
Istruzione e formazione

- a.a. 2008/2009 **Dottorato di Ricerca Internazionale in Matematica**
“International Doctoral Seminar entitled János Bolyai”, XXII ciclo, Università degli Studi della Basilicata (Potenza), in collaborazione con l'Università di Szeged (Ungheria), vincitrice di un posto con borsa su fondi MIUR. Tesi: *Polynomial approximation with exponential weights*. Tutor: Prof. Giuseppe Mastroianni
- a.a. 2004/2005 **Laurea Magistrale in Matematica** (con lode, Indirizzo Applicativo–Numerico)
Università degli Studi della Basilicata (Potenza). Tesi: *Trattamento numerico in norma uniforme di alcune equazioni di Cauchy sulla retta reale*. Relatore: Prof. Giuseppe Mastroianni

Abilitazioni e idoneità

- agosto 2017 Abilitata alla funzione di **professore universitario di II fascia**. Procedura per il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima e seconda fascia, settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica (DD n. 1532 del 29/7/2016).
- novembre 2016 Idonea per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato di tipologia a), settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica, presso l'Università di Verona.
- marzo 2015 Idonea a per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato di tipologia b), settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica, presso il Politecnico di Milano.
- luglio 2013 Abilitata all'insegnamento nella scuola secondaria di II grado per le classi A-27 Matematica e Fisica, A-26 Matematica, A-47 Scienze matematiche applicate e A-20 Fisica, TFA I ciclo, Università degli Studi della Basilicata (Potenza)

Adesione a gruppi e società matematiche

- 2007 – oggi *Gruppo Nazionale per il Calcolo Scientifico* (GNCS) dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica “F. Severi” (INdAM)
- 2015 – oggi *Unione Matematica Italiana* (UMI)
- 2015 – oggi *European Mathematical Society* (EMS)
- 2016 – oggi *Società Italiana di Matematica Applicata e Industriale* (SIMAI)
- 2016 – oggi *Research ITalian network on Approximation* (RITA)

Principali competenze linguistiche e informatiche

- Inglese livello professionale avanzato (*upper intermediate*)
- Produzione editoriale LaTeX
- Calcolo scientifico Matlab, Mathematica

Attività didattica

presso l'Università degli Studi della Basilicata (Potenza)

- a.a. 2016/2017 – **Docente di riferimento** per il corso di Laurea in Economia Aziendale
2017/2018
Metodi Matematici per l'Economia (S.S.D. SECS-S/06), DiMIE–Dipartimento di Matematica, Informatica ed Economia
- a.a. 2011/2012 – **Professore a contratto** (S.S.D. SECS-S/06)
2017/2018
Metodi Matematici per l'Economia, L-18 Economia Aziendale
- a.a. 2012/2013 – **Professore a contratto** (S.S.D. MAT/08)
2017/2018
Trattamento Numerico di Equazioni Funzionali (a.a. 2012/2013 – 2014/2015), LM-40 Matematica
Complementi di Analisi Numerica (a.a. 2016/2017, codocenza), L-35 Matematica
Complementi di Calcolo Scientifico (a.a. 2017/2018, codocenza), L-35 Matematica
- a.a. 2016/2017 – **Professore a contratto** (S.S.D. MAT/05)
2017/2018
Istituzioni di Matematiche, L-2 Biotecnologie
- a.a. 2010/2011 – **Docente a contratto per attività didattica integrativa**
2017/2018
Tutorato didattico di Matematica, DiMIE e DiS
Pre-corso di Matematica (S.S.D. MAT/01 - MAT/09), DiMIE
Pre-corso di Matematica (S.S.D. MAT/03 - MAT/05), SI
Pre-corso di Matematica (S.S.D. MAT/05), DiS
Corso di supporto di Matematica (S.S.D. MAT/05), SAFE
Teoria dell'Approssimazione e Trattamento Numerico di Equazioni Integrali (S.S.D. MAT/08), DiMIE
Complementi di Calcolo (S.S.D. MAT/08), DiMIE

Supervisione di studenti

- 2013 – oggi Tutor universitario per attività di tirocinio di vari studenti del CdL in Economia Aziendale, Università degli Studi della Basilicata (Potenza)
Relatore delle seguenti tesi di laurea
- a.a. 2016/2017 C. D'Antuono, *Metodi computazionali per l'analisi input-output*.
a.a. 2016/2017 S. Granolla, *L'algoritmo del semplice in teoria dei giochi*.
a.a. 2016/2017 M. Napoleone, *Metodi iterativi in dinamica economica*.
a.a. 2015/2016 G. Telesca, *Prezzi ombra e ottimizzazione vincolata*.
a.a. 2013/2014 A. Caravelli, *Un modello matematico per l'organizzazione aziendale*.

Attività Scientifica

agosto 2012 – agosto 2014 **Assegnista di Ricerca, tipo senior** (S.S.D. MAT/08), 2 anni

Università degli Studi della Basilicata (Potenza)

progetto di ricerca: *Approssimazione polinomiale con pesi esponenziali sulla semiretta reale*

gennaio 2010 – gennaio 2011 **Assegnista di Ricerca** (S.S.D. MAT/08), 1 anno

Università degli Studi della Basilicata (Potenza)

progetto di ricerca: *Approssimazione polinomiale con pesi esponenziali: somme di Fourier, interpolazione di Lagrange, quadratura numerica e trattamento numerico di equazioni integrali*

novembre 2006 – ottobre 2009 **Dottoranda** (S.S.D. MAT/08)

Vincitrice di un posto con borsa su fondi MIUR per il Dottorato di Ricerca in Matematica "International Doctoral Seminar entitled Janos Bolyai", XXII ciclo
Università degli Studi della Basilicata (Potenza)

settembre 2006 – ottobre 2006 **Assegnista di Ricerca** (S.S.D. MAT/08), 1 anno (durata effettiva 1 mese: rinuncia poiché vincitrice di borsa di studio triennale per la frequenza ai corsi del dottorato di ricerca)

Università degli Studi della Basilicata (Potenza)

progetto di ricerca: *Equazioni integrali con nuclei fortemente oscillanti su intervalli limitati e non*

Altri contributi e progetti di ricerca

- 2008 – oggi Vari progetti di ricerca, fondi RIL, Università degli Studi della Basilicata, ruolo: partecipante
- 2017 Progetto GNCS 2017 "*Approssimazione multivariata: teoria e applicazioni*", responsabile Prof. S. De Marchi (Università di Padova), ruolo: partecipante
- 2016 Progetto GNCS 2016 "*Integrazione numerica di problemi singolari e di evoluzione con basi non standard*", responsabile Prof.ssa D. Conte (Università di Salerno), ruolo: partecipante
- 2015 Contributo finanziato dal GNCS per partecipazione a convegni internazionali, ruolo: vincitrice/assegnataria
- 2013 – 2014 Progetto GNCS 2013 "*Weighted polynomial approximation and its application to the numerical treatment of integral equations*", ruolo: proponente/responsabile
- 2012 Contributo finanziato dal GNCS per partecipazione a convegni internazionali, ruolo: vincitrice/assegnataria
- 2005 Borsa di studio della Scuola Matematica Interuniversitaria (SMI-CNR) per la frequenza al *Summer Course in Mathematics, Perugia 2005*, ruolo: vincitrice

Attività di revisore

Referee per le riviste internazionali:

Acta Mathematica Hungarica (Springer)
Acta Mathematica Scientia (Elsevier)
Applied Mathematics and Computation (Elsevier)
Applied Mathematics & Information Sciences
Applied Numerical Mathematics (Elsevier)
Dolomites Research Notes on Approximation
IMA Journal of Numerical Analysis (Oxford)
Jaen Journal on Approximation
Journal of Approximation Theory (Elsevier)
Journal of Inequalities and Applications (Elsevier)
Journal of Mathematical Analysis and Applications (Elsevier)
Kragujevac Journal of Mathematics
Mathematical Communications
Mathematics and Computers in Simulation (Elsevier)
Publication de l'Institut Mathématique (Beograd)
Studia Scientiarum Mathematicarum Hungarica (Akademiai Kiado)
Studia Universitatis Babeş-Bolyai Mathematica
Turkish Journal of Mathematics

Reviewer per:

AMS Mathematical Reviews

Organizzazione di convegni internazionali

- settembre 2013 **Membro del Comitato Organizzatore/Scientifico del Convegno Internazionale** “International Workshop on Approximation Theory and Applications”, Rifreddo, Pignola, Potenza, IT, <http://www2.unibas.it/iwata/>
- settembre 2011 **Membro del Comitato Organizzatore/Scientifico del Convegno Internazionale** “Recent Developments in Functional Analysis and Approximation Theory”, Lecce, IT, <http://mathconf2011.unisalento.it/>

Periodi di Ricerca all'Estero

Facoltà di Matematica, Technische Universität Chemnitz (Chemnitz, Germania): settembre 2007 – febbraio 2008, maggio 2010, maggio 2011, giugno 2012, maggio 2014, maggio–giugno 2015, maggio 2016

Istituto di Matematica Bolyai dell'Università di Szeged (Szeged, Ungheria): giugno–luglio 2007, luglio 2008, maggio 2009, ottobre 2015

Istituto di Matematica A. Rényi dell'Accademia delle Scienze Ungheresi (Budapest, Ungheria): giugno–luglio 2007, agosto 2011, ottobre 2015

Accademia delle Scienze e delle Arti Serbe (Belgrado, Serbia): agosto 2013, settembre 2014

Università Megatrend (Belgrado, Serbia): settembre 2010

Georgia Institute of Technology (Atlanta, Georgia, USA): febbraio 2009

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (Puebla, Messico): gennaio–febbraio 2009

Comunicazioni scientifiche a convegni internazionali

Nell'elenco, il nome dello speaker è sottolineato.

- 2 – 7 luglio 2017 **VIII Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Orthogonal polynomials and Lagrange interpolation for exponential weights on the real semiaxis*, by I. Notarangelo
- 13–16 settembre 2016 **XIII Biannual Congress of the Italian Society of Industrial and Applied Mathematics (SIMAI 2016)**, Milano, Italy, Talk: *A Nyström method for Fredholm integral equations on the real semiaxis with nonstandard weights*, by G. Mastroianni, G.V. Milovanović and I. Notarangelo
- 8–13 settembre 2016 **4th Dolomites Workshop on Constructive Approximation and Applications**, Alba di Canazei, Italy, Talk: *Orthogonal polynomials for Pollaczek–Laguerre weights on the real semiaxis*, by I. Notarangelo
- 28 giugno–3 luglio 2015 **VI Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Lagrange–Hermite interpolation processes on the real semiaxis*, by G. Mastroianni, I. Notarangelo and P. Pastore
- 28 giugno–3 luglio 2015 **VI Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Some new interpolation processes*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 17–20 settembre 2014 **Third International Conference on Numerical Analysis and Approximation Theory**, Cluj-Napoca, Romania, Talk: *Numerical treatment of some special Fredholm integral equations on the real semiaxis*, by G. Mastroianni, G.V. Milovanović and I. Notarangelo
- 17–20 settembre 2014 **Third International Conference on Numerical Analysis and Approximation Theory**, Cluj-Napoca, Romania, Talk: *Lagrange interpolation at the zeros of Pollaczek-type polynomials*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 23–26 giugno 2014 **V Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *A remark on a conjecture of P. Nevai*, by I. Notarangelo
- 29–30 novembre 2013 **Workshop on Multivariate Approximation**, Verona, IT, Plenary lecture: *Weighted polynomial inequalities and embedding theorems on the real semiaxis*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 2–5 settembre 2013 **Nonlinear Evolution Equations and Linear Algebra**, Cagliari, IT, Talk: *Fredholm integral equations on the real semiaxis: a numerical method*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 1–5 luglio 2013 **Erdős Centennial**, Budapest, Ungheria, Poster: *Embedding theorems with an exponential weight on the real semiaxis*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 23–27 giugno 2013 **IV Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Gaussian quadrature rules with an exponential weight on the real semiaxis*, by G. Mastroianni, G.V. Milovanović and I. Notarangelo
- 23–27 giugno 2013 **IV Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Plenary lecture: *Polynomial approximation on the real semiaxis*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 9–14 settembre 2012 **3rd Dolomites Workshop on Constructive Approximation and Applications**, Alba di Canazei, Trento, IT, Talk: *Polynomial Approximation with exponential weights on bounded intervals*, by I. Notarangelo
- 15–20 luglio 2012 **III Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Lagrange interpolation with exponential weights on $(-1, 1)$* , by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 4–7 gennaio 2012 **New Trends in Approximation Theory**, Ein Gedi, Israele, Talk: *Polynomial approximation with an exponential weight on the real semiaxis*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo

- 27 agosto 2011 **Péter Vértesi is 70–Workshop**, Budapest, Ungheria, Talk: *Polynomial approximation with exponential weights on the semi-axis*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 27 agosto 2011 **Péter Vértesi is 70–Workshop**, Budapest, Ungheria, Talk: *Lagrange interpolation with exponential weights on $[-1, 1]$* , by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 22–26 agosto 2011 **Paul Turán Memorial Conference**, Budapest, Ungheria, Talk: *Fourier sums with exponential weights on $(-1, 1)$* by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 22–26 agosto 2011 **Paul Turán Memorial Conference**, Budapest, Ungheria, Talk: *Lagrange interpolation with exponential weights on the real semiaxis*, by G. Mastroianni, I. Notarangelo and J. Szabados
- 26 giugno–1 luglio 2011 **II Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Polynomial inequalities with exponential weights on $(0, +\infty)$* , by G. Mastroianni, I. Notarangelo and J. Szabados
- 26 giugno–1 luglio 2011 **II Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Polynomial approximation with exponential weights on the real semiaxis*, by G. Mastroianni, I. Notarangelo and J. Szabados
- 29 marzo–1 aprile 2011 **Workshop on Functional Analysis and Operator Theory**, Altenberg, Germania, Talk: *Numerical treatment of a class of Fredholm Integral Equations on $[-1, 1]$ with exponential weights*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 29 marzo–1 aprile 2011 **Workshop on Functional Analysis and Operator Theory**, Altenberg, Germania, Talk: *Lagrange Interpolation based on Pollaczek-type zeros*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 23–26 settembre 2010 **Second International Conference on Numerical Analysis and Approximation Theory**, Cluj-Napoca, Romania, Talk: *Gaussian quadrature rules with exponential weights on $(-1, 1)$* , by M.C. De Bonis, G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 4–9 luglio 2010 **I Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Polynomial inequalities and embedding theorems with exponential weights on $(-1, 1)$* , by I. Notarangelo
- 4–9 luglio 2010 **I Jaen Conference on Approximation**, Úbeda, Spagna, Talk: *Polynomial approximation with exponential weights on $(-1, 1)$* , by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 29–30 ottobre 2009 **Integral Equations: recent numerical developments and new applications**, Parma, IT, Talk: *Some new function spaces and their theoretical applications to Fredholm integral equations*, by I. Notarangelo
- 5–9 ottobre 2009 **Workshop on Advances and Trends in Integral Equations**, Chemnitz/Klaffenbach, Germania, Talk: *Fredholm Integral Equations on $(-1, 1)$ with exponential weights*, by I. Notarangelo
- 24–30 settembre 2009 **6th International Conference on Functional Analysis and Approximation Theory**, Acquafredda di Maratea, IT, Talk: *Polynomial approximation with Pollaczek-type weights*, by I. Notarangelo
- 27 giugno–2 luglio 2009 **X International Meeting on Approximation Theory** of the University of Jaén, Úbeda, Spagna, Talk: *Some Fourier-type operators for functions having unbounded domains*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 27 giugno–2 luglio 2009 **X International Meeting on Approximation Theory** of the University of Jaén, Úbeda, Spagna, Talk: *Polynomial approximation with exponential weights on $[-1, 1]$* , by G. Mastroianni and I. Notarangelo

- 29–30 maggio 2009 **Workshop in honor of F. Móricz** (Sorok, fuggvények, veletlen változók, operatorok), Szeged, Ungheria, Talk: *A Fourier-type operator on unbounded domains*, by I. Notarangelo
- 25–29 agosto 2008 **Approximation & Computation 2008**, University of Niš, Niš, Serbia, Talk: *Some numerical methods for integral equations*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 6–12 luglio 2008 **Conference on Approximation Theory**, Budapest, Ungheria, Talk: *Remarks on the one-sided algebraic polynomial approximation*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo
- 7–11 novembre 2007 **VIII International Meeting on Approximation Theory** of the University of Jaén, Úbeda, Spagna, Talk: *A special projector related to generalized Freud weights*, by I. Notarangelo
- 27–28 settembre 2007 **Integral Equations: recent numerical developments and new applications**, Parma, IT, Talk: *Some Fredholm Integral Equations on \mathbb{R} whose kernels contain a Hilbert transform*, by G. Mastroianni and I. Notarangelo

Altri Convegni

- 2–4 febbraio 2016 Convegno biennale 2016 del Gruppo Nazionale per il Calcolo Scientifico dell'INDAM, Montecatini Terme, IT.
- 19–20 febbraio 2014 Convegno 2014 del Gruppo Nazionale per il Calcolo Scientifico dell'INDAM, Montecatini Terme, IT.

Scuole Estive Internazionali

- 4–8 ottobre 2010 *Summer School on Applied Analysis*, Technische Universität Chemnitz, Chemnitz, Germania
- 22–26 settembre 2008 *Summer School on Applied Analysis*, Technische Universität Chemnitz, Chemnitz, Germania
- 29 giugno–6 luglio 2008 *Seventh International Summer School in Potential Theory*, Renyi Institute of Mathematics, Baja, Ungheria
- 17–21 settembre 2007 *Summer School on Applied Analysis*, Technische Universität Chemnitz, Chemnitz, Germania
- 31 luglio–3 settembre 2005 *Summer Course in Mathematics*, Scuola Matematica Interuniversitaria (CNR), Università di Perugia, Perugia, IT

Seminari di Ricerca su invito presso Istituzioni straniere

- giugno 2015 *Gaussian quadrature rules with an exponential weight on the real semiaxis* (2 ore), Technische Universität Chemnitz, Chemnitz (Germania), su invito del Prof. P. Junghanns
- febbraio 2009 *A Lagrange-type projector on the real line* (2 ore), Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Puebla (Messico), su invito del Prof. Miguel A. Jimenez-Pozo
- gennaio 2008 *The Kantorovic Semi-Local Convergence Theorem* (2 ore), Technische Universität Chemnitz, Chemnitz (Germania), su invito del Prof. P. Junghanns
- gennaio 2008 *Newton's Method: Local Convergence* (2 ore), Technische Universität Chemnitz, Chemnitz (Germania), su invito del Prof. P. Junghanns
- dicembre 2007 *Special projectors and numerical methods for Fredholm equations on \mathbb{R} whose kernels contain a Hilbert transform* (4 ore), Technische Universität Chemnitz, Chemnitz (Germania), su invito del Prof. P. Junghanns

Publicazioni principali

In questa sezione sono riportate solo la Tesi di Dottorato e gli articoli su riviste o capitoli di libro internazionali con referee presenti sui database Web of Science/Knowledge ISI e/o Scopus. Per gli Atti di Convegno si veda la sezione “Comunicazioni scientifiche a convegni internazionali”.

Tesi di Dottorato

- [1] I. Notarangelo, *Polynomial approximation with exponential weights*, Università della Basilicata, 2010. iv+168 pp.

Articoli scientifici presenti sui database Web of Science/Knowledge ISI e/o Scopus

- [2] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *A Lagrange-type projector on the real line*, **Mathematics of Computation** 79 (2010), n. 269, 327–352. doi: 10.1090/S0025-5718-09-02278-9
- [3] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *Some Fourier-type operators for functions on unbounded intervals*, **Acta Mathematica Hungarica** 127 (2010), no. 4, 347–375. doi: 10.1007/s10474-010-9137-3
- [4] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *L^p -convergence of Fourier sums with exponential weights on $(-1, 1)$* , **Journal of Approximation Theory** 163 (2011), no. 5, 623–639. doi: 10.1016/j.jat.2011.02.003
- [5] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *Polynomial approximation with an exponential weight in $[-1, 1]$ (revisiting some of Lubinsky’s results)*, **Acta Scientiarum Mathematicarum** (Szeged) 77 (2011), no. 1-2, 167–207.
- [6] I. Notarangelo, *Approximation of the Hilbert transform on the real line using Freud weights*, in: **Approximation and Computation** (W. Gautschi, G. Mastroianni, T.M. Rassias, Eds.), Springer Optimization and Its Applications. vol. 42, Springer, 2011, pp. 233–252. ISBN/ISSN: 978-1-4419-6593-6
- [7] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *A Nyström method for Fredholm integral equations on the real line*, **Journal of Integral Equations and Applications** 23 (2011), 253–288. doi: 10.1216/JIE-2011-23-2-1
- [8] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *Fourier sums with exponential weights on $(-1, 1)$: L^1 and L^∞ cases*, **Journal of Approximation Theory** 163 (2011), no. 11, 1675–1691. doi: 10.1016/j.jat.2011.06.007
- [9] I. Notarangelo, *Polynomial inequalities and embedding theorems with exponential weights in $(-1, 1)$* , **Acta Mathematica Hungarica** 134 (2012), 286–306. doi: 10.1007/s10474-011-0152-9
- [10] M.C. De Bonis, G. Mastroianni and I. Notarangelo, *Gaussian quadrature rules with exponential weights on $(-1, 1)$* , **Numerische Mathematik** 120 (2012), 433–464. doi: 10.1007/s00211-011-0417-9
- [11] G. Mastroianni, G. V. Milovanović and I. Notarangelo, *On an interpolation process of Lagrange–Hermite type*, **Publication de l’Institut Mathématique** (Beograd), tome 91 (105) (2012), 163–175. doi: 10.2298/PIM1205163M
- [12] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *Lagrange interpolation with exponential weights on $(-1, 1)$* , **Journal of Approximation Theory**, 167 (2013), 65–93. doi: 10.1016/j.jat.2012.12.001
- [13] G. Mastroianni, I. Notarangelo and J. Szabados, *Polynomial inequalities with an exponential weight on $(0, +\infty)$* , **Mediterranean Journal of Mathematics** 10 (2013), no. 2, 807–821. doi: 10.1007/s00009-012-0231-3

- [14] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *Embedding theorems with an exponential weight on the real semiaxis*, **Electronic Notes in Discrete Mathematics**, 43 (2013), 155–160. doi: 10.1016/j.endm.2013.07.026
- [15] G. Mastroianni and I. Notarangelo, *Polynomial approximation with an exponential weight on the real semiaxis*, **Acta Mathematica Hungarica**, 142 (2014), no. 1, 167–198. doi: 10.1007/s10474-013-0348-2
- [16] G. Mastroianni, G. V. Milovanović and I. Notarangelo, *Gaussian quadrature rules with an exponential weight on the real semiaxis*, **IMA Journal of Numerical Analysis**, 34 (2014), 1654–1685. doi: 10.1093/imanum/drt034
- [17] I. Notarangelo, *On a conjecture of Nevai*, **Publication de l'Institut Mathématique** (Beograd), tome 96 (110) (2014), 227–231. doi: 10.2298/PIM1410227N
- [18] G. Mastroianni, I. Notarangelo and P. Pastore, *Lagrange–Hermite interpolation on the real semiaxis*, **Calcolo** 53 (2016), 235–261. doi: 10.1007/s10092-015-0147-y
- [19] G. Mastroianni, G. V. Milovanović and I. Notarangelo, *A Nyström method for a class of Fredholm integral equations on the real semiaxis*, **Calcolo** 54 (2017), 567–585. doi: 10.1007/s10092-016-0199-7
- [20] P. Junghanns, G. Mastroianni and I. Notarangelo, *On Nyström and product integration methods for Fredholm integral equations*, to appear.