

Curriculum

Luca Granieri

1 Titoli di studio

1. **Laurea in Matematica:** conseguita il 15-12-2000 presso l'Università degli Studi di Bari con voti 110/110 e **Lode** discutendo la tesi dal titolo: **Calcolo delle variazioni. Approccio classico e metodo di Tonelli.**
2. **Dottorato di ricerca:** conseguito il 26-7-2005 presso l'Università degli Studi di Pisa discutendo la tesi dal titolo: **Mass Transportation Problems and Minimal Measures.** Advisors: prof. Giuseppe Buttazzo, dr. Luigi De Pascale.
3. **Abilitazione all'insegnamento secondario, classe A049-Matematica e Fisica,** conseguita il 26-5-06 presso la SSIS Puglia (sede di Bari).
4. **Abilitazione all'insegnamento secondario, classe A047-Matematica** conseguita il 23-5-07, presso la SSIS Puglia (sede di Bari).
5. **Diploma di Perfezionamento in Didattica della Matematica** conseguito il 23-01-08 presso il Consorzio Interuniversitario For.Com.

2 Attività scientifica

1. Dal 03-10-2005 al 01-12-2005: Contratto di ricerca su *studio di tecniche analitiche e computazionali di ottimizzazione di forma in problemi di Teoria Geometrica della Misura* presso il Politecnico di Bari.
2. Dal 29-12-2006 al 26-2-2007: Contratto di ricerca su *ottimizzazione di forma nel calcolo delle variazioni e strutture ramificate nel trasporto di massa* presso il Politecnico di Bari.
3. Dal 27-09-2007 al 31-12-2007 Contratto di ricerca su *Analisi della governance* nell'ambito del Progetto Arianna Performance del Politecnico di Bari.
4. Dal 23-02-2009 al 18-05-2009 ha svolto attività di ricerca presso la COISPA Tecnologia e Ricerca, stazione sperimentale per lo studio delle risorse del mare, Bari.
5. A.A. 2010-2011: Vincitore di una borsa di studio per l'estero dell'INDAM per quattro mensilità. Tale attività di ricerca è stata svolta presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Zurigo (Svizzera) nel periodo dal 07-07-2010 al 07-11-2010.
6. A.A 2010-2011: Borsista post-dottorato presso il Politecnico di Bari, dal 12-01-2011 al 11-01-2013
7. A.A. 2012-2013: Assegno di ricerca di durata biennale: Progetto di ricerca PON 01-0538 TITAFORM finanziato dal MIUR Presso Dipartimento Matematica e Applicazioni Università Federico II, Napoli

3 Pubblicazioni scientifiche

1. L. De Pascale, L. Granieri, M. S. Goffi, Minimal measures, one-dimensional currents and the Monge-Kantorovich problem, *Calculus of Variations* 27(1) (2006), 1-23, Springer.
2. L. Granieri, On action minimizing measures for the Monge-Kantorovich problem, *Non-linear Differential Equations and Applications* 14 (2007), 125-152, Birkhauser Verlag, Basel.
3. L. Granieri, F. Maddalena, Optimal shapes in force fields, *Journal of Convex Analysis* 15(1) (2008), 17-37, Heldermann Verlag.
4. L. Granieri, On a distance representation of Kantorovich potentials, *Applied Mathematics Letters*, Vol. 22, Issue 4, April 2009, 605-610, Elsevier.
5. P. D'ambrosio, D. De Tommasi, L. Granieri, F. Maddalena, A surface energy approach to the mass reduction problem for elastic bodies, *IMA Journal of Applied Mathematics*, 74 (2009), 934-949, Oxford University Press.
6. L. Granieri, Remarks on the stability of minimizing currents in the Monge-Kantorovich problem, *Inlag. Mathem.*, 20(4), (2009) 527-536.
7. L. Granieri, A finite dimensional linear programming approximation of Mather's variational problem, *ESAIM Control Optimization and Calculus of Variations*, 16 (2010), 1094-1109.
8. L. Granieri, F. Maddalena, On some variational problems involving volume and surface energies, *Journal of Optimization Theory and Applications*, Vol. 146, Issue 2 (2010), 359-374, Springer.
9. L. Granieri, Metric currents and geometry of Wasserstein spaces, *Rendiconti del Seminario Matematico della Università di Padova*, Vol. 124 (2010), 91-125.
10. L. Granieri, A Variational Approach to the Stock-Recruitment Relationship in Fish Population Dynamic, *Mathematical Methods in the Applied Sciences*, Wiley 34, no. 5, (2011) 607-619.
11. R. Fosdick, L. Granieri, F. Maddalena, Reformation Instability in Elastic Solids, *Journal of Elasticity*, 107, no. 2 (2012), 131-150.
12. A. Brancolini, M. Chimenti, M. Dassisi, L. Granieri, F. Maddalena, Variational Techniques for Assessing the Technological Signature of Flat Surfaces, *Optimization and Engineering*, 1, vol. 14 (2013), 155-174.
13. L. Granieri, F. Maddalena, Mass transportation problems and disintegration maps, *ESAIM Control Optim. Calc. Var.* 19 (2013), no. 3, 888-905.
14. L. Granieri, F. Maddalena, A Metric Approach to Elastic Reformations, *Acta Appl. Math.* 133 (2014), 153-185.

15. L. Granieri, Inverse Function Theorems and Jacobians over Metric Spaces, *Anal. Geom. Metr. Spaces* 2 (2014).
16. L. Granieri, *Optimal Transport and Minimizing Measures*, monografia pubblicata da LAP Lambert Academic Publishing Editore, 2010.

4 Convegni e conferenze

I risultati scientifici in oggetto sono stati presentati nei seguenti convegni

1. **Optimal Transport Theory And Applications**
Scuola Normale Superiore, Pisa , 9-12 Ottobre 2003
2. **XIV Incontro di Lavoro su Questioni di Teoria Geometrica della Misura e di Calcolo delle Variazioni**
Levico (Trento) 1-6 febbraio 2004.
il sottoscritto ha inoltre tenuto nell'ambito delle attività del dipartimento di matematica del Politecnico di Bari il seminario dal titolo:
3. **Misure minimali di Mather, trasporto ottimo ed equazione debole Kam**
Bari 23 gennaio 2004,
4. Un seminario dallo stesso titolo nell'ambito dei seminari del dottorato di ricerca dell'Università di Pisa nel giorno 2 marzo 2004,
5. Un seminario dal titolo:
Correnti metriche e geometria in spazi di probabilità
il giorno 7-12-2004 nell'ambito dei seminari del dottorato dell'Università di Pisa,
6. *Conversazione Matematica* dallo stesso titolo presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Bari il giorno 27-01-05.
7. Giorno 11 Novembre 2005 ha tenuto una conferenza presso il Politecnico (EPFL) di Losanna (Svizzera) dal titolo
Mass Transportation Problems and Minimal Measures
8. Giorno 15 Ottobre 2010 ha tenuto una conferenza presso il Politecnico (EPFL) di Losanna (Svizzera) dal titolo
On the Geometry of Wasserstein Spaces
9. Conferenza Internazionale
Monge-Kantorovich optimal transportation problem, transport metrics and their applications
dedicated to the centenary of L.V. Kantorovich
4 – 7 Giugno 2012, San Pietroburgo, Russia
nell'ambito della quale ha tenuto un seminario dal titolo
Mass transportation problems and disintegration maps

5 Scuole di formazione, nazionali e internazionali

1. 29-07-2001-01-09-2001 International school in Mathematics (Scuola Matematica Interuniversitaria SMI) Perugia, Italy
2. 23-09-2002-27-09-2002 Calculus of Variations in Nonlinear Phenomena, Martina Franca (Ta), Italy
3. 04-07-2004-24-07-2004 Variational Calculus, (SMI Scuola Matematica Interuniversitaria) Cortona (AR), Italy
4. 30-09-2004-2-10-2004 Calcolo delle Variazioni e Teoria Geometrica della Misura, Lizzano (Le), Italy.
5. 30-01-2005-04-02-2005 Giornate di Lavoro su Questioni di Teoria Geometrica della Misura e di Calcolo delle Variazioni (CIRM), Levico (Trento), Italy.
6. 27-06-2005- 02-07-2005 Calculus of Variations and Nonlinear Partial Differential Equations (CIME), Cetraro (Cosenza), Italy.
7. 05-02-2006-10-02-2006 Giornate di Lavoro su Questioni di Teoria Geometrica della Misura e di Calcolo delle Variazioni (CIRM), Levico (Trento), Italy.
8. 10-02-2008-15-02-2008 XVIII Convegno Nazionale di Calcolo delle Variazioni, Levico(Trento), Italy.
9. 15-07-2012-20-07-2012 New trends in shape optimization Workshop of CRM De Giorgi, Scuola Normale Superiore, Pisa (Italy).
10. 09-09-2013-13-09-2013 ERC School: Geometric Functional Inequalities and Shape Optimization, Accademia Pontaniana, Napoli (Italy).
11. 21-11-2013- 23-11-2013 New Trends in Calculus of Variations and Partial Differential Equations, Accademia Pontaniana, Napoli (Italy).
12. Optimal Transport Theory And Applications, Scuola Normale Superiore, Pisa, 9-12 Ottobre 2003
13. XIV Incontro di Lavoro su Questioni di Teoria Geometrica della Misura e di Calcolo delle Variazioni Levico (Trento) 1-6 febbraio 2004.
14. Monge-Kantorovich optimal transportation problem, transport metrics and their applications, dedicated to the centenary of L.V. Kantorovich, 4-7 Giugno 2012, San Pietroburgo, Russia.

6 Partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali

- Progetto di ricerca PON01-0538 TITAFORM finanziato dal MIUR Presso Dipartimento Matematica e Applicazioni Università Federico II, Ambito disciplinare: Disuguaglianze isoperimetriche quantitative e loro applicazioni. ERC Advanced Grant n.226234: Analytic Techniques for Geometric and Functional Inequalities
- Metodi variazionali e topologici nello studio di fenomeni non lineari Finanziati in progetti PRIN dal Miur, Dipartimento di Matematica del Politecnico di Bari

7 Attività didattica: insegnamento universitario

Insegnamento a livello universitario come titolare e/o impegnato in attività di supporto agli studenti:

- A.A. 2004-2005: Professore a contratto per il corso di Principi di Programmazione Matematica Applicata (4 CFU) per la laurea specialistica in Agricoltura Sostenibile e Sviluppo Rurale della facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Bari.
- A.A. 2006-2007:
 1. Corso di azzeramento per i corsi di Analisi Matematica del Politecnico di Bari (20 ore)
 2. Cicli di sostegno alla didattica presso il Politecnico di Bari per i corsi di Analisi Matematica I, corso di laurea in Ingegneria Civile (20 ore) ed Ingegneria Edile (20 ore).
- A.A. 2007-2008:
 1. Corso di azzeramento per i corsi di Analisi Matematica del Politecnico di Bari (20 ore),
 2. Professore a contratto presso il Politecnico di Bari per il corso di Analisi Matematica 2, corso di laurea in Ingegneria Elettronica (6 CFU), Analisi Matematica 2, corso di laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni (6 CFU).
- A.A. 2008-2009:
 1. Corso di azzeramento per i corsi di Analisi Matematica del Politecnico di Bari (20ore),
 2. Professore a contratto per il corso di Analisi Matematica I (6 CFU) per i corsi di Laurea in Ingegneria Edile del Politecnico di Bari.
- A.A. 2009-2010:
 1. Corso di azzeramento per i corsi di Analisi Matematica del Politecnico di Bari (40 ore),
 2. Dal 6-10-2009: Attività di tutorato ed esercitazione per il corso di Matematica per l'Economia, corso di laurea in Economia Aziendale presso la Facoltà di Economia e Commercio di Bari;
 3. Dal 12-10-2009: Cicli di sostegno alla didattica per il corso di Analisi Matematica I, corso di laurea in Ingegneria Edile presso il Politecnico di Bari.
- A.A. 2010-2011:
 1. Esercitazioni e sostegno alla didattica per il corso di Analisi Matematica, Facoltà di Economia Università degli studi della Basilicata.
 2. Professore a contratto per il corso di Analisi Matematica (6 CFU) per i corsi di Laurea in Ingegneria Gestionale del Politecnico di Bari.
- A.A. 2011-2012:
 1. Corso di azzeramento (60 ore) presso il Politecnico di Bari.

2. Professore a contratto per il corso di Analisi Matematica 2 (6 CFU) per i corsi di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale del Politecnico di Bari.
3. Corso di azzerramento presso Politecnico di Bari.

- A.A. 2012-2013:

1. Esercitazioni per il corso di Analisi Matematica 2, Ingegneria Gestionale, Università Federico II di Napoli.
2. Esercitazioni per il corso di Matematica 2, Chimica Industriale, Università Federico II di Napoli.

- A.A. 2013-2014: Esercitazioni per il corso di Fondamenti di Analisi Superiore, corso di laurea in Matematica, Università Federico II di Napoli.

- A.A. 2018-2019: Attività di sostegno alla didattica (40 ore) presso Dipartimento di Economia Management e Diritto dell'Impresa Università di Bari, insegnamento di Matematica per l'economia.

- A.A. 2019-2020: Attività di sostegno alla didattica, Progetto Peer Tutoring (250 ore), presso Dipartimento di Economia Management e Diritto dell'Impresa Università di Bari, insegnamento di Matematica per l'economia.

8 Attività didattica: Scuola secondaria superiore

Insegnamenti:

1. dal 28-09-06 al 31-08-07 in qualità di docente TD presso European language school, Bitonto
2. dal 15-11-06 al 08-06-07 in qualità di Docente TD presso Liceo Scientifico Fermi, Bari
3. dal 16-10-07 al 12-06-08 in qualità di docente TD presso Liceo scientifico Da Vinci Noci
4. dal 12-11-07 al 07-07-08 in qualità di docente TD presso Liceo Scien Simone, Conversano
5. dal 25-11-08 al 06-12-08 in qualità di docente TD presso Liceo Canudo Gioia del Colle
6. dal 16-01-09 al 11-02-09 in qualità di docente TD presso Liceo Majorana Putignano
7. dal 20-01-09 al 19-02-09 in qualità di docente TD presso Liceo Cartesio Triggiano
8. dal 24-03-10 al 16-04-10 in qualità di Esperto POR 30 ore presso IPSIA Barletta
9. dal 08-01-13 al 08-06-13 in qualità di docente TD presso Liceo Scientifico Salvemini, Bari
10. dal 01-03-15 al 30-06-15 in qualità di docente TD Ist. Industriale Ferraris, Molfetta
11. dal 01-09-15 al 31-08-16 in qualità di docente TI (ruolo) presso Lic.Sci. R.Canudo, Gioia del Colle
12. dal 01-09-16 al 18-09-16 in qualità di docente TI presso TIC Vitale Giordano Bitonto
13. dal 19-09-16 al 31-08-17 in qualità di docente TI presso Lic.Sci. R.Canudo, Gioia del Colle
14. dal 01-09-17 al 31-08-18 docente TI presso Liceo Scientifico Fermi e Convitto Cirillo (Bari)

15. dal 01-09-18 al 31-08-19 docente TI presso Itet Alpi-Montale Rutigliano
16. A partire dall'A.S. 19-20 docente TI presso Liceo Scientifico E. Fermi, Bari.

Progetti vari (formazione, valorizzazione dei talenti degli studenti ecc.)

1. Partecipazione ad un progetto del Miur per il miglioramento dell'apprendimento delle discipline scientifiche nel biennio della scuola superiore in qualità di esperto scientifico. Tale attività è stata svolta nel liceo classico De Ruggieri di Massafra (Ta) A.S. 2005-2006.
2. Progetto Eccellenze in matematica e fisica, Liceo Scientifico R. Canudo Gioia del Colle (Ba) A.S. 2015-2016.
3. A.S: 2016-2017 Liceo R. Canudo Gioia del colle
 - (a) Progetto Eccellenze in matematica e fisica
 - (b) Scuola-Cultura-Giornalismo
 - (c) Corso di formazione: Matematica in Inglese, per docenti di Matematica e Fisica
 - (d) Percorsi CLIL per la matematica in inglese
4. Varie attività di orientamento e potenziamento degli studenti in uscita in progetti promossi dal Politecnico di Bari:
 - Attività di tutorato dal 14-07-2005 al 14-07-2006 presso l'Università di Bari, Facoltà di Scienze MM.FF.NN. (250 ore).
 - Attività di docenza in matematica dal 01-07-2008 al 15-12-2008 presso il Politecnico di Bari nell'ambito del Progetto Arianna Scuola e Politecnico (60 ore).
 - Dal 15-05-2009 al 20-06-2009: Attività di docenza in matematica presso il Politecnico di Bari nell'ambito del Progetto Arianna Scuola e Politecnico (40 ore).
 - Corso di preparazione ai TAI (Test di ammissione) Facoltà di Ingegneria Politecnico di Bari, Luglio 2012.

Formazione specifica per la scuola secondaria superiore:

1. Convegno nazionale annuale *Matematica e realtà*; Benevento 2014. Nell'ambito del convegno il sottoscritto ha tenuto una conferenza dal titolo: *sul problema del buco ottimale*
2. Insegnare ad imparare: Attività di formazione docenti nella scuola dell'inclusione (21 ore) A.S. 2015-2016 IISS Canudo Gioia del Colle.
3. Corso di Giornalismo, Associazione Nazionale Operatori della Comunicazione (ANOC), 1-6 Agosto 2016, Hotel Saint George, Gioiosa Marea (Messina), per complessive 30 ore.
4. Classe capovolta: Incontro di formazione ITC Vitale Bitonto, 05-09-2016 (2h)
5. Math lectures: Corso di matematica in inglese tenuto dal sottoscritto per la formazione dei docenti presso Liceo Scientifico R. Canudo, Gioia del Colle, a.s. 2016-2017 (30 ore)
6. Conseguimento del titolo: Elpass Teacher (300 ore) A.s. 2016-2017
7. Corso di inglese (50 ore) e conseguimento certificazione Cambridge B1, presso Liceo Canudo A.S. 2016/2017.

8. Conferenza tenuta dal sottoscritto presso Università della Basilicata nell'ambito del progetto PLS (progetto lauree scientifiche) dell'ateneo lucano, A.S. 2016-2017 dal titolo *Matematica: ma chi ce lo fa fare?*
9. A.S. 2017-2018 Convegno UMI-CIIM: La matematica nella società in rapida evoluzione. Guardare al passato per le sfide del presente e del futuro. Bari 6-7-8- Ottobre 2017 (12 ore)
10. A.S. 2017-2018 Formazione in progetto PLS presso Dipartimento di Matematica Università di Bari: Progettare in laboratorio per costruire significati in classe. Dal 26 Settembre al 26 Ottobre 2017 (25 ore)
11. Corso di inglese (50 ore) e conseguimento certificazione Cambridge B2, presso Liceo Camdo A.S. 2017/2018.
12. Corso di formazione e aggiornamento (4 ore): Autoformazione su argomenti di Matematica, Fisica Atomica e Nucleare e Laboratorio di Fisica, presso Liceo E. Fermi Bari, A.S. 2017/2018.
13. Convegno di formazione e aggiornamento PRISTEM: **Un anno di laboratori, di giochi, di ... Matematica** dal 5 al 7 Ottobre 2018, Bari per un totale di 12 ore.
14. **Progettare in laboratorio per costruire significati in classe:** Attività di formazione Piano Lauree Scientifiche, Area C, dip. di Matematica Università di Bari, dal 26 Settembre al 25 ottobre 2018, per un totale di 20 ore.
15. Organizzatore (e relatore) dei convegni di formazione in matematica per docenti di scuola superiore:
 - **LA CULTURA MATEMATICA A SCUOLA**, Potenza 15 febbraio 2019 in collaborazione con Università della Basilicata e Accademia dei Lincei. Nell'ambito del convegno il sottoscritto ha tenuto due conferenze dal titolo: *Matematica, scienza e... musica maestri!* e *La matematica della medaglia Fields*
 - Corso di aggiornamento **Non solo Fisica** organizzato dalla AIF (Associazione per l'Insegnamento della Fisica) di Bari in collaborazione con l'Università degli Studi di Bari. Dal 3 al 6 Settembre 2019 presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Bari per 6 ore di frequenza.
 - Organizzatore e relatore Convegno di formazione con patrocinio del Politecnico di Bari: **Mathematical Pride** 21 Febbraio 2019, Convitto Nazionale Cirillo, Bari. 8 ore di formazione. *Matematica, scienza e... musica maestri!* e *La matematica della medaglia Fields*
 - Organizzatore convegno (patrocinio di Politecnico e Università di Bari): **Mathematical Pride II** Febbraio 2019 (riunito ad Aprile 2022 causa emergenza sanitaria COVID-19).
 - A.S. 2019-2020. Organizzatore e relatore di un **Laboratorio di Magia Matematica** con spettacolo-conferenza dal titolo **Magia Matematica** Presso Liceo L. Da Vinci, Cassano delle Murge (Ba).
 - A.S. 2019-2020. Corso di aggiornamento: Introduzione all'Analisi Non-Standard, 16 ore (2 CFU), Università di Verona e Mathesis.
 - A.S. 2019-2020. Corso Di aggiornamento: *Fisica a distanza*. Università di Bari e AIF (8 ore)

- A.S. 2019-2020. Percorso formativo: Appunti di Relatività, Liceo scientifico Salvemini (Ba), Mathesis (8 ore).
- A.S. 2019-2020. Organizzatore e relatore corso di Formazione e aggiornamento mini-Mathematical Pride, Politecnico di Bari (15 ore)
- A.S. 2020-2021 e 2021-2022 . Organizzatore e relatore per percorso Peto: Costruzione e test di modelli matematici, Politecnico di Bari
- A.S. 2021-2022: percorso formativo **Idee Innovative per la Didattica della Matematica e della Fisica**, Mathesis Bari, 30 ore.
- A.S. 2021-2022: esperto per le attività di formazione dei docenti in servizio per l' a.s. 2020/2021 nel percorso di: **Potenziamento della didattica disciplinare: Matematica** 12 ore per le scuole del distretto di Poetenza e 12 ore per quello di Matera.

9 Pubblicazioni didattiche, divulgative, ecc.

Libri

1. L. Granieri, *Elementi di Matematica. Matematica Elementare pre-Universitaria*, La Dotta, 2013.
2. L. Granieri, *Dio c'è e la scienza*, La Dotta editore, 2015.
3. L. Granieri, *Ottimo in Matematica. Studi progressivi per (quasi) tutti*, La Dotta, 2016.
4. L. Granieri, *Elementare Watson!*, La Dotta, 2018.
5. L. Granieri (a cura di), *Mathematical Pride I*, LaDotta, 2020.

Articoli su rivista

1. L. Granieri, *Paradossi, Ulisse*, Biblioteca dei 500, SISSA, Trieste, Marzo 2004.
2. L. Granieri, *Achille, la tartaruga e la nascita delle serie*, Ulisse, Biblioteca dei 500, SISSA, Trieste, Aprile 2004.
3. L. Granieri, *Sul problema della gittata ottimale*, Archimede no.3, 2008.
4. L. Granieri, M. Gobbino, *Sul problema della gittata ottimale 2*, Archimede no.1, 2010.
5. L. Granieri, *Quesiti a risposta multipla e reclutamento dei docenti*, Archimede no.13, 2013.
6. L. Granieri, *Sulla misura del cerchio*, Alice e Bob, N. 35 (2013).
7. L. Granieri, *Le equazioni di Romeo e Giulietta*, Alice e Bob, N. 40 (2014).
8. L. Granieri, *Alcuni risultati di inversione*, Periodico di Matematiche 1-2014, Mathesis
9. L. Granieri, *Sull'eterno ritorno*, Archimede 4, 2014.
10. L. Granieri, *Sulla Matematica elementare*, in *L'Insegnamento della Matematica e delle Scienze Integrate Vol. 38B N.4*, Ottobre 2015.
11. L. Granieri, *Cristalli ottimali*, Progetto Alice, III Vol. 15 n. 45, 2014.

12. L. Granieri, Il problema del trasporto ottimale di massa, in Scienze e Ricerche n. 4, febbraio 2015, pp. 85-88.
13. L. Granieri, Numeri di Fibonacci e Sezione Aurea. Matematicamente N. 198, Marzo 2015.
14. L. Granieri. Per definizione. AIRInforma. Marzo 2016.
15. L. Granieri. Essere o non essere, questo è il problema! Scienze e Ricerche n. 24. marzo 2016
16. L. Granieri, Matematica, scienza e determinismo. Emmeciquadro N. 61, Giugno 2016.
17. L. Granieri, Pi-Greco & Company, Periodico di matematiche 3-2016, Mathesis.
18. L. Granieri, Miracoli misurabili, Archimede 1-2017.
19. L. Granieri, Matematica, scienza e Dio. Progetto Alice. 2016 III, vol. XVII, n. 51.
20. L. Granieri, Curve Pericolose, Angolo Acuto N. 35, 29 Aprile 2017.
21. L. Granieri, Spazi curvi, Le Voci Scienza e Cultura N.1, 2017.
22. L. Granieri, Mediomani, Angolo acuto, Numero: III serie N. 15 Anno IV 16 ottobre 2017. www.angoloacuto.org
23. L. Granieri, Sostituisci e parti, Archimede 2018.
24. L. Granieri, Penso dunque sono un matematico, La Ricerca. scritto da voi, 17 Gennaio 2019
25. L. Granieri, Sul problema fondamentale dell'algebra, Periodico di Matematiche, Mathesis, N.1 2019.
26. L. Granieri, Francesco ricercatore di Dio, FVS, Rivista OFS, anno 4 N. 4. Aprile 2019.
27. L. Granieri, MATHEMATICS IS A SCIENCE!, Science & Philosophy, Journal of Epistemology, Science and Philosophy. VOL 7, NO 2 (2019).
28. L. Granieri. 3^2 is a magic number, Archimede N. 3, 2020.
29. L. Granieri, Matematica, Scienza e Musica Maestro! Nuova Lettera Matematica N. 2, 2020.
30. L. Granieri, Matematica ed epidemia, il modello SIR, Nuova lettera matematica 3, 2021, p.91-93.
31. L. Granieri, Magia Matematica, Sapere N. 2, Dedalo Edizioni, Aprile 2021.
32. L. Granieri. Termodinamica, L'Insegnamento della Matematica e delle Scienze Integrate VOL. 44B N. 2, APRILE 2021.
33. L. Granieri, Domini variabili, Periodico di Matematiche N. 1-2, Vol. 13, Mathesis, (2021) pp.81-91.
34. L. Granieri. The Maths of cause-effect relationships. Science & Philosophy, Vol 9. No 1 (2021).