripamonti, E., Barberis, S. Capitale culturale, dispersione scolastica ed inattività: Un'analisi demografica. Poster, Meeting. Convegno nazionale sui NEET. Istituto Toniolo di Studi Superiori, Milano, 3-4 novembre 2016

23. Zoccolotti, P., Traficante, D., Ripamonti, E., Luzzatti, C. On the Reicher-Wheeler paradigm: The role of written word frequency in a transparent orthography. Poster, XX Convegno dell'Associazione Italiana di Psicologia, Sezione di Psicologia Sperimentale. Roma, 20-22 settembre 2016

22. Luzzatti, C., Ripamonti, E., Lazzati, G., Martini, E., Lucchelli, F. Predicting the reading profile of different neurodegenerative impairments: The case of Alzheimer's disease, Progressive Primary Aphasia and Posterior Cortical Atrophy. Poster, Prediction and prevention of dementia: New hope. Second International Meeting of the Milan Center for Neuroscience. Milano, 6-8 luglio 2016

21. Lucchelli, F., Lazzati, G., Luzzatti, C., Martini, E., Ripamonti, E. Disturbi di lettura nelle malattie neurodegenerative. Poster, Congresso Annuale Società Italiana di Neuropsicologia, Padova, 27-28 novembre 2015

20. Mantero, V., Scaccabarozzi, C., Giussani, G., Botto, E., Terruzzi, A., Ceresa, C., Ripamonti, E., Salmaggi, A. (2015). Stroke in the very old: outcome at six months. Poster, 50th Anniversary Conference of the Department of Epidemiology, Biostatistics and Occupational Health. Faculty of Medicine, McGill University, Montreal, 30 aprile - 1 maggio 2015

19. Lucchelli, F., Lazzati, G., Luzzatti, C., Martini, E., Ripamonti, E. Reading in neurodegenerative disease: different impairments? Poster, 14th European Congress of Psychology, Milano, 7-10 luglio 2015

18. Lucchelli, F., Lazzati, G., Luzzatti, C., Martini, E., Ripamonti, E. Reading in neurodegenerative disease: different impairments? Poster, 33rd European Workshop on Cognitive Neuropsychology, Bressanone, 25-30 gennaio 2015

17. Ripamonti E., Bruno S., Pini L., Aliprandi A., Salmaggi A. Neuropsychological assessment and rehabilitation principles of deep dyslexia: A single case report. Poster, XLV Congresso Società Italiana di Neurologia, Cagliari, 11-14 ottobre 2014
16. Ripamonti E., Aggujaro S., Molteni F., Zonca G., Frustaci M., Luzzatti C., Basi neuro- anatomiche dei disturbi acquisiti di letto-scrittura. Oral communication XIV Convegno SIRM Società Italiana di Riabilitazione Neurologica, Genova, 8-10 maggio 2014
15. Mengotti, P., Ripamonti, E., Pesavento, V., Rumiati, R.I. Action and motor control: Automatic imitation and apraxia in left- and right-brain damaged patients. Poster, 32nd European Workshop on Cognitive Neuropsychology, Bressanone, 26-31 gennaio 2014
14. Ripamonti, E., Quatto, P. Evaluating inter-rater agreement for ordinal data: A comparison of weighted indexes. Comunicazione orale, Innovation and Society - Metodi statistici per la valutazione, Milano, 9-10 dicembre 2013
13. Ripamonti, E., Aggujaro, S., Molteni, F., Luzzatti, C. Basi neurali delle vie di lettura: uno studio anatomo-clinico e considerazioni riabilitative. Poster, XLI Congresso Nazionale S.I.M.F.E.R., Roma, 13-16 ottobre, 2013
12. Traficante, D., Ripamonti, E., Luzzatti, C. Zoccolotti, P. Word and pseudoword superiority effects in a shallow orthography language: the role of written word frequency. Poster, La neuropsicologia italiana moderna: origini, sviluppo e prospettive future. Como, 24-25 maggio 2013
11. Ripamonti E., Aggujaro S., Molteni F., Zonca G., Verga R., Luzzatti C., The anatomical foundation of acquired dyslexias. Poster, La neuropsicologia italiana moderna: origini, sviluppo e prospettive future. Como, 24-25 maggio 2013
10. Bruno S., Ripamonti E., Pini L., Aliprandi A., Salmaggi A. Riabilitazione della dislessia superficiale acquisita: Un nuovo training. Poster, La neuropsicologia italiana moderna: origini, sviluppo e prospettive future. Como, 24-25 maggio 2013
9. Ripamonti, E., Traficante, D., Crippa, F., Luzzatti, C., Word and pseudoword superiority effects in a shallow orthography language: the role of hemispheric lateralization. Poster, The Trieste Symposium on Perception and Cognition. Trieste, 8-9 novembre 2012
8. Ripamonti, E., Aggujaro, S., Colognesi, P., Molteni, F., Reading and writing skills in crossed aphasia: a single-case study. Poster, 9th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine. Sorrento, 21-25 ottobre 2012
7. Ripamonti E., Aggujaro S., Molteni F., Zonca G., Verga R., Luzzatti C., The anatomical foundation of acquired dyslexias. Poster, The Academy of Aphasia, 50th Annual Meeting. San Francisco (US), 28-30 ottobre 2012
6. Ripamonti, E., Quatto, P. Confidence intervals for the Berger & Boos' procedure in the 2x2 binomial trial. Comunicazione orale, 46th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society, Roma, 20-22 giugno 2012
5. Aggujaro S., Ripamonti E., Molteni F., Zonca G., Verga R., Luzzatti C., Basi anatomo-funzionali dei deficit acquisiti di lettura, Poster, XXXVI Congresso Nazionale S.I.M.F.E.R., Roma, 16-20 novembre 2008
4. Aggujaro S., Crepaldi D., Ripamonti E., Luzzatti C., Lettura implicita nella dislessia lettera per lettera, Poster, XXXV Congresso Nazionale S.I.M.F.E.R., San Benedetto del Tronto, 10-13 ottobre 2007
3. Ripamonti E., Crippa F., Luzzatti C., Word superiority effect in a shallow orthography language: the role of word frequency, imageability and hemispheric lateralization, Poster, The Mental Lexicon, Fifth international conference, Montreal, 11-13 ottobre 2006
2. Aggujaro S., Crepaldi D., Ripamonti E., Luzzatti C., Lexical and semantic access in Letter-by- Letter dyslexia: a case report, Poster, The Academy of Aphasia, Annual meeting, Amsterdam, 23-25 ottobre 2005
1. Aggujaro S., Crepaldi D., Ripamonti E., Luzzatti C., Implicit reading in Letter-by-Letter dyslexia: a case report, Poster, The Science of Aphasia, Annual meeting, Helsinki, 26-30 agosto 2005

Seminari su invito.....

Accademici.....

6. Ripamonti, E., Cultural effects on high school dropout: An investigation in the Italian provinces, DEMS, Università degli Studi di Milano-Bicocca, 9 febbraio 2016
5. Ripamonti, E., Fuzzy Sets in University Evaluation, DEMS, Università degli Studi di Milano-Bicocca, 24 marzo 2015
4. Ripamonti, E., Lesion mapping with MRIcro/cron from CT images. A brief tutorial. SISSA, Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Trieste, 18 maggio 2012
3. Ripamonti, E., Inference on risk differences: testing statistical hypotheses. Dipartimento di Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca, 2 novembre 2011
2. Ripamonti, E., The anatomy of reading disorders: inference on risk differences. Dipartimento di Scienze economiche, aziendali e statistiche, Università degli Studi di Milano, 8 novembre 2011

1. Ripamonti, E., The anatomy of reading disorders, Inference on risk differences. Department of Applied Mathematics and Computer Science, Gent University (BE), 6 maggio 2011

Non accademici.....

3. Ripamonti, E., De Gasperi scrive. Antifascismo ed educazione alla politica nelle "Lettere dalla prigione", Biblioteca di Centro Orientamento Educativo, FOCSIV, Barzio, 27 giugno 2020

2. Ripamonti, E., Riabilitazione delle dislessie acquisite: metodi di studio, statistiche e tecniche. Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Manzoni, Lecco, 15 aprile 2013

1. Ripamonti, E., The neuropsychology of reading disorders as revealed by voxel-based lesion-symptom mapping. Villa Beretta, Ospedale Valduce, Costamasnaga (LC), 16 febbraio 2012

Organizzazione di corsi e simposi.....

- Topics in causal inference for the health sciences, di Els Goetghebeur and Stijn Vansteelandt (Dept. Applied Mathematics and Computer Science, Ghent University). Corso breve per il Dottorato in Statistica, Dip. Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca, 20-21 dicembre 2011 (organizzato in collaborazione con il Collegio di Dottorato)

Attività editoriale.....

Associate Editor per *BMC Psychology* e *BMC Medical Research Methodology*

Ha svolto attività di Revisore per:

BMC Medical Research Methodology

BMC Psychology

BMC Public Health

Brain and Language

Developmental Neurorehabilitation

Entropy

Fuzzy Sets and Systems

Journal of Biopharmaceutical Statistics

Journal of Cognitive Neuroscience

Journal of Comorbidity

Journal of Epidemiology and Community Health

Mathematics

Quality and Quantity

Social Indicators Research

Statistics & Applications

Symmetry

The British Journal of Mathematical and Statistical Psychology

Società scientifiche e affiliazioni.....

2020- Swedish Society for Medical Statistics, Stockholm

2020- Swedish Statistical Society, Stockholm

2016- Milan Center for Neuroscience, Milano

2010- Società Italiana di Statistica (junior, n.J-0625), Roma

2008- Centro Orientamento Educativo - FOCSIV, Milano

Iscrizione a Liste di esperti.....

2013- European Commission, Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, EACEA/2007, included in the list of experts for Lifelong learning programmes, Erasmus and Comenius programs

2013- Eupolis/Polis, Regione Lombardia

Collaborazioni di ricerca in corso.....

2020- Department of Education, The University of Oxford (Prof. E. Melhuish)

2020- HIV Neurobehavioral Research Program, University of California in San Diego (Prof. I. Grant)

2015- Department of Epidemiology and Biostatistics, McGill University, Montreal (Prof. S. Suissa/R. Platt)

2015- C-NODES Canadian Network for Observational Drug Effect studies, Lady Davis Research Institute, Montreal (Prof. S. Suissa/R. Platt)

2012- Melbourne Business School, University of Melbourne (Prof. C. Lloyd)

Scholarships.....

....

2008-11 Borsa di studio di Dottorato di Ricerca, Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca

Incarichi professionali di collaborazione statistica/clinica.....

2019 Incarico professionale di collaborazione per AIRETT, Associazione Italiana Sindrome di Rett
2016 Incarico professionale di consulenza statistica, IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi, Milano
2008 Incarico professionale di collaborazione presso il Servizio di Neuropsicologia, Ospedale A. Manzoni, Lecco (finanziato da Novartis s.p.a.)
2006 Incarico professionale di collaborazione presso il Servizio di Neuropsicologia, Ospedale A. Manzoni, Lecco (finanziato da Novartis s.p.a.)

Finanziamenti alla ricerca

Membro partecipante dei seguenti programmi:

2013-16 PRIN, Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca, I meccanismi neurocognitivi alla base delle interazioni sociali (Prof. Castiello)
2010-15 FAR, Fondo di Ateneo per la ricerca, Università degli Studi di Milano-Bicocca (Prof. Marasini)

Data

03.09.2020

Luogo

Stoccolma

