

Curriculum Vitae

Attività Scientifica e Didattica

di Francesca De Battisti

Posizione corrente

- Ricercatore universitario confermato settore SECS-S/01 – Statistica - presso la Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali – Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2018-2019: Affidamento del *Corso di Analisi dei dati*, 40 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea Magistrale in *Amministrazioni e politiche pubbliche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2018-2019: Affidamento del *Corso di Statistica*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.

Formazione

- 1999: Titolo di Dottore di Ricerca in Statistica Metodologica conseguito presso l'Università degli Studi di Trento. Titolo della tesi: *Scomposizione e destagionalizzazione delle serie storiche economiche*. Relatore Prof. A. Mazzali.
- 1994-1997: Studente del Corso di Dottorato di Ricerca in Statistica Metodologica all'Università degli Studi di Trento.
- 1993: Laurea in Scienze Politiche, indirizzo Politico-Economico, presso l'Università degli Studi di Milano. Titolo della tesi: *Ordinamenti parziali ed indici di concentrazione*. Relatore Prof. M. Zenga. Votazione: 110/110 e lode.
- 1986-1993: Studente all'Università degli Studi di Milano per conseguire la Laurea in Scienze Politiche.

Posizioni accademiche

- Nel 2005 vince il concorso a un posto di ricercatore per il settore SECS-S/01 – Statistica – presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Milano. Ha preso servizio presso detta Università il 4.07.2005, afferendo al Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche.
- E' membro ordinario della Società Italiana di Statistica dal 2005.

Pubblicazioni

- (2017) "Organizational ethical climates and employee's trust in colleagues, the supervisor, and the organization", V. Nedkovski, M. Guerci, F. De Battisti, E. Siletti, *Journal of Business Research*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jbusres.2016.11.004>.
- (2017) "Empirical insights on the nature of synergies among HRM policies - An analysis of an ethics-oriented HRM system", M. Guerci, G. Radaelli, F. De Battisti, E. Siletti, *Journal of Business Research*,

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jbusres.2016.10.016>.

- (2016) Percezioni di occupabilità, funzionamento psicologico ed esiti occupazionali: uno studio con persone disoccupate, S. Gilardi, C. Guglielmetti, F. De Battisti, E. Siletti - In: "Work in progress" for a better quality of life. Atti del Convegno, 6 Giugno 2016, Lecce, [a cura di] E. Ingusci, G. Tanucci, D. Ripa Montesano. - Prima edizione. - [s.l.] : Edizioni Milella. - ISBN 978-88-7048-628-5 - pp. 87-92.
- (2016) "Perceived employability and reemployment: Do job search strategies and psychological distress matter?", F. De Battisti, S. Gilardi, C. Guglielmetti, E. Siletti, *Journal of Occupational and Organizational Psychology*, DOI: 10.1111/joop.12156.
- (2015) "A decade of research in Statistics: a topic model approach", con A. Ferrara e S. Salini, *Scientometrics*, DOI 10.1007/s11192-015-1554-1.
- (2015) "A measure of job satisfaction by means of fuzzy set theory", con D. Marasini e G. Nicolini, in *Statistica Applicata – Italian Journal of Applied Statistics*, Vol. 23 (3), January 2015, pp. 361-374.
- (2014) "Employability and mental health in dismissed workers: the contribution of lay-off justice and participation in outplacement services", con S. Gilardi, E. Siletti e L. Solari, in *Quality & Quantity*, Vol. 48, Issue 3, 1305-1323, Springer Netherlands, ISSN 0033-5177, DOI 10.1007/s11135-013-9836-2.
- (2013) "Disoccupazione e ricerca del lavoro: quanto contano le percezioni di employability?", con S. Gilardi, C. Guglielmetti e E. Siletti - In *Abitare zone di confine: incontri possibili tra Psicologia sociale, Psicologia del lavoro e delle organizzazioni, tra accademia e realtà sociale: Atti del Congresso della Sezione AIP di Psicologia delle organizzazioni*, [a cura di] Associazione Italiana di Psicologia. - Padova: Università degli studi di Padova, 2013. - ISBN 88-86688-29-6, pp. 28.
- (2013) "A Decade of Research in Statistics: a Topic Model Approach", con A. Ferrara e S. Salini, in the *Electronic Book "Advances in Latent Variables"*, eds. Brentari E., Carpita M., Vita e Pensiero, Milan, Italy (Proceedings of the SIS Statistical Conference – Brescia, June, 19-21 2013) - ISBN 978 88 343 2556 8.
- (2013) "A Measure of the Satisfaction by Fuzzy Set Theory", con D. Marasini e G. Nicolini, in the *Electronic Book "Advances in Latent Variables"*, eds. Brentari E., Carpita M., Vita e Pensiero, Milan, Italy (Proceedings of the SIS Conference – Brescia 19-21 June 2013) - ISBN 978 88 343 2556 8.
- (2013) "Risorse di occupabilità e gestione delle transizioni occupazionali involontarie: indagine esplorativa con lavoratori in mobilità", con S. Gilardi, R. Riccò, E. Siletti e L. Solari, in *GIPO: Giornale Italiano di Psicologia dell'Orientamento*, 14/1, 31-47, Giunti O.S. Organizzazioni Speciali – Firenze, ISSN 1720-7681.
- (2013) "Ce la farò?: autovalutazioni di impiegabilità e loro esiti nelle transizioni lavorative involontarie", con S. Gilardi, C. Guglielmetti, e E. Siletti, in XIII. Congresso Nazionale SIO - Orientamento alla scelta: ricerche, formazione, applicazioni, [a cura di] D. Boerchi - Milano: Vita e Pensiero, 2013 - ISBN 9788834324783 - pp. 92.

- (2013) "Robust Analysis of Bibliometric Data", con S. Salini, in *Statistical Methods & Applications*. DOI 10.1007/s10260-012-0217-0. June 2013, Volume 22, Issue 2, pp. 269-283.
- (2012) "Bibliographic Data: A Different Analysis Perspective", con S. Salini, in *EJASA: Electron. J. App. Stat. Anal.*, Vol. 5, Issue 3, 353-359. e-ISSN 2070-5948, DOI 10.1285/i20705948v5n3p353.
- (2012) "The Rasch Model", con G. Nicolini e S. Salini, in *Modern Analysis of Customer Surveys*, edited by Ron S. Kenett and Silvia Salini, John Wiley & Sons, Chichester, UK, pp. 259-281. ISBN 9781119961154. DOI 10.1002/9781119961154.ch14.
- (2011) "Employability and involuntary occupational transitions management: an explorative research with workers on unemployment benefit", con S. Gilardi, R. Riccò, E. Siletti e L. Solari, (December 2011), *Working Paper del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche*, Università degli Studi di Milano, n. 41.2011.
<http://www.economia.unimi.it/index.php?id=478&wp=470&mode=view&L=0>
- (2011) "Robust Analysis of Bibliometric Data", con S. Salini (October 2011). *Working Paper del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche*, Università degli Studi di Milano, n. 36.2011.
<http://www.economia.unimi.it/index.php?id=478&wp=468&mode=view&L=0>
- (2011) "Robust Analysis of Bibliometric Data", con S. Salini (October 2011). *UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics. Statistics and Mathematics*. Working Paper 52.
<http://services.bepress.com/unimi/statistics/art52>
- (2011) "Robust Analysis of Bibliometric Data", con S. Salini, in *Book of Abstracts - CLADAG 2011*, Pavia, 7-9 September 2011, ISBN 978-88-96764-22-0.
- (2011) "Occupational Outcome according to University Ranking", con G. Nicolini and S. Salini, *Journal of Applied Sciences*, ISSN 1812-5654 / DOI: 10.3923/jas.2011.
- (2010) "Quale profilo per gli statistici italiani?", con S. Salini, *SISMagazine*, 25 novembre 2010.
- (2010) "Bibliometric indicators for Statisticians: critical assessment in the Italian context", con S. Salini, in *Book of Abstracts of the Joint Meeting GfKI - CLADAG 2010*, Florence, 8-10 September 2010.
http://air.unimi.it/bitstream/2434/152106/2/deba_sal_cladag2010_u.pdf
- (2010) "Riviste di Statistica di maggior prestigio: ci siamo anche noi?", con S. Salini, *SISMagazine*, 19 agosto 2010.
- (2010) "Indicatori bibliometrici per le scienze statistiche", con S. Salini, *Working Paper del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche*, Università degli Studi di Milano, n. 22.2010.
<http://www.economia.unimi.it/index.php?id=437&wp=408&mode=view&L=0>.
- (2010) "The Rasch Model in Customer Satisfaction Survey Data", con G. Nicolini e S. Salini, in *Quality Technology & Quantitative Management*, Special Issue "Non-Standard Analysis of Customer Satisfaction Survey Data" (Part I), Volume 7, Number 1, March 2010.

- (2009) "On the Archives Matching in Information Technology Field", con P.M. Chiodini, in *Atti del Convegno ITACOSM09 First ITALian CONference on Survey Methodology*, June 10-12 2009, Siena, ITALY.
- (2008) "University Ranking according to Occupational Outcome", con G. Nicolini e S. Salini (November 2008). *UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics. Statistics and Mathematics*. Working Paper 13
<http://services.bepress.com/unimi/statistics/art41>
- (2008) "Occupational Outcome according to University Ranking", con G. Nicolini e S. Salini, in *Atti del Convegno MTISD 2008 Methods, Models and Information Technologies for Decision Support System*, Università del Salento, Lecce, 18-20 September 2008.
- (2008) "Il lavoro e la soddisfazione dei laureati dell'Università di Milano a 18 mesi dalla laurea", con G. Nicolini, <http://stella.cilea.it>
- (2008) "Methods for Summarizing the Rasch Model Coefficients", con G. Nicolini, *Metodi, Modelli e Tecnologie dell'Informazione a Supporto delle Decisioni. Parte prima: metodologie* (eds. L. D'Ambra, P. Rostirolla, M. Squillante), Franco Angeli (ISBN 978-88-464-8381-2).
- (2008) "Methodological Overview of Rasch Model and Application in Customer Satisfaction Survey Data", con G. Nicolini e S. Salini, *Working Paper del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche*, Università degli Studi di Milano, n. 4.2008.
- (2007) "Customer & Employee Satisfaction in the Health Service Sector: Analysis and Measurement Methodologies", con L. Iacovone e G. Nicolini, accettato per la pubblicazione sulla rivista *Finanza, Marketing e Produzione*, ed. EGEA.
- (2007) "Customer & Employee Satisfaction in the Health Service Sector: Analysis and Measurement Methodologies", con L. Iacovone e G. Nicolini (July 2007). *UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics. Statistics and Mathematics*. Working Paper 28.
<http://services.bepress.com/unimi/statistics/art28>
- (2007) "Un approccio robusto all'analisi di dati sanitari", con E. Siletti, in *Atti della Riunione Scientifica "Valutazione e Customer Satisfaction per la Qualità dei Servizi"*, Facoltà di Economia, Tor Vergata, Roma, 12-13 Aprile 2007.
- (2007) "Customer & Employee Satisfaction nel Settore dei Servizi Sanitari: Metodologie di Analisi e di Misurazione", con L. Iacovone e G. Nicolini, in *Atti della Riunione Scientifica "Valutazione e Customer Satisfaction per la Qualità dei Servizi"*, Facoltà di Economia, Tor Vergata, Roma, 12-13 Aprile 2007.
- (2006) "Statistical Calibration of Psychometric Test", con S. Salini e A. Crescentini, *Statistica & Applicazioni*, Vol. IV n.2.
- (2006) "Methods for Summarizing the Rasch Model Coefficients", con G. Nicolini (October 2006). *UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics. Statistics and Mathematics*. Working Paper 20.
<http://services.bepress.com/unimi/statistics/art20>
- (2006) "Methods for Summarizing the Rasch Model Coefficients", con G. Nicolini, in *Atti del Convegno MTISD '06, Metodi, Modelli e Tecnologie dell'Informazione a Supporto delle Decisioni*, Procida, 28-30 settembre 2006.

- (2005) "The Rasch model to measure service quality", con G. Nicolini e S. Salini, *The ICFAI Journal of Services Marketing*, Issue. Sept 2005, Vol. III, No. 3, 58-80.
- (2005) "Customer satisfaction e immagine percepita nel settore dei servizi sanitari", con L. Iacovone e G. Nicolini, in *Atti del Convegno "Valutazione e Customer Satisfaction per la Qualità dei Servizi"*, Università La Sapienza, Roma, 8-9 settembre 2005.
- (2005), "Misure per il confronto della qualità e della customer satisfaction dei servizi sanitari", con G. Nicolini e E. Siletti, in *Atti del Convegno "Valutazione e Customer Satisfaction per la Qualità dei Servizi"*, Università La Sapienza, Roma, 8-9 Sett 2005.
- (2005) "Octreotide in the Management of Postoperative Chylothorax", con L. Rosti, G. Bufera, S. Cirri, M. Chessa, A. Delogu, M. Drago, A. Giamberti, G. Pomè, M. Carminati, A. Frigiola, *Pediatric Cardiology*, 26, 440-443.
- (2004) "A Formative Model for Measuring Customer Satisfaction with a Degree Course", con G. Nicolini, *Statistica Applicata*, Vol. 16, n. 1, 73-87.
- (2004) "Statistical calibration of psychometric tests", con S. Salini e A. Crescentini, *Working Paper del Dipartimento di Economia Politica e Aziendale*, Università degli Studi di Milano, n. 16.2004.
- (2004) "Global indexes for the evaluation of university teaching", con G. Nicolini, *Working Paper del Dipartimento di Economia Politica e Aziendale*, Università degli Studi di Milano, n. 15.2004.
- (2003) "The Rasch model to measure service quality", con G. Nicolini e S. Salini, *Working Paper del Dipartimento di Economia Politica e Aziendale*, Università degli Studi di Milano, n. 27.2003.
- (2003) "A Formative Model for Measuring Customer Satisfaction with a Degree Course", con G. Nicolini, *Working Paper del Dipartimento di Economia Politica e Aziendale*, Università degli Studi di Milano, n. 23.2003.

Pubblicazioni didattiche

- (2018) *Statistica* [Corso di laurea in Scienze Politiche - Università degli Studi di Milano] - A. Agresti, B. Finlay, F. De Battisti, F. Porro, Pearson Italia ISBN:9788891907127.
- (2006-2009) Cura la stesura degli esercizi nel testo *Introduzione all'Inferenza Statistica* di P. Ferrari, G. Nicolini e C. Tommasi, Giappichelli, Torino.

Partecipazione a progetti di ricerca

Progetto PRIN 2010-11 – "Modelli Statistici multivariati per la valutazione dei rischi", Coordinatore scientifico Prof. P.S. Giudici, Responsabile scientifico Prof. M. Riani.

Progetto PUR 2009 – “I fattori di attrazione delle università italiane valutati attraverso l’analisi della mobilità giovanile e delle prospettive di inserimento professionale”, Coordinatore Prof.ssa G. Nicolini.

Progetto PUR 2008 – “Analisi statistica dell’internazionalizzazione delle piccole e medie imprese italiane”, Coordinatore Prof.ssa G. Nicolini.

Progetto FIRST 2007 – “Inferenza per campioni ruotati in presenza di anomalie”, Coordinatore Prof.ssa G. Nicolini.

Progetto PRIN 2007 – “Uso efficiente di informazioni ausiliarie per il disegno e l’analisi di indagini campionarie complesse: aspetti teorici ed applicativi per la produzione di statistiche ufficiali”, in particolare: “Inferenza con informazione ausiliaria carente: il campionamento da popolazioni elusive e la stima per domini non pianificati”, Coordinatore scientifico Prof. G. Montanari, Coordinatore locale Prof.ssa M. Pratesi.

Progetto FIRST 2006 – “La valutazione dell’equità e dell’efficacia di politiche familiari”, Coordinatore Prof.ssa G. Nicolini.

Progetto FIRST 2005 – “Inferenza da campioni provenienti da fonti amministrative”, Coordinatore Prof.ssa G. Nicolini.

Progetto FIRST 2004 – “Analisi dell’outcome nei servizi alla persona di pubblica utilità”, Coordinatore Prof.ssa G. Nicolini.

Progetto COFIN 2004 - “Metodi di finanziamento, valutazione e benchmarking dei sistemi sanitari”, Coordinatore scientifico Prof. G. Vittadini, Coordinatore locale Prof.ssa G. Nicolini (30.11.2004-29.11.2006).

Progetto FIRST 2003 – “Metodi di misura della Customer Satisfaction di un servizio universitario”, Coordinatore Prof.ssa G. Nicolini.

Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

-Partecipazione al progetto di ricerca dal titolo “Potenziare i processi di sostegno all’orientamento e alla ricerca del lavoro: verso un modello di valutazione dell’employability”, svoltosi negli anni 2010 - 2012, su mandato dell’Agenzia per il lavoro Afol Est – Milano. La partecipazione alle attività di tale gruppo di ricerca ha prodotto la pubblicazione: “Perceived employability and reemployment: Do job search strategies and psychological distress matter?”, (2016), F. De Battisti, S. Gilardi, C. Guglielmetti, E. Siletti, Journal of Occupational and Organizational Psychology, ISSN 0963-1798 - DOI: 10.1111/joop.12156.

-Partecipazione alla Ricerca “Innovazione nelle politiche attive del lavoro. Osservatorio sull’esperienza del progetto Welfarma”, commissionata all’Università dall’Ente Farmindustria - Associazione delle imprese del farmaco, nella fase di analisi dei dati (anni 2011-2012). La partecipazione alle attività di tale gruppo di

ricerca ha prodotto la pubblicazione: "Employability and mental health in dismissed workers: the contribution of lay-off justice and participation in outplacement services", (2014), F. De Battisti, S. Gilardi, E. Siletti, L. Solari, in *Quality & Quantity*. Vol. 48, Issue 3, 1305-1323, Springer Netherlands, ISSN 0033-5177, DOI 10.1007/s11135-013-9836-2.

Convegni

- Partecipazione al 3° Congresso Nazionale SIPLO – Un futuro migliore – La psicologia del lavoro per le persone, le organizzazioni, le istituzioni; Firenze, 20 e 21 maggio 2016, con intervento dal titolo "Ritrovare il lavoro: il ruolo delle percezioni di employability", di S. Gilardi, C. Guglielmetti, F. De Battisti, E. Siletti.
- Partecipazione a "The 74th Annual Meeting of the Academy of Management – August 1-5, 2014 – Philadelphia, PA", con intervento dal titolo "The effects of interpersonal trust, corporate sustainability and propensity to trust on impersonal trust", di M. Guerci, G. Radaelli, F. De Battisti, E. Siletti, F. Pepi e S. Vitale.
- Partecipazione al "9th International Workshop on Strategic Human Resource Management", 2014, Sevilla, Spain, 30-31 October, con intervento dal titolo "Exploring alternative performance synergies in HR systems: a comparative test of efficient complementarities and independent effects on organizational ethical climates", di M. Guerci, F. De Battisti, G. Radaelli, E. Siletti.
- Partecipazione al "Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Psicologia, sezioni di Psicologia per le organizzazioni e Psicologia sociale" - Simposio "Promuovere occupabilità in tempi di crisi", 25 – 28 settembre 2013, Padova, con intervento dal titolo "Disoccupazione e ricerca del lavoro: quanto contano le percezioni di employability?", di S. Gilardi, C. Guglielmetti, F. De Battisti e E. Siletti.
- Partecipazione al Convegno SIS "Advances in Latent Variables – Methods, Models and Applications", Brescia, June, 19-21 2013, con due interventi: "A Decade of Research in Statistics: a Topic Model Approach", con A. Ferrara e S. Salini (relazione invitata); "A Measure of the Satisfaction by Fuzzy Set Theory", con D. Marasini e G. Nicolini.
- Partecipazione al XIII Congresso Nazionale "Orientamento alla scelta: ricerche, formazione, applicazioni", In: XIII Congresso Nazionale. Orientamento alla scelta: ricerche, formazione, applicazioni, [a cura di] D. Boerchi - Milano: Vita e Pensiero, 2013, p. 92. ISBN 9788834324783. 22 febbraio 2013, Milano, con intervento dal titolo "Ce la farò? Autovalutazioni di impiegabilità e loro esiti nelle transizioni lavorative involontarie", di S. Gilardi, C. Guglielmetti, F. De Battisti e E. Siletti.
- Partecipazione al Workshop "Alcune riflessioni sulla valutazione", 16 Novembre 2012 – Milano, con intervento dal titolo "Valutazione e bibliometria: alcune considerazioni statistiche", di F. De Battisti e S. Salini.
- Partecipazione al 3. Convegno "Congresso nazionale della sezione di Psicologia per le organizzazioni", 21 - 23 Settembre 2012 – Chieti, con intervento dal titolo "Risorse di occupabilità e disoccupazione: il ruolo delle strategie di ricerca del lavoro", di S. Gilardi, C. Guglielmetti, F. De Battisti e E. Siletti.

- Seminario presso il Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi, Università degli Studi di Milano, Milano, 3 luglio 2012, con intervento dal titolo "Lay-off and employment transition management: a study of employability with PLS structural equation models", di F. De Battisti, S. Gilardi e E. Siletti.
- Partecipazione al Convegno "PLS 2012 7th International Conference on Partial Least Squares and Related Methods", May 19-May 22, 2012 Houston, Texas, USA, con intervento dal titolo "Study of Employability Role in Occupational Mobility and Transition with PLS Structural Equation Model", di F. De Battisti, S. Gilardi, E. Siletti e L. Solari.
- Partecipazione al Workshop "SUNOVA - Statistics with Unobservable Variables", May 15th 2012 – Brescia, con intervento dal titolo "Topic Models: How to select latent variables from a text", di F. De Battisti e S. Salini.
- Partecipazione al "Convegno ERCIM'11", 17 - 19 December 2011, University of London, UK, con poster dal titolo "Statisticians and Bibliometric's Laws", di F. De Battisti e S. Salini.
- Partecipazione al "Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Psicologia - Sezione "Psicologia per le organizzazioni" - Senso e prospettive dell'applicare. Nuove declinazioni della Psicologia del lavoro e dell'organizzazione", 13 – 14 ottobre 2011, Milano, con poster dal titolo "Lavoratori in mobilità e partecipazione ai programmi di outplacement: il ruolo dell'employability", di S. Gilardi, F. De Battisti, R. Riccò, E. Siletti e L. Solari.
- Partecipazione al convegno "Vocational designing and Career counselling - Challenges and new horizons", 12-13-14 September 2011, Padova, con intervento dal titolo "Propensione all'adattabilità di carriera e gestione delle transizioni occupazionali involontarie: indagine esplorativa per lavoratori in mobilità", di S. Gilardi, F. De Battisti, R. Riccò, E. Siletti e L. Solari.
- Partecipazione al "8th Scientific Meeting of the CLAssification and Data Analysis – CLADAG 2011", 7-9 September 2011, Pavia, con intervento dal titolo "Robust Analysis of Bibliometric Data", di F. De Battisti and S. Salini.
- Partecipazione al Workshop "Modern Analysis of Customer Satisfaction Surveys", University of Milan, 14 June 2011, con intervento dal titolo "Customer Satisfaction and Rasch Model", di F. De Battisti e S. Salini.
- Partecipazione al "Joint Meeting GfKI - CLADAG 2010", 8-10 September 2010, Firenze, con intervento dal titolo "Bibliometric indicators for Statisticians: critical assessment in the Italian context", di F. De Battisti and S. Salini.
- Partecipazione al "Convegno ITACOSM09 First ITALian CONference on Survey Methodology", 10-12 June 2009, Siena, con intervento dal titolo "On the Archives Matching in Information Technology Field", di F. De Battisti and P. Chiodini.
- Partecipazione al Convegno "MTISD 2008 Methods, Models and Information Technologies for Decision Support System", Università del Salento, 18-20 September 2008, Lecce, con intervento dal titolo "Occupational Outcomes according to University Ranking", di F. De Battisti, G. Nicolini e S. Salini, ESE Editoria Scientifica Elettronica, 2008, pp. 16 - 19 (atti di: MTISD 2008, Lecce, September 18 - 20 2008) [Contributo in Atti di convegno]

- Partecipazione al Convegno "Valutazione e Customer Satisfaction per la Qualità dei Servizi", Facoltà di Economia, Tor Vergata, Roma, 12-13 aprile 2007, con due interventi "Customer & Employee Satisfaction nel Settore dei Servizi Sanitari: Metodologie di Analisi e di Misurazione", di F. De Battisti, L. Iacovone e G. Nicolini; "Un approccio robusto all'analisi dei dati sanitari", di F. De Battisti e E. Siletti.
- Partecipazione al Convegno "MTISD '06, Metodi, Modelli e Tecnologie dell'Informazione a Supporto delle Decisioni", Procida, Facoltà di Scienze Politiche, Dipartimento di Scienze Sociali, Università degli Studi di Napoli – L'Orientale, 28-30 settembre 2006, con intervento dal titolo "Methods for Summarizing the Rasch Model Coefficients", di G. Nicolini e F. De Battisti.
- Partecipazione alla "XLIII Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica", Torino, 14-16 giugno 2006.
- Partecipazione al "Convegno intermedio della Società Italiana di Statistica "Statistica e ambiente"", Università degli Studi di Messina, 21-23 settembre 2005.
- Partecipazione al Convegno "Valutazione e Customer Satisfaction per la qualità dei Servizi", Università La Sapienza, Roma, 8-9 settembre 2005, con due interventi dal titolo: "Misure per il confronto della qualità e della customer satisfaction dei servizi sanitari", di F. De Battisti, G. Nicolini e E. Siletti; "Customer Satisfaction e immagine percepita nel settore dei servizi sanitari", di F. De Battisti, L. Iacovone e G. Nicolini.
- Partecipazione all'"Incontro Annuale del raggruppamento degli Psicologi del Lavoro e delle Organizzazioni", 10-12 giugno 2005, Torino, con poster dal titolo "D 48: analisi tramite il modello di Rasch", di A. Crescentini, F. De Battisti, L. Giossi e S. Salini.
- Partecipazione al Convegno "Rasch Analysis: Aspetti Teorici e Applicativi", Dipartimento di Economia Politica e Aziendale, Università degli Studi di Milano, Milano, 28 giugno 2004, con intervento dal titolo "Il modello di Rasch nella valutazione della qualità di un servizio", di F. De Battisti, G. Nicolini e S. Salini.
- Partecipazione al Convegno "DUQUAL 2000. Modelli Statistici e Strumenti informatici per valutare, durante e dopo L'Università, la qualità della didattica", Università degli Studi di Milano-Bicocca, Facoltà di Economia, 12-13 luglio 2000.
- Partecipazione al Convegno "L'educazione come processo permanente. Istruzione - formazione - riqualificazione" della Società Italiana di Economia Demografia Statistica, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Facoltà di Economia, 28-30 maggio 1998.

Attività di revisore per riviste nazionali e internazionali

- Journal of Applied Statistics
- Studies in Theoretical and Applied Statistics
- Substance Abuse Treatment, Prevention, and Policy
- Quality & Quantity

- Electronic Journal of Applied Statistical Analysis
- Italian Journal of Applied Statistics
- Book: Modern Analysis of Customer Surveys: with Applications using R, edited by Ron S. Kenett and Silvia Salini, John Wiley & Sons, Chichester, UK
- Statistica & Applicazioni
- Asia Pacific Management Review

Attività di revisore per case editrici

- UTET Università - De Agostini scuola

Attività didattica

- Anno Accademico 2018-2019: Affidamento del *Corso di Analisi dei dati*, 40 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea Magistrale in *Amministrazioni e politiche pubbliche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2018-2019: Affidamento del *Corso di Statistica*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2017-2018: Affidamento del *Corso di Strumenti quantitativi per le previsioni di mercato e per l'analisi avanzata dei dati*, 20 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea Magistrale in *Management dell'Innovazione e Imprenditorialità*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2017-2018: Affidamento del *Corso di Statistica*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2016-2017: Affidamento del *Corso di Strumenti quantitativi per le previsioni di mercato e per l'analisi avanzata dei dati*, 40 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea Magistrale in *Management dell'Innovazione e Imprenditorialità*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2016-2017: Affidamento del *Corso di Statistica*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2015-2016: Affidamento del *Corso di Strumenti quantitativi per le previsioni di mercato e per l'analisi avanzata dei dati*, 40 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea Magistrale in *Management dell'Innovazione e Imprenditorialità*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2015-2016: Affidamento del *Corso di Statistica*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2014-2015: Affidamento del *Corso di Strumenti quantitativi per le previsioni di mercato e per l'analisi avanzata dei dati*, 40 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea Magistrale in *Management dell'Innovazione e Imprenditorialità*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2014-2015: Affidamento del *Corso di Statistica (L-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2013-2014: Affidamento del *Corso di Statistica (L-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2013-2014: Affidamento del *Corso di Metodologia statistica di analisi dei dati*, 40 ore, per il Corso di Laurea interfacoltà in *Scienze Cognitive e Processi Decisionali*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2012-2013: Affidamento del *Corso di Statistica (L-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2012-2013: Affidamento del *Corso di Metodologia statistica di analisi dei dati*, 40 ore, per il Corso di Laurea interfacoltà in *Scienze Cognitive e Processi Decisionali*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2011-2012: Affidamento del *Corso di Statistica (L-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2011-2012: Affidamento del *Corso di Metodologia statistica di analisi dei dati*, 40 ore, per il Corso di Laurea interfacoltà in *Scienze Cognitive e Processi Decisionali*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2010-2011: Affidamento del *Corso di Statistica (L-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2010-2011: Affidamento del *Corso di Metodologia statistica di analisi dei dati*, 40 ore, per il Corso di Laurea interfacoltà in *Scienze Cognitive e Processi Decisionali*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2009-2010: Affidamento del *Corso di Statistica (L-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2009-2010: Affidamento del *Corso di Statistica*, 40 ore, per il Corso di Laurea interfacoltà in *Scienze Cognitive e Processi Decisionali*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2008-2009: Affidamento del *Corso di Statistica (M-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2008-2009: Affidamento del *Corso di Analisi dei dati statistici e dei sondaggi*, 40 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea triennale in *Comunicazione e Società*, Università degli Studi di Milano.
- Anno Accademico 2008-2009: Affidamento del *Corso di Statistica*, 64 ore, presso la *Facoltà di Scienze della Comunicazione e dell'Economia*, Corso di Laurea on-

line in Comunicazione e Marketing ed Economia e Informatica per la Gestione d'Impresa (mutuazione), Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

- Anno Accademico 2007-2008: Affidamento del *Corso di Statistica (M-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2007-2008: Affidamento del *Corso di Analisi dei dati statistici e dei sondaggi*, 40 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea triennale in *Comunicazione e Società* e Corso di Laurea Specialistico in *Comunicazione politica e sociale*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2006-2007: Affidamento del *Corso di Statistica (M-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2006-2007: Affidamento del *Corso di Analisi dei dati statistici e dei sondaggi*, 40 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea triennale in *Comunicazione e Società* e Corso di Laurea Specialistico in *Comunicazione politica e sociale*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2005-2006: Affidamento del *Corso di Statistica (M-Z)*, 60 ore, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2005-2006: *Esercitazioni di Statistica (A-L)*, 40 ore, assistenza individuale agli studenti e svolgimento esami, presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze Politiche*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2004-2005: nomina a *Cultore della materia* e *Tutor per l'insegnamento di Statistica*, per esercitazioni - assistenza individuale agli studenti (50 ore) e svolgimento esami (20 ore), presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Scienze politiche*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2003-2004: nomina a *Cultore della materia* e *Tutor per l'insegnamento di Statistica*, per esercitazioni - assistenza individuale agli studenti (50 ore) e svolgimento esami (20 ore), presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Organizzazione delle risorse umane* e in *Scienze dell'amministrazione*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2002-2003: nomina a *Cultore della materia* e *Tutor per l'insegnamento di Statistica*, per esercitazioni - assistenza individuale agli studenti (50 ore) e svolgimento esami (20 ore), presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Corso di Laurea in *Organizzazione delle risorse umane*, Università degli Studi di Milano.

- Anno Accademico 2001-2002: *Contratto per lo svolgimento del Corso di Esercitazioni di Statistica* integrativo del corso ufficiale di *Statistica A – D* (Corso di Laurea in *Economia e Commercio*) presso la *Facoltà di Economia*, Università degli Studi di Milano-Bicocca (60 ore).

- Anno Accademico 2000-2001: *Contratto per lo svolgimento delle esercitazioni pratiche* agli studenti riferite al corso ufficiale di *Statistica* presso la *Facoltà di Economia*, Università degli Studi di Milano-Bicocca (56 ore).

- Anno Accademico 1999-2000: *Contratto per l'insegnamento di Metodi Statistici per la programmazione e la valutazione dei servizi* (art. 35) presso la *Facoltà di Economia*, Università degli Studi di Milano-Bicocca (36 ore).
- Anno Accademico 1999-2000: *Contratto per lo svolgimento delle esercitazioni pratiche* agli studenti riferite al corso ufficiale di *Statistica* presso la *Facoltà di Economia*, Università degli Studi di Milano-Bicocca (62 ore).
- Anno Accademico 1998-1999: *Contratto per l'insegnamento di Statistica* (art. 100) presso la *Facoltà di Economia*, Università degli Studi di Milano-Bicocca (102 ore).
- Anno Accademico 1998-1999: Docenza al *Master in Economia d'Impresa - Public Utilities* attivato dalla *Facoltà di Economia* dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca con i finanziamenti del Fondo Sociale Europeo (4 ore).
- Anno Accademico 1998-1999: Tutoring in *Statistica* al *Master in Economia d'Impresa - Public Utilities* attivato dalla *Facoltà di Economia* dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca con i finanziamenti del Fondo Sociale Europeo (17 ore).
- Anno Accademico 1997-1998: *Collaborazione Didattica al corso di Statistica* presso la *Facoltà di Economia*, Università degli Studi di Milano-Bicocca (60 ore).
- Anno Accademico 1994-1995: Nomina a *Cultore della Materia per la disciplina di Statistica* presso la *Facoltà di Scienze Politiche*, Università degli studi di Milano.

Attività di terza missione

- Corso di Formazione in Probabilità e Statistica per i docenti di Scuola Superiore, della durata di 15 ore (5 incontri da 3 ore ciascuno), svolto nel periodo gennaio-febbraio 2018 presso l'Istituto di Istruzione Superiore 'A. Badoni', Via Rivolta 10 - 23900 Lecco (LC).

Principali incarichi istituzionali

- 15 maggio 2018: Nomina da parte del Consiglio Direttivo della SIS quale componente del Comitato Organizzatore Locale del Convegno Intermedio SIS 2019, che si terrà presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano dal 19 al 21 giugno 2019, dal tema "Smart Statistical Methods for Smart Applications".
- Anno accademico 2018-2019: Partecipazione al Collegio del Dottorato in "Scienze per la Sanità Pubblica" – Università degli Studi di Milano (DOT188LX9H - ciclo 34).
- Marzo 2018 Membro della Commissione nominata al fine della valutazione e della selezione degli studenti (iscritti ai corsi di laurea afferenti al DEMM) per la partecipazione al programma Erasmus per l'anno accademico 2018/2019. Colloqui di selezione 12 marzo 2018.
- Settembre 2016 Membro della Commissione nominata al fine della selezione per il conferimento di attività didattiche integrative a favore dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale dell'Università degli studi di Milano - Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche, Anno accademico 2016/2017.
- Dal 1 dicembre 2015 Responsabile Erasmus per il Corso di Laurea in Management dell'Innovazione e Imprenditorialità.

- 19/11/2014 Membro della Commissione nominata per la valutazione delle domande della selezione per la copertura dell'insegnamento di Strumenti quantitativi per le previsioni di mercato e per l'analisi avanzata dei dati - settore scientifico disciplinare SECS-S/03 - del corso di Laurea di Management dell'Innovazione e Imprenditorialità.
- Dal 2013 al 2017 Partecipazione al Collegio del Dottorato in "Economia" – Università degli Studi di Milano (ciclo XXIX, XXX, XXXI, XXXII).
- 2013 Membro della Commissione Curricula, Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali, Corso di Laurea in Scienze Politiche, Università degli Studi di Milano.
- 13/01/2013 Membro della Commissione giudicatrice per l'esame finale del Corso di Dottorato in Statistica ed Applicazioni – XXIV ciclo (Dott. Santoro) – Università di Milano Bicocca.
- 11/09/2012 Membro della Commissione per l'attribuzione di un assegno di ricerca di tipo B; responsabile scientifico Dott.ssa Silvia Salini.
- 18/07/2012 Membro della Commissione giudicatrice per l'esame finale del Corso di Dottorato in Statistica ed Applicazioni – XXIV ciclo – Università di Milano Bicocca.
- 9/03/2012 Membro della Commissione Valutazione Titoli per il conferimento di un contratto di insegnamento, Art. 3 del Regolamento di Ateneo per conferimento incarichi di insegnamento e di ricerca.
- Dal 2010 al 2016 Docente Tutor per il Corso di Laurea in Scienze Politiche (area Logica e Matematica).
- Dal 2009 al 2016 Docente Tutor per il TEC (Test delle conoscenze in ingresso) presso il Corso di Laurea in Scienze Politiche.
- 2009 Componente eletto della Commissione giudicatrice nella procedura di valutazione comparativa a un posto di ricercatore universitario di ruolo per il settore scientifico-disciplinare SECS-S/01 Statistica, presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Torino, bandito con D.R. N. 2102 del 28/03/2007, con avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale N. 26 del 30/03/2007-IV Serie Speciale - Concorsi ed esami.

Premi e riconoscimenti

Dicembre 2017: Beneficiario del Fondo per il Finanziamento delle Attività Base di Ricerca – FFABR (Ricercatore).

Consulenze esterne all'Università

2009 – In collaborazione con Noviter s.r.l. per la Regione Lombardia, Direzione Generale *Istruzione, Formazione e Lavoro*, Milano - nell'ambito del progetto "Miglioramento dei processi nelle politiche di istruzione e formazione".

25 Settembre 2018