

Curriculum Vitae di Davide Vannoni

Laurea in Economia conseguita nel 1993 presso la Facoltà di Economia a Torino con votazione di 110 e lode con menzione.

Master in Economics nel 1997 presso University of East Anglia (UEA), Norwich

Dottorato di ricerca in ‘Studi Economici. Europei’ (XI ciclo), Università di Torino conseguito il 5 marzo 1999 con tesi dal titolo “Diversification Strategies: theoretical perspectives and empirical analysis”

Ricercatore presso il Dipartimento di Economia Politica e Metodi Quantitativi, Facoltà di Economia, Università di Pavia, settore PO1A (Economia Politica) dal 1 novembre 1999 al 30 settembre 2001

Professore di II fascia presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Finanziarie ‘G. Prato’, Facoltà di Economia, Università di Torino, settore SECS P/06 (Economia Applicata), dal 1 ottobre 2001.

Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze Economico-Sociali e Matematico-Statistiche (ESOMAS), Università di Torino, settore SECS P/06 (Economia Applicata), dal 1 ottobre 2011.

Associato presso il CERIS, Istituto di Ricerca per l’Impresa e lo Sviluppo, (IRCrES, Istituto di ricerca sulla crescita economica sostenibile a partire dal 2014) del Consiglio Nazionale delle Ricerche a partire dal 1999.

Associato presso HERMES, Higher Education and Research on Mobility Regulation and the Economics of Local Services, Real Collegio Carlo Alberto, Moncalieri (TO) a partire dal 2003.

Affiliato presso il Collegio Carlo Alberto, Moncalieri (TO), dal 2010 al 2016.

Fellow presso il Collegio Carlo Alberto a partire dal 2016.

Membro dell’E.A.R.I.E (European Association for Research in Industrial Economics) della SIEPI (Società Italiana Economia e Politica Industriale) e della SIE (Società Italiana degli Economisti).

Nel 2000 e nel 2001 è membro del Collegio dei Docenti del dottorato di ricerca in Economia Politica dell’Università degli Studi di Pavia.

A partire da Ottobre 2002 è membro del Consiglio Tecnico Scientifico del CORIPE (Consorzio per la Ricerca e per l’Educazione Permanente).

A partire da Marzo 2004 è membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Economia dell’Università degli Studi di Torino.

A partire da Gennaio 2013 è **Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Economics** del Dipartimento ESOMAS dell'Università di Torino

A partire da Giugno 2013 è membro del Consiglio Scientifico del Master in Public Procurement ILO (Organizzazione Internazionale del Lavoro), Torino, e a partire da Settembre 2020 è **Direttore** del Master.

A partire dal 2015 è membro del Consiglio Scientifico della Fondazione AMGA - Genova

Da Ottobre 2016 a Ottobre 2018 ha svolto il ruolo di Commissario Nazionale per le Abilitazioni a Professore del settore SECS P/06 – Economia Applicata.

Vice direttore del Dipartimento di Scienze Economico-Sociali e Matematico-Statistiche (ESOMAS) da Ottobre 2015.

Ha partecipato come commissario alla discussione finale di tesi di dottorato in economia presso l'Università di Torino (2001, 2007 e 2019), l'Università di Pavia (2008), l'Università del Salento (2008), l'Università di Genova (2014), l'Università Cattolica di Milano (2015).

Progetti di Ricerca Finanziati:

- *PRIN* 2007-2008: Intra- and inter-modal competition and strategic interactions between operators: theoretical and empirical implications.
- *PRIN* 2004-2006: Regulation policies and competition in regulated markets”.
- *FIRB* 2005: The International Fragmentation of production of Italian Firms. New organizational modes and the role of ICT.
- *REGIONE PIEMONTE* 2007: ICT4LAW: ICT Converging on Law. Next Generation Services for Citizens, Enterprises, Public Administration and Policymakers.
- EU Horizon 2020 Marie-Curie Action ITN (Innovative Training Network) 2020-2023 – SAPIENS – Sustainability and Procurement in International, European and National Systems.

Attività di consulenza

- Consulente Economico per la *Provincia di Torino* (studio sul sistema industriale locale), per il *Ministero dell'Industria* (studio sul sistema industriale Italiano), per la *Regione Valle d'Aosta* (studio su come razionalizzare e sviluppare le attività sportive invernali), per il *Comune di Roma* (trasporti pubblici locali).
- Consulente Economico per diverse imprese, tra cui la Compagnia di San Paolo, il Museo del Cinema, Italgas, Olivetti, Cervino SpA, Flexider, Lamier, Sire Klinker, il Consorzio per la Tutela dell'Asti Spumante, Arespan Brocca, Ceretto Aziende Vitivinicole.
- Membro del Consiglio di Amministrazione della Sella Gestioni SGR (amministratore indipendente) a partire dal 2009
- In qualità di membro del Consiglio Scientifico della Fondazione AMGA, regolarmente esamina domande per progetti di ricerca in area economica ai fini di selezionare i progetti meritevoli di finanziamento

- Nel 2018 gli è stato attribuito l'incarico da parte della fondazione Bruno Kessler di valutare l'Istituto di Ricerca ISVAPP- Istituto per la Ricerca Valutativa sulle Politiche Pubbliche di Trento.
- Nel 2019 è stato incaricato come consulente di valutare i CV di docenti universitari presso l'Università di Udine e presso l'Università di Trento al fine di individuare quelli più meritevoli per una posizione da professore ordinario nel settore SECS P/06.

Borse e Premi di Studio:

Assegno di ricerca presso la Facoltà di Economia a Torino dal 9/12/98 al 1/11/99

Borsa di studio annuale del CNR presso il CERIS di Torino nel 1995

Cultore della materia settori P01A e P01I presso Facoltà Economia Torino e Novara

2 *Borse di Studio* per studenti (Tutor) e 3 *Borse di Studio* per laureati (Esercitatore) nel periodo 1991/1996

Interessi di Ricerca: Economia Industriale, Microeconomia. In particolare è interessato allo studio di strategie di impresa (diversificazione, integrazione verticale, espansione multinazionale). Oltre ad approfondire l'analisi teorica, gli interessi vertono principalmente su studi applicati che fanno uso di dati di settore e di impresa.

Ha svolto attività di *referee* per l'International Journal of Industrial Organization, l'American Journal of Agricultural Economics, Energy Economics, The Energy Journal, Transportation Research Part A, Industrial and Corporate Change, Information Economics and Policy, Economica, Applied Economics, The Manchester School, International Tax and Public Finance, International Journal of Manpower, International Journal of Production Economics, Energy Policy, Regional Studies, International Review of Economics and Finance, Economics of Innovation and New Technology, Managerial and Decision Economics, European Management Journal, Journal of Institutional and Theoretical Economics, Journal of Evolutionary Economics, Review of Industrial Organization, Small Business Economics, Southern Economic Journal, Health Care Management Science, Health Policy, Economic Modelling, International Journal of Public Policy, Economics Bulletin, Transport Policy, Italian Economic Journal, Omega, International Journal of Sustainable Transportation, Economic Notes, Rivista Italiana degli Economisti, L'Industria, Economia e Politica Industriale, Economia dei Servizi, Review of Economics and Institutions, Management delle Utilities, Impresa e Progetto, The Open Transportation Journal, Journal of Development and Agricultural Economics, Management Research Review, Public Transport, Technology in Society.

Attività didattica

A partire dal 1993 e fino al 1999 tiene esercitazioni e lezioni nei corsi di Economia dell'Impresa presso la Facoltà di Economia di Torino e la Facoltà di Economia di Novara e di Economia Politica I (Microeconomia) presso la Facoltà di Economia di Torino. Inoltre tiene lezioni di Economia e Organizzazione Aziendale presso il Politecnico di Torino.

Negli anni accademici 1999/2000 e 2000/2001 tiene lezioni e esercitazioni nel corso di Economia Politica I ed è responsabile del 50% delle lezioni del corso di Economia Industriale (Modulo B: Teoria dei giochi e applicazioni all'Economia Industriale) della Facoltà di Economia a Pavia. Presso la stessa Facoltà tiene lezioni nell'ambito del dottorato di ricerca per il modulo Microeconomia III (Organizzazione Industriale).

Inoltre negli anni accademici 1999/2000, 2000/2001 e 2001/2002 è titolare (affidamento) del corso di Economia dell'Impresa presso la Facoltà di Economia di Novara.

Nell'anno accademico 2001/2002 è titolare del corso di Economia Manageriale e del II modulo del corso di Economia Applicata presso la Facoltà di Economia a Torino.

Negli anni accademici 2002/2004 è titolare del I modulo del corso di Istituzioni di Economia C e del corso di Economia Applicata presso la Facoltà di Economia a Torino. Insegna inoltre Economia Industriale al Master in Economia e Gestione di Impresa della Facoltà di Economia di Novara.

A partire dall'anno accademico 2004/2005 insegna Microeconomia e Microeconomics (English Version) nella laurea triennale e Microeconomia III nella laurea specialistica presso la Facoltà di Economia a Torino. A partire dall'anno accademico 2008/2009 insegna Economia e Politica Industriale e Industrial Economics II nella laurea specialistica presso la Facoltà di Economia a Torino.

Insegnamento a partire dall'a.a 2012-2013 di Economics of Public Procurement presso il Master in Public Procurement Management dell'ITC ILO (Rwanda e Torino).

Ha insegnato inoltre Industrial Organization al Master in Economics del CORIPE (2004-2009) Torino e Managerial Economics (2005-2008) al Master ESCP-EAP dell'Università di Torino e Microeconomics al Ph.D program in Economics a Torino (2010).

Presentazioni di saggi a convegni nazionali e internazionali

1995, CERIS-CNR, Torino, 19 ottobre e Utility Regulation Network, 4^o convegno, Berlin, October: *'Regulation and Total Productivity Performance in Electricity: a Comparison Between Italy, Germany and France'*, scritto in collaborazione con Giovanni Fraquelli.

1996 CERIS-CNR, Torino, 24 aprile: *'Le direttrici della diversificazione nella grande industria italiana'*

1996 E.A.R.I.E. Conference, Vienna, Austria, September: *"Why do established firms decide to enter new industries and to exit others?"*, scritto in collaborazione con Alessandro Sembenelli.

1997 E.A.R.I.E. Conference, Leuven, Belgium, September: *'Entries and Exits in Foreign Markets: Italian Firms' Multinational Expansion in the European Union'*.

1998 Dipartimento 'Cognetti De Martiis', Torino, 29 gennaio: *Diversificazione: efficienza e potere di mercato*.

1998 E.A.R.I.E. Conference, Copenhagen, Agosto: '*Diversification, the Resource View and Productivity. Evidence from Italian manufacturing firms*'.

1999 E.A.R.I.E. Conference, Torino, Settembre: '*The incentive to operate in more than one market. A model of multiproduct firms*'.

2000, Dipartimento di Economia Politica e Metodi Quantitativi, Pavia, febbraio: "*Optimal Market Structure with Demand and Supply Product Links*", scritto in collaborazione con Alessandro Sembenelli.

2001, E.A.R.I.E. Conference, Dublin, Agosto e Dipartimento di Economia Politica e Metodi Quantitativi, Pavia, giugno "*Relatedness, Coherence, and Coherence Dynamics. Empirical Evidence from Italian Manufacturing*", scritto in collaborazione con Stefano Valvano.

2002, Dipartimento di Scienze Economiche e Finanziarie 'G. Prato', Torino, Aprile, e E.A.R.I.E. Conference, Madrid, Settembre, "*Firm Diversification in the European Union. New Insights into Return to Core Business and Relatedness*", scritto in collaborazione con Laura Rondi.

2002, E.A.R.I.E. Conference, Madrid, Settembre, Convegno SIE, Ferrara, Ottobre, Convegno SIEP, Pavia, Ottobre, "*Scope and Scale Economies in Multi-Utilities: Evidence From Gas, Water and Electricity Combinations*", scritto in collaborazione con Giovanni Fraquelli e Massimiliano Piacenza.

2003, Workshop HERMES, Moncalieri, Novembre, "*Strategie Multi-prodotto e di Integrazione Verticale delle Public Utilities*".

2004, E.A.R.I.E. Conference, Berlin, Settembre e Workshop HERMES, Moncalieri, Marzo, "*Cost Savings from Generation and Distribution with an application to Italian Electric Utilities*", scritto in collaborazione con Giovanni Fraquelli e Massimiliano Piacenza.

2005, EARIE Conference, Porto, Settembre "*Vertical and Horizontal Integration in the Electric Utility Industry: an Integrated Approach*", scritto in collaborazione con Massimiliano Piacenza

2006, 6th European Conference on Health Economics, Budapest, Hungary, July 6-9, e AIES 2006, Venezia, Luglio, "*Assessing the Impact of the Hospital Industry Downsizing on the Efficient Use of Resources in the Health Care Sector*", scritto in collaborazione con Massimiliano Piacenza e Gilberto Turati.

2006, IOOC Conference, Boston, Marzo, EARIE Conference, Amsterdam, Agosto, Convegno SIE, Verona, Ottobre, NA Regional Science Association, Toronto, Novembre "*Restructuring Public Transit Systems: Evidence on Cost Properties and*

Optimal Network Configuration from Medium and Large-Sized Companies”, scritto in collaborazione con C. Cambini e M. Piacenza.

2007, EARIE Conference, Valencia, Settembre, “Hospital Industry Restructuring and Input Substitutability: Evidence from a Sample of Italian Hospitals”, scritto in collaborazione con Piacenza M. e Turati G.

2007, EcoMod Conference, Moscow, Settembre, XXXV EARIE Conference, Toulouse, 4-6 September, e 2008 “The Impact of Integrated Tariff Systems on Public Transport Demand: Evidence from Italy”, scritto in collaborazione con G. Abrate e M. Piacenza.

2008, 15th World Congress of the International Economic Association, Istanbul, June 25-29, XXXV EARIE Conference, Toulouse, 4-6 September, 2008, 27th EEA Conference, Milan, 27-31 August, 2008, “Export Premia and Subcontracting Discount. Passive Strategies and Performance in Domestic and Foreign Markets”, scritto in collaborazione con Tiziano Razzolini.

2009, 65th Congress of the International Institute of Public Finance (IIPF), Cape Town, South Africa, 13-16 August, XXXVI EARIE Conference, Ljubljana, 3-5 September, Società Italiana degli Economisti, Roma, Settembre, “The Influence of Corporatization Process on the Cost of Publicly Provided Local Utilities: Some Insights from Bus Transit Systems”

2010, IIOC 2010 Conference, Vancouver, Maggio, AIB 2010 Annual Meeting, Rio de Janeiro, Brazil, June 25-29: 2010 “Export Premia and Subcontracting Discount. Passive Strategies and Performance in Domestic and Foreign Markets”

2010, EARIE Conference, Istanbul, September, Società Italiana degli Economisti, Catania, Settembre: “Board Composition, Political Connections and Performance in State-Owned Enterprises”.

2011, 16th World Congress of the International Economic Association, Beijing, Luglio e AIB 2011 Annual Meeting, Nagoya, Giugno: “Board Composition, Political Connections and Performance in State-Owned Enterprises”.

2011, 58th Annual North American Meetings of RSAI, Miami, Novembre, SIDE: Italian Society of Law and Economics, Torino, Dicembre: “The Costs of Disposal and Recycling: An Application to Italian Municipal Solid Waste Services”.

2012, 10th Annual International Industrial Organization Conference, Arlington, March 16-18, 2012: “The Costs of Disposal and Recycling: An Application to Italian Municipal Solid Waste Services”.

2012, 8th Asia-Pacific Productivity Conference, July 25-27, Bangkok: “The Costs of Corruption in the Italian Solid Waste Industry”.

2013, 51st EWGFM Meeting, May, London e CGNI, October, Vienna: “The determinants of board compensation in SOEs. An application to Italian public utilities”.

2013, ECOMOD, July 1-3, Prague: “The Costs of Corruption in the Italian Solid Waste Industry”.

2013, EARIE, September, Evora: “Corruption, Accountability and Efficiency: An Application to Solid Waste Collection”.

2014, ICFE, Ho Chi Minh City, June, IISES, Reykiavik, June, APPC Brisbane, July: “Corruption, Accountability and Efficiency: An Application to Solid Waste Collection”.

2015, WEAI, Wellington, New Zealand, January and Honolulu, Hawaii, July “The Impact of Corruption and Accountability on the Efficiency of the Solid Waste Collection and Disposal”.

2016, IIOC, Philadelphia, April, “The Impact of Part-Time Work on Firm Total Factor Productivity: Evidence from Italy”.

2016, ITEA, Santiago, Chile, July, “Cost Function Estimation of Multi-Service Firms. Evidence from the Passenger Transport Industry”.

2017, AP17 Hong Kong Conference, January, **Keynote Lecture** on: The Determinants of Board Compensation.

2017, IEA, Mexico City, June and 2018, WEAI, Newcastle, Australia, January: “The Impact of Part-Time Work on Firm Productivity: Evidence from Italy”.

2017, ADBI, Tokyo, Japan, October and 2018, World Finance Conference, Mauritius, July “Network Agreements and Firms’ Economic Performance”.

2018, International Atlantic Economic Conference, New York, October, Research World International Conference, Havana, April, World Finance & Banking Symposium, 2019, New Dehli, December, “Why do firms (dis)like part-time contracts?”

2019, 88th International Atlantic Economic Conference, Miami, October, EcoMod, Ponta Delgada, Azores, July, “Scale and (quasi) scope economies in airport technology”

Publicazioni Internazionali: Articoli apparsi su riviste e capitolo di libro

Grinza E., Devicienti F., Rossi M., Vannoni D. (2021) “How Entry into Parenthood Shapes Gender role Attitudes: New Evidence from Longitudinal UK Data”, Feminist Economics, forthcoming.

Devicienti F., Grinza, E., Vannoni D. (2020) “Why Do Firms (Dis)Like Part-Time Contracts?” Labour Economics, 65, 101864.

Manello A., Cisi M., Devicienti F., Vannoni D. (2020) “Networking: A Business for Women”, Small Business Economics, 55: 239-348.

Cisi M., Devicienti F., Manello, A., Vannoni D. (2020) “The advantages of formalizing networks: New evidence from Italian SMEs”, Small Business Economics, 54: 1183-1200.

Bottasso A., Conti M., Vannoni D. (2019) “Scale and (Quasi) Scope Economies in Airport Technology: An Application to UK Airports”, Transportation Research Part A: Policy and Practice, 125, 150-164.

Devicienti F., Grinza E., Manello, A., Vannoni D. (2019) “What Are the Benefits of Having more Female Leaders? Evidence from the Use of Part-Time Work in Italy”, Industrial & Labor Relations Review, 72 (4), 897-926.

De Angelis E. M., Di Giacomo M., Vannoni D. (2019) “Climate Change and Economic Growth: The Role of Environmental Policy Stringency”, Sustainability, 11, 2273; doi:10.3390/su11082273.

Devicienti F., Grinza E., Vannoni D. (2018) “The Impact of Part-Time Work on Firm Productivity: Evidence from Italy”, Industrial and Corporate Change, 27, 2, 321-347.

Abrate G., Boffa F., Erbetta F., Vannoni D. (2018) “Voters’ Information, Corruption, and the Efficiency of Local Public Services”, Sustainability, 10(12), 4775; <https://doi.org/10.3390/su10124775>

Devicienti F., Manello A., Vannoni D. (2017) “Technical Efficiency, Unions and Decentralized Labor Contracts”, European Journal of Operational Research, 260, 1129-1141.

Baldi S., Vannoni D. (2017) “The Impact of Centralization on Pharmaceutical Procurement Prices: The Role of Institutional Quality and Corruption”, Regional Studies, 51, 3, 426-438.

Abrate G., Erbetta F., Fraquelli G., Vannoni D. (2016) “Bet Big on Doubles, Bet Smaller on Triples. Exploring Scope Economies in Multi-Service Passenger Transport Companies”, Transport Policy, 52, 81-88.

Abrate G., Erbetta F., Fraquelli G., Vannoni D. (2015) “The Costs of Corruption in the Italian Solid Waste Industry”, Industrial and Corporate Change, 24, 2, 439-465.

Abrate G., Erbetta, F., Fraquelli G., Vannoni D. (2014) “The Costs of Disposal and Recycling: An Application to Italian Municipal Solid Waste Services”, Regional Studies, 48, 3, 896-909.

Menzio A., Erbetta F., Fraquelli G., Vannoni D. (2014) "The determinants of board compensation in SOEs. An application to Italian public utilities", Applied Financial Economics, 24, 3, 145-159.

Abrate G., Erbetta F., Fraquelli G., Vannoni D. (2014) "Size and Density Economies in Refusal Collection", in Kinnaman T. and Takeuchi K. (eds.), Handbook on Waste Management, Edward Elgar, Chapter 16, 416-441.

Menzio A., Vannoni D. (2014) "Political Connections in Boards of Directors", Network Industries Quarterly, 16, 3.

Boffa F., Vannoni D. (2012) "Entry and Collusion After Market Opening", Theoretical Economics Letters, 2, 316-322.

Menzio A., Urriaga M. G., Vannoni D. (2012) "Board Composition, Political Connections and Performance in State-Owned Enterprises", Industrial and Corporate Change, 21 (3), 671-698.

Bottasso A., Conti M., Piacenza M., Vannoni D. (2011) "The Appropriateness of the Poolability Assumption for Multi-Product Technologies", International Journal of Production Economics, 130, 1, 112-117.

Cambini C., Filippini M., Piacenza M., Vannoni D. (2011) "Corporatization and Firm Performance: Evidence from Publicly-Provided Local Utilities", Review of Law and Economics, 7, 1, 196-217.

Razzolini T., Vannoni D. (2011) "Export Premia and Subcontracting Discount. Passive Strategies and Performance in Domestic and Foreign Markets", The World Economy, 34, 6, 984-1013.

Boffa F., Pingali V., Vannoni D. (2010) "Increasing Market Interconnection. An Analysis of the Italian Electricity Spot Market", International Journal of Industrial Organization, 28, 3, pp.311-322.

Piacenza M., Turati G., Vannoni D. (2010) "Restructuring Hospital Industry to Control Public Health Care Expenditure: the Role of Input Substitutability", Economic Modelling, 27, 4, pp. 881-890.

Piacenza M., Vannoni D. (2009) "Vertical and Horizontal Integration in the Electric Utility Industry: an Integrated Approach", Annals of Public and Cooperative Economics, 80 (3), pp. 431-450.

Abrate G., Piacenza M., Vannoni D. (2009) "The Impact of Integrated Tariff Systems on Public Transport Demand: Evidence from Italy", Regional Science and Urban Economics, 39 (2), pp. 120-127.

Cambini C., Piacenza M., Vannoni D. (2007) "Restructuring Public Transit Systems: Evidence on Cost Properties and Optimal Network Configuration from Medium and Large-Sized Companies", The Review of Industrial Organization, 31, pp. 183-203.

Rondi L. Vannoni D. (2005) "Are EU Leading Firms Returning to Core Business? Evidence on Refocusing and Relatedness in a Period of Market Integration", The Review of Industrial Organization, 27, 125-145.

Fraquelli G., Piacenza M., Vannoni D. (2005) "Cost Savings from Generation and Distribution with an Application to Italian Electric Utilities", Journal of Regulatory Economics, 28:3, 289-308.

Fraquelli G., Piacenza M., Vannoni D.(2004) "Scope and Scale Economies in Multi-Utilities: Evidence From Gas, Water and Electricity Combinations", Applied Economics, 36, 2045-2057.

Rondi L., Sleuwaegen L., Vannoni D. (2004) "Changes in the Industrial and Geographical Diversification of Leading Firms in European Manufacturing", ch. 3 in Dierx A., Ilzkovitz F. and Sekkat K. "European Integration and the Functioning of Product Markets", Edward Elgar, pp. 61-83.

Piacenza M., Vannoni D. (2004) "Choosing Among Alternative Cost Function Specifications: An Application to Italian Multi-Utilities", Economics Letters, 82/3, pp.410-417.

Vannoni D. (2004) "Causes and Effects of Multimarket Activity. From Theory to Empirical Analysis", Managerial and Decision Economics, 25: 163-174.

Valvano S. Vannoni D. (2003) "Diversification Strategies and Corporate Coherence. Evidence from Italian Leading Firms", Review of Industrial Organization, 23, 1, pp.25-41.

Rondi L. Vannoni D. (2002) "EU Firms' Diversification over the period 1987-1997", in "European Integration and the functioning of product markets", European Economy, Reports and Studies, 2, pp. 161-171.

Sembenelli A. Vannoni D. (2001) "Market Structures with Multi-product Firms: Welfare Analysis and Policy Implications", Journal of Industry, Competition and Trade, 1:2, 161-179.

Sembenelli A., Vannoni D. (2000) 'Why do established firms enter some industries and exit others? Empirical evidence on Italian business groups', Review of Industrial Organisation, 17, 4, 441-456, Kluwer.

Vannoni D. (2000) "Diversification, the Resource View and Productivity. Evidence from Italian Manufacturing firms", Empirica, n. 1, pp.47-63, Kluwer.

Fraquelli G., Vannoni D. (2000) 'Multidimensional Performance in Telecommunications, Regulation and Competition: Analysing the European Major Players', Information Economics and Policy, 12, 1, 27-46, Amsterdam.

Vannoni D. (1999) “Entries and Exits in foreign markets: Italian Multinationals’ expansion in the European Union”, International Journal of the Economics of Business, 2, pp. 181-196.

Fraquelli G., Vannoni D. (1996) “Regulation and Total Productivity Performance in Electricity: a Comparison between Italy, Germany and France” DIW Quarterly, n.4, pp.512-524, Berlin.

Pubblicazioni nazionali: Articoli apparsi su riviste e capitoli di libro

Vannoni D. (2014) “L’approccio delle catene globali del valore in letteratura”, in G. Zanetti (a cura di) “Evoluzione della Grande Impresa e Catene Globali del Valore”, 153-177, Fondazione Ansaldo, Genova.

Frigero, P., Rondi, L., Vannoni, D. (2013) “L’Arretramento della Grande Impresa: una Tendenza Generalizzata”, in Silva, F., “Storia dell’IRI. I difficili anni ’70 e i tentativi di rilancio negli anni ’80”, capitolo 2, 113-164.

Fraquelli, G., Vannoni D. (2012) “Pubblico e Privato nei Servizi Pubblici Locali tra Concorrenza e Aspetti di Governance”, Management delle Utilities, 2, 10-19.

Vannoni D. (2012) “Servizi Pubblici Locali tra Pubblico, Privato e Concorrenza”, in “La Città Rende Liberi”, Cap. 8, 143-163, IBL libri, Torino.

Menzio, A., Vannoni D. (2011) “Corporate Governance e Performance nelle Utilities: Trasformazioni Societarie, Ingresso di Privati e Interferenza Politica”, L’Industria, 32, 1, 93-112.

Abrate, G., Piacenza M., Sorrenti G., Vannoni D. (2011) “Public Policies for Sustainable Mobility: Recent Trends in Italy and Role of Integrated Tariff Systems”, in Venezia E. (ed) “Urban Sustainable Mobility”, ch.3, pp. 123-160, Franco Angeli, Milano

Cambini C., Filippini M., Piacenza M., Vannoni D. (2010) “The Impact of Corporatization on the Cost of Bus Transit Systems”, in Borruso G., Danielis R., Musso R. (eds) “Trasporti Logistica e Reti di Imprese: Competitività del Sistema e Ricadute sul Territorio”, pp 8-15, Franco Angeli, Milano

Razzolini T., Vannoni D. (2009) “Strategie di Export Passivo, Produzione su Commessa e Performance”, L’Industria, XXX (3), pp. 427-455.

Cambini C., Panicia I., Piacenza M., Vannoni D. (2007) “Struttura di Costo e rendimenti di scala nelle imprese di trasporto pubblico locale di medie-grandi dimensioni”, Rivista Italiana degli Economisti, 1, 43-78.

Cambini C., Piacenza M., Vannoni D. (2006) “Cost Properties and Optimal Network Configuration of Italian Local Public Transport Firms”, Statistica Applicata, 18, 2, pp. 1-20.

Boffa F., Rondi L., Vannoni D., Zanetti G. (2006) "Il sistema delle Imprese", in Gallo F. e Silva F., Le condizioni per crescere. Diagnosi e proposte per il sistema produttivo, pp. 3-57, Il Sole 24 Ore Editori, Roma.

Vannoni D., Zanetti G. (2003) "ENI:1953-2003. Dopo 50 anni un ritorno alle origini", Energia, 4, pp. 2-10.

Fraquelli G., Piacenza M., Vannoni D. (2003) "Strategie Multiprodotto nei Servizi di Pubblica Utilità: Effetti della diversificazione e della densità dell'utenza", Rivista Italiana degli Economisti, 8,2, pp. 287-312.

Vannoni D. (2002) "Empirical Studies of Vertical Integration: The Transaction Cost Orthodoxy", RISEC, International Review of Economics and Business, II, 1, pp.113-141.

Vannoni D. (2001) "Corporate Restructuring and the Single European Market", Economia Internazionale, LIV, 1, 89-111.

Vannoni D., Zanetti G. (2000) "Mercato del Lavoro e Politiche per l'Occupazione", in G. Vitali (a cura di) Aspetti Economici dell'Unione Europea, UTET.

Vannoni D. (2000) "The diversified firm: non formal theories versus formal models", Economia e Politica Industriale, n.106

Vannoni D. (2000) 'Occupazione e progresso tecnico. Cauti ottimismo o moderato pessimismo?', Quaderni di Economia del Lavoro, 69, pp. 27-58, Franco Angeli.

Vannoni D., Zanetti G. (2000) 'La disoccupazione Europea tra shock, rigidità istituzionali e interventi di politica economica', Quaderni di Economia del Lavoro, 69, pp.11-26, Franco Angeli.

Vannoni D. (1999) "Empirical studies of corporate diversification", Rivista Italiana degli Economisti, 1/99.

Fraquelli G., Vannoni D. (1999) "Competizione e Regolamentazione nei servizi di Telecomunicazione, Redditività, Produttività e Prezzi dei principali Gestori Europei", in Istituzioni e Governo dell'Economia, Il Mulino.

Vannoni D. (1998) "Dove diversificare? Una indagine empirica sulla grande industria italiana", Economia e Politica Industriale, n.98

Sembenelli A., Vannoni D. (1997) 'Le decisioni di entrata e di uscita: evidenze empiriche sui maggiori gruppi italiani' L'Industria, 3, 505-22.

Vannoni, D. (1996) "Perchè le matrici intersettoriali per misurare l'integrazione verticale", Studi e Note di Economia, n.1, pp. 117-140

Working papers e altri contributi

Abrate G., Erbetta F., Fraquelli G., Vannoni D. (2014) “Cost Function Estimation of Multi-Service Firms. Evidence from the Passenger Transport Industry”, Carlo Alberto Notebook, 380.

Abrate G., Boffa F., Erbetta F., Vannoni D. (2014) “The Impact of Corruption and Accountability on Refuse Collection Costs”, *ICFE Conference Proceedings*, Ho Chi Minh City, Vietnam, pp. 8-26.

Rinaldi G., Vannoni D. (2014) *Economics: Basic Tools for Public Procurement*, International Training Center of the ILO, Turin.

Boffa F., Vannoni D., Zanetti G. (2008), curatela dell’edizione Italiana di Bernheim D. and Whinston M., *Microeconomia*, Mc Graw-Hill.

Rondi L. Vannoni D. (2003) “De-diversification and Refocusing of EU Leaders. Testing for Different *Core* Definitions”, Quaderno ‘G. Prato’ n. 68, Maggio, Torino.

Benfratello L., Margon D., Rondi L. Sembenelli A., Vannoni D., Zelli S., Zittino M. (2001) “Il nuovo panel ceris su dati di impresa 1977-1997”, Working Paper CERIS, n.5.

■ Giugno 2021