

## Curriculum Vitae

### Francesco Aiello

*Professore Ordinario di Politica Economica*

Fondatore di [OpenCalabria.com](http://www.opencalabria.com)

Dipartimento di Economia, Statistica e Finanza “Giovanni Anania”  
([www.desf.unical.it](http://www.desf.unical.it))

Università della Calabria

87030 Arcavacata di Rende (Cosenza)

Tel. 0984-492440 – Fax 0984 492421



Posta Elettronica: [francesco.aiello@unical.it](mailto:francesco.aiello@unical.it)

Sito istituzionale: [www.ecostat.unical.it/aiello](http://www.ecostat.unical.it/aiello)

Google Site: <https://sites.google.com/unical.it/francescoaiello/home>

OpenCalabria: <http://www.opencalabria.com/author/francesco-aiello/>

Orcid <http://orcid.org/0000-0001-7533-4927>

Ideas/Repec <https://ideas.repec.org/e/pai2.html>

ResearchGate [https://www.researchgate.net/profile/Francesco\\_Aiello2](https://www.researchgate.net/profile/Francesco_Aiello2)

Linkedin <https://www.linkedin.com/in/aiellofrancesco/>

Twitter: [@faiello1965](https://twitter.com/faiello1965)

Facebook: <https://www.facebook.com/francesco.aiello.908>

## DATI PERSONALI

Luogo di nascita: Settimo Torinese (TO)

Data di nascita: 11 Ottobre 1965

Residenza: Via Salerni 14 M5, Montalto Uffugo 87046 (CS)

Altro indirizzo: Via Nazionale 2, 88040 Carlopoli (CZ)

## PRECEDENTI POSIZIONI LAVORATIVE

- Professore Straordinario di Politica Economica (SECS–P/02) presso il DESF dell’Università della Calabria (Novembre 2012 – Novembre 2015)
- Professore Associato di Politica Economica (SECS–P/02) presso la Facoltà di Economia dell’Università della Calabria (2003 - 2012)
- Ricercatore Universitario in Economia dello Sviluppo presso Facoltà di Economia dell’Università della Calabria (1996-2003)
- Servizio professionale (VII L.Q.P.) in qualità di *Economista junior* prestato presso la Comunità Montana dei Monti Reventino-Tiriolo-Mancuso di Soveria Mannelli (CZ) in esecuzione del Progetto NOC n.8 di Tutela Ambientale finanziato dal Ministero dell’Ambiente. 1 Settembre 1995 – 31 Agosto 1996

## FORMAZIONE

- 1995** Dottorato di Ricerca in “Economia e Politica Agraria” presso il Dipartimento di Economia e Politica Agraria della Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi “Federico II” di Napoli. Tesi discussa: *Instabilità dei ricavi delle esportazioni agricole dei paesi in via di sviluppo firmatari della Convenzione di Lomè. Un’analisi dell’efficacia dello STABEX*. Coordinatore del dottorato: Prof. Francesco De Stefano. Relatori: Prof. Francesco De Stefano e Prof. Giovanni Anania
- 1995** *Post-Graduate Visiting Student* presso il Dipartimento di Economia Agraria dell’Università di Reading, Inghilterra
- 1994** Frequenza del Master in *Economics* presso l’Università di Reading, Inghilterra
- 1993 - 1994** Frequenza delle edizioni XXIII e XXIV della *Summer School in Social Science, Data Analysis and Collection* (Luglio - Agosto 1993 e 1994). Università di Colchester (Essex, Inghilterra)
- 1991** Specializzazione Biennale in “Economia e Politica Agraria”. Centro di Specializzazione e Ricerche Economico-Agrarie per il Mezzogiorno di Portici (Napoli). Tesi discussa: *Analisi comparata degli effetti di alcuni strumenti di politica agraria e commerciale per un paese importatore*. Relatore: Prof. Giovanni Anania
- 1989** Laurea in Scienze Economiche e Sociali. Università degli Studi della Calabria. Votazione: 110/110 e lode. Tesi discussa: *Protezionismo agricolo comunitario e politiche di preferenza tariffaria. Un’analisi della I e della II Convenzione di Lomè*. Relatore: Prof. Giovanni Anania

## BORSE DI STUDIO PER ATTIVITA' DI STUDIO E DI RICERCA

- 1998 Università di Bolzano. Frequenza della II Edizione della Summer School “*Economic Interests and Cultural Determinants in European Integration. The Enlarged Community*” organizzata a Bressanone dall’Accademia Europea di Bolzano e dall’Università di Francoforte. Azioni comunitarie *Human Capital and Mobility* e *Training and Mobility of Researchers* (31 Agosto - 10 Settembre 1998)
- 1997 Università di Bolzano. Frequenza della I Edizione della Summer School “*Economic Interests and Cultural Determinants in European Integration. The Small Europe*” organizzata a Bressanone dall’Accademia Europea di Bolzano e dall’Università di Francoforte. Azioni comunitarie *Human Capital and Mobility*” e “*Training and Mobility of Researchers* (22 Agosto - 1 Settembre 1997)
- 1995 Università della Calabria. Borsa di Studio di Perfezionamento all’estero per attività di studio e ricerca presso il Dipartimento di Economia dell’Università di Reading e per attività di ricerca presso l’*Overseas Development Institute* di Londra.
- 1995** Università di Londra. Frequenza della III Edizione della *Summer School in Knowledge Economics* presso il Wye College (15 - 29 Luglio 1995)
- 1994 Regione Calabria. Borsa di Studio in Economia Applicata per attività di ricerca presso il Dipartimento di Economia Politica dell’Università degli Studi della Calabria
- 1992** Università di Colchester (Essex). Frequenza della XXIII *Summer School in Social Science, Data Analysis and Collection*. 10 Luglio - 21 Agosto 1992
- 1992-1994 Università degli Studi di Napoli. Frequenza dei corsi di Dottorato presso l’Università degli Studi di Napoli
- 1990-1991 Centro di Specializzazione e Ricerche Economico-Agrarie per il Mezzogiorno di Portici (Napoli). Borsa di Studio per attività di studio e ricerca presso lo stesso Centro di Specializzazione
- 1990 -1991 CIDE (Centro Interuniversitario di Econometria). Frequenza della Scuola estiva del CIDE (Santa Sofia di Capaccio, Forlì) (Giugno 1990 e Giugno 1991)
- 1988 GAO Cooperazione Internazionale, Organizzazione non Governativa. Borsa di Studio per attività di studio presso l’Istituto Italo Africano di Roma.

## INCARICHI ISTITUZIONALI

- Componente del “Comitato di Guida e di Indirizzo” della Zona Economica Speciale della Calabria. Nomina Tecnica del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti (Dicembre 2018 -...)
- Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Economiche e Aziendali (a partire dal 31 Ottobre 2019)
- Componente della *Commissione per l'Università, la Ricerca e la Valutazione* della Società Italiana degli Economisti (Dicembre 2016 -\_\_\_)
- Coordinatore della Commissione Permanente “Ricerca e Innovazione” del Dipartimento DESF “Giovanni Anania” dell’Unical. Dal 15 Dicembre 2015 al 31 Ottobre 2018
- Coordinatore/Presidente del Corso di Laurea Triennale in Economia. Dall’1 Novembre 2013 al 31 Ottobre 2016
- Coordinatore/Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Economia Applicata. Dall’1 Novembre 2013 al 31 Ottobre 2016
- Membro della Commissione Didattica Paritetica Docenti-Studenti. Dal 19 Settembre 2013 al 31 Ottobre 2016
- Membro delle Commissione Dipartimentale per la riprogettazione dell’Offerta Didattica del DESF (UNICAL), 2014/2015
- Presidente della Commissione di Laurea: 16 sedute di Laurea Magistrale in Economia Applicata; 32 sedute di laurea in Economia
- Responsabile didattico dell’organizzazione delle sedute di laurea del Corso di laurea in Economia e del corso di laurea Magistrale in Economia Applicata. Da Gennaio 2015 a Ottobre 2016
- Membro della Commissione Orientamento e Tutorato del Dipartimento di Economia, Statistica e Finanza. Dal 19-03-2014
- Delegato del Direttore del Dipartimento DESF nel Presidio della Qualità di Ateneo dell’Unical. Dal 13 Giugno 2014 al 31 Ottobre 2016
- Membro della Commissione dipartimentale del DESF per la revisione degli ordinamenti didattici - AREA ECONOMICA- Giugno 2014 - Luglio 2014

- Delegato del Direttore del Dipartimento DESF per coordinare le attività dipartimentali nell'ambito del Progetto *MINDS-On* Marzo 2013 – 31 Ottobre 2016
- Presidente delle Commissioni di Concorso per 2 posti di Professore Associato in Economia Politica e in Economia Applicata presso il DESF dell'Università della Calabria (2014/2015)
- Membro della Giunta di Dipartimento di Economia e Statistica. Dall'1 Novembre 2013 al 31 Ottobre 2016
- Delegato del Rettore dell'UniCal nel Forum SVIMEZ tra le Università Meridionali (Marzo 2010 – Novembre 2013)
- Presidente del Corso di Laurea Triennale in Economia (1 Novembre 2009 – 31 Ottobre 2011)
- Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Economia Applicata (1 Novembre 2009 – 31 Ottobre 2011)
- Delegato dal Preside della Facoltà di Economia ai rapporti con gli enti territoriali (Marzo 2008 – Agosto 2008)
- Membro della Giunta di Dipartimento di Economia e Statistica (Gennaio 1986 – Gennaio 2004 e Dicembre 2006 – Maggio 2010)
- Presidente Vicario del Corso di Laurea Triennale in Economia della Facoltà di Economia dell'Università della Calabria (Novembre 2005 - Novembre 2007)
- Presidente Vicario del Corso di Laurea Specialistica in Economia Applicata della Facoltà di Economia dell'Università della Calabria (Novembre 2005 - Novembre 2007)
- Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Economia Applicata della Facoltà di Economia dell'Università della Calabria (2008-2014)

## ATTIVITÀ SCIENTIFICA

### Organizzazione di attività di divulgazione, giornate studio, conferenze e workshop

- Promotore del Secondo Forum sul Turismo in Calabria di OpenCalabria (Corigliano Rossano, 1 Dicembre 2018) ([www.OpenCalabria.com/Forum](http://www.OpenCalabria.com/Forum))
- Promotore del Primo Forum sul Turismo in Calabria di OpenCalabria (Soriano Calabro, 28 Luglio 2018)
- Coordinatore del Comitato Organizzatore Locale della 58-esima Riunione Annuale della Società Italiana degli Economisti (Università della Calabria, Rende 19-21 Ottobre 2017)
- Membro del Comitato Nazionale di Programma della 58-esima Riunione Annuale della Società Italiana degli Economisti (Università della Calabria, Rende 19-21 Ottobre 2017)
- Promotore del Workshop *Politiche per l'Innovazione in Calabria. Quali? Perché?* 16 Dicembre 2014, Unical
- Promotore della Giornata Studio *L'Europea dei Fondi Strutturali. Occasione per l'Italia e per la Calabria*, 14/05/2014, Unical [www.ecostat.unical.it/aiello/locandina%20Europa%20FS.jpg](http://www.ecostat.unical.it/aiello/locandina%20Europa%20FS.jpg)
- Promotore della Giornata Studio *L'industria Italiana e del Mezzogiorno nella crisi economica*, Arcavacata di Rende (CS), 19 Novembre 2013, Unical
- Promotore della Giornata Studio *"Da vicino e da lontano: discussione sulle vicende dei Fondi Strutturali nel Sud d'Italia"*, 24 Ottobre 2013, Unical
- Promotore del Workshop *Innovazione, produttività e crescita in Italia*", 15-16 Marzo 2013, Unical , <http://www.ecostat.unical.it/rd2013/Default.htm>
- Promotore della Giornata Studio *Dai Distretti Industriali ai Poli di innovazione modelli di valutazione e strumenti di policy* 4 Dicembre 2012 - Unical
- Promotore della Giornata Studio *La crisi e la politica economica in Italia* 27 Nov.2012, Unical
- Promotore della Giornata Studio *"L'economia della Calabria"*, 20 Luglio 2012 – Unical
- Promotore della Giornata Studio *"L'economia della Calabria"*, 20 Giugno 2011 – Unical
- Promotore del Workshop *Ricerca e sviluppo, produttività ed occupazione* 10-11 Aprile 2003, UNICAL
- Promotore della Giornata Studio *Il Mezzogiorno e la Politica Economica dell'Italia* 5 Marzo 2010, Unical [http://www.economia.unical.it/aa0910/avvisi/banca\\_programma.pdf](http://www.economia.unical.it/aa0910/avvisi/banca_programma.pdf)

### Attività di Coordinamento Scientifico in Progetti di Ricerca

- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) "Analisi delle capacità brevettuali delle imprese italiane", Annualità 2018: *L'efficienza dei comuni italiani*
- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) "Analisi delle capacità brevettuali delle imprese italiane", Annualità 2017: *Does public R&D complement Private R&D?*
- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) "Analisi delle capacità brevettuali delle imprese italiane", Annualità 2016: *Explaining differences in efficiency: the case of local government literature*
- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) "Analisi delle capacità brevettuali delle imprese italiane", Annualità 2015: *Politiche a supporto della ricerca e dell'innovazione*
- Responsabile del Coordinamento Scientifico nelle aree tematiche dell'Innovazione ed dell'Economia Internazionale nell'ambito del **PIANO FOR.INN Codice AVT/I69/13** Fondo Impresa, Settembre 2014- Maggio 2015

- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) Annualità 2014: *Analisi delle capacità brevettuali delle imprese italiane*
- Responsabile scientifico del Work-Package “*Innovazione e capitale umano per aumentare la produttività e la competitività delle imprese calabresi*” nell’ambito del progetto “Una Calabria più competitiva per far crescere l’occupazione e diminuire l’assistenzialismo” finanziato dalla Regione Calabria (L.R. 22 settembre 1998, n. 10, art. 37-quarter) Durata del progetto: 24 mesi (Marzo 2011 – Marzo 2013)
- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) Annualità 2013 *TFP, location and sector membership in Italy from a sample of manufacturing firms*
- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) Annualità 2012 *Impatto delle politiche per l’innovazione in Italia*
- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) Annualità 2011 *Valutazione dell’efficacia delle politiche per l’innovazione in Italia e in Calabria*
- Progetto di ricerca di Ateneo (ex 60%) Annualità 2010 *Internazionalizzazione, innovazione e struttura finanziaria delle imprese calabresi. Un’analisi di efficienza*
- Responsabile scientifico del progetto “*Innovazione Industriale delle Cooperative calabresi tramite Trasferimento Tecnologico*” finanziato dalla sede regionale della Lega della Cooperative Durata del progetto: 24 mesi (Maggio 2009 - Giugno 2011)
- Coordinatore Scientifico del gruppo di ricerca T.A.C. (Applied Economic & Financial Research) incaricato di realizzare uno studio di fattibilità di un sistema di compensazione degli effetti macroeconomici determinati da shocks esogeni (“*Feasibility Study On Compensatory Financing Scheme For Exogenous Shocks*”) finanziato dalla Commissione Europea (DG/DEV - 2008/156263 (Giugno 2008 – Novembre 2008).
- Responsabile scientifico dell’Unità di Ricerca Locale dell’Università della Calabria del Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) “*Spillovers sistemici sulla competitività dell’industria italiana: una valutazione quantitativa per le politiche di settore*” (Coordinatore nazionale: Prof. Guido Cella) Tema del progetto dell’Unità Locale dell’Università della Calabria “*Infrastrutture, imprese e crescita regionale. Analisi teoriche ed empiriche per l’Italia*”. Durata del progetto: 24 mesi (Dicembre 2004 - Dicembre 2006)
- Responsabile scientifico del progetto di ricerca finanziato dalla Regione Calabria “*Sistema di monitoraggio del mercato del lavoro e di valutazione degli effetti occupazionali del POR Calabria*”. Secondo Rapporto di Ricerca (Dicembre 2004 - Dicembre 2005)
- Responsabile scientifico del progetto di ricerca finanziato dalla Regione Calabria “*Sistema di monitoraggio del mercato del lavoro e di valutazione degli effetti occupazionali del POR Calabria*”. Primo Rapporto di Ricerca (Dicembre 2003 - Giugno 2004)
- Responsabile scientifico e coordinatore del gruppo di lavoro di analisi economica per l’aggiornamento del Piano di Sviluppo Socio Economico della Comunità Montana “Presila Catanzarese”. Incarico ricevuto nell’ambito della Convenzione tra l’Università della Calabria e la Comunità Montana della Presila Catanzarese, Taverna (CZ) Maggio - Novembre 2000.

## **Partecipazione a Gruppi di Ricerca**

- Membro dell’Unità di Ricerca Locale dell’Università della Calabria del Progetto PRIN “*Politiche dell’Unione Europea, processi di integrazione economica e commerciale ed esiti del negoziato WTO*” (Responsabile dell’UR e Responsabile Scientifico Nazionale: Prof. Giovanni Anania”, PRIN (2008-2010).

- Membro del gruppo di ricerca del progetto “*Agricultural TRADE AGreements (TRADEAG)*”, finanziato dalla Commissione Europea (VI Programma Quadro). Coordinatore dell’unità di ricerca dell’Università della Calabria: Prof. Giovanni Anania. (Aprile 2005- Aprile 2008)
- Membro dell’Unità di Ricerca Locale dell’Università della Calabria del Progetto PRIN “Concorrenza ed efficienza del sistema bancario italiano” (Responsabile dell’UR: Prof. Damiano Silipo), PRIN (2003-2004).
- Membro dell’Unità di Ricerca Locale dell’Università della Calabria del Progetto PRIN “Il nuovo negoziato WTO, l’agricoltura e le politiche agricole dell’Unione Europea: un’analisi delle ipotesi di accordo in materia di sussidi all’esportazione, State Trading Enterprises e quote di accesso minimo a tariffa ridotta ed una valutazione delle implicazioni delle ipotesi complessive di accordo utilizzando modelli di programmazione matematica” (Responsabile dell’UR e Responsabile Scientifico Nazionale: Prof. Giovanni Anania”, PRIN (2001-2002).
- Membro del gruppo di ricerca del progetto “Sistemi informatici integrati a supporto del *benchmarking* di progetti ed interventi ad innovazione tecnologica in campo agro-alimentare” Contrenti TESI, ISED. Terzi Affidatari: Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, Coordinatore: Prof. Antonio Aquino, Dipartimento di Economia e Statistica. Durata del progetto: 18 mesi. 2002.
- Membro dell’Unità di Ricerca Locale dell’Università della Calabria del Progetto PRIN “*L’utilizzo di informazioni di tipo amministrativo nella stima per piccole aree e per sottoinsiemi della popolazione*” (Coordinatore nazionale: Prof. Carlo Filippucci; Responsabile dell’unità locale: Prof.ssa Maria Rosaria Ferrante). Durata del progetto: 2 anni (1999-2001).

## **Aree di Ricerca**

### Economia e Politiche regionali

Il ruolo delle politiche per la ricerca e l’innovazione in Italia e in Calabria. L’economia dei trasporti: il caso di Gioia Tauro. Gli assetti istituzionali di governo del territorio: i dissesti e le fusioni dei comuni

### Analisi dei divari di sviluppo in Italia

Finanza e Sviluppo: il ruolo delle banche. Ruolo delle infrastrutture; convergenza tecnologica; analisi dell’impatto dei Fondi Strutturali. Crescita endogena e risorse naturali.

### Micro-econometria applicata

Ruolo della diffusione tecnologia; analisi di efficienza; *meta-regression analysis*; funzione degli investimenti.

### Aspetti metodologici ed applicazioni dei modelli quasi-sperimentali

L’impatto delle politiche per l’innovazione. Analisi controfattuale degli effetti degli aiuti alle imprese. Il controfattuale e le politiche di sviluppo regionale: applicazioni al caso delle politiche adottate in Calabria.

### Economia e Commercio Internazionale

Tassi di cambio e competitività. L’economia Italiana nell’era della globalizzazione. L’elasticità di prezzo delle esportazioni dei paesi OECD. Analisi empirica dell’impatto delle politiche di



preferenza commerciale; analisi teorica degli effetti delle politiche commerciali, dualità nella teoria delle distorsioni.

## Ricerche in Corso

- Finanza e innovazione in Europa (con Stefania Rossi e Graziella Bonanno)
- Assetti proprietari, *green patents* e performance delle imprese familiari (con Paola Cardamone, Lidia Mannarino e Valeria Pupo)
- Productivity gap in Italy and the role of local institution (ricerca individuale)
- *Meta Regression Analyses* sui punteggi di efficienza settoriale (con Graziella Bonanno e Francesco Foglia; con Graziella Bonanno e Sergio Destefanis)
- Analisi dell'impatto delle politiche comunitarie a sostegno della ricerca e dell'innovazione (con Francesco Foglia)
- Analisi di efficienza dei comuni italiani (con Graziella Bonanno, Francesco Foglia e Michele Mercuri)

## Pubblicazioni

Le pubblicazioni sono suddivise nei seguenti 6 gruppi:

1. Pubblicazioni più recenti (dal 2016 in poi)
2. Articoli pubblicati nel triennio Novembre 2012-Novembre 2015
3. Articoli pubblicati nel periodo Marzo 2010-Novembre 2012
4. Articoli pubblicati fino al 2010
5. Altre Pubblicazioni
6. Articoli di Divulgazione Economica

### Gruppo 1. Pubblicazioni più recenti (dal 2016 in poi)

1. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, Francesco Foglia, 2019, Explaining differences in efficiency. A meta-study on judicial literature, Paper presented at 2019 EWEPA conference (London 11-13 June 2019 and to be presenter at MAER-Net Colloquium (London 11-12 Oct. 2019) and at the 60<sup>th</sup> Annual Meeting of the Italian Economic Association (Palermo, 24-26 October)
2. Francesco Aiello, Lidia Mannarino, Valeria Pupo, 2019, Innovation and productivity in family firms: Evidence from a sample of European firms, *Economics of Innovation and New Technology* DOI: <https://doi.org/10.1080/10438599.2019.1629533>
3. Francesco Aiello, Giuseppe Albanese, Paolo Piselli, 2019, Good value for public money? The case of R&D policy, *Journal of Policy Modelling*, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jpolmod.2019.02.006>
4. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, 2019, Explaining differences in efficiency: a meta-study on local government literature, *Journal of Economic Surveys*, 33(3), 999-1027

5. Francesco Aiello, Paola Cardamone e Valeria Pupo, 2019, New evidence on the firm-university linkages in Europe. The role of meritocratic management practices, *International Review of Applied Economics*, DOI: <https://doi.org/10.1080/02692171.2019.1608917>
6. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, Stefania Rossi, 2019, Financing Innovation for SMEs across Europe. Evidence from multilevel models, DESF Giovanni Anania, UNICAL Working Paper Series, WP n° 2019/22 Sottoposto per Pubblicazione
7. Francesco Aiello, Paola Cardamone, Lidia Mannarino, Valeria Pupo, 2018, Family involvement in business and green patenting. Evidence from Italy Novembre 2018, Sottoposto per Pubblicazione
8. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, 2018, On the Sources of Heterogeneity in Banking Efficiency Literature, 2018, *Journal of Economic Surveys*, 32(1), 194-225
9. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, Multilevel empirics for small banks in local markets”, 2018, *Papers in Regional Science*, 97(4), 1017-1037
10. Francesco Aiello, Giuseppe Albanese, Paolo Piselli, 2017, Public R&D support in Italy. Evidence from a new firm-level patent dataset, 2017/2, WP DESF “Giovanni Anania”
11. Francesco Aiello, Fernanda Ricotta, Firm heterogeneity in productivity across Europe: evidence from multilevel models, 2016, *Economics of Innovation and New Technology*, 25(1), 57-89
  - Prima della pubblicazione definitiva il saggio è circolato col titolo *Firm heterogeneity in productivity across Europe. What explains what?* (MPRA WP#56222/2014 ed è stato presentato alla 54<sup>a</sup> Conferenza *European Regional Science Association (ERSA)* del 2014 (S.t Pietroburgo, 24–26 Agosto 2014), alla 55<sup>a</sup> Riunione scientifica della SIE (Trento 23–25 Ottobre 2014) e al Workshop ‘Explaining Economic Change’ (Roma, 12 Novembre 2014)
12. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, 2016, Bank efficiency and local market conditions. Evidence from Italy, *Journal of Economics and Business*, 83, Jan.–Feb. 2016, 70-90
13. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, 2016, Efficiency in banking: a meta-regression analysis, *International Review of Applied Economics*, 30(1), 112-149

## **Gruppo 2. Articoli pubblicati nel triennio Novembre 2012-Novembre 2015**

14. Francesco Aiello, Pupo Valeria, Ricotta Fernanda, 2015, Firm heterogeneity in TFP, sectoral innovation and geography. Evidence from Italy, *International Review of Applied Economics*, 2(5), 579–607
15. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, Alessia Via New Evidence on Export Price Elasticity from China and Six OECD Countries, *China and World Economy*, 2015, 23(6), 56-78
  - Prima della pubblicazione definitiva il saggio è circolato col titolo “*Do Export Price Elasticities Support Tensions In Currency Markets? Evidence From China And Six Oecd Countries,*” WP 2014/05, Università della Calabria, Dipartimento di Economia, Statistica e Finanza ed è stato presentato alla 55<sup>a</sup> Riunione scientifica della SIE (Trento 23–25 Ottobre 2014)

16. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, 2016, Looking at the determinants of efficiency in banking: Evidence from Italian mutual-cooperatives, *International Review of Applied Economics* 30(4), 507-526
17. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, Alessia Via, 2015, Again on trade elasticities: evidence from a selected sample of countries, *Eurasian Business Review*, 5(2), 259-287
  - Presentato col titolo “*Trade-elasticities for China and OECD countries. Facts and myths of global disequilibria*” alla 17<sup>a</sup> Conferenza European Trade Study Group (ETSG), (Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, Parigi, 10-12 Settembre 2015)
18. Francesco Aiello, Concetta Castiglione, 2014, Being efficient to stay strong in a weak economy. The case of Calabrian manufacturing firms, *Technology and Innovation*, 5(2), 95-105
19. Francesco Aiello, 2014, Produzioni identitarie. La sfida tra tradizione e modernità, in *Reventino. Montagna Incantata*, GAL Monti Reventino, Rubbettino Editore, Soveria Mannelli (CZ)
20. Francesco Aiello, Graziella Bonanno, 2013, Profit and cost efficiency in the Italian banking industry (2006-2011), *Economics and Business Letters*, 2(4), 190-205
21. Francesco Aiello, 2013, The Effectiveness of R&D Support in Italy. Some Evidence from Matching Methods, *Risk Governance & Control: Financial Markets & Institutions*, 3(4), 7-15
  - Presentato alla Conferenza Internazionale *The Governance of a Complex World* (Rotterdam 24-26 Ottobre 2013)

### **Gruppo 3. Articoli pubblicati nel periodo Marzo 2010-Novembre 2012**

22. Regional Infrastructure and Firm Investment. Theory and Evidence for Italy, *Empirical Economics*, 2012 (con Alfonsina Iona e Leone Leonida).
23. Regional economic divide and the role of technological spillovers in Italy. Evidence from microdata," *Structural Change and Economics Dynamics*, 2012, 23, 205-220 (con Paola Cardamone).
24. Structural Funds and Economic Divide in Italy, *Journal of Policy Modeling*, 2012, (con Valeria Pupo).
25. Do Trade Preferential Agreements Enhance The Exports of Developing Countries? Evidence from the EU GSP," *Economia Internazionale/International Economics*, 2012 (con Federica Demaria).
26. Un'analisi territoriale della produttività totale dei fattori in Italia, *Rivista di Scienze Regionali*, 2012. 2, 23-46 (con Fernanda Ricotta e Valeria Pupo).
27. Be Productive or Face Decline. On the Sources and Determinants of Output Growth in Italian Manufacturing Firms, *Empirical Economics*, 2011, 41(3), 787-815 (con Camilla Mastromarco e Angelo Zago).
28. Experiences With Traditional Compensatory Finance Schemes And Lessons From Flex, *Economia Internazionale/International Economics*, 2010, LXIII, 1, 1-51.

### **Gruppo 4. Articoli pubblicati fino al 2010**

29. R&D Spillovers and Firms' Performance in Italy. Evidence from a Flexible Production Function, in *Spatial Econometrics: Methods and Applications*, (2009), Argia G. e Baltagi B.H. (a cura di), Physica-Verlag, Heidelberg ISBN 978-3-7908-2069-0, (con Paola Cardamone).
30. L'impatto della politica regionale dell'Unione Europea. Uno studio sulle regioni Italiane, *Rivista Italiana degli Economisti*, 2009, XIV, 3, 421-454, (con Pupo Valeria).
31. Sulla dinamica della Produttività Totale dei Fattori in Italia. Un'analisi settoriale, *l'industria – Rivista di economia e politica industriale*, n.3/2009, pp. 405-426. (con Valeria Pupo e Fernanda Ricotta)
32. Again on the Impact of R&D Spillovers at firm level in Italy, *Annals of Economics and Statistics/Annales D'Economie et de Statistique*, 2008, Vol. 57/58, (con Paola Cardamone).
33. Analysing the Impact of Everything But Arms initiative using a gravity model, in De Benedictis L., Salvatici L. (a cura di) *The trade impact of European Union preferential policies*, Heidelberg: Springer Berlin., Chap. 7. 2011. pp. 127-150 [anche WP2010/08, Università della Calabria, Dipartimento di Economia e Statistica. Aprile 2010. Presentato al 12th ETSG Conference, 11th-12th Sett. 2010, Losanna e al II Workshop del 2007 Prin Project PUE&PIEC, Cetraro (Sett. 2009) (con Paola Cardamone)
34. R&D Spillovers and Firms' Performance in Italy. Evidence from a Flexible Production Function. *Empirical Economics*, 2008, Vol. 34, pp. 143-166, (con Paola Cardamone).
35. Infrastrutture Regionali e Investimenti d'Impresa. Teoria ed Evidenza Empirica in Italia, in Cella Guido e Zago Angelo, a cura di, "*Competitività ed efficienza dell'economia italiana: fattori sistemici e valutazioni quantitative*", Il Mulino, Bologna, 2008. pp. 71-112, (con Alfonsina Iona e Leone Leonida). ISBN 978-88-15-12121-9.
36. Il ruolo delle infrastrutture e del sistema bancario sulla produttività delle imprese manifatturiere, in Cella Guido e Zago Angelo, a cura di, "*Competitività ed efficienza dell'economia italiana: fattori sistemici e valutazioni quantitative*", Il Mulino, Bologna, 2008. pp. 113-145, (con Angelo Zago e Camilla Mastromarco). ISBN 978-88-15-12121-9.
37. Evaluating the Impact of Non-Reciprocal Trade Preferences Using Gravity Models, *Applied Economics*, 2008, N. 12, pp. 1-16, (con Mariarosaria Agostino e Paola Cardamone).
38. *Politiche commerciali e politiche interne di un paese importatore*, 2008, Aracne Editore, Roma.
39. Similarity and Geographical Issues in Evaluating the Impact of R&D Spillovers at firm level. Evidence from Italy, *The ICFAI Journal of Applied Economics*, 2007, Volume: 6, N. 4, pp. 52-72, (con Paola Cardamone).
40. R&D investments by Italian firms are not sensitive to cash flow, *Sinergie. Rivista di Studi e Ricerche*, 2007, Vol. 26, pp. 181-190, (con Patrizia Celia).
41. Imperfezioni Finanziarie e Scelte di investimento. Un'analisi empirica in Italia, *IR TOP, L'eccellenza dell'informazione finanziaria*, 2007, 4,32/40 (con Patrizia Celia, Maurizio La Rocca e Tiziana La Rocca).
42. The use of an index of similarity to measure the flows of R&D at firm level, *Sinergie. Rivista di Studi e Ricerche*, 2007, Vol. 26, pp. 201-108, (con Paola Cardamone).
43. Scelte d'investimento, cash flow e vincoli finanziari in Italia, in Maurizio La Rocca, a cura di, *Politiche finanziarie d'impresa. L'interazione fra investimenti, cash flow e vincoli finanziari in Italia*, 2007, EGEA, Milano. pp. 131-177 (con Patrizia Celia e Maurizio La Rocca)
44. Sensibilità al cash flow degli investimenti in Ricerca e Sviluppo, in Maurizio La Rocca, a cura di, *Politiche finanziarie d'impresa. L'interazione fra investimenti, cash flow e vincoli finanziari in Italia*, EGEA, Milano. 2007. pp. 179-195. (con Patrizia Celia)
45. R&D Spillovers and Productivity Growth. Evidence from Italian manufacturing Microdata. *Applied Economics Letters*, 2005, Vol. 14, n. 12, pp. 625-631, (con Paola Cardamone).

46. Turismo e Fondi strutturali in una regione a ritardo di sviluppo: alcune evidenze empiriche, *Rivista Economica del Mezzogiorno*, 2005, Vol. XIX, n. 1, pp. 225-253, (con Valeria Pupo).
47. Convergence and Regional Productivity Divide in Italy. Evidence from Panel Data, Atti della XXVII Conferenza Scientifica Annuale dell' AISRe (Associazione Italiana di Scienze Regionali), Pisa 12-14 Ottobre 2006. ISBN 88-87788-07-3. (<http://www.aisre.it>) (Sottoposto per pubblicazione/seconda revisione), (con Vincenzo Scoppa).
48. Produttività e capitale tecnologico nel settore manifatturiero italiano, *l'industria. Rivista di Economia e Politica Industriale*, 2005, Vol. XXVI, n. 1, pp. 199-145, (con Valeria Pupo e Paola Cardamone).
49. Does Liberalization reduce Instability? A Look at the Interests of Exporting Developing Countries, *Economia Internazionale*, 2005, Vol. LVIII, n. 2, pp. 127-140.
50. Il tasso di rendimento degli investimenti in Ricerca e Sviluppo delle imprese innovatrici italiane, *Rivista di Politica Economica*, 2004, Vol. XCIV, n. V-VI, pp. 81-117 (con Valeria Pupo).
51. Ranking production subsidies and import tariffs under different scenarios, *Applied Economics Letters*, 2002, Vol. 11, n. 9, pp. 715-720.
52. Financial Stabilization Systems, Economic Growth of Developing Countries and EU's STABEX, *Journal of Agriculture and Environment for International Development*, 2002, Vol. 96, n. 1/2, pp 23-51.
53. Sviluppo finanziario e crescita economica delle province italiane" in Anania Giovanni (a cura di), *Scelte pubbliche, strategie private e sviluppo economico in Calabria. Conoscere per decidere*, 2001, Rubbettino Editore, Soveria Mannelli (CZ), pp. 381-394.
54. Uneven Regional Development in Italy: Explaining Differences in Productivity Levels, *Giornale degli Economisti e Annali di Economia*, 2000, Vol. 60, n. 2, pp. 270-298, (con Vincenzo Scoppa).
55. Sulla scelta della politica più efficiente per aumentare la produzione in un paese importatore, *Rivista di Politica Economica*, 2000, Vol. XC, n. 2, pp. 5-25.
56. Effects of STABEX on ACPs' Economic Growth: further evidence, *Applied Economics*, 1999, Vol. 31, n. 11, pp. 1033-1042.
57. The Stabilisation of LDCs' Export Earnings. The Impact of EU STABEX Programme, *International Review of Applied Economics*, 1999, Vol. 13, n. 1, pp. 71-85.
58. The Nut sector in Italy: Not a Success Story, 1999, *Options Mediterraneens*, (con Giovanni Anania).
59. Tradizioni produttive e piccole imprese in Calabria: i seggiolai di Serrastretta, in Cersosimo Domenico, a cura di, *Città, Paesi, Distretti. Trame e nodi della realtà meridionale*, Donzelli Editore, Roma, 1999, (con Maurizio Rizzuto).
60. Instabilità dei proventi delle esportazioni, crescita economica e politiche di stabilizzazione. Il caso dei paesi in via di sviluppo aderenti alla convenzione di Lomé, *Economia Internazionale*, 1998, Vol. LI, n.4, pp. 473-496.
61. Gli effetti del mercato dei capitali sulla performance delle imprese italiane, *Quaderni di Economia e Finanza*, 1997, Vol. VI, n. 3, pp. 83-113, (con Damino Silipo).
62. Old problems and recent trends in nut production and trade in Italy, *FAO-Nucis-Newsletter*, 1997, n. 6, 3-4, (con Giovanni Anania).
63. Is it so important to be preferred? The effects of the Trade Preferences Policies Granted to ACPs under the Lomé Conventions, *Rivista di Agricoltura Tropicale e Sub-Tropicale*, 1997, Vol. 91, n. 1. pp. 5- 20.

64. Il Settore agricolo calabrese in cifre (1953-1989), INEA, Osservatorio di Economia Agraria per la Calabria, *Studi e Ricerche/4*, Rubbettino Editore, Soveria Mannelli, 1992, (con Franco Gaudio).
65. Un'analisi degli effetti della I e della II Convenzione di Lomè sulle esportazioni agro-alimentari dai paesi ACP verso la CEE, in AA.VV. *Interdipendenze e Conflitti nelle Relazioni Agricole Internazionali*, Il Mulino, Bologna, 1991, pp. 157-172, (con Giovanni Anania)
66. Protezionismo Agricolo Comunitario e Politiche di Preferenza Commerciale per i PVS. Un'analisi della I e della II Convenzione di Lomè, *La Questione Agraria*, 1990, 37, pp. 7-49, (con Giovanni Anania).

## Gruppo 5 Altre pubblicazioni

67. "Firm size, market concentration and R&D. Evidence from Italy", Department of Economics, Statistics and Finance, Dipartimento di Economia, Statistica e Finanza, Unical, mimeo (con Concetta Castiglione). Febbraio 2013
68. "Export Earnings Instability and Compensatory Financing Facility. Survey and Lessons", Articolo preparato nell'ambito del progetto di ricerca *Feasibility Study On Compensatory Financing Scheme For Exogenous Shocks* finanziato dalla Commissione Europea (DG/DEV - 2008/156263), Giugno 2008, Bruxelles.
69. "How Infrastructure Affects Corporate Investment", Dipartimento di Economia e Statistica, Università della Calabria, *dattiloscritto*, Gennaio 2007, (con Alfonsina Iona e Leone Leonida). Sottoposto per pubblicazione.
70. "Reconsidering the Impact of Trade Preferences in Gravity Models. Does Aggregation Matter?", *Working Paper 04/2007*, Agricultural TRADE AGreements (TRADEAG), Progetto di ricerca finanziato dall'Unione Europea (VI PQ), (con Mariarosaria Agostino e Paola Cardamone).
71. "Un modello input-output uniregionale per valutare l'impatto dei fondi strutturali in Calabria", in *Secondo Rapporto di Ricerca sul Sistema di Monitoraggio del Mercato del Lavoro e di Valutazione degli Effetti Occupazionali del Programma Operativo della Calabria*, Regione Calabria-Dipartimento di Economia e Statistica. Giugno 2004, (con Paola Cardamone e Fernanda Ricotta) (scaricabile da: [www.ecostat.unical.it/por](http://www.ecostat.unical.it/por) )
72. "MOMACAL: un modello macroeconomico per valutare l'impatto occupazionale del POR Calabria", in "*Primo Rapporto di Ricerca sul Sistema di Monitoraggio del Mercato del Lavoro e di Valutazione degli Effetti Occupazionali del Programma Operativo della Calabria*", Regione Calabria-Dipartimento di Economia e Statistica. Maggio 2003, (con Francesco Trivieri e Valeria Pupo) (scaricabile da: [www.ecostat.unical.it/por](http://www.ecostat.unical.it/por) ).
73. "I modelli input-output: teoria ed applicazioni" in "*Primo Rapporto di Ricerca sul Sistema di Monitoraggio del Mercato del Lavoro e di Valutazione degli Effetti Occupazionali del Programma Operativo della Calabria*", Regione Calabria-Dipartimento di Economia e Statistica. Maggio 2003. (con Paola Cardamone e Fernanda Ricotta), (scaricabile da: [www.ecostat.unical.it/por](http://www.ecostat.unical.it/por)).
74. "L'impatto dei fondi strutturali sulla persistenza dei tassi di disoccupazione", in "*Primo Rapporto di Ricerca sul Sistema di Monitoraggio del Mercato del Lavoro e di Valutazione degli Effetti Occupazionali del Programma Operativo della Calabria*", Regione Calabria-Dipartimento di Economia e Statistica. Maggio 2003 (con Leone Leonida), (scaricabile da: [www.ecostat.unical.it/por](http://www.ecostat.unical.it/por) ).

75. “Does Ownership Matter? Evidence from the Italian Banking Industry”, Dipartimento di Economia e Statistica, Università della Calabria, *dattiloscritto*, (con Damiano Silipo e Francesco Trivieri). Ottobre 2002.
76. “Ownership Structure, Behaviour and Performance of the Italian Banking Industry”, Dipartimento di Economia e Statistica, Università della Calabria, *Discussion Paper Series*, n. 25, 2001. Articolo presentato alla IXXX Conferenza Annuale della “European Association for Research in Industrial Economics”, Madrid, 5-8 Settembre 2002, (con Damiano Silipo e Francesco Trivieri).
77. “Comparing production and export taxes”, Dipartimento di Economia e Statistica, Università della Calabria, *dattiloscritto*, Gennaio 2002.
78. “If import tariffs and production subsidies are used jointly, Corden might be no right”, Dipartimento di Economia e Statistica, Università della Calabria, *dattiloscritto*, Marzo 2001.
79. “Divari regionali in Italia: differenze nei tassi di crescita o nei livelli?”, *Discussion Paper Series*, Dipartimento di Economia Politica, Università della Calabria, n. 12, Giugno 1999, (con Vincenzo Scoppa).
80. “Finanziamento delle innovazioni in Calabria”, *Rapporto di Ricerca*, Progetto RIS Calabria, Calpark, Rende (CS), 1999, (con Damiano Silipo e Francesco Trivieri).
81. “La dimensione socio-economica del porto di Gioia Tauro”, *Rapporto di Ricerca*, CNR-ISFORT, Roma, 1998.
82. “Turismo rurale e montano in Calabria. Una valutazione dell’impatto occupazionale del progetto LOISIR”, Quaderni di Ricerca, Associazione LOISIR, Catanzaro, 1998. ([www.laborcoop.it](http://www.laborcoop.it)).
83. Recensione al volume “Intenational Compensatory Policy. A Quantitative Analysis”, Hermman R. e altri, Routledge, Londra, 1993, [*La Questione Agraria*, 55, 1994].
84. Recensione al volume “Export Instability and Compensatory Financing” Lim. D., Routledge, Londra 1991 [*La Questione Agraria*, 52, 1993].
85. Recensione al volume “The Economics of Technical Change and International Trade”, Dosi. G e altri, New York University Press, 1990 [*La Questione Agraria*, 45, 1992].
86. Recensione al volume “Manlio Rossi Doria: gli Uomini e la Storia” (a cura di P. Bevilacqua, Laterza, Bari, 1990). Titolo della recensione: “Nonostante i meridionalisti non si è affermata nel Mezzogiorno una nuova classe di dirigenti” [*Pitagora*, 10, 1990].

### **Gruppo 6 Articoli di divulgazione economica (su [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com))**

87. [The 2014-2020 EU cohesion policy in Italy: the regional expenditure](#), [Francesco Aiello](#) e [Francesco Foglia](#), 19 Luglio 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
88. [Le fusioni tra comuni in Italia e il fondo del contributo nazionale](#), [Francesco Aiello](#), 10 Luglio 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
89. [Sviluppo regionale: a che punto è la spesa dei fondi europei?](#), [Francesco Aiello](#) e [Francesco Foglia](#), 4 Luglio 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
90. [La produttività del Mezzogiorno: qualche luce, tra molte ombre](#), [Francesco Aiello](#), 28 Giugno 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
91. [Pessimo inizio 2019 per le esportazioni calabresi](#), [Francesco Aiello](#), Giugno 17, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
92. [La piccola dimensione e i bassi profitti delle start up italiane](#), [Francesco Aiello](#), Giugno 15, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)

93. [I tributi locali nei piccoli comuni italiani sono troppo elevati](#), Francesco Aiello, Maggio 18, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
94. [La pressione fiscale dei comuni italiani da nord a sud](#), Francesco Aiello, Maggio 7, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
95. [Le entrate dei comuni italiani e il peso della pressione fiscale](#), Francesco Aiello, Maggio 6, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
96. [La geografia dell'ISEE in Italia](#), Francesco Aiello, Maggio 2, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
97. [Le domande potenziali del Reddito di Cittadinanza](#), Francesco Aiello, Aprile 28, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
98. [Reddito di cittadinanza: il sud accelera, ma le domande dei disoccupati sono ancora poche](#), Francesco Aiello, Aprile 23, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
99. [La valutazione del POR Calabria 2014-2020. A che punto siamo?](#), Francesco Aiello, Marzo 28, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
100. [Comuni, fusioni da regolamentare con raziocinio](#), Francesco Aiello e Michele Mercuri, Marzo 19, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
101. [Esportazioni in Calabria: qualcosa si muove](#), Francesco Aiello, Marzo 14, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
102. [La spesa UE in Calabria e le esportazioni regionali](#), Francesco Aiello, Marzo 7, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
103. [Sulla ZES è ora di mettere le carte in tavola](#), Francesco Aiello, Febbraio 26, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
104. [La Zes è una realtà. Adesso si può partire senza ulteriori alibi](#), Francesco Aiello, Febbraio 19, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
105. [Cosenza e la sua moneta. Il Bruzio è solo in parte uno strumento, contro la povertà](#), Francesco Aiello, Febbraio 15, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
106. [Quanto spendono i comuni italiani](#), Francesco Aiello, Graziella Bonanno, Francesco Foglia e Michele Mercuri, Febbraio 1, 2019 [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
107. [Fusioni tra comuni: il caso Cervicati – San Marco Argentano](#), Francesco Aiello, Graziella Bonanno, Francesco Foglia e Michele Mercuri, Gennaio 14, 2019, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
108. [Le esportazioni agroalimentari calabresi: luci e ombre](#), Francesco Aiello, Ottobre 22, 2018, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
109. [I dati del Fondo Sociale Europeo per la regionalizzazione del reddito di cittadinanza](#), Francesco Aiello e Francesco Foglia, Ottobre 12, 2018, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
110. [Il Reddito di Cittadinanza e il Fondo Sociale Europeo](#), Francesco Aiello e Francesco Foglia, Ottobre 2, 2018, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
111. [Le fusioni di comuni in Italia: un fenomeno settentrionale](#), Francesco Aiello, Settembre 25, 2018, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
112. [Eurostat: il tasso di disoccupazione in Calabria è il triplo della media UE](#), Francesco Foglia e Francesco Aiello, Settembre 21, 2018, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)



113. [La tassa di soggiorno in Calabria](#), Francesco Aiello, [Graziella Bonanno](#), [Francesco Foglia](#), [Michele Mercuri](#) e [Francesco Aiello](#), Settembre 7, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
114. [I ritardi della strategia nazionale per le aree interne](#), [Francesco Foglia](#) e [Francesco Aiello](#), Luglio 2, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
115. [Salari, la stretta via per il riequilibrio Nord-Sud](#), [Francesco Aiello](#), [Carmelo Petraglia](#) e [Vittorio Daniele](#), Giugno 20, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
116. [Turismo in Calabria: tra reale e potenziale](#), [Francesco Aiello](#), Giugno 16, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
117. [Primo trimestre 2018: esplodono le esportazioni della Calabria](#), [Francesco Aiello](#), Giugno 13, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
118. [Il silenzio della coesione 2014-2020](#), [Francesco Aiello](#) e [Walter Tortorella](#), Maggio 29, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
119. [Le esportazioni calabresi e la ZES di Gioia Tauro: attenti ai numeri](#), [Francesco Aiello](#), Maggio 22, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
120. [La ZES di Gioia Tauro e le esportazioni Calabresi: le stime della Regione Calabria](#) [Francesco Aiello](#), Maggio 21, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
121. [I sistemi locali della Calabria nel Rapporto Annuale 2018 dell'ISTAT](#), [Francesco Aiello](#), Maggio 16, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
122. [Ma i contratti collettivi di lavoro andrebbero aboliti? Un commento](#), [Francesco Aiello](#), [Vittorio Daniele](#) e [Carmelo Petraglia](#), Aprile 15, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
123. [Livelli e dinamica della produttività e del costo del lavoro delle regioni italiane](#), [Francesco Aiello](#), [Vittorio Daniele](#) e [Carmelo Petraglia](#), Aprile 11, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
124. [Sui costi della politica: i vitalizi dei consiglieri regionali](#), [Francesco Aiello](#) e [Michele Mercuri](#), Marzo 29, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
125. [I dissesti e i pre-dissesti dei comuni italiani e calabresi](#), [Francesco Aiello](#) e [Michele Mercuri](#), Marzo 28, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
126. [La crisi di finanza dei comuni italiani](#), [Francesco Aiello](#), Marzo 13, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
127. [Valutare l'impatto del POR Calabria 2014-2020 è difficile, ma non impossibile](#), [Francesco Aiello](#), Febbraio 2, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
128. [I comuni calabresi ad elevata prossimità geografica](#), [Francesco Aiello](#), [Graziella Bonanno](#), [Francesco Foglia](#) e [Michele Mercuri](#), Gennaio 31, 2018, [www.OpenCalabria.com](#)
129. [Nella trappola della povertà](#), [Francesco Aiello](#), Dicembre 27, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
130. [Zone Economiche Speciali nel Mezzogiorno d'Italia. Come cogliere l'opportunità](#), [Francesco Aiello](#), Dicembre 19, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
131. [La Calabria che prova a rialzar la testa](#), [Francesco Aiello](#) e [Vittorio Daniele](#), Dicembre 4, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
132. [La miopia della Calabria in tema di fusioni di comuni](#) [Francesco Aiello](#), Dicembre 1, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
133. [La domanda di servizi sociali e le sfide per il terzo settore in Calabria](#) [Francesco Aiello](#), Novembre 22, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
134. [L'impatto atteso delle politiche per l'innovazione sul mercato del lavoro delle regioni europee](#), [Francesco Aiello](#) e [Francesco Foglia](#), Novembre 8, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
135. [Gli effetti sul Mezzogiorno delle politiche europee per l'innovazione](#), [Francesco Foglia](#) e [Francesco Aiello](#), Settembre 12, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
136. [Evitiamo che la Calabria sia piccola e povera](#), [Francesco Aiello](#), Settembre 1, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
137. [L'agri-industria può dare un senso alla ZES di Gioia Tauro](#), [Francesco Aiello](#), Agosto 4, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)
138. [Trends in chestnut production and trade in Italy](#), [Francesco Aiello](#), Luglio 15, 2017, [www.OpenCalabria.com](#)

139. [La ZES a Gioia Tauro non è sufficiente, serve altro](#), Francesco Aiello, Luglio 13, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
140. [I vecchi vizi della programmazione comunitaria](#), Francesco Aiello, Luglio 2, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
141. [Why EU regional policy has been ineffective in the Mezzogiorno of Italy, especially in Calabria](#), Francesco Aiello, Giugno 26, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
142. [Growth in the South of Italy: with or without EU regional aid?](#), Francesco Aiello, Giugno 26, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
143. [La disutilità dei fondi strutturali](#), Francesco Aiello, Giugno 21, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
144. [Transshipment a Gioia Tauro: un nonsense](#), Francesco Aiello, Giugno 7, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
145. [La mancata contaminazione tra economisti e decisori pubblici](#), Francesco Aiello, Maggio 23, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
146. [L'inefficiente gestione delle spese e delle entrate dei comuni calabresi](#), Francesco Aiello, Graziella Bonanno e Michele Mercuri, Maggio 15, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
147. [Economie di scala e fusioni tra piccoli comuni](#), Francesco Aiello, Aprile 26, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
148. [La classifica dei comuni calabresi per livelli di spesa e servizi](#), Francesco Aiello, Graziella Bonanno, Francesco Foglia e Michele Mercuri, Aprile 13, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
149. [I comuni e i servizi ai cittadini: una sintesi](#), Francesco Aiello e Graziella Bonanno, Francesco Aiello, Francesco Foglia e Michele Mercuri, Aprile 10, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
150. [Risorse per l'innovazione e la ricerca? Sì, ma non a tutti](#), Francesco Aiello, Giuseppe Albanese e Paolo Piselli, Aprile 4, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
151. [Piccoli comuni e fusioni in Calabria](#), Francesco Aiello, Marzo 26, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
152. [Fusioni tra piccoli comuni calabresi: il caso della presila cosentina](#), Francesco Aiello, Graziella Bonanno e Michele Mercuri, Marzo 20, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
153. [La povertà relativa in Calabria desunta dai dati dell'ISTAT](#), Francesco Aiello, Graziella Bonanno e Francesco Foglia, Febbraio 23, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
154. [La povertà assoluta in Calabria](#), Francesco Aiello, Graziella Bonanno e Francesco Foglia, Febbraio 15, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
155. [Piccoli comuni calabresi a rischio chiusura](#), Francesco Aiello, Michele Mercuri, Febbraio 10, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
156. [Neve in Sila: opportunità e driver di sviluppo locale](#), Francesco Aiello, Gennaio 14, 2017, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
157. [Il primo anno di OpenCalabria](#), Francesco Aiello, Dicembre 28, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
158. [Prezzi dei biglietti aerei e turismo in Calabria: esiste un legame?](#), Francesco Aiello e Graziella Bonanno, Dicembre 23, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
159. [Turismo montano in Calabria: un irrazionale eccesso di capacità ricettiva](#), Francesco Aiello, Dicembre 8, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
160. [Valutare il POR Calabria non è una sanzione, ma un'opportunità](#), Francesco Aiello, Ottobre 12, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
161. [L'impatto del POR Calabria: una valutazione poco smart](#), Francesco Aiello, Settembre 29, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
162. [Conviene studiare all'università? Sì](#), Giugno 23, 2016 [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com),
163. [Horizon2020: la performance delle Università Italiane](#), Francesco Aiello e Francesco Foglia), Giugno 1, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com),
164. [Perché dovremmo premiare i docenti più bravi](#), Francesco Aiello, Maggio 16, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
165. [POR Calabria: rischi e opportunità](#), Francesco Aiello, Maggio 4, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
166. [È necessario un nuovo corso di laurea di Medicina in Calabria?](#), Francesco Aiello, Aprile 6, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)

167. [Riflettori puntati sulle Banche di Credito Cooperativo](#), Francesco Aiello, Gennaio 30, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
168. [Il potenziale ruolo delle esportazioni in Calabria](#) Francesco Aiello, Gennaio 22, 2016, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
169. [Il disordine nel settore delle innovazioni in Calabria](#) Francesco Aiello, Dicembre 28, 2015, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
170. [La qualità dell'ambiente in Calabria](#) di Francesco Aiello, Giovanni D'Orio e Maria Concetta Liberto, Dicembre 7, 2015, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
171. [Sottosviluppo e programmazione comunitaria: il ruolo della tecno-burocrazia](#) Francesco Aiello, Dicembre 3, 2015, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
172. [Crescita con occupazione. La sfida dell'innovazione nei processi produttivi](#) Francesco Aiello, Novembre 26, 2015, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
173. [La Calabria è condannata ad innovare](#), Francesco Aiello, Ottobre 26, 2015, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
174. [Servizi pubblici, presenza asfissiante](#), Francesco Aiello, Ottobre 1, 2015, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
175. [Calabria spacciata senza innovazione](#) Francesco Aiello, Settembre 7, 2015, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)
176. [L'occupazione di ricercatori: una sfida per le imprese calabresi](#) Francesco Aiello, Agosto 26, 2015
177. [Un'economia dipendente](#) Francesco Aiello, Agosto 1, 2015, [www.OpenCalabria.com](http://www.OpenCalabria.com)

### **Referee delle seguenti riviste**

American Journal of Agricultural Economics (1 articolo); Applied Economics (12 articoli); Economic Journal (3 articoli); Empirical Economics (8 articoli); European Review of Agricultural Economics (1 articolo); Small Business Economics: An Entrepreneurship Journal (12 articoli); Rivista di Politica Economica (8 articoli); The Manchester School (3 articoli), Papers in Regional Science (1 articolo), International Review of Applied Economics (6 articoli), Economics of Innovation and New Technology (2 articoli)

### **Membro delle seguenti società scientifiche**

Società Italiana degli Economisti  
 Società Italiana degli Economisti dello Sviluppo  
 European Economic Association  
 AISRE - Associazione Italiana di Scienze Regionali  
 American Economic Association  
 Spatial Econometrics Association

## DIDATTICA

### Attività di supervisione di tesi e di prove finali

- Tutor della prova finale del corso di Laurea Triennale in Economia (**154 studenti**, di cui **132 laureati**)
- Tutor della prova finale del corso di Laurea Triennale in Economia Aziendale (**6 studenti laureati**)
- Relatore di **32 tesi** di Laurea Specialistica in Economia Applicata
- Relatore di **6 tesi** di Laurea Specialistica in Economia Aziendale
- Relatore di **32 tesi** in discipline economiche per studenti iscritti a corsi di laurea del vecchio Ordinamento (Economia Aziendale, Discipline Economiche e Sociali, Scienze Economiche e Sociali, Scienze Politiche, Scienze Statistiche ed Attuariali, Scienze Statistiche ed Economiche, Economia e Commercio)
- Supervisore di **2 tesi** di dottorato in Economia Applicata

### Attività Didattica presso l'Università

A.A. 2017-2018

Economia Internazionale e Politiche Commerciale, Laurea Magistrale in Economia Applicata, 10 CFU  
Politica Economica, Laurea in Economia, 10 CFU

A.A. 2016-2017

Economia Internazionale e Politiche Commerciale, Laurea Magistrale in Economia Applicata, 10 CFU  
Politica Economica, Laurea in Economia, 10 CFU

A.A. 2015-2016

Economia Internazionale e Politiche Commerciale, Laurea Magistrale in Economia Applicata, 10 CFU  
Politica Economica, Laurea in Economia, 10 CFU

A.A. 2014-2015

Politica Economica, Laurea in Economia, 10 CFU

A.A. 2013-2014

Politica Economica, Laurea in Economia, 10 CFU  
Economia del Benessere, Laurea in Discipline Economiche e Sociali, 12 CFU

A.A. 2012-2013

Politica Economica, Laurea in Economia, 10 CFU

A.A. 2011-2012

Politica Economica, Laurea in Economia, 10 CFU

A.A. 2010-2011

Teoria della Crescita, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
Econometria, Laurea in Economia, 5 CFU

A.A. 2009-2010

Economia della Crescita, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
Econometria, Laurea in Economia, 5 CFU

A.A. 2008-2009

Economia della Crescita, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
Econometria 2, Laurea in Economia, 5 CFU

A.A. 2007-2008

Economia della Crescita, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
Econometria 2, Laurea in Economia, 5 CFU  
Econometria 1, Laurea in Economia Aziendale, 5 CFU  
Laboratorio di Economia Applicata, Laurea in Economia, 5 CFU  
Politica Economica per lo Sviluppo, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
Analisi Microeconomica di consumo e produzione, SISS, 4 CFU  
Microeconomia di consumo e produzione, SISS, 4 CFU

A.A. 2006-2007

Economia della Crescita, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
 Econometria 2, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
 Econometria, Laurea in Economia, 5 CFU  
 Econometria 1, Laurea Specialistica in Economia Aziendale, 5 CFU  
 Laboratorio di Economia Applicata, Laurea in Economia, 5 CFU  
 Politica Economica per lo Sviluppo, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
 L'intervento pubblico in Economia, SISS, 4 CFU.  
 Analisi Microeconomica di consumo e produzione, SISS Corso DM 85, 4 CFU

#### A.A. 2005-2006

Economia della Crescita, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
 Econometria 2, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
 Econometria 1, Laurea Specialistica in Economia Aziendale, 5 CFU  
 Econometria, Laurea in Economia, 5 CFU  
 Macroeconomia (I Modulo), Laurea in Economia, 5 CFU  
 Laboratorio di Economia Applicata, Laurea in Economia, 5 CFU  
 Analisi Microeconomica di consumo e produzione, SISS, 4 CFU  
 Microeconomia di consumo e produzione, SISS, 4 CFU

#### A.A. 2004-2005

Macroeconomia, Laurea Triennale in Economia, 10 CFU  
 Econometria 2, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
 Econometria, Laurea Triennale in Economia, 5 CFU  
 Laboratorio di Economia Applicata, Laurea in Economia, 5 CFU  
 Politica Microeconomica, Laurea in Diritto ed Economia, 5 CFU  
 L'intervento pubblico in Economia, SISS, 8 CFU

#### A.A. 2003- 2004

Politica Microeconomica, Aula 1, Laurea in Diritto ed Economia, 5 CFU  
 Politica Microeconomica, Aula 2, Laurea in Diritto ed Economia, 5 CFU  
 Istituzioni di Economia, Laurea in Economia Aziendale, 10 CFU  
 Econometria 2, Laurea Specialistica in Economia Applicata, 5 CFU  
 Econometria, Laurea in Economia, 5 CFU  
 Laboratorio di Economia Applicata, Laurea in Economia, 2 CFU  
 Analisi Microeconomica di consumo e produzione, SISS, 4 CFU  
 Microeconomia di consumo e produzione, SISS, 4 CFU

#### **Precedenti Anni Accademici**

2002- 2003 Istituzioni di Economia (EA)  
 2002- 2003 Econometria (EC)  
 2002- 2003 Intervento pubblico in Economia (SISS)  
 2001- 2002 Istituzioni di Economia (EA)  
 2001- 2002 Econometria (EC)  
 2001- 2002 Istituzioni di Economia (SP)  
 2001- 2002 Microeconomia(SISS)  
 2000- 2001 Istituzioni di Economia(DES)  
 2000- 2001 Econometria (EC)  
 2000- 2001 Esame Critico della Microeconomia (SISS)  
 1999-2000 Istituzioni di Economia (DES)  
 1999-2000 Econometria (EC)  
 1999-2000 Analisi del Consumo (SISS)  
 1999-2000 Analisi della Produzione e dei Mercati (SISS)  
 1996-1997 Esercitazioni di Istituzioni di Economia (DES)  
 1997-1998 Seminari di Economia Internazionale (DES)  
 1997-1998 Esercitazioni di Istituzioni di Economia (DES)  
 1997-1998 Seminari di Economia dei Mercati Monetari e Finanziari  
 1998-1999 Esercitazioni di Istituzioni di Economia (DES)

*Legenda:* DES = Corso di Laurea in Discipline Economiche e Sociali; EC = Corso di Laurea in Economia e Commercio; EA = Corso di Laurea in Economia Aziendale; SP = Corso di Laurea in Scienze Politiche; SISS = Scuola di Specializzazione per l'Insegnamento nelle Scuole Superiori.

### E3. Altra Docenza

- Docente di Economia Internazionale e di Tecniche di Posizionamento sui mercati internazionali nell'ambito del PIANO FOR.INN Codice AVT/169/13 Fondoimpresa, 2014-2015. Dicembre 2014 - Febbraio 2015.
- Docente di Istituzioni di Economia nell'ambito del Progetto di Formazione Superiore Post-Laurea "Esperto in Economia e Tecnologie della Comunicazione in rete per il turismo culturale e la valorizzazione del territorio", Università della Calabria. Gennaio-Marzo 2008.
- Docente di Economia del Territorio (45 ore) e di Introduzione di Econometria (45 ore) nell'ambito del progetto di formazione di 120 Agenti di Emersione specializzati nell'animazione dello sviluppo locale, sulle politiche e sugli strumenti per l'emersione del lavoro irregolare. Progetto finanziato dalla Regione Calabria in attuazione del Piano Operativo Misura 3.12 POR Calabria. B.U.R. Calabria N. 6 dell'1 Luglio 2002. (Novembre 2003 – Giugno 2004).
- Presidente della III Commissione degli Esami di Stato presso l'Istituto Tecnico Statale per Geometri di Crotona. Luglio 2000.
- Docente di Macroeconomia (40 ore) nell'ambito del corso di preparazione al Concorso Ordinario a Cattedra di "Discipline Economico-Giuridiche" (Classe 19A). Università degli Studi della Calabria. Ottobre-Novembre 1999.
- Titolare del Corso di Economia Locale (24 ore) nell'ambito del "Programma Operativo Multiregionale 910022I1 FSE Quadro Comunitario di Sostegno Aree Obiettivo I 94/99, Progetto PASS ID 357 "Pubbliche Amministrazioni per lo Sviluppo dell'Area della Piana di Gioia Tauro" organizzato dalla Lega Calabrese delle Autonomie Locali (Capofila del Consorzio C.S.E.P.A.L.). Lezioni tenute a Gioia Tauro e Polistena. Marzo 1999.
- Titolare del Corso di Analisi del Territorio in qualità di Docente Esperto Esterno presso l'Istituto Professionale di Stato per l'Agricoltura e l'Ambiente di Soveria Mannelli (CZ). Progetto finanziato dal F.S.E. P.O. 940025I1, Sottoprogramma 1. Gennaio-Febbraio 1999.
- Titolare del Corso di Economia Locale (120 ore ) nell'ambito del "Programma Operativo Multiregionale 940022IA FES Decreto 31/10, Progetto PASS 281 Sviluppo Economico SILA-SERRE" organizzato dall'Università della Calabria, dalla Lega Calabrese delle Autonomie Locali e dalla Società Orgasystem di Reggio Emilia. Lezioni tenute presso le Comunità Montane di Rossano, Acri e Taverna. Novembre-Dicembre 1998.
- Titolare del Corso di Economia dello Sviluppo (36 ore) in qualità di Docente Esterno nell'ambito del corso di formazione per "Esperti in Offerta Turistica Integrata" (Programma Ministeriale Azioni Innovative Sud, Avviso 6/96), organizzato dalla società SEI di Policoro (MT). Ottobre-Dicembre 1997.
- Titolare del Corso di Valorizzazione dei Beni Ambientali in qualità di Docente Esperto Esterno presso l'Istituto Professionale di Stato per l'Agricoltura e l'Ambiente di Soveria Mannelli (CZ). Progetto finanziato dal F.S.E. P.O. 940025I1, Sottoprogramma 1. Ottobre-Dicembre 1997.
- Titolare del Corso di Valorizzazione dei Beni Ambientali in qualità di Docente Esperto Esterno presso l'Istituto Professionale di Stato per l'Agricoltura e l'Ambiente di Soveria

Mannelli (CZ). Progetto finanziato dal F.S.E. P.O. 940025I1, Sottoprogramma 1. Febbraio-Giugno 1997.

- Titolare del Corso di Strategie Aziendali nell'ambito del corso "I.P.S. Nuovi Orizzonti per Giovani Imprese" organizzato a Cosenza dall'Istituto di Studi per la Direzione e Gestione d'Impresa (STAO') di Napoli. Febbraio-Marzo 1997.
- Titolare del Corso di Economia Politica (40 ore) nell'ambito del Corso di Biblioteconomia organizzato dalla regione Calabria presso la sede ENAIP di Catanzaro. Ottobre 1989.
- Titolare del Corso di Economia Generale (50 ore) nell'ambito del Corso di Catalogatori di Beni Ambientali organizzato presso il Centro Formazione Professionale di Laurignano (CS). Novembre-Dicembre 1989.

Arcavacata di Rende, Luglio 2019

Francesco Aiello