

CURRICULUM DELL'ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA  
(redatto ai sensi degli Artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

Il/La sottoscritto/a **DAVIDE PIACENTINO**

consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e delle Leggi speciali in materia

D I C H I A R A

INFORMAZIONI PERSONALI

INDIRIZZO

Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche (SEAS)  
Università degli Studi di Palermo  
Viale delle Scienze, Edificio 13 - 90128 Palermo (Italy)  
Tel.: (+39) 091 23895256.  
Email: [davide.piacentino@unipa.it](mailto:davide.piacentino@unipa.it).

POSIZIONE ATTUALE

Professore Associato di Statistica Economica (settore concorsuale 13/D2 S.S.D. SECS-S/03), Università degli Studi di Palermo.

Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN 2016 – I quadrimestre) per Professore di I fascia in Statistica Economica (13/D2)

POSIZIONI PRECEDENTI

Ricercatore Universitario di Statistica Economica (Settore concorsuale 13/D2 – S.S.D. SECS-S/03), Università degli Studi di Palermo. (Dicembre 2012 – Dicembre 2017).

Ricercatore Universitario di Statistica Economica (Settore concorsuale 13/D2 – S.S.D. SECS-S/03), Università degli Studi di Napoli "Parthenope". (Novembre 2006 – Dicembre 2012). Conferma in ruolo Novembre 2009.

Assegno di Ricerca (*Research Assistant*), Centro Interdipartimentale per la Ricerca e il Monitoraggio dell'Economia e del Territorio (CIRMET), Università degli Studi di Palermo. (Luglio 2005 – Ottobre 2006).

Tirocinio formativo (*Internship*), Dipartimento per lo Sviluppo delle Economie Territoriali, Presidenza del Consiglio dei Ministri. (Giugno 2003 – Marzo 2004)

ISTRUZIONE

Dottorato di Ricerca in *Analisi Economiche e Politiche per la Gestione dello Sviluppo Territoriale*, Università degli Studi di Palermo. (Febbraio, 2005)

Master universitario di II livello in Economia ed Istituzioni (Specializzazione in Metodi Quantitativi), Università Tor Vergata di Roma. (Settembre, 2003)

Laurea in Economia e Commercio (Indirizzo in Economia Politica), Università degli Studi di Palermo. (Aprile, 2000)

#### SCUOLE ESTIVE ED ALTRA ATTIVITA' DI FORMAZIONE

Summer School on Survey Methodology, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, Spagna (2014)

17<sup>th</sup> European Advanced Studies Institute in Regional Science, Split (Croazia). (Giugno, 2004).

Scuola Estiva per Dottorandi in Econometria, CIDE (Centro Interuniversitario di Econometria), Palermo. (Settembre, 2004)

Scuola Estiva per Dottorandi in Econometria, CIDE (Centro Interuniversitario di Econometria), Bertinoro (FO). (Settembre, 2002)

#### PERIODI DI RICERCA ALL'ESTERO

Visiting Research Fellow, Science and Technology Policy Research (SPRU), University of Sussex (UK). (Marzo 2008 – Aprile 2008).

Visiting Scholar, Department of Economics, University of Strathclyde in Glasgow, (UK). (Gennaio 2005 – Giugno 2005).

#### PROGETTI DI RICERCA

2019: Partecipazione al progetto “SPRING: Succession Planning and Regeneration in Family Businesses for New Growth through an innovative training programme” PI: Prof. Salvatore Tomaselli, Progetto Erasmus+.

2012: Partecipazione al progetto “Interazioni sociali e spaziali nell'accumulazione di capitale civico ed umano”. PI: Prof. Giorgio Fazio. Progetto “Futuro in Ricerca” (FIRB 2012) finanziato dal MIUR.

2006: Partecipazione al progetto “Effetto contagio ed effetto scala nell'analisi dei divari territoriali”. Coordinatore: dott. Giuseppe Notarstefano, Università degli Studi di Palermo. Progetto ex 60%, Università di Palermo.

2005: Partecipazione al progetto “Produttività e competitività. Le condizioni di sviluppo della Sicilia”. Progetto convenzione tra la Presidenza della Regione Siciliana ed il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Finanziarie dell'Università degli Studi di Palermo.

2005: Partecipazione al progetto “Modelli strutturali per lo studio dell'evoluzione economica regionale: un'applicazione al caso Sicilia”. Coordinatore: dott. Giuseppe Notarstefano, Università degli Studi di Palermo. Progetto ex 60%, Università di Palermo.

2002: Coordinamento del progetto “Una analisi comparativa regionale mediante l'utilizzazione di diversi modelli di sviluppo territoriale”. Progetto per Giovani Ricercatori finanziato dall'Università di Palermo.

2001: Coordinamento del progetto “Modelli di sviluppo locale ed economia dell'innovazione: una verifica empirica per il sistema industriale italiano”. Progetto per Giovani Ricercatori finanziato dall'Università di Palermo.

#### ATTIVITA' DIDATTICA

*Statistica Economica* (6 CFU). CdI in Scienze del Turismo, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2020-21)

*Statistica Economica* (8 CFU). CdI in Economia e Finanza, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2019-2020, 2020-21)

*Analisi Statistica dei Comportamenti Economici* (8 CFU). CdL Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2019-2020; 2020-21)

*Analisi Statistica dei Comportamenti Economici* (6 CFU). CdL in Statistica ed Analisi dei Dati, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2017-18; 2018-2019; 2019-2020; 2020-21)

*Metodi Statistici di Valutazione* (8 CFU). CdL Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2018-19)

*Statistica del Territorio* (4 CFU). CdL Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2017-18)

*Metodi e Modelli per la valutazione delle politiche* (4 CFU). CdL Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2017-18)

*Statistica Economica* (6 CFU). CdL in Sviluppo Economico e Cooperazione Internazionale, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2017-18; 2018-19; 2020-21)

*Modelli Statistici dei Comportamenti Economici* (6 CFU). CdL in Statistica ed Analisi dei Dati, Università degli Studi di Palermo. (a.a. 2013-14; 2014-15; 2015-16; 2016-17)

*Statistica Economica e Metodologica* (5 CFU). CdL in Economia Aziendale (sede di Napoli), Università degli Studi di Napoli "Parthenope". (a.a. 2011-12)

*Statistica Economica e Metodologica* (10 CFU). CdL in Economia Aziendale (sede di Nola), Università degli Studi di Napoli "Parthenope". (a.a. 2010-11)

*Statistica Economica* (6 CFU). Corso di formazione CESVIL, Università degli Studi di Napoli "Parthenope" in convenzione con il Consiglio Regionale della Campania. Contratto. (a.a. 2009-10)

*Statistica Economica* (6 CFU). CdL in Scienze dell'Amministrazione, Università degli Studi di Napoli "Parthenope". (a.a. 2009-10; 2008-09)

*Statistica* (3 CFU). CdL in Scienze Motorie (sede di Napoli), Università degli Studi di Napoli "Parthenope". (a.a. 2006-07; 2007-08)

*Statistica* (3 CFU). CdL in Scienze Motorie (sede di Potenza), Università degli Studi di Napoli "Parthenope". (a.a. 2006-07; 2007-08)

*Istituzioni di Economia* (6 CFU). CdL in Servizi Sociali, Università degli Studi di Palermo. Contratto. (a.a. 2005-06; 2006-07)

#### ALTRA ATTIVITA' ACCADEMICA E ISTITUZIONALE

Componente Commissione per la selezione di un posto di RTD-A S.C. 13/D2 SSD SECS-S/03 (Statistica Economica), Università della Tuscia.

Componente Commissione per la selezione di un posto di RTD-A S.C. 13/D2 SSD SECS-S/03 (Statistica Economica), Università di Firenze.

Componente Commissione per la selezione di un posto di RTD-A S.C. 13/D2 SSD SECS-S/03 (Statistica Economica), Università di Trento.

Componente Commissione Qualità della Ricerca, Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche, Università degli studi di Palermo (2016-2018, 2019-2021);

Componente Commissione Paritetica Docenti-Studenti, LM56, Università di Palermo (2019, 2020, 2021).

Referente Accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università di Palermo e il Comune di Bagheria.

Referente Accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università di Palermo e la Camera di Commercio Palermo-Enna.

Delegato del Direttore di Dipartimento per i test di accesso, Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche, Università di Palermo, dal 2017.

Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato: "Scienze Economiche e Statistiche" Cicli 32, 33, 34, 35, 36, Università degli Studi di Palermo; Scienze Economiche, Statistiche, Psicologiche e Sociali" Cicli 30, 31, Università degli Studi di Palermo;

Tutor di 3 studenti di Dottorato con titolo già acquisito (Rubinia C. Bonfanti, Martina Aronica, Quan Do Hong) e di 1 studente ancora in corso (Debora Insolda).

Relatore di diverse tesi di laurea in vari CdS del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università di Palermo.

Componente Commissione per la selezione per un assegno di ricerca di tipologia B dal titolo “Interazioni sociali e spaziali nell’accumulazione di capitale civico e umano”, delibera Consiglio di Dipartimento SEAS, Università degli Studi di Palermo, 2015;

Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche, Università degli Studi di Palermo, da aprile a novembre 2015 e triennio 2019-2021;

Membro del Comitato Locale Organizzatore dei seguenti congressi: European Regional Science Congress (ERSA), Palermo, Agosto 2013; Conferenza Annuale di Scienze Regionali (AISRe), Palermo, Settembre 2013; Conferenza Società Italiana di Statistica, Palermo, 2018.

Referente per un assegno di ricerca di tipologia B dal titolo “Interazioni sociali e spaziali nell’accumulazione di capitale civico e umano”, Università degli Studi di Palermo, da ottobre 2014 a luglio 2015;

Componente del gruppo per l’organizzazione dell’attività didattica “Consulenze Statistiche I” e “Consulenze Statistiche II” all’interno dei Corsi di Laurea L41 (Statistica per l’analisi dei Dati) e LM82 (Scienze Statistiche), Università degli Studi di Palermo, delibera CCS del 24/02/2014;

Componente Commissione per la revisione dei Corsi di Laurea L41 (Statistica per l’analisi dei Dati) e LM82 (Scienze Statistiche), Università degli Studi di Palermo, delibera CCS del 31/10/2014;

Componente Commissione per la selezione per un assegno di ricerca di tipologia B dal titolo “Interazioni sociali e spaziali nell’accumulazione di capitale civico e umano”, delibera Consiglio di Dipartimento SEAS, Università degli Studi di Palermo, del 22/09/2014.

#### LINGUE STRANIERE

Buona conoscenza dell’inglese parlato e scritto

#### ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

Società Italiana di Statistica (SIS); AISRe (Associazione Italiana di Scienze Regionali); ERSA (European Regional Science Association); RSAI (International Regional Science Association).

Componente del Consiglio Direttivo dell’Associazione Italiana di Scienze Regionali (AISRe), 2019-2022.

#### INTERESSI DI RICERCA

Crescita economica ed analisi della convergenza regionale. Misure di efficienza e produttività. Demografia di impresa. Innovazione tecnologica. ICT nelle imprese. Capitale sociale. Statistica spaziale.

#### ARTICOLI IN RIVISTE

Social Media Adoption in Italian Firms. Opportunities and Challenges for Lagging Regions. (con Martina Aronica, Rubinia C. Bonfanti). *Papers in Regional Science*. 2021. First online. <https://doi.org/10.1111/pirs.12606>. (IF2020: 2.858. Fascia A 13/D2).

Advances in Spatial Economic Data Analysis: Methods and Applications (Editorial). (con Giuseppe Arbia, Giuseppe Espa). *Spatial Economic Analysis*. 2021, 16(2), 121-125. (IF2020: 2.159. Fascia A 13/D2).

The Diversification of Sicilian Farms: A Way to Sustainable Rural Development. (con Martina Aronica, Maria Francesca Cracolici, Debora Insolda, Salvatore Tosi). *Sustainability*. 2021, 13(11). <https://doi.org/10.3390/su13116073>. (IF2020: 3.251).

SMEs' heterogeneity at the extensive margin and within the intensive margin of trade (con Martina Aronica, Giorgio Fazio), *The Journal of International Trade & Economic Development*, 2021, 30 (3), 439-467. (IF2020: 1.833).

The effect of agglomeration economies and geography on the survival of accommodation businesses in Sicily (con Martina Aronica, Maria Francesca Cracolici, Diego Giuliani, Andrea Mazzitelli). *Spatial Economic Analysis*. 2021, 16(2), 176-193. (IF2020: 2.159. Fascia A 13/D2).

A New Spatial Shift-Share Decomposition: An Application to Tourism Competitiveness in Italian Regions (con Salvatore Costantino, Maria Francesca Cracolici). *Geographical Analysis*. 2020. First online. <https://doi.org/10.1111/gean.12262>. (IF2020: 4.268. Fascia A 13/D2)

Convergence analysis for hierarchical longitudinal data (con Giorgio Fazio). *Economic Modelling*, 2018, 73, 89-99. (IF2020: 3.127. Fascia A 13/D2).

A Spatial Analysis of New Business Formation: Replicative vs Innovative Behaviour (con Filippa Bono, Maria Francesca Cracolici, Diego Giuliani). *Spatial Statistics*, 2017, 21(B), 390-405. (IF2020: 2.060. Fascia A 13/D2).

Firm demography and regional development. Evidence from Italy. (con Giuseppe Espa, Danila Filippini, Diego Giuliani). *Growth & Change*, 2017, 48(3), 359-389. (IF2020: 2.202. Fascia A 13/D2).

La sopravvivenza immediata delle start-up italiane del settore manifatturiero sanitario: un'analisi multilevel (con Marco Bee, Maria M. Dickson, Diego Giuliani, Flavio Santi, Emanuele Taufer). *Review of Economics and Statistics for Regional Science*, n. 3, 2016.

Fiducia verso Persone ed Istituzioni: Evidenze da una Survey sul Capitale Civico degli Studenti. (con Giorgio Fazio, Enza Maltese). *Review of Economics and Statistics for Regional Science*, n. 3, 2016.

Effetti spaziali o settoriali? La crescita della dimensione media d'impresa in Italia. (Giuseppe Espa, Danila Filippini, Diego Giuliani). *Scienze Regionali - Italian Journal of Regional Science*, vol.14(1), 2015.

The Verdoorn law at the regional level. Evidence from Europe. (con Giorgio Fazio, Enza Maltese), *Review of Economics and Statistics for Regional Science*, n. 2, 2014.

Decomposing regional business change at plant level in Italy. A novel spatial shift-share approach (con Giuseppe Espa, Danila Filippini, Diego Giuliani), *Papers in Regional Science*, Vol. 93(S), 2014. (IF2020: 2.858. Fascia A 13/D2).

Micro evidence for sources of innovation in European countries. *The Empirical Economics Letters*, vol. 12(6), 575-586, 2013.

Estimating Verdoorn law for Italian firms and regions. (con Giorgio Fazio, Enza Maltese), *Letters in Spatial and Resource Sciences*, vol. 43(2), 2013.

Exploring the sources of labour productivity growth and convergence in the Italian regions. Some evidence from a production frontier approach (con Erasmo Vassallo). *The Annals of Regional Science*. vol. 43(2), 2011. (IF2020: 2.646)

A spatial multilevel analysis of Italian SMEs Productivity (con Giorgio Fazio), *Spatial Economic Analysis*, vol. 5(3), 2010. (IF2020: 2.159. Fascia A 13/D2).

Total Factor Productivity Convergence Amongst Italian Regions: Some Evidence from Panel Unit Root Tests (con Joseph Byrne, Giorgio Fazio), *Regional Studies*, vol. 43(1), 2009. (IF2020: 4.672. Fascia A 13/D2).

Productivity, Infrastructures and Convergence: Panel Data Evidence on Italian Regions, *Scienze Regionali-Italian Journal of Regional Science*, n. 2, 2008.

Divari economici e variabili di contesto. Un'analisi non parametrica per le regioni italiane (con Giorgio Fazio, Erasmo Vassallo), *Rivista di Economia e Statistica del Territorio – Review of Economics and Statistics for Regional Science*, n. 2, 2008.

ARTICOLI IN LIBRI

Sustainable Tourism: Measures, Evidence and Future Prospects (con M. Aronica, M.F. Cracolici, F. Urso), in "Tourism Studies in the Mediterranean Region" Book Series", Buonincontri Piera, Errichiello Luisa, Micera Roberto (eds), McGraw Hill Publishing. (*accettato*)

Firm Demography in the Accommodation Industry. Evidence from Italian Insular Regions. (con Maria Francesca Cracolici, Giuseppe Espa, Diego Giuliani), in Mauro Ferrante et al. (eds), Regional Science Perspectives on Tourism and Hospitality, Advances in Spatial Science, Springer Nature, 2021, 65-78. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-61274-0\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-030-61274-0_4).

Early Propensity to Migrate: A Descriptive Analysis from A Survey of Schooled Teenagers in a Southern Italian City (con Giorgio Fazio, Enza Maltese), in Bellandi M., Biagi B., Faggian A., Marrocu E., Usai S. (eds), Regional development trajectories beyond the crisis. Milano: FrancoAngeli, 2018. ISBN: 9788891776945.

La dimensione spaziale nella relazione tra cambiamento della popolazione e formazione di nuove imprese. (con Filippa Bono, Maria Francesca Cracolici, Diego Giuliani), in Roberto Antonietti, Giancarlo Corò, Francesca Gambarotto (eds), Uscire dalla crisi. Città, comunità, specializzazioni intelligenti, Franco Angeli, 2015. ISBN: 9788891726025.

Contributi relativi alla convergenza della produttività del lavoro. Un'analisi della frontiera produttiva per le regioni Italiane (con Erasmo Vassallo), in Dino Borri and Fiorenzo Ferlaino (eds), Crescita e sviluppo regionale: strumenti, sistemi, azioni, Franco Angeli, 2009. ISBN: 978-88-568-1092-9.

Profili regionali di innovazione: evidenze dal caso italiano, in Alberto Bramanti and Carlo Salone (eds), Lo sviluppo territoriale nell'economia della conoscenza: teorie, attori, strategie, Franco Angeli, 2009. ISBN: 978-88-568-1051-6.

#### RECENSIONI IN RIVISTE

Economic Growth in the Regions of Europe, Sardadvar S. (2011), Berlin: Springer-Verlag. Scienze Regionali-Italian Journal of Regional Science, n. 2, 2012.

#### ALTRE PUBBLICAZIONI

Quali politiche per le economie rurali nell'era post Covid-19? (con Carmen Pirrone, Salvatore Tosi). EyesReg, Vol.10, N.3, 2020. <http://www.eyesreg.it/2020/quali-politiche-per-le-economie-rurali-nellera-post-covid-19/>

Gruppi di Azione Locale (GAL). Stare in prima linea nella gestione dello sviluppo del territorio. (con Salvatore Tosi). OpenCalabria. 2019. <https://www.opencalabria.com/gruppi-di-azione-locale-gal-stare-in-prima-linea-nella-gestione-dello-sviluppo-del-territorio/>

Economia siciliana in difficoltà. Il settore turistico come possibile via di uscita? OpenCalabria. 2019. <https://www.opencalabria.com/economia-siciliana-in-difficolta-il-settore-turistico-come-possibile-via-di-uscita/>

#### ARTICOLI IN CONFERENZE

- Italian Economic Society Conference (SIE): 2019, 2018, 2017, 2015, 2014, 2011
- Italian Regional Science Conference (AISRe): 2020, 2019, 2018, 2017, 2016, 2012, 2011, 2009, 2008, 2007, 2005, 2002
- European Regional Science Conference (ERSA): 2017, 2013, 2008, 2006, 2005.
- North American Regional Science Conference (NARSC): 2016, 2010.
- Italian Statistical Society Conference (SIS): 2019, 2018, 2016, 2015.
- Spatial Econometrics Association Conference (SEA): 2012.

#### ATTIVITÀ EDITORIALE

*Sustainability* (Topic Editor, dal 2020); *Spatial Economic Analysis* (Guest Editor, 2021)

Referee: *The Annals of Regional Science*, *Journal of Productivity Analysis*, *Applied Economics*; *Regional Science and Urban Economics*; *Papers in Regional Science*; *Regional Studies*, *Rivista di Economia e Statistica del Territorio*;

*Economics Bulletin; Spatial Statistics; Land Use Policy; The Journal of Economic Inequality; Nova Economia; Journal of Applied Economics; Metroeconomica; Growth & Change; Labour and Industry; Spatial Economic Analysis; Regional Science Policy & Practice; Economics of Innovation and New Technology; Applied Geography; Italian Economic Journal.*

#### ALTRE ATTIVITÀ PROFESSIONALI

Consulenza Tecnica per il Tribunale Amministrativo Regionale (TAR) della Sicilia (2019).

Valutatore di progetti di ricerca nazionali finanziati dal MIUR: PRIN 2009; Futuro in Ricerca (FIRB 2013)

Incarico di collaborazione scientifica per la “Realizzazione di modelli econometrici per la stima degli interventi tramite la piattaforma GEOGRID”. Dipartimento di Ingegneria Idraulica ed Applicazioni Ambientali, Università degli Studi di Palermo. (2008)

Incarico di collaborazione scientifica svolto presso il Dipartimento per lo Sviluppo delle Economie Territoriali della Presidenza del Consiglio dei Ministri su “Modelli di sviluppo economico delle aree montane: l’esempio dell’Abruzzo”. Progetto finanziato dall’Istituto Nazionale per la Ricerca Scientifica e Tecnologica sulla Montagna. (2003)

#### RICERCHE IN CORSO

Regional Innovation in Italy Revisited (con M. Aronica, G. Fazio). R&R in *Technological Forecasting and Social Change* (IF 2020: 8.593).

How many cities in one? A tale of civic values and beliefs in Palermo (con G. Fazio, E. Maltese, G. Notarstefano).

Postgraduate education and job mismatch: the role of migration (con M. Aronica, A. Faggian, D. Insolda). GSSI Discussion Paper Series in Regional Science & Economic Geography N. 2020-10. ISSN 2724-3680

Knowledge resources and innovation strategies of Italian firms: complementarities and non-linearities. (con M. Aronica, G. Fazio, J. Sapsed). Submitted

The transmission of cultural values under “ecological” influence: evidence from a field survey. (con G. Fazio, E. Maltese).

Big data analytics as driver of internationalization in Italian firms (con M. Aronica, P.M. Picone). R&R in "Developments in Entrepreneurial Finance and Technology" David Audretsch, Maksim Belitski, Nada Khachlounf and Rosa Caiazza (eds), Edward Elgar Publishers.

28 luglio 2021

*Il dichiarante*