

Zimbra

Prof. n. 54452
del 17-07-2018
CL VII-5

dipartimento.economia@unime.it

Richiesta di passaggio SSD

Da : Massimo Mucciardi <massimo.mucciardi@unime.it>

mar, 17 lug 2018, 01:03

Oggetto : Richiesta di passaggio SSD

1 allegato

A : Dipartimento di Economia<dipartimento.economia@unime.it>, Augusto D'amico
<damicoa@unime.it>**Cc :** limosani <limosani@unime.it>Al Direttore del
Dipartimento di Economia

Sede

Il sottoscritto Massimo Mucciardi Matr. 19529 qualifica Ricercatore confermato a tempo indeterminato in servizio presso il Dipartimento Economia dell'Università di Messina nel S.S.D. SECS-S01 , avendo conseguito l'abilitazione scientifica nel SC 13/D3 - MSC 13/D in data 30/03/2017

chiede il passaggio

da S.S.D SECS-S01 - SC 13/D1 - MSC 13/D al

S.S.D. SECS-S05 - SC 13/D3 - MSC 13/D

Si chiede cortesemente di inserire il punto nel prossimo consiglio di dipartimento del 19/07/2018.

Si allegano pubblicazioni e CV.

Grazie in anticipo

Cordiali saluti

Massimo Mucciardi

— **CURR_M Mucciardi_Lug_2018_CS.pdf**
157 KB

CURRICULUM VITAE

Nome e Cognome : **MASSIMO MUCCIARDI**
Data di nascita : 10/06/1967
C.F. : MCCMSM67H10C351M
Luogo di nascita : Catania
Residenza : Via Montepiselli n°70 98124 MESSINA
Tel: 090/6767120
Cell: 347/1866188
E-mail: mucciard@unime.it
Homepage <https://sites.google.com/site/massimomuccioni/>

TITOLI ACCADEMICI

- ABILITAZIONE PER LA FUNZIONE DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA per il settore concorsuale 13/D3 Demografia e Statistica Sociale dal 30/03/2017;
- RICERCATORE CONFERMATO DI STATISTICA (S.S.D. SECS-S/01) presso il Dipartimento di Economia - Sezione di Scienze Statistiche e Matematiche dell'Università degli Studi di Messina dal 16/02/2006;
- PROFESSORE AGGREGATO dall'a.a. 2010/11 ai sensi dell'art. 6.C.4 della L. 240/10;
- ASSEGNO DI RICERCA IN DEMOGRAFIA presso la Facoltà di Scienze Politiche - Università di Messina dal 01/06/2000 al 31/05/2004;
- ATTIVITÀ POST-DOTTORATO IN STATISTICA presso la Facoltà di Scienze Statistiche - Università di Messina dal 01/12/1998 al 31/05/2000;
- DOTTORATO DI RICERCA IN STATISTICA E RISORSE AMBIENTALI (VIII ciclo) conseguito presso l'Università degli studi di Bari il 19/09/1997 sede amministrativa Facoltà di Scienze Statistiche -Università di Messina a.a. 1993/94, 1994/95 e 1995/96;
- LAUREA IN SCIENZE STATISTICHE E DEMOGRAFICHE conseguita il 28/03/1992 presso l'Università degli studi di Messina con votazione di 110/110 e lode;
- DIPLOMA UNIVERSITARIO IN STATISTICA conseguito il 29/11/1989 presso l'Università degli studi di Messina con votazione di 70/70 e lode.

TITOLI PROFESSIONALI ED INCARICHI

- ABILITAZIONE ALL'INSEGNAMENTO IN MATEMATICA APPLICATA conseguita il 14/12/2000 presso la Sovrintendenza Scolastica Regionale di Palermo con il punteggio di 86/100;
- ABILITAZIONE PROFESSIONALE IN DISCIPLINE STATISTICHE conseguita il 18/09/1996 presso l'Università degli studi di Messina (certificato di idoneità n° 452 del 23/9/1996);
- COMPONENTE DEL CENTRO STATISTICO D'ATENE dal 29/10/2013;
- Direttore della sezione di Messina del Centro Interuniversitario per le Ricerche Quantitative, Socio-economiche ed Epidemiologiche sulla Percezione e Comunicazione del Rischio Ambientale e Sanitario "PRISMA" da giugno 2012;
- Incarico ricercatore progetto FAMI per la realizzazione di una ricerca quantitativa sul campo finalizzata alla realizzazione di report annuali per l'Osservatorio Regionale sull'immigrazione Sicilia dal 04-09-2017;
- INCARICO DI RICERCATORE DI STATISTICA per il censimento e monitoraggio degli itinerari turistici Area Patù-Milazzo-Isole Eolie-Messina per il progetto i Cinque Colori a.a. 2015/16;
- INCARICO della Presidenza del Consiglio dei Ministri protocollo CNB-MIUR per l'espletamento dell'indagine sull'integrazione delle bioetica nelle scuole superiori anno 2013;
- Incarico ricercatore progetto FAMI (Fondo Asilo Migrazione ed Integrazione) per la realizzazione di una ricerca quantitativa sul campo finalizzata alla realizzazione di report annuali per l'Osservatorio Regionale sull'immigrazione Sicilia. dal 04-09-2017 a oggi;
- INCARICO DI RICERCATORE DI STATISTICA per conto dell'OMS (Organizzazione Mondiale della Sanità) per l'espletamento dell' "Indagine multiscopo sulla popolazione di un'area a rischio: Valle del Mela e Augusta-Siracusa" a.a 2007/08;
- INCARICO DI COORDINATORE DELLA RICERCA "Sicilia: turismo e tecnologia" in collaborazione con INTEL a.a. 2006/07;
- INCARICO DI RICERCATORE DI STATISTICA presso il Consorzio Universitario per la promozione turistica internazionale di Taormina (Me), corso di Diploma Universitario in "Tecnologia e gestione della piccole e medie organizzazioni del turismo" a.a. 2003/04;

- RICERCATORE ISTAT presso la Direzione Centrale delle Statistiche su Popolazione e Territorio, Servizio Ambiente dal 15/11/97 al 30/11/98;
- FUNZIONARIO STATISTICO (ex VIII q.f.) presso il Ministero della Sanità di Roma (dal 01/12/1998 al 31/08/2001 in congedo straordinario/aspettativa per motivi di studio);
- ESPERTO DI STATISTICA nelle commissioni di Esami di Stato nelle Discipline Statistiche (sessioni del 1997, 1998, 2000 e 2005);
- SOCIO ORDINARIO della Società Italiana di Statistica.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Publicazioni in rivista

- 1) Edoardo Otranto, **Massimo Mucciardi** (2018) - "CLUSTERING SPACE-TIME SERIES: FSTAR AS A FLEXIBLE STAR APPROACH" - Advances In Data Analysis And Classification, p. 1-25, ISSN: 1862-5347, DOI:10.1007/s11634-018-0314-5;
- 2) **Massimo Mucciardi**, Annamaria Altavilla, Angelo Mazza (2018) – "ANALYSIS OF THE RESIDENTIAL PATTERN OF FOREIGN IMMIGRANTS IN CATANIA USING GWR MODELLING" - Rivista Italiana Di Economia, Demografia e Statistica, vol. LXXI – N. 2, p. 1-17, ISSN: 0035-6832;
- 3) Massimo Arnone, **Massimo Mucciardi**, Ferdinando Ofria (2017) – "CONTESTO SOCIO-AMBIENTALE E RISCHIOSITÀ BANCARIA: UN'ANALISI A SCALA REGIONALE" – EYESREG – vol. 7, pp. 1-8, ISSN: 2239-3110;
- 4) Massimo Arnone, **Massimo Mucciardi**, Ferdinando Ofria (2017) – "THE IMPACT OF CRIMINALITY ON THE RISKINESS OF COOPERATIVE CREDIT BANKS IN ITALY: A MACRO REGIONAL APPROACH" – Rivista Bancaria, Minerva Italica - vol. 2-3, pp. 31-65, ISSN: 1594-7556;
- 5) Gustavo De Santis, **Massimo Mucciardi**, (2016) – "FROM EUCLIDEAN DISTANCES TO APC MODELS" – Quality and Quantity - ISSN: 0033-5177 (Print) 1573-7845 (Online);
- 6) Maria C. Quattropani, Vittorio Lenzo, **Mucciardi Massimo**, Mary Ellen Toffle, (2016) - "Metacognition as predictor of emotional distress in cancer patients". LIFE SPAN AND DISABILITY, vol. XIX, p. 221-239, ISSN: 2035-5963
- 7) **Massimo Mucciardi**, Vittorio Lenzo, Mary Ellen Toffle, Maria C Quattropani. (2016) – "METACOGNITION BY GENDER: A PILOT STUDY BASED ON CANONICAL CORRELATION ANALYSIS" – THE EUROPEAN PROCEEDINGS OF SOCIAL&BEHAVIOURAL SCIENCES - ISSN:2357-1330;
- 8) Maria C. Quattropani, Vittorio Lenzo, Cristina Faraone, Giovanna Pistorino, Ilaria Di Bella, **Massimo Mucciardi** (2016) – "THE ROLE OF METACOGNITION IN EATING BEHAVIOR: AN EXPLORATORY STUDY" – MEDITERRANEAN JOURNAL OF CLINICAL PSYCHOLOGY, vol 3, n 4, ISSN 2282-1619;
- 9) Settineri S. **Mucciardi M.** Leonardi V, Gioffre' M. Fama' F., Muscatello M.R., Mento C. (2016) – METEOROLOGICAL CONDITIONS AND PSYCHIATRIC EMERGENCY VISITS IN MESSINA, ITALY" - INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOLOGICAL RESEARCH, pp 72-82, vol. 9 ISSN:2011-2084;
- 10) **Massimo Mucciardi**, Gustavo De Santis (2015) – "CULTURAL VERSUS OBJECTIVE DISTANCES: THE DBS-EM APPROACH" – SOCIAL INDICATORS RESEARCH, pp 1-16, VOL. 124 (3), ISSN:0303-8300;
- 11) Edoardo Otranto **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2015) – "SPATIAL EFFECTS IN DYNAMIC CONDITIONAL CORRELATIONS" – JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, pp 1-25 ISSN:0266-4763 (PRINT) 1360-0532 (ONLINE);
- 12) Maria C Quattropani, Vittorio Lenzo, **Massimo Mucciardi**, Mary Ellen Toffle. (2015) – "THE ROLE OF METACOGNITIONS IN PREDICTING ANXIETY AND DEPRESSION LEVELS IN CANCER PATIENTS ONGOING CHEMOTHERAPY" – In PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES - vol. 205, ISSN:1877-0428;
- 13) Mento C.; Lo Presti E.; **Mucciardi M.**; Sinardi A.; Liotta M.; Settineri S. (2015) - SERIOUS SUICIDE ATTEMPTS: EVIDENCE ON VARIABLES FOR MANAGE AND PREVENT THIS PHENOMENON. DOI: 10.1007/s10597-015-9933-x. pp.245-251, COMMUNITY MENTAL HEALTH JOURNAL– pp 1-07, ISSN: 1573-2789 (online);
- 14) V. Lenzo, M. T. Gargano, **M. Mucciardi**, G. Lo Verso, M. C. Quattropani (2014) - CLINICAL EFFICACY AND THERAPEUTIC ALLIANCE IN A TIME-LIMITED GROUP THERAPY FOR YOUNG ADULTS - Research in Psychotherapy, Vol 17, pp 9-20, ISSN 2239-8031;
- 15) M.C. Quattropani, V. Lenzo, **M. Mucciardi**, M.E. Toffle (2014) - PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF THE ITALIAN VERSION OF THE SHORT FORM OF THE METACOGNITIONS QUESTIONNAIRE (MCQ-30) - Bollettino di Psicologia Applicata Vol LXII, pp 29-41, ISSN 0006-6761;

- 16) **Massimo Mucciardi** (2013) – “STUDENT TIME ALLOCATION AND SELF-RATED PERFORMANCE: EVIDENCE FROM A SAMPLE SURVEY IN SICILY (ITALY)” - Electronic International Journal of Time Use Research Vol. 10, No. 1, pp 1-8, ISSN 1860-9937;
- 17) Salvatore Settineri, **Massimo Mucciardi**, Valentina Leonardi, Domenico Mallamace, Carmela Mento (2013) – “THE EMOTION OF DISGUST IN ITALIAN STUDENTS: A MEASURE OF THE SYNTHETIC DISGUST INDEX” – International Journal of Psychological Research, Vol 6, Issue 1, pp.21-26, ISSN : 2011-2084;
- 18) Giuseppe Mucciardi, Luciano Macchione, Alessandro Galì, Antonina di Benedetto, Enrica Subba, Rosa Pappalardo, **Massimo Mucciardi**, Salvatore Buttice, Antonino Infererra, Carlo Magno (2013) – “QUALITY OF LIFE AND OVERALL SURVIVAL IN HIGH RISK PATIENTS AFTER RADICAL CYSTECTOMY WITH A SIMPLE URINARY DERIVATION” - CIRUGIA ESPAÑOLA, pp. 1-7, , doi: 10.1016/j.ciresp.2013.03.012 ISSN: 0009-739X;
- 19) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2012) – “THE IMPACT OF THE WEIGHT MATRIX ON THE LOCAL INDICATORS OF SPATIAL ASSOCIATION: AN APPLICATION TO PER-CAPITA VALUE ADDED IN ITALY” – International Journal of Trade and Global Markets, Vol 5 n° 2, pp 133-141, ISSN (Online): 1742-755X - ISSN (Print): 1742-7541;
- 20) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2011) – “L’ANALISI SPAZIALE LOCALE DELLA PRESENZA DEGLI STRANIERI IN ITALIA” – Rivista italiana di Economia, Demografia e Statistica. vol. LXIV n°4, pp. 223-230, ISSN: 0035-6832;
- 21) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2011) – “A GWR MODEL FOR LOCAL ANALYSIS OF DEMOGRAPHIC RELATIONSHIPS” – China-USA Business Review, Volume 10, Issue 3, pp 236-244, ISSN: 1537-1514;
- 22) Guido Signorino, Roberto Pasetto, Elisa Gatto, **Massimo Mucciardi**, Marina La Rocca, Pierpaolo Mudu (2011) – “GRAVITY MODELS TO CLASSIFY COMMUTING VS. RESIDENT WORKERS. AN APPLICATION TO THE ANALYSIS OF RESIDENTIAL RISK IN A CONTAMINATED AREA” International Journal of Health Geographics, 10:11, pp 1-10, ISSN 1476-072X
- 23) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2009) – “STRUTTURA FAMILIARE E RISCHIO POVERTÀ IN ITALIA: UN’ANALISI ATTRAVERSO I DATI DELLA BANCA D’ITALIA” – Rivista italiana di Economia, Demografia e Statistica. vol. LXIII N-N 3.4, pp. 147-154, ISSN: 0035-6832,
- 24) Angela Alibrandi, **Massimo Mucciardi**, Mariacatena Silaro (2009) - “UNO STUDIO STATISTICO SULLA PROPENSIONE ALL’ISCRIZIONE UNIVERSITARIA IN UN CAMPIONE DI MATURANDI NEL COMUNE DI MESSINA” – Induzioni. vol. 38, pp. - , Roma, ISSN: 1120-690X;
- 25) Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi**, Gabriella Campolo (2008) - A S.U.R.E. ESTIMATION PROCEDURE OF ITALIAN INTRA-HOUSEHOLD WORKING-TIME ALLOCATION, Atti della VI Conferenza internazionale in Stochastics Geometry, Convex Bodies, Empirical Measures, in Rendiconti del Circolo dei Matematici di Palermo Vol. n° 80, ISSN: 0009-725X;
- 26) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2008) – “LE TIPOLOGIE DI SOFTWARE NELL’ANALISI STATISTICA SPAZIALE” – Rivista quadrimestrale Statistica&Società, anno V, n° 1-2-3, pp. 10-15, ISSN: 1722-8506;
- 27) **Massimo Mucciardi** – Ester Rizzi (2006) – “L’influenza delle condizioni socio-economiche sulla formazione della famiglia numerosa” - Rivista italiana di economia, demografia e statistica. vol. LX, pp. 369-380, ISSN: 0035-6832;
- 28) **Massimo Mucciardi** (2005) - “COME ORGANIZZANO IL LORO TEMPO GLI STUDENTI DELLA SCUOLA SUPERIORE? UN’INDAGINE PILOTA NELLA PROVINCIA DI MESSINA” – Induzioni. vol. 30, pp. 107-120, Roma, ISSN: 1120-690X;
- 29) **Massimo Mucciardi** (2003) - “LE INDAGINI STATISTICHE NELL’AMBITO DEL “PROGETTO ACCOGLIENZA” IN UN ISTITUTO SUPERIORE” – Induzioni. vol. 27, pp. 23-32, Roma, ISSN: 1120-690X;
- 30) Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi** (2002)– “ANALISI STATISTICO-CATEGORIALE DELLA TRANSIZIONE AL PENSIONAMENTO IN ITALIA” – Rivista di Diritto ed Economia dello Stato Sociale, pp. 39-59, n°1 anno 2002, ISSN: 1592-8624;
- 31) Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi** (2002)– “A CATEGORICAL-STATISTICAL ANALYSIS OF RETIREMENT IN ITALY.” – Collana “Quaderni di Economia, Statistica ed Analisi del Territorio, n°40, Università degli Studi di Messina, Messina;
- 32) Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi** (2002)– “SALARI DI RISERVA E COSTI-OPPORTUNITÀ DEI FIGLI IN ITALIA: UNA PROCEDURA PER LA STIMA E L’ANALISI DIFFERENZIALE.” – Collana “Quaderni di Economia, Statistica ed Analisi del Territorio, n°39, Università degli Studi di Messina, Messina;

- 33) **Massimo Mucciardi** (2000) - "MISURE DI AUTOCORRELAZIONE SPAZIALE TRAMITE SISTEMA INTEGRATO DI INTERCONNESSIONE" - Annali della Facoltà di Statistica, Università degli Studi di Messina, Anno 1999-2000, Messina;
- 34) **Massimo Mucciardi** (1999) - "LA STIMA DELLA PERCENTUALE DI ERRORE IN UN ARCHIVIO INFORMATICO" - Annali della Facoltà di Economia Università degli Studi di Messina, pp. 249-256, Messina, ISSN: 0543-5579;
- 35) Annamaria Cambria, **Massimo Mucciardi** (1998) - "INDAGINE CONOSCITIVA SULLA PROPENSIONE ALL'ISCRIZIONE UNIVERSITARIA NELLA CITTÀ DI MESSINA. IL QUADRO DEL 1998" - Annali della Facoltà di Economia, Università degli Studi di Messina, Messina, ISSN: 0543-5579;
- 36) **Massimo Mucciardi** (1998) - "ANALISI STATISTICA SULL'ORIENTAMENTO UNIVERSITARIO A MESSINA. L'ESPERIENZA DEL 1997" - Giornale dell'Ordine degli Ingegneri di Messina, Rivista n° 3 Maggio- Giugno e Rivista n° 4 Agosto - Luglio 1998, Messina;
- 37) **Massimo Mucciardi** (1997) - "SULLA SIGNIFICATIVITÀ STATISTICA DELLE MISURE DI AUTOCORRELAZIONE SPAZIALE. UN'APPLICAZIONE A VARIABILI DEMOGRAFICHE" - Annali della Facoltà di Economia, Università degli Studi di Messina, Messina, ISSN: 0543-5579;
- 38) **Massimo Mucciardi** (1997) - "STATISTICA DEL FLUSSO STUDENTESCO NELL'ISTITUTO NAUTICO "CAIO DUILIO" DI MESSINA" - Giornale dell'Ordine degli Ingegneri di Messina, Rivista n° 4 Giugno-Luglio 1997, Messina;
- 39) **Massimo Mucciardi** (1996) - "STATISTICA SPAZIALE IN CAMPO AMBIENTALE" - Giornale dell'Ordine degli Ingegneri di Messina, Rivista n° 5 Luglio-Agosto 1996, Messina;
- 40) **Massimo Mucciardi** (1996) - "UNO STUDIO STRUTTURALE SUI LAVORI ESEGUITI NELLE OPERE PUBBLICHE IN ITALIA NEL 1991" - Annali della Facoltà di Economia, Università degli Studi di Messina, Messina, ISSN: 0543-5579;
- 41) **Massimo Mucciardi** (1995) - "STATISTICA MULTIDIMENSIONALE ED INQUINAMENTO ACUSTICO" - Giornale dell'Ordine degli Ingegneri di Messina, Rivista n° 7 Luglio 1995, Messina;
- 42) **Massimo Mucciardi** (1995) - "ANALISI ESPLORATIVA SUL LIVELLO D'INQUINAMENTO ACUSTICO DA TRAFFICO VEICOLARE NELLA CITTÀ DI MESSINA." - Annali della Facoltà di Economia, Università degli Studi di Messina, 1991-1995 Tomo 2°, Messina, ISSN: 0543-5579.

Pubblicazioni contributo su volume

- 1) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2013) - "MODELLING SPATIAL VARIATIONS OF FERTILITY RATE IN ITALY" - Classification and Data Mining, Series: Studies in Classification, Data Analysis, and Knowledge Organization, pp 251-260, Springer Heidelberg New York Dordrecht London, ISSN : 1431-8814;
- 2) **Massimo Mucciardi** (2011) - "USE OF A FLEXIBLE WEIGHT MATRIX IN A LOCAL SPATIAL STATISTIC" - Classification and Multivariate Analysis for Complex Data Structures, Series: Studies in Classification, Data Analysis, and Knowledge Organization, 1st Edition., 2011, IX, pp 427-434, Springer, ISSN 1431-8814, ISBN: 978-3-642-13311-4;
- 3) Gabriella Campolo, Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi**, (2011) "L'allocazione del tempo lavorativo nelle famiglie ricostituite" - Atti del Convegno "Quale famiglia?" a cura di A. Cocchiara Università degli Studi di Messina - Comitato per le Pari Opportunità - ISBN 978-88-89525-203;
- 4) **Massimo Mucciardi**, Luigi Laconte (2011) - "UN'ANALISI REGIONALE IN TEMA DI DIGITAL DIVIDE IN ITALIA" - Quaderni del Centro Interuniversitario per le Ricerche sulla Sociologia del Diritto, dell'Informazione e delle Istituzioni Giuridiche (CIRSDIG), quaderno n° 47, ISBN: 978-88-95356-37-2;
- 5) Michele Limosani, **Massimo Mucciardi** (2010) - "REGIONAL EMPLOYMENT EVOLUTION IN ITALY: SOME PRELIMINARY RESULTS" - Enterprise in the Face of Challenger of the 21st Century Economy, Edited by Ryszaed Borowiecki, pp 95-111, Toron, ISBN: 978-83-7285-509-1;
- 6) **Massimo Mucciardi** (2008) - USE OF A FLEXIBLE WEIGHT MATRIX IN A LOCAL SPATIAL STATISTIC. In: First joint meeting of the Société Francophone de Classification and the Classification and Data Analysis Group of the Italian Society of Statistics. Caserta. 11-13 Giugno 2008. (vol. Atti e Convegni 5, pp. 385-388). Napoli Edizioni Scientifiche Italiane, ISBN/ISSN: 978-88-495-1656-2;
- 7) Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi** (2004)- "AN ENDOGENOUS DUMMY VARIABLE ESTIMATOR OF WOMEN'S OPPORTUNITY COSTS OF CHILDREN IN ITALY" - Contributions to Statistics - C. Dagum, G. Ferrari (Eds.), vol. Equivalence Scales, Household Behaviour and Welfare, pp. 55-73, New York/Berlin, Physica Verlag, ISSN: 1431-1968;

- 8) Manuela Bombana, Claudio Ceccarelli, Giuliana Coccia, Aldo Femia, **Massimo Mucciardi** (2003) - "LE SPESE DELLE FAMIGLIE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE: IMPOSTAZIONE DELLA RILEVAZIONE E PRIMI RISULTATI" in *Annali di Statistica, Serie XI – vol 1 Contabilità Ambientale e Risposte del Sistema Socio-Economico: dagli Schemi alle Realizzazioni*, pp. 495-498, 500-504, 509-520, 525-532 §§ 6.5.2, 6.5.3, 6.6.1, appendici A, B e C e allegato 2 """, ISTAT 2003, Roma, ISSN: 0075-1766;
- 9) Manuela Bombana, Cesare Costantino, Federico Falcitelli, Aldo Femia, Rosa Gilio, Maria Nives Liberatore, Paola Mariani, Roberta Mione, **Massimo Mucciardi**, Claudio Segatori, Vetrella, Angelica Tudini, Miriam Vannozzi, Giusy (2003) - "GENESI E PRIME APPLICAZIONI PILOTA DELL'APPROCCIO ISTAT PER IL CALCOLO DELLA SPESA PUBBLICA PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE" in *Annali di Statistica, Serie XI – vol 1 Contabilità Ambientale e Risposte del Sistema Socio-Economico: dagli Schemi alle Realizzazioni*; pp. 266-276 § 3.5.2.4 "Il processo di produzione dei dati", ISTAT 2003, Roma, ISSN: 0075-1766;
- 10) **ISTAT** - STATISTICHE AMBIENTALI Ed. 1998, Capitolo D, Gestione dell'Ambiente (**a cura di**), 1998 Roma, ISBN: 88-458-0109-8;

Pubblicazioni in atti di convegno

- 1) Gustavo De Santis, **Massimo Mucciardi**, (2016) – "A (PARTIAL) SOLUTION TO THE INTRACTABILITY OF APC MODELS" – Proceedings of the 48th scientific meeting of the Italian Statistical Society, June 8th – June 10th, 2016, ISBN 9788861970618;
- 2) Gustavo De Santis, **Massimo Mucciardi**, (2015) – "CULTURALLY CLOSE? EASIER SAID THAN MEASURED" – Statistics and Demography: the Legacy of Corrado Gini, Corrado Crocetta Editor, Treviso 9-11 Settembre 2015, ISBN 978 88 678 (<http://meetings.sis-statistica.org/index.php/ginilegacy/SIS2015/paper/view/3668>);
- 3) Quattropani, M. C.; **Mucciardi, M.**; Lenzo, V.; Pistorino, G.; Bella, I. Di; Faraone, C. (2015) – "STRATEGIE DI CONTROLLO METACOGNITIVE E FUNZIONI ESECUTIVE IN PERSONE CON OBESITÀ. IMPLICAZIONI PER UN NUOVO APPROCCIO ALLA PREVENZIONE E AL TRATTAMENTO". pp.62-63. in *PSICOLOGIA DELLA SALUTE E SALUTE DELLA PSICOLOGIA*, ISBN:978-88-6318-008-4;
- 4) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2011) – "SPATIAL CLUSTERING OF CHILDBEARING IN ITALY" – Proceeding of the 2nd International Conference on Engineering and Business Management (EBM 2011), VOLS 1-6, pp 2812-2815, ISBN: 978-1-935068-19-8;
- 5) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2010) – "THE GWR MODEL: AN INVESTIGATION OF SPATIAL DETERMINANTS OF THE LOCAL TFR IN ITALY." – Atti della XLV Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, Padova 16-18 Giugno 2010, ISBN 978-88-6129-566-7
- 6) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2009) – "CLUSTER AND OUTLIER ANALYSIS WITH GIS: AN EXPLORATORY STUDY ON CHILDBEARING IN ITALY" – Atti della Riunione Scientifica Intermedia della Società Italiana di Statistica, Pescara 23-25 Settembre, pp 475-478, ISBN: 978-88-6129-475-7,
- 7) Annamaria Altavilla, Angelo Mazza, **Massimo Mucciardi** (2009) – "DIFFERENCES BETWEEN THE SETTLEMENT PATTERNS OF INDIVIDUAL IMMIGRANTS IN THE CITY OF CATANIA" – Seventh Scientific Meeting of the CLAssification and Data Analysis Group, Catania 9-11 Settembre, pp 397-400, ISBN: 978-88-6129-406-6;
- 8) Guido Signorino, Roberto Pasetto, **Massimo Mucciardi**., Elisa Gatto e, Marina La Rocca, Pierpaolo Mudu. (2008).- DISTANCE DECAY FUNCTIONS E PENDOLARISMO NELLE INDAGINI SANITARIE E NELLA PERIMETRAZIONE DELLE AREE A RISCHIO, XXIX Conferenza Italiana di Scienze Regionali, 24 – 26 Settembre, Bari;
- 9) Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi**, Gabriella Campolo (2008). Il tempo lavorativo nelle famiglie ricostituite in Italia. In: Atti dei Convegni dei LINCEI. Roma, 20-21 settembre 2007, ROMA: Bardi editore, vol. 242, p. 161-179 ISBN: 978-88-218-0997-2;
- 10) Michele Limosani, **Massimo Mucciardi** (2008) - "REGIONAL EMPLOYMENT EVOLUTION IN ITALY: SOME PRELIMINARY RESULTS" – XXIII National Conference of Labour Economics, Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Economia, 11-12 Settembre;
- 11) Guido Signorino, Roberto Pasetto, **Massimo Mucciardi**., Elisa Gatto e, Marina La Rocca, Pierpaolo Mudu. (2008).- COMMUTING AND HEALTH: THE DEFINITION OF "RISK AREAS", MOBILITY PATTERNS OF POPULATION AND EPIDEMIOLOGICAL COHORT STUDIES - THE CASE OF GELA. Ersa 2008: Culture, Cohesion and Competitiveness: Regional Perspectives; 48th Congress of the European Regional Science Association. 27 – 31 August 2008, Liverpool (United Kingdom);

- 12) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2008) – “EXPLORATORY SPATIAL DATA ANALYSIS WITH S-JOINT” – Atti della XLIV Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, Arcavata di Rende (Cs) 25-27 Giugno, ISBN/ISSN: 978-88-6129-228-4;
- 13) **Massimo Mucciardi** (2007) - “MODELLI DI VICINATO COMBINATI PER DATI SPAZIALI AREALI” – Atti del 6° Congresso Nazionale SIB (Società Italiana di Biometria), pp 79-82, Pisa 20-22 Giugno;
- 14) **Massimo Mucciardi**, Pietro Bertuccelli (2007) – “S-JOINT: A NEW SOFTWARE FOR THE ANALYSIS OF SPATIAL DATA” – Atti della Riunione Scientifica Intermedia della Società Italiana di Statistica Venezia 6-8 Giugno, ISBN/ISSN: 978-88-6129-093-8;
- 15) Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi**, Gabriella Campolo (2007) – “ESTIMATION OF WORKING-TIME ALLOCATION OF ITALIAN FAMILIES” – Atti della Riunione Scientifica Intermedia della Società Italiana di Statistica Venezia 6-8 Giugno, ISBN/ISSN: 978-88-6129-093-8;
- 16) Letizia La Tona, Angelo Mazza, **Massimo Mucciardi** (2006) – “A GENERALIZED WEIGHT MATRIX FOR AUTOCORRELATED SUPERFICIAL DATA” – in Spatial Data Methods for Environmental and Ecological Processes - Book of Abstract, Cafarelli B., Lasinio G. J., Pollice A. (Eds), Wip Edizioni, ISBN/ISSN: 8884590787;
- 17) Letizia La Tona, Angelo Mazza, **Massimo Mucciardi** (2005) – “A DISTANCE WEIGHT MATRIX DETERMINATION FOR SUPERFICIAL SPATIAL DATA” – Atti della Riunione Scientifica Intermedia della Società Italiana di Statistica, vol. Contributed papers, pp. 35-38, 21-23 giugno 2005 Messina, ISBN/ISSN: 88-7178-531-2,
- 18) **Massimo Mucciardi** (2005) - “RENDIMENTO SCOLASTICO TRA CONTESTO SOCIO-FAMIGLIARE E USO DEL TEMPO” – Giornate di Studio sulla Popolazione, pg. 108, sito internet (gsp.stat.unipd.it), Padova 16-18 Febbraio 2005;
- 19) Antonino Di Pino, **Massimo Mucciardi** (2002) – “ESTIMATION OF WOMAN’S JOB-SEARCH INTENSITY AND CHILDREN’S OPPORTUNITY COST IN ITALY” – Atti della XLI Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, vol.1, pp. 175-178, 5-7 giugno 2002 Milano-Bicocca;
- 20) **Massimo Mucciardi** (1998) - “LA PROCEDURA DSMA PER LA MISURA DELL’INTENSITÀ DEI LEGAMI TRA UNITÀ SPAZIALI DI TIPO PUNTUALE” - Atti della XXXIX Riunione Scientifica SIS Sorrento, Vol. II, 14-17 Aprile 1998, Sorrento;
- 21) **Massimo Mucciardi** (1998) - “LE TEMATICHE AMBIENTALI E GLI STRUMENTI STATISTICO-CONTABILI SVILUPPATI IN ISTAT” - Atti del convegno su l’Attività Statistica nel Settore della Difesa Ambientale, Dipartimento di Scienze Statistiche Università di Messina, 7 Ottobre 1998;
- 22) Antonina Allegra, **Massimo Mucciardi**, Ermanno Crisafi (1996) - “VARIAZIONE DELLA BIOMASSA BATTERICA E MICROPLANTONICA NELLO STRETTO DI MESSINA” - XII Congresso Nazionale di Oceanologia e Limnologia 1996, Isola di Vulcano (ME);
- 23) **Massimo Mucciardi** (1996) - “UN ALGORITMO PER LA DEFINIZIONE DI UN SISTEMA DI INTERCONNESSIONI TRA UNITÀ TERRITORIALI DI TIPO PUNTUALE” - Atti della XXXVIII Riunione Scientifica SIS sezione Dottorandi, 13 Aprile 1996, Rimini;
- 24) **Massimo Mucciardi** (1996) - “UNA NUOVA MATRICE DI PESI NEGLI INDICI DI AUTOCORRELAZIONE SPAZIALE NEL TRATTAMENTO DI VARIABILI AMBIENTALI. MATRICI DI DISTANZA CONVENZIONALE” - Annali di Statistica, Serie X - vol. 10, atti del convegno “L’informazione Statistica per il governo dell’ambiente” organizzato dall’ISTAT e dalla SIS , 29-30 gennaio 1996, Roma ;

WORKING PAPER, ARTICOLI SU GIORNALI E ALTRO

- 1) Edoardo Otranto **Massimo Mucciardi** (2016) – “A FLEXIBLE SPECIFICATION OF SPACE-TIME AUTOREGRESSIVE MODELS” – CRENOs WORKING PAPER 2016_08, ISBN 978-88-84-67-883-6;
- 2) Rosamaria Alibrandi **Massimo Mucciardi** (2015) - “SMARTPHONE, TABLET E RENDIMENTO SCOLASTICO. UN REPORT SUI ‘NATIVI DIGITALI’ DI UNA SCUOLA SICILIANA” – Nel Merito (http://www.nelmerito.com/index.php?option=com_content&task=view&id=2181&Itemid=1);

RELAZIONI INVITATE E SEMINARI

- 1) SPATIAL CLUSTER AND SPATIAL OUTLIERS: THE IMPACT OF THE WEIGHT MATRIX (10 Gennaio 2012 – Facoltà di Scienze Politiche - Università degli Studi di Messina a.a. 2011/2012);
- 2) L’USO DELLA REGRESSIONE GEOGRAFICA PER L’ANALISI DI DATI SPAZIALI (Relazione presentata nell’ambito della Prima Giornata della Ricerca dell’Ateneo di Messina, Messina, 15 luglio 2010, con P. Bertuccelli);

- 3) FIGLI E RISCHIO POVERTÀ IN ITALIA: UN TENTATIVO DI STIMA (Relazione presentata nell'ambito del convegno PRIN: Il costo dei figli. Stima, collegamenti con la bassa fecondità italiana e indicazioni per la politica sociale, 02 Dicembre 2009, con P. Bertucelli);
- 4) PREDISPOSIZIONE DI QUESTIONARI E DISEGNI DI CAMPIONAMENTO (02 Ottobre 2009 – Ciclo di Seminari su “Metodi e Tecniche di ricerca per le Scienze Sociali - Facoltà di Scienze Politiche - Università degli Studi di Messina a.a. 2009/2010);
- 5) GEOGRAPHIC INFORMATION AND GLOBAL INDEX OF SPATIAL VARIABILITY (Relazione presentata nell'ambito del VI International Conference in Stochastic Geometry, Convex Bodies, Empirical Measures, Milazzo 27 Maggio – 03 Giugno 2007);
- 6) INFORMAZIONI GEOGRAFICHE E INDICI DI AUTOCORRELAZIONE SPAZIALE (09 Maggio 2007 – Facoltà di Scienze Politiche - Università degli Studi di Messina a.a. 2006/2007);
- 7) TIPOLOGIE FAMILIARI E USO DEL TEMPO IN ITALIA (Relazione presentata nell'ambito del Workshop Instabilità familiare aspetti causali e conseguenze demografiche, economiche e sociali, Messina 10-11 Novembre 2006, con A. Di Pino e G Campolo);
- 8) DAL QUESTIONARIO ALL'ELABORAZIONI STATISTICHE (Relazione presentata nell'ambito della Summer School in Comunicazione e Giornalismo, Limbadi (VV) 26 Luglio 2004);
- 9) ADATTAMENTO DI MODELLI PROBABILISTICI ALLE DISTRIBUZIONI EMPIRICHE E OTTICA INFERENZIALE (03 Maggio 2004 – Facoltà di Statistica - Università degli Studi di Messina a.a. 2003/2004);
- 10) ANALISI STATISTICO-CATEGORIALE DELLA TRANSIZIONE AL PENSIONAMENTO IN ITALIA (Relazione presentata in collaborazione con Antonino Di Pino nella Giornata di Studi in ricordo di Francesco Latella e Salvatore Maisano del Dipartimento di Economia, Statistica ed Analisi del Geopolitico del Territorio della Facoltà di Scienze Politiche dell'Università di Messina, 13-14 Novembre 2000);
- 11) L'AUTOCORRELAZIONE SPAZIALE: MISURE E TEST INFERENZIALI: (Corso di alta formazione extracurriculare, Facoltà di Scienze Politiche a.a. 1999/00);
- 12) TECNICHE DI ELABORAZIONI DATI IN CAMPO TURISTICO (23 Marzo - 3-4 Maggio 1999 Facoltà di Economia, Università degli Studi di Messina);
- 13) ANALISI DELLA VARIANZA: TECNICHE A PIÙ CRITERI DI CLASSIFICAZIONE (2 Marzo 1998 Facoltà di Statistica, Università degli Studi di Messina);
- 14) UN ALGORITMO PER LA DEFINIZIONE DI UN SISTEMA AUTOMATICO DI INTERCONNESSIONI TRA UNITÀ SPAZIALI DI TIPO PUNTUALE (seminario tenuto nell'ambito delle presentazioni delle tesi di dottorato presso il Dipartimento di Metodi Quantitativi e Teoria Economica della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi G. d'Annunzio, Febbraio 1997, Pescara);
- 15) PRINCIPALI PIANI DI CAMPIONAMENTO NELLE RICERCHE SOCIO-ECONOMICHE (22 Marzo 1996 Facoltà di Statistica, Università degli Studi di Messina);
- 16) ADATTAMENTO DI FUNZIONI MATEMATICHE AI DATI DELLE VARIABILI STATISTICHE (14 Febbraio 1995 Facoltà di Statistica, Università degli Studi di Messina);
- 17) LE TEMATICHE AMBIENTALI E GLI STRUMENTI STATISTICO-CONTABILI SVILUPPATI IN ISTAT (Relazione presentata al Convegno l'Attività Statistica nel Settore della Difesa Ambientale, Catanzaro 6 Ottobre - Messina 7 Ottobre 1998);
- 18) LA PROCEDURA DSMA PER LA VALUTAZIONE DELL'INTENSITÀ DEI LEGAMI TRA UNITÀ SPAZIALI DI TIPO PUNTUALE (Relazione presentata alla XXXIX Riunione Scientifica della SIS sezione Analisi dei dati spaziali ed ambientali, 17 Aprile 1998, Rimini);
- 19) INTRODUZIONE AI MODELLI SPAZIALI. APPLICAZIONE DEGLI INDICI DI AUTOCORRELAZIONE SPAZIALE A VARIABILI AMBIENTALI. (Relazione presentata al Convegno su Tematiche Ambientali organizzato dal Dipartimento di Statistica dell'Università di Messina, 15 Dicembre 1995).

EDITORIAL BOARD

- EDITORIAL BOARD “INTERNATIONAL JOURNAL OF STATISTICAL DISTRIBUTIONS AND APPLICATIONS” dal 01/01/2017 ISSN Print: 2472-3487;
- EDITORIAL BOARD “International Journal of Computer Science and Application (IJCSA)” ISSN Online: 2324-7134 ISSN Print: 2324-7037 da novembre 2015;
- EDITORIAL BOARD “International Journal of Geosciences” ISSN Print: 2156-8359 ISSN Online: 2156-8367 da settembre 2015;
- EDITORIAL BOARD “Mediterranean Journal of Clinical Psychology” ISSN 2282-1619 da marzo 2013;

PRESENTAZIONE DI COMUNICAZIONI A CONVEGNI E CONFERENZE

- 1) SPATIAL SEGREGATION OF IMMIGRANT HOUSEHOLDS IN MESSINA (con Angelo Mazza), (XLIX Riunione Scientifica SIS Società Italiana di Statistica), Palermo dal 20 al 22 giugno, 2018);
- 2) DISENTANGLING CLUSTERING OF MIGRANT HOUSEHOLDS: A SECOND-ORDER ANALYSIS OF INHOMOGENEOUS SPATIAL POINT PROCESSES TO EVALUATE 'ENFORCED' AND 'VOLUNTARY' RESIDENTIAL SEGREGATION, (Population Association of America (PAA), 2018 Annual Meeting Denver, CO (USA) dal 26-04-2018 al 28-04-2018);
- 3) I VINCOLI ECONOMICI NELLE SCELTE INSEDIATIVE DEGLI IMMIGRATI STRANIERI NELLA CITTÀ DI CATANIA: UN'ANALISI STATISTICA SPAZIALE, (SIEDS - 54ma Riunione Scientifica - Mobilità territoriale, sociale ed economica: modelli e metodi di analisi, Università degli Studi di Catania, 25-26 maggio 2017);
- 4) THE FLEXIBLE SPACE-TIME MODEL (Workshop MBC² - Model Based Clustering and Classification: Catania, Italy, 5-7 September 2016, con E. Otranto);
- 5) THE IMPACT OF CRIMINALITY ON THE RISKINESS OF COOPERATIVE CREDIT BANKS IN ITALY: A MACROREGIONAL APPROACH - XXXVII Conferenza scientifica annuale AISRe Ancona (AN) 20 -22 Settembre 2016 dal 20-09-2016 al 22-09-2016;
- 6) L'ANALISI STATISTICA SPAZIALE: UN'APPLICAZIONE SU DATI CENSUARI GEOREFERENZIATI (15 Aprile 2015 - Corso di Laurea in Turismo Culturale - Università di Messina);
- 7) TECNICHE DI ANALISI STATISTICA SPAZIALE SU DATI GEOREFERENZIATI (24 Ottobre 2014 - Giornata Italiana della Statistica. Indicatori per la Gestione del Territorio: dai Censimenti alla Policy - Prefettura di Messina, Messina);
- 8) UN MODELLO STATISTICO PER QUANTIFICARE I FLUSSI DI PENDOLARISMO DA UN POLO INDUSTRIALE (26-27 Settembre 2013 - Convegno Unione Statistici Comuni Italiani (USCI), Messina);
- 9) THE GWR MODEL: AN INVESTIGATION OF SPATIAL DETERMINANTS OF THE LOCAL TFR IN ITALY. (XLV Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, Padova 16-18 Giugno 2010, con P. Bertuccelli).
- 10) L'ANALISI SPAZIALE LOCALE DELLA PRESENZA DEGLI STRANIERI IN ITALIA (Riunione Scientifica della Società Italiana di Economia, Demografia, Milano dal 27 al 29 maggio 2010);
- 11) CLUSTER AND OUTLIER ANALYSIS WITH GIS: AN EXPLORATORY STUDY ON CHILDBEARING IN ITALY (Riunione Scientifica Intermedia della Società Italiana di Statistica, Pescara 23-25 Settembre 2009, con P. Bertuccelli);
- 12) DIFFERENCES BETWEEN THE SETTLEMENT PATTERNS OF INDIVIDUAL IMMIGRANTS IN THE CITY OF CATANIA. (Seventh Scientific Meeting of the CLAssification and Data Analysis Group, Catania 9-11 Settembre 2009, con A. Altavilla e A. Mazza);
- 13) STRUTTURA FAMILIARE E RISCHIO POVERTÀ IN ITALIA (Relazione presentata nell'ambito della Prima Giornata della Ricerca dell'Ateneo di Messina, Messina, 06 luglio 2009, con P. Bertuccelli);
- 14) FIGLI E SOGLIE DI POVERTÀ: UN'ANALISI ATTRAVERSO I DATI DELLA BANCA D'ITALIA (Relazione presentata nell'ambito della XLVI Riunione Scientifica della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica, Firenze, 28-29 e 30 maggio 2009, con P. Bertuccelli);
- 15) DISTANCE DECAY FUNCTIONS E PENDOLARISMO NELLE INDAGINI SANITARIE E NELLA PERIMETRAZIONE DELLE AREE A RISCHIO (XXIX Conferenza Italiana di Scienze Regionali, 24 - 26 Settembre 2008, Bari, con Guido Signorino, Roberto Pasetto, Elisa Gatto e, Marina La Rocca, Pierpaolo Mudu);
- 16) A COMPARISON OF SPATIAL OUTLIERS USING DIFFERENT ALGORITHMS FOR CONSTRUCTING OF WEIGHTS SYSTEM (Convegno Metodi, Modelli e Tecnologie dell'Informazione a Supporto delle Decisioni, Università del Salento, Lecce 18-20 settembre 2008, con P. Bertuccelli);
- 17) IL TEMPO LAVORATIVO NELLE FAMIGLIE RICOSTITUITE IN ITALIA. (Convegno dei LINCEI. Roma, 20-21 settembre 2007, ROMA., con Antonino Di Pino e Gabriella Campolo);
- 18) REGIONAL EMPLOYMENT EVOLUTION IN ITALY: SOME PRELIMINARY RESULTS (XXIII National Conference of Labour Economics, Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Economia, 11-12 Settembre 2008, con Michele Limosani);
- 19) COMMUTING AND HEALTH: THE DEFINITION OF RISK AREAS, MOBILITY PATTERNS OF POPULATION AND EPIDEMIOLOGICAL COHORT STUDIES - THE CASE OF GELA (Ersa 2008: Culture, Cohesion and Competitiveness: Regional Perspectives; 48th Congress of the European Regional Science Association. 27 - 31 August 2008, Liverpool, United Kingdom, con Guido Signorino, Roberto Pasetto, Elisa Gatto e, Marina La Rocca, Pierpaolo Mudu);
- 20) EXPLORATORY SPATIAL DATA ANALYSIS WITH S-JOINT (XLIV Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, Arcavata di Rende (Cs), 25-27 Giugno 2008, con P. Bertuccelli);
- 21) USE OF A FLEXIBLE WEIGHT MATRIX IN A LOCAL SPATIAL STATISTIC. (First joint meeting of the Société Francophone de Classification and the Classification and Data Analysis Group of the Italian Society of Statistics, Caserta 11-13 Giugno 2008);
- 22) S-JOINT: A NEW SOFTWARE FOR THE ANALYSIS OF SPATIAL DATA (Riunione Scientifica Intermedia della Società Italiana di Statistica Venezia 6-8 Giugno 2007);
- 23) INFORMAZIONI GEOGRAFICHE E INDICI DI AUTOCORRELAZIONE SPAZIALE (09 Maggio 2007 - Facoltà di Scienze Politiche - Università degli Studi di Messina a.a. 2006/2007);
- 24) A GENERALIZED WEIGHT MATRIX FOR AUTOCORRELATED SUPERFICIAL DATA (Convegno in Spatial Data Methods for Environmental and Ecological Processes, Mattinata (Foggia), 5-6 settembre 2008., con Letizia La Tona e Angelo Mazza);

- 25) LE CONDIZIONI SOCIO-ECONOMICHE DELLE FAMIGLIE NUMEROSE IN ITALIA (XLIII Riunione Scientifica della Società Italiana di Demografia e Statistica, Palermo 25-27 Maggio 2006, con E. Rizzi);
- 26) A DISTANCE WEIGHT MATRIX DETERMINATION FOR SUPERFICIAL SPATIAL DATA (Riunione Scientifica Intermedia della Società Italiana di Statistica, 21-23 giugno 2005 Messina, con Letizia La Tona e Angelo Mazza);
- 27) CONTESTO FAMILIARE, USO DEL TEMPO E RENDIMENTO SCOLASTICO (Relazione presentata nell'ambito della riunione del Gruppo di Ricerca Venus, Verona 19-20 Ottobre 2004);
- 28) UN ALGORITMO PER LA DEFINIZIONE DI UN SISTEMA AUTOMATICO DI INTERCONNESSIONI TRA UNITÀ SPAZIALI DI TIPO PUNTUALE (seminario tenuto nell'ambito delle presentazioni delle tesi di dottorato presso il Dipartimento di Metodi Quantitativi e Teoria Economica della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi G. d'Annunzio, Febbraio 1997, Pescara);
- 29) PRINCIPALI PIANI DI CAMPIONAMENTO NELLE RICERCHE SOCIO-ECONOMICHE (22 Marzo 1996 Facoltà di Statistica, Università degli Studi di Messina);
- 30) ADATTAMENTO DI FUNZIONI MATEMATICHE AI DATI DELLE VARIABILI STATISTICHE (14 Febbraio 1995 Facoltà di Statistica, Università degli Studi di Messina).

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA,

- 1) Premio "Progetto Giovani Ricercatori" d'Ateneo: "Modelli di interazione spaziale per dati statistici territoriali" - Università degli studi Messina dal 01-01-1999 al 31-12-1999;
- 2) Ammesso al Finanziamento della ricerca di base ANVUR <http://www.anvur.org/attachments/article/1204/BeneficiariFFABRRicerca~.pdf> dal 05-12-2017 a oggi
- 3) Premio come migliore presentazione Poster (con Angelo Mazza) alla XLIX Riunione Scientifica SIS Società Italiana di Statistica) dal titolo "*Spatial Segregation of Immigrant Households in Messina*" tenutasi a Palermo dal 20 al 22 giugno, 2018.

INCARICHI UNIVERSITARI

- 1) Membro designato dall'Università di Messina per il tavolo tecnico provinciale permanente intersettoriale per il lavoro dal 21-07-2017 a oggi;
- 2) Iscrizione all'albo degli esperti scientifici istituito presso il MIUR dal 22-02-2018 a oggi;
- 3) Componente del Comitato Scientifico Locale - SIEDS LIV Riunione Scientifica 25-26 Maggio 2017;
- 4) Chair nell'ambito delle sessioni spontanee della LIV Riunione Scientifica 25-26 Maggio 2017;
- 5) Membro del Gruppo AQ del CdS Servizio Sociale, Politiche Sociali, Studi Sociologici e Ricerca Sociale (LM87/LM88 - Università degli studi di Messina dal 17/04/2015);
- 6) Membro del Gruppo AQ del CdS Economia Banca e Finanza (L33) - Università degli studi di Messina dal 01/03/2017;
- 7) Componente della Commissione Paritetica del Dipartimento di Economia - Università degli Studi di Messina dal 19/05/2017;
- 8) Componente del "Comitato d'AREA 13" per il triennio 2012-2015;
- 9) Direttore della sezione di Messina del centro interdisciplinare PRISMA;
- 10) Componente del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in "Scienze Cognitive" da Settembre 2016 a tutt'oggi
- 11) Componente del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in "Scienze Psicologiche" da Settembre 2011 fino a Settembre 2015;
- 12) Componente del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in "Statistica e Risorse Ambientali" da Giugno 2006 fino a Dicembre 2009;
- 13) Referente per la Facoltà di Scienze Statistiche per il Nucleo di Valutazione di Ateneo dell'Università degli Studi di Messina per l'a.a. 2005/06, 2006/07, 2007/08 e 2009/10;
- 14) Componente della "Commissione tasse" di Ateneo per i bienni accademici 2009/2010 2011/2012;
- 15) Docente Tutor nell'ambito del Dottorato di Ricerca in "Statistica e Risorse Ambientali";
- 16) Docente collaboratore del Centro Statistico d'Ateneo da giugno 2007.
- 17) Docente responsabile, su incarico della Preside della Facoltà di Scienze Statistiche, dell' Ufficio Statistico di Facoltà;
- 18) Incarico per lo svolgimento di Attività formativa nell'ambito del progetto ICARO II (servizio di informazione, orientamento e formazione d'Ateneo), iniziativa ORE04 (Didattica e Formazione per l'orientamento).

PROGETTI DI RICERCA LOCALI E NAZIONALI

Anno 2017

Responsabile Finanziamento della ricerca di base ANVUR (ammesso al finanziamento)

Anno 2015

-Componente del progetto internazionale Mobility & Research: *Higher moments of asset returns: realized measures, the cross-section of equity returns and mutual fund returns, volatility clustering and correlation determinants*

Anno 2010

-Responsabile del progetto di ricerca locale d'Ateneo (PRA): *“Il modello di regressione spaziale: aspetti metodologici e applicativi”*

Anno 2008

-Componente del progetto nazionale (PRIN): *“Il costo dei figli. Stima, collegamenti con la bassa fecondità italiana, indicazioni per la politica sociale e per il calcolo dell'assegno di mantenimento dei figli nei casi di separazione tra coniugi”*

-Responsabile del progetto di ricerca locale d'Ateneo (PRA): *“Definizione di una nuova classe di indici di autocorrelazione spaziale locale”*

Anno 2002

-Componente del progetto nazionale (PRIN): *“I costi economici degli eventi coniugali e riproduttivi nel corso della vita individuale e di coppia”*

Anno 2001

-Componente del progetto nazionale (PRIN): *“Benessere, povertà, distribuzione dei redditi nelle famiglie italiane: un'analisi quantitativa integrata”*

-Componente del progetto locale d'Ateneo: *“Nuove procedure per la determinazione della contiguità spaziale”*

Anno 2000

-Responsabile del progetto di ricerca locale d'Ateneo per giovani ricercatori (PRA): *“Stima della spesa di protezione ambientale sostenuta dalle famiglie”*;

-Componente del progetto nazionale (PRIN): *“La bassa fecondità italiana tra costrizioni economiche e cambio di valori”*

Anno 1999

-Responsabile del progetto di ricerca locale d'Ateneo per giovani ricercatori (PRA): *“Modelli di interazione spaziale per dati statistici territoriali”*;

ATTIVITÀ DIDATTICA

Anno Accademico 2017/18

- 1) DOCENTE DI ANALISI DEI DATI presso la il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali e Corso di Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE INCARICATO DI BIOSTATISTICA per il corso di Dottorato di Ricerca in scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina (25 ore);
- 3) DOCENTE DI STATISTICA II presso il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Economia Banca e Finanza (8 CFU 56 ore);
- 4) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso il Dipartimento di Scienze Pediatriche, Ginecologiche, Microbiologiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Tecniche della Neuro e della Psicomotricità dell'età evolutiva (1 CFU 12 ore);

Anno Accademico 2016/17

- 1) DOCENTE DI ANALISI DEI DATI presso la il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali e Corso di Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE INCARICATO DI BIOSTATISTICA per il corso di Dottorato di Ricerca in scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina (25 ore);
- 3) DOCENTE DI STATISTICA II presso il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Economia Banca e Finanza (8 CFU 56 ore);

- 4) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso il Dipartimento di Scienze Pediatriche, Ginecologiche, Microbiologiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Tecniche della Neuro e della Psicomotricità dell'età evolutiva (1 CFU 12 ore);

Anno Accademico 2015/16

- 1) DOCENTE DI ANALISI DEI DATI presso la il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali e Corso di Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE INCARICATO DI BIOSTATISTICA per il corso di Dottorato di Ricerca in scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina (25 ore);
- 3) DOCENTE DI STATISTICA II presso il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Economia Banca e Finanza (8 CFU 56 ore);
- 4) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso il Dipartimento di Scienze Pediatriche, Ginecologiche, Microbiologiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Tecniche della Neuro e della Psicomotricità dell'età evolutiva (1 CFU 12 ore);
- 5) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in "Management infermieristico per il coordinamento" dell'Università degli Studi di Messina (8 ore).

Anno Accademico 2014/15

- 1) DOCENTE DI CAMPIONAMENTO E ANALISI DEI DATI presso la il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali e Corso di Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE INCARICATO DI BIOSTATISTICA per il corso di Dottorato di Ricerca in scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina (25 ore);
- 3) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso il Dipartimento di Scienze Pediatriche, Ginecologiche, Microbiologiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Tecniche della Neuro e della Psicomotricità dell'età evolutiva (1 CFU 12 ore);
- 4) DOCENTE DI STATISTICA SANITARIA ED EPIDEMIOLOGIA CLINICA presso il Dipartimento di Scienze Pediatriche, Ginecologiche, Microbiologiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Infermeria Pediatrica (2 CFU 28 ore);
- 5) DOCENTE DI STATISTICA INFERENZIALE presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Ambientali e Metodi Quantitativi dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche (10 CFU 80 ore);
- 6) DOCENTE TUTOR nel progetto di Potenziamento Strutturale PONa3_00166/F1 (PANLAB) dell'Università di Messina (150 ore)
- 7) DOCENTE DI ANALISI DI MERCATO E ELABORAZIONI DATI nel progetto di Potenziamento Strutturale PONa3_00166/F1 (PANLAB) dell'Università di Messina (150 ore)
- 8) DOCENTE TUTOR AZIENDALE nel progetto di Potenziamento Strutturale PONa3_00166/F1 (PANLAB) dell'Università di Messina (96 ore)
- 9) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in "Management infermieristico per il coordinamento" dell'Università degli Studi di Messina (8 ore).

Anno Accademico 2013/14

- 1) DOCENTE DI STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE SOCIALI presso la il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali e Corso di Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA SANITARIA ED EPIDEMIOLOGIA CLINICA presso il Dipartimento di Scienze Pediatriche, Ginecologiche, Microbiologiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Infermeria Pediatrica (2 CFU 28 ore);
- 3) DOCENTE DI STATISTICA INFERENZIALE presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali, Ambientali e Metodi Quantitativi dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche (10 CFU 80 ore);
- 4) DOCENTE DI STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE SOCIALI presso la il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Servizio (6 CFU 48 ore).
- 5) DOCENTE DI STATISTICA DEL TURISMO al Master Universitario di 1° livello in "Management turistico-culturale" dell'Università degli Studi di Messina (10 ore).
- 6) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in "Management infermieristico per il coordinamento" dell'Università degli Studi di Messina (10 ore).

Anno Accademico 2012/13

- 1) DOCENTE DI STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE SOCIALI presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali e Corso di Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA INFERENZIALE presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche (10 CFU 80 ore);
- 3) DOCENTE DI STATISTICA E AFFIDABILITÀ al Master Universitario di 2° livello in “Micro e nano tecnologie per applicazioni extra high frequency” dell'Università degli Studi di Messina (50 ore);
- 4) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in “Management infermieristico per il coordinamento” dell'Università degli Studi di Messina (10 ore).

Anno Accademico 2011/12

- 1) DOCENTE DI STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE SOCIALI presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali e Corso di Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA INFERENZIALE presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Scienze Statistiche (10 CFU 80 ore);
- 3) DOCENTE DI MATEMATICA (CORSO DI AZZERAMENTO) presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Servizio Sociale (10 ore);
- 4) DOCENTE DI ELEMENTI DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in “Esperto nell'organizzazione e gestione dei sistemi di mobilità: merci e passeggeri” dell'Università degli Studi di Messina (15 ore).
- 5) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in “Management infermieristico per il coordinamento” dell'Università degli Studi di Messina (10 ore).

Anno Accademico 2010/11

- 1) DOCENTE DI STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE SOCIALI presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Servizio Sociale e Politiche Sociali e Corso di Laurea Magistrale in Sociologia e Ricerca Sociale (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA INFERENZIALE presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Analisi e Consulenza Statistica (8 CFU 64 ore);
- 3) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in “Management infermieristico per il coordinamento” dell'Università degli Studi di Messina (10 ore).

Anno Accademico 2009/10

- 1) DOCENTE DI STATISTICA SOCIALE presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea in Servizio Sociale sede di Modica (RG) (6 CFU 48 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA II (1° E 2° MODULO) presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Statistica (10 CFU 80 ore);
- 3) DOCENTE DI TECNICHE DI CAMPIONAMENTO E QUALITÀ DEI DATI CAMPIONARI presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Statistica e Tecniche Decisionali (8 CFU 64 ore);
- 4) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina con l'Università Enna Kore corso di Laurea Triennale in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (1 CFU 12,5 ore);
- 5) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina con l'Università Enna Kore corso di Laurea Triennale in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, (1,5 CFU 24 ore);
- 6) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina con l'Università Enna Kore corso di Laurea Triennale in Scienze Infermieristiche, (1,5 CFU 24 ore);
- 7) DOCENTE DI STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina sede di Caltagirone (CT) corso di Laurea Triennale in Fisioterapia (0.5 CFU 6 ore);
- 8) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina sede di Caltagirone (CT) corso di Laurea Triennale in Fisioterapia (0.5 CFU 6 ore);
- 9) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in “Management infermieristico per il coordinamento” dell'Università degli Studi di Messina (10 ore).

Anno Accademico 2008/09

- 1) DOCENTE DI STATISTICA SOCIALE presso la Facoltà di Scienze Motorie e della Salute dell'Università degli Studi di Enna Kore corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Attività Motorie e Sportive (2 CFU 12 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA II (1° E 2° MODULO) presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Statistica (10 CFU 80 ore);
- 3) DOCENTE DI METODI E TECNICHE DI CAMPIONAMENTO presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Statistica per le Applicazioni sede di Messina (6 CFU 48 ore);
- 4) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina con l'Università Enna Kore corso di Laurea Triennale in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (1 CFU 12,5 ore);
- 5) DOCENTE DI STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina sede di Caltagirone (CT) corso di Laurea Triennale in Fisioterapia (0.5 CFU 6 ore);
- 6) DOCENTE DI STATISTICA MEDICA presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina sede di Caltagirone (CT) corso di Laurea Triennale in Fisioterapia (0.5 CFU 6 ore);
- 7) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in "Management infermieristico per il coordinamento" dell'Università degli Studi di Messina (10 ore);
- 8) DOCENTE DI STATISTICA APPLICATA nel IX ciclo della SISIS (Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario), Indirizzo Fisico-Informatico-Matematico, Cl. 48° (15 ore).

Anno Accademico 2007/08

- 1) DOCENTE DI STATISTICA presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea in Servizio Sociale sede di Modica (RG) (4 CFU 32 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA II (1° E 2° MODULO) presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Statistica sede di Messina (10 CFU 80 ore);
- 3) DOCENTE DI STATISTICA nel IX ciclo della SISIS (Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario), Indirizzo Fisico-Informatico-Matematico, Cl. 48° (30 ore);
- 4) DOCENTE DI STATISTICA APPLICATA al Master Universitario di 1° livello in "Meccatronica per le nuove attività produttive" dell'Università degli Studi di Messina (22 ore);
- 5) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 1° livello in "Management infermieristico per il coordinamento" dell'Università degli Studi di Messina (30 ore);
- 6) DOCENTE DI STATISTICA DEL TURISMO al Master Universitario di 1° livello in "Management turistico-culturale" dell'Università degli Studi di Messina (10 ore);
- 7) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario di 2° livello in "Trasporti, Infrastrutture e Logistica nel Mediterraneo: Sviluppo Sostenibile di un Sistema Integrato" dell'Università degli Studi di Messina (6 ore).

Anno Accademico 2006/07

- 1) DOCENTE DI STATISTICA GENERALE presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea in Mediazione Socio-Culturale per l'Integrazione Multietnica sede di Barcellona (Me) (4 CFU 32 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea in Servizio Sociale sede di Modica (RG) (4 CFU 32 ore).
- 3) DOCENTE DI STATISTICA II (2°MODULO) presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Triennale in Statistica sede di Messina (5 di 10 CFU 40 ore);
- 4) DOCENTE DI ANALISI STATISTICA MULTIVARIATA presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Statistica per le Applicazioni sede di Messina (6 CFU 48 ore);

Anno Accademico 2005/06

- 1) DOCENTE DI STATISTICA presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea in Servizio Sociale sede di Messina (4 CFU 32 ore);
- 2) DOCENTE DI STATISTICA presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea in Servizio Sociale sede di Modica (RG) (4 CFU 32 ore);
- 3) DOCENTE DI ANALISI STATISTICA MULTIVARIATA presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea Magistrale in Statistica per le Applicazioni sede di Messina (6 CFU 48 ore);
- 4) CONTRATTO DI ESERCITATORE DI STATISTICA presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Catania corso di Laurea in Economia e Commercio.

Anno Accademico 2004/05

- 1) DOCENTE A CONTRATTO DI STATISTICA presso la Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Messina corso di Laurea in Servizio Sociale sede di Modica (RG) (4 CFU 32 ore);
- 2) CONTRATTO DI ESERCITATORE DI STATISTICA presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Catania corso di Laurea in Economia Aziendale;
- 3) DOCENTE A CONTRATTO DI INFORMATICA presso la Facoltà di Economia corso di Laurea in Economia e Gestione dei Servizi Turistici dell'Università degli Studi di Catania (5 CFU 40 ore).
- 4) CONTRATTO INTEGRATIVO DI STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE presso la Facoltà di Scienze Statistiche corso di Laurea in Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina;

Anno Accademico 2003/04

- 1) CONTRATTO DI ESERCITATORE DI STATISTICA presso la Facoltà di Scienze Statistiche corso di Laurea in Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina;
- 2) TUTOR DIDATTICO IN DEMOGRAFIA presso la Facoltà di Scienze Politiche corso di Laurea in Servizi Sociali dell'Università degli Studi di Messina.

Anno Accademico 2001/02

- 1) DOCENTE TUTOR al Master Universitario in "Statistica per la gestione dell'ambiente e del territorio" dell'Università degli Studi di Messina.

Anno Accademico 2000/01

- 1) DOCENTE DI STATISTICA al Master Universitario in "Economia Sanitaria" dell'Università degli Studi di Messina

Attività come relatore di tesi di laurea, dottorato di ricerca

- 1) ANALISI TERRITORIALE MULTIVARIATA DEL TASSO DI NATALITÀ IN ITALIA, , Cattedra di Analisi dei Dati, Corso di Laurea in Servizio Sociale, Politiche Sociali e Studi Sociologici e Ricerca Sociale, Dipartimento Scienze Cognitive, Psicologiche, Pedagogiche e degli Studi Culturali, Università degli Studi di Messina, a.a. 2017/18;
- 2) I TEST ASINTOTICI: UN'APPLICAZIONE SULL'IMPATTO DEI TRATTAMENTI ANTICANCRO, Cattedra di Statistica Inferenziale, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Dipartimento di Economia, Università degli Studi di Messina, a.a. 2017/18;
- 3) TECNOLOGIE DIGITALI E SOCIAL NETWORK: UN'INDAGINE ESPLORATIVA SULLE TENDENZE DEGLI STUDENTI NELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO, Cattedra di Analisi dei Dati, Corso di Laurea in Servizio Sociale, Politiche Sociali e Studi Sociologici e Ricerca Sociale, Dipartimento Scienze Cognitive, Psicologiche, Pedagogiche e degli Studi Culturali, Università degli Studi di Messina, a.a. 2015/16
- 4) TEMPO STUDIO E USO DELLE NUOVE TECNOLOGIE: UN'ANALISI TRA GLI STUDENTI DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO, Cattedra di Analisi dei Dati, Corso di Laurea in Servizio Sociale, Politiche Sociali e Studi Sociologici e Ricerca Sociale, Dipartimento Scienze Cognitive, Psicologiche, Pedagogiche e degli Studi Culturali, Università degli Studi di Messina, a.a. 2015/16;
- 5) IL MODELLO GWR PER L'ANALISI DEI TASSI DI CONCENTRAZIONE DI PARTICULATE MATTER (PM10), Cattedra di Statistica Inferenziale, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Dipartimento di Economia, Università degli Studi di Messina, a.a. 2014/15;
- 6) (Correlatore) - EFFETTI DEL CONSEGUIMENTO DELLA LAUREA SUL REDDITO DA LAVORO IN ITALIA: UN APPROCCIO BASATO SULLA STIMA DI UN MODELLO A DUE REGIMI, Cattedra di Tecniche Statistiche Avanzate , Corso di Laurea in Scienze Statistiche Attuariali e Finanziarie (LM-83, Dipartimento di Economia, Università degli Studi di Messina, a.a. 2014/15;
- 7) INDICI DI AUTOCORRELAZIONE SPAZIALE GLOBALE E LOCALE: UN'APPLICAZIONE IN AMBITO DEMOGRAFICO , Cattedra di Statistica Inferenziale, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Dipartimento SEAM, Università degli Studi di Messina, a.a. 2013/14;
- 8) LE ABITUDINI ALIMENTARI DEI RAGAZZI: PRIMA EVIDENZE DA UN'INDAGINE PILOTA , Cattedra di Statistica Inferenziale, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2013/14;
- 9) STATISTICHE D'USO ED INDICATORI BIBLIOMETRICI: UN'ANALISI NELL'AMBITO DEL SISTEMA BIBLIOTECARIO DELL'UNIVERSITÀ DI MESSINA, Cattedra di Statistica II, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2010/11;
- 10) LA STIMA DI LOG-VEROSIMIGLIANZA LOCALE NEL MODELLO DI REGRESSIONE GEOGRAFICA, Dottorato di Ricerca in Turismo sostenibile, Fiscalità di vantaggio, Metodi statistici per l'ambiente e la qualità - XXIII CICLO, Università degli Studi di Messina,;

- 11) UN MODELLO STATISTICO PER LA STIMA DELL'INDEBITAMENTO DELLE FAMIGLIE ITALIANE PER L'ACQUISTO DELL'ABITAZIONE DI RESIDENZA, Cattedra di Metodi e Tecniche di Campionamento, Corso di Laurea Magistrale in Statistica per le Applicazioni, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2009/10;
- 12) LA SODDISFAZIONE DEL CLIENTE NEL SETTORE BANCARIO: UN'INDAGINE PILOTA NEL COMUNE DI BARCELLONA P.G. (ME), Cattedra di Metodi e Tecniche di Campionamento, Corso di Laurea Magistrale in Statistica per le Applicazioni, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2009/10;
- 13) UN'ANALISI STATISTICA SUL DIGITAL DIVIDE IN ITALIA, Cattedra di Statistica II, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2009/10;
- 14) LE AUTOSTRADE DEL MARE: UN'ANALISI QUANTITATIVA PER VALUTARE LA COMPETITIVITÀ DEL TRASPORTO MERCI VIA MARE, Cattedra di Statistica II, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2009/10;
- 15) L'ANALISI STATISTICA SPAZIALE: UN'APPLICAZIONE SU DATI SCOLASTICI DEL COMUNE DI MESSINA, Cattedra di Statistica II, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2009/10;
- 16) UN TENTATIVO DI MISURA DELLA PERCEZIONE DEL RISCHIO AMBIENTALE NELL'AREA DELLA VALLE DEL MELA: ANALISI STATISTICHE SUI RANKING SCORES, Cattedra di Statistica II, Corso di Laurea in Scienze Statistiche, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2007/08;
- 17) LA TRANSIZIONE UNIVERSITÀ-LAVORO: UN'ANALISI ATTRAVERSO L'USO CONGIUNTO DELLA TECNICA CHAID E IL MODELLO LOGISTICO, Cattedra di Analisi Statistica Multivariata, Corso di Laurea Magistrale in Statistica per le Applicazioni, Facoltà di Scienze Statistiche. Università degli Studi di Messina, a.a. 2006/07.

ATTIVITÀ PROFESSIONALE NEL CAMPO STATISTICO SOCIALE

- (2016) – Progetto “Cinque Colori” presso Università degli Studi di Messina per l'espletamento dell'indagine per il censimento e monitoraggio degli itinerari turistici Area Patti-Milazzo-Isole Eolie-Messina; *Funzioni svolte*: elaborazioni dati;
- (2013) – Incarico della Presidenza del Consiglio dei Ministri protocollo CNB-MIUR per l'espletamento dell'indagine sull'integrazione delle bioetica nelle scuole superiori anno; *Funzioni svolte*: elaborazioni dati;
- (2011) – Collaborazione con l'Assessorato alla Politiche Familiari del Comune di Messina per la realizzazione della 1^a indagine sulle strutture di accoglienza per anziani del Comune di Messina *Funzioni svolte*: progetto del questionario ed elaborazioni dati;
- (2008) – Progetto Comune di Longi (Me)-Università di Messina “Prima rilevazione sul turismo nel Comune di Longi (Me)” *Funzioni svolte*: progetto del questionario, disegno di campionamento ed elaborazioni dati;
- (2008) – Progetto Comune di Longi (Me)-Università di Messina “Indagine sulla soddisfazione dei servizi comunali” *Funzioni svolte*: progetto del questionario, disegno di campionamento ed elaborazioni dati;
- (2008) – Progetto Comune di Sarroch-Università di Messina “Indagine multiscopo sulla popolazione di un'area a rischio” *Funzioni svolte*: disegno di campionamento ed elaborazioni dati;
- (2008) – Progetto internazionale OMS-Università di Messina “Indagine multiscopo sulla popolazione di un'area a rischio: Valle del Mela e Augusta-Siracusa” *Funzioni svolte*: disegno di campionamento ed elaborazioni dati;
- (2007) – Progetto della Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Messina “Conoscere la mia Facoltà”, presso Università degli Studi di Messina *Funzioni svolte*: coordinatore della ricerca;
- (2007) – Progetto INTEL “Sicilia Turismo e Tecnologia”, presso Università degli Studi di Messina/INTEL *Funzioni svolte*: coordinatore della ricerca;
- (2006) – Progetto MIUR “Beni culturali per tutti”, presso Università degli Studi di Messina/Thesauron *Funzioni svolte*: codifica del questionario ed elaborazioni dati;
- (2005) – Prima indagine sui fattori che determinano il successo scolastico, presso l'ITCG “Borghese di Patti” *Funzioni svolte*: progetto del questionario ed elaborazioni dati;
- (2004) – Indagine conoscitiva sugli aspetti sociali e culturali degli studenti delle prime classi dell'Istituto Tecnico Industriale e Liceo Tecnologico “Copernico” di Barcellona *Funzioni svolte*: progetto del questionario ed elaborazioni dati;
- (2003) – Indagine sui “Sui servizi offerti dalle strutture turistiche nelle province di Messina e Siracusa” *Funzioni svolte*: progetto del questionario, campionamento ed elaborazioni dati;
- (2003) – Indagine sull'“Uso del tempo degli studenti della Scuola Superiore nella provincia di Messina” *Funzioni svolte*: progetto del questionario, progetto del disegno campionario ed elaborazioni dati;
- (2002) – Indagine conoscitiva sugli aspetti sociali e culturali degli studenti delle prime classi dell'Istituto Tecnico “Leonardo da Vinci” di Milazzo *Funzioni svolte*: progetto del questionario ed elaborazioni dati;
- (1998) – Responsabile del progetto pilota ISTAT “La Spesa di protezione ambientale sostenuta dalle famiglie italiane”; *Funzioni svolte*: progetto del questionario edizione 1998 ed elaborazioni dati.
- (1998) – Indagine conoscitiva sulla scelta del percorso universitario nella Provincia di Messina

- Funzioni svolte:* progetto del questionario, progetto del disegno campionario ed elaborazioni dati;
 (1997) – Indagine conoscitiva sulla scelta del percorso universitario nella Provincia di Messina
Funzioni svolte: progetto del questionario ed elaborazioni dati;
 (1996) – Ricerche di mercato nel campo del posizionamento di alcuni prodotti ittici in Sicilia
Funzioni svolte: progetto del questionario, progetto del disegno campionario ed elaborazioni dati .

CONOSCENZE INFORMATICHE

Conseguimento della Patente Europea per il computer (ECDL) il 26/Maggio/2004;
 Sistemi operativi e linguaggi : MS-Dos, Windows 3.11, Windows 95, Windows 98, Windows XP, Visual Basic.
 Programmi applicativi - *Software di base:* Excel, Word, Access, PowerPoint, Lotus, Freelance;
Software Matematico-Statistico: SPSS, S-Plus, Gauss, Statgraphics, Sistan, Statistica, STATA, Spad, Derive, Microfit, HLMwin, MIWin, R, ArcGIS.
Software sviluppato: RICLADIS, S-Joint (con Pietro Bertuccelli).

CORSI DI FORMAZIONE E CONVEGNI

- 1) Joint meeting GFKL - CLADAG 2010, Firenze 8-10 Settembre 2010;
- 2) Riunione Scientifica Intermedia della Società Italiana di Statistica, Pescara 23-25 Settembre 2009;
- 3) Seventh Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group, Catania 9-11 Settembre 2009;
- 4) WORKSHOP – GIS and RISK “Building integrated approaches for case studies”, Messina 26-30 Gennaio 2009;
- 5) Convegno su Metodi, Modelli e Tecnologie dell’Informazione a Supporto delle Decisioni, Università del Salento, Lecce 18-20 settembre 2008;
- 6) XLIV Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, Arcavata di Rende (Cs) 25-27 Giugno 2008 ;
- 7) First joint meeting of the Société Francophone de Classification and the Classification and Data Analysis Group of the Italian Society of Statistics. Caserta. 11-13 Giugno 2008;
- 8) Scuola SIS in “Metodi e modelli statistici per la valutazione dei processi formativi: Aspetti teorici ed applicativi”, Firenze 16-20 ottobre 2006;
- 9) SIS XLI Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, 5-7 giugno 2002 Milano-Bicocca;
- 10) XI Corso residenziale di Econometria, organizzato da CIDE Università degli Studi di Bologna (4-15 Settembre 2000, Bertinoro (FO));
- 11) SIS XL Riunione Scientifica (26-28 Aprile 2000, Firenze);
- 12) Quarta Conferenza Nazionale di Statistica, organizzata dall’ISTAT (12-13 Dicembre 1998, Roma);
- 13) Convegno del “Classification Group of SIS” (3-4 luglio 1997, Pescara);
- 14) Convegno su “La contabilità nazionale nella transizione verso il SEC’95” organizzato dall’ISTAT (4-5 Dicembre 1997, Roma);
- 15) Conferenza su “La diffusione della cultura statistica” organizzata dall’ISTAT (26 Novembre 1997, Roma);
- 16) Corso di Formazione per Addetti agli Uffici di Statistica, organizzato dall’ANASTAT (10-12 Dicembre 1996, Milazzo);
- 17) Giornata di studio su “Reti neurali ed applicazione alla statistica” organizzata dal Dipartimento di Matematica e Statistica dell’Università Federico II di Napoli (28 Ottobre 1996, Napoli);
- 18) SIS XXXVIII Riunione Scientifica (10-13 Aprile 1996, Rimini);
- 19) Convegno su “L’informazione Statistica per il governo dell’ambiente” organizzato dall’ISTAT e dalla SIS (29-30 Gennaio 1996, Roma);
- 20) Convegno su “Tematiche Ambientali” organizzato dal Dipartimento di Statistica dell’Università di Messina (15 Dicembre 1995, Messina);
- 21) Giornate di studio su “Analisi dei dati multidimensionali” organizzate dal Dipartimento di Matematica e Statistica dell’Università di Napoli (30-31 Ottobre 1995, Napoli);
- 22) Corso di formazione su “Moderne metodologie statistiche di analisi di dati ambientali ed economici” organizzato dal Dipartimento di Statistica dell’Università di Venezia (18-22 Settembre 1995, Pieve di Cadore);
- 23) Convegno “Cento anni di indagini campionarie” organizzato dalla Società Italiana di Statistica (31 Maggio-1 Giugno 1995, Roma);
- 24) Convegno su “Acustica Ambientale” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri di Messina (9-Maggio 1995, Messina);
- 25) Corso di formazione su “Moderne metodologie di analisi dei dati Ambientali” organizzato dall’istituto di Statistica della Facoltà di Economia dell’Università di Venezia (28-29-30 Settembre - 1 Ottobre 1994, Belluno);
- 26) Giornata di studio su “Statistica ed Ambiente” organizzata dal Dipartimento di Scienze Economiche, Gestionali e Sociali della Facoltà di Economia dell’Università degli studi del Molise (7 Maggio 1994, Campobasso);
- 27) SIS XXXVII Riunione Scientifica (6-8 Aprile 1994, Sanremo);
- 28) Corso di formazione su “Modelli e tecniche per l’analisi dei dati spaziali e spazio-temporali” organizzato dalla SIS nell’ambito della XXXVII Riunione Scientifica (5-Aprile 1994, Sanremo).

LINGUE CONOSCIUTE

- Inglese
- Spagnolo (livello scolastico)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 Dicembre 1996 e succ. mod..

Messina, 16 Luglio 2018

In fede

Massimo Mucciardi

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Massimo Mucciardi". The signature is written in a cursive style with a large, sweeping initial 'M'.