

FORMATO EUROPEO PER IL  
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome LANFRANCO SENN  
Indirizzo VIALE BEATRICE D'ESTE, 21 20122 MILANO  
Telefono 02-58365414-5429  
Fax 02-58366612  
E-mail lanfranco.senn@unibocconi.it  
Nazionalità Svizzera  
Data di nascita 21 dicembre 1943

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 1989 a tuttora
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gruppo CLAS S.r.l. - Via Lattuada, 20 Milano
- Tipo di azienda o settore Ricerca e consulenza
- Tipo di impiego Responsabile Scientifico
- Principali mansioni e responsabilità Supervisione scientifica e metodologica attività di ricerca di Gruppo Clas
  
- Date (da – a) 1990 a tuttora
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Bocconi - CERTeT – Via Roentgen 1 - Milano
- Tipo di azienda o settore Istruzione e ricerca
- Tipo di impiego Professore emerito di economia regionale ed economia urbana, già direttore del CERTeT
- Principali mansioni e responsabilità Da oltre 40 anni, la sua attività di ricerca scientifica ed applicata spazia dall'economia regionale alle problematiche dello sviluppo urbano, dai trasporti alle public utilities

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1967
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Bocconi
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Economia Politica
- Qualifica conseguita Laurea in Economia Politica
  
- Date (da – a) 1971
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione University of Pennsylvania
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Master of Science in Regional Science
- Qualifica conseguita Master of Science in Regional Science

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
<i>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali</i>	
PRIMA LINGUA	<b>Italiano</b>
ALTRE LINGUE	<b>Inglese</b>
• Capacità di lettura	Eccellente
• Capacità di scrittura	Eccellente
• Capacità di espressione orale	Eccellente
	<b>Francese</b>
• Capacità di lettura	Eccellente
• Capacità di scrittura	Eccellente
• Capacità di espressione orale	Eccellente
	<b>Spagnolo</b>
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono
	<b>Portoghese</b>
• Capacità di lettura	Elementare
• Capacità di scrittura	Elementare
• Capacità di espressione orale	Elementare
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	L'attività professionale svolta ha richiesto un continuo sviluppo di relazioni ad alto livello, sia professionali che istituzionali, in ambito internazionale. La responsabilità di organizzazioni complesse e la gestione di rapporti sindacali hanno affinato la capacità relazionale in contesti conflittuali. L'attività didattica ed una frequente presenza come relatore a convegni e seminari hanno sviluppato una elevata capacità di esposizione in pubblico. L'attività di ricerca – tuttora svolta – e la produzione di testi ed articoli, scientifici ma anche su riviste e quotidiani, hanno mantenuto e affinato la capacità di espressione scritta.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	Copertura di importanti cariche amministrative in società ed enti pubblici e componente di numerosi comitati scientifici e comitati consultivi, a livello internazionale. L'attività didattica universitaria svolta ha permesso di approfondire capacità organizzative di alto livello.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	Buona conoscenza pacchetto office
PATENTE O PATENTI	Si
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	
<b>ALLEGATI</b>	Esperienze Professionali Pubblicazioni Direzioni di ricerche

## Esperienze professionali

- Attività accademica

dal 1990	Professore Ordinario di Economia Regionale, Università Bocconi
dal 1982 al 1990	Professore Ordinario di Economia Regionale, Università di Bergamo
dal 1980 al 1982	Professore Ordinario di Economia Regionale, Università di Bari

- Altri insegnamenti

dal 1974 al 1980	Professore Incaricato di Economia dell'Istruzione, di Econometria e di Economia Regionale, Università di Trento
dal 1988 al 1989	Professore a contratto di Organizzazione Economica internazionale, Università del Sacro Cuore di Milano
1994	Visiting Professor, Hitotsubashi University, Tokyo
1996	Visiting Professor, Politecnico di Zurigo

- Altre responsabilità accademiche

dal 1986 al 2002	Coordinatore e docente del corso di Perfezionamento in Economia del Turismo, Università Bocconi
dal 1990 al 2006	Direttore dell'Area Economia della SDA Bocconi
dal 1994 al 2000	Membro del Comitato Ordinatore e Professore di Economia regionale dell'Università della Svizzera Italiana, Lugano
dal 1995 al 2014	Direttore del CERTeT – Centro di Economia Regionale, Trasporti e Turismo, Università Bocconi
dal 1997 al 2005	Coordinatore del Corso di Laurea in Amministrazioni Pubbliche e Istituzioni Internazionali, Università Bocconi
dal 2004 al 2008	Direttore del MEMIT (Master in Economia dei Trasporti, delle Infrastrutture e della Logistica), Università Bocconi

- Qualifiche scientifiche

dal 1970	Membro della Regional Science Association
dal 1980	Membro della Società Italiana degli Economisti
dal 1985 al 1988	Presidente del Comitato Scientifico di Gruppo CLAS
dal 1988	Membro del Comitato Scientifico della Rivista «L'Industria» Membro del GREMI, Groupe Européen sur les Milieux Innovateurs
1986-1989	Presidente dell'A.I.S.Re., Sezione Italiana della Regional Science Association
1989-1990	Presidente della Commissione Economia della Comunità di Alpe Adria
dal 1991	Segretario Scientifico e membro promotore di RESER, European Network on Services and Space Membro del Comitato Scientifico dell'INEA Lombarda (Istituto Nazionale di Economia Agraria)

dal 1992	Membro della Società Italiana degli Economisti dei Trasporti (SIET) Membro del Comitato di Redazione di "Economia & Management", SDA Bocconi Presidente del Comitato Scientifico della Rivista "Persone e Imprese"
dal 1993	Membro del Comitato Scientifico dell'Istituto per i valori di impresa Membro del Network europeo di ricerca TeC SEM, Territorial Competition and the Single European Market Presidente del Comitato Scientifico di Uniontrasporti (Associazione tra le Unioni Regionali delle Camere di Commercio, per l'Economia dei Trasporti)
Dal 1993 al 1995	Membro del Comitato Scientifico dell'ISAP, Istituto per la Scienza dell'Amministrazione Pubblica Membro del Comitato Scientifico dell'I.Re.R., Istituto Regionale di Ricerca della Lombardia
dal 1993 al 1994	Esperto dell'OCDE, Task Force sulle Politiche di Sviluppo Rurale (con particolare riguardo ai servizi ed alle infrastrutture)
1994 - 1996	Presidente del Comitato di esperti indipendenti del Programma MEANS (Metodi di valutazione delle azioni di natura strutturale). Direzione Generale delle Politiche Regionali - Comunità Europea. Membro delle EES, Società Europea di Valutazione
1996	Membro della Task Force on Intermodality Transport, Direzione Generale VII dei Trasporti, Commissione Europea Membro del Comitato Scientifico del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale, Provincia di Milano
1997	Membro della Commissione Istitutiva di IREALP, (Legge Valtellina), Regione Lombardia
dal 1997	Membro del Comitato Scientifico di CTL (Centro Interuniversitario sui Trasporti e la Logistica)
dal 1998	Membro del Comitato Scientifico del CRISP, Centro Interuniversitario sui servizi di Pubblica Utilità alla Persona
dal 2000	Membro del C.S. della rivista "Impresa e Stato" – Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Milano
dal 2001	Direttore Collana "Trasporti, Mobilità e sviluppo" ed. EGEA SpA
dal 2002 - 2006	Membro del Comitato Scientifico di Federtrasporto
dal 2004	Membro del Comitato Scientifico di Fondazione AMGA, Genova
dal 2005	Membro del Comitato Scientifico di Navigli Lombardi S.C.A.R.L.
dal 2006	Membro del Comitato Strategico del Comune di Milano
dal 2007	Presidente del Comitato Tecnico Editoriale di Le Strade Membro del C.S. della rivista "Economia dei Servizi" ed. Il Mulino
2007	Membro del Comitato scientifico dell'Osservatorio Infrastrutture, Trasporti e Territorio costituito dall'Arel
2007	Membro dell'Advisory Board di FERRMED
2008	Membro del Comitato editoriale della Rivista Economia e Management della SDA Bocconi
2009	Membro del Comitato Scientifico della Rivista Europae
Dal 2010	Presidente Laboratorio Mobilità Sostenibile della Fondazione EnergyLab
Dal 2012	Nominato dalla Direzione Generale Ricerca & Innovazione dell'Unione Europea Vice Presidente del Comitato di Pianificazione dell' EU-U.S. Transportation Research Symposium

Dal 2014 | Membro del Comitato Scientifico internazionale della Collezione di *Materiali di Architettura e Urbanistica*  
 Membro del Comitato Scientifico nell'ambito del Piano formativo settoriale "PLUS-LOGISTICA COMPETITIVA" – Scuola Nazionale Trasporti e Logistica

- Qualifiche professionali

da giugno a settembre 1971	Senior Statistical Researcher, Department of Research, Federal Reserve Bank, Philadelphia
da giugno 1972 a giugno 1973	Ufficio Programmazione della Regione Lombardia
da aprile 1974 a giugno 1980	Membro della Commissione Urbanistica Provinciale di Trento
semestre autunnale 1977	University of Pennsylvania, Philadelphia, Visiting Scholar presso il Department of Regional Science
dal 1980 al 1983	Responsabile scientifico e coordinatore generale della progettazione e realizzazione dell'Atlante Nazionale dell'Italia, CNR e Touring Club Italiano
1990	Coorganizzazione del Convegno internazionale della Rockefeller Foundation su «Comparisons of Urban Economic Development in the U.S. and Western Europe»
1997	Membro della Task Force sul Trasporto Intermodale, DG TREN, Commissione Europea
Dal 1997 al 2000	Consigliere di amministrazione dell'ANAS.
Dal 1997 al 2000	Consigliere economico del Ministro dei Lavori Pubblici, Prof. Paolo Costa
1998	Membro della Commissione di valutazione del migliore progetto di creazione di posti di lavoro in Europa (area obiettivo 2) – DG XVI
Dal 1997 al 1998	Consulente della Regione Sicilia per la programmazione economica
1998	Membro del C.S. di ACEA – Association Européenne des Constructeurs d'Automobiles
dal 1998	Coordinatore del Seminario permanente sui Trasporti, Seminars for Leaders, Aspen Institute Italy Membro del C.S. di Agens
dal 1999 al 2007	Presidente della Società di Sviluppo Locale della Provincia di Sondrio
1999	Invited Expert sul Trasporto italiano ed Europeo presso il Ministero dei Trasporti giapponese
1999 - 2005	Membro del C.S. di Euromilano
dal 1999	Esperto del PGT (Piano Generale dei Trasporti)
1999-2000	Membro della Commissione Fiera Milano per la selezione di siti alternativi al Polo Rho-Pero
1999	Membro della Commissione del Comune di Milano per la scelta dell'Advisor per la privatizzazione della SEA
2000	Membro dell'équipe di tre esperti per la predisposizione del Documento di Indirizzo Territoriale e Membro del Nucleo di valutazione dell'Assessorato all'Urbanistica del Comune di Milano
dal 2000	Coordinatore scientifico dell'Osservatorio Immobiliare della CCIAA di Milano

dal 2000	Membro del Gruppo di lavoro per la riforma della Legge Urbanistica – Assessorato all'Urbanistica, Regione Lombardia
dal 2000 al 2006	Membro del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
dal 2000 al 2002	Consulente della Direzione Generale Formazione Istruzione e Lavoro della Regione Lombardia per la predisposizione del rapporto annuale sul lavoro
dal 2001	Editorialista del Corriere della sera
dal 2001	Membro del Gruppo di Lavoro per il progetto di Legge sul Governo del Territorio della Regione Lombardia
dal 2000 al 2002	Consulente del Governo Italiano sullo Stretto di Messina
2002	Esperto dell'OCSE sulla valutazione degli effetti territoriali del ponte sull'Oresund
2002	Esperto per conto della Società Ponte di Archimede per la valutazione del Sea Tunnel in Cina
2003	Consigliere d'Amministrazione di COFITRAL – Compagnia Finanziaria Trasporti e Logistica spa Consulente del Ministero Italiano per le Politiche Comunitarie
dal 2003	Consulente del Ministero Italiano della Pubblica Istruzione Consulente Istituzionale del Presidente della Regione Lombardia Coordinatore dell'Osservatorio sull'attrattività del Sistema Italia (Bocconi - Fondazione Italiana Accenture) Membro del Comitato Scientifico MO.VE
Dal 2003 al 2006	Consigliere d'Amministrazione di Laborcamere S.P.A.
2004 - 2005	Consulente della Fondazione UmanaMente - RAS
2003	Esperto di Fiera Milano per la selezione dei progetti per il Polo Interno
2003	Membro della Commissione di valutazione del Concorso per la ristrutturazione della Villa Reale di Monza
dal 2004	Membro del Gruppo di Esperti per il Piano Nazionale della Logistica
2004 - 2006	Membro del Comitato Tecnico Scientifico progetto I-LOG
dal 2007 al 2013	Presidente di Metropolitana Milanese S.p.a.
da novembre 2008	Esperto Commissione Interministeriale per la riattivazione dei pubblici servizi del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti
2009	Membro dell' Expert Group on the Methodology of TEN-T Planning
dal 2009	Presidente europeo di R+D+4i Project- Euro-Action Group Association, Barcelona
2011	Membro della Commissione Compatibilità Economica Olimpiadi Roma 2020
Dal 2015	Membro del Comitato Tecnico Scientifico Assologica
Da dic 2015	Presidente Commissione esaminatrice del Concorso Pubblico di ART

## Publicazioni

Autore tra il 1966 e il 2015 di oltre 180 pubblicazioni scientifiche in italiano, inglese e francese in:

- economia regionale
- economia urbana
- economia dei trasporti e delle infrastrutture
- economia dei servizi
- economia industriale
- economia dell'istruzione
- economia della cooperazione
- tecniche econometriche per l'analisi economica

- [ 1] 1966, «L'andamento dei prezzi in Francia dal 1567 al 1600», in Giornale degli Economisti, n. 1-2, pp. 136-207
- [ 2] 1968, «Sviluppo per blocchi di investimento», in Nord e Sud, n. 104, pp. 71-86
- [ 3] 1969, «Gli esperti e la programmazione economica», in Nord e Sud, n. 114, pp. 75-82
- [ 4] 1972, «Spatial Variables in the Estimation of Expenditure Functions», in Discussion papers of the Regional Science Research Institute, University of Pennsylvania, Philadelphia
- [ 5] 1972, «The Transmission of Business Cycle between National and Regional Systems», in L'Industria, n. 1-2, pp. 101-114
- [ 6] 1973, «Rassegna interdisciplinare della letteratura sulla città», in Vita e Pensiero, n. 2, pp. 83-90
- [ 7] 1974, «Rapporti tra programmazione economica e pianificazione territoriale», in Vita e Pensiero, n. 1-2, pp. 60-76
- [ 8] 1974, «Scuola, economia e territorio: dalla programmazione nazionale alla programmazione distrettuale», in V. Cesareo (a cura di), La Scuola tra crisi e utopia, La Scuola, Brescia, pp. 103-145
- [ 9] 1977, «Nuove prospettive della cooperazione nel settore dei servizi sociali», in «Atti del Convegno sulla programmazione dei servizi sociali», Scuola Superiore Regionale dei Servizi Sociali, Trento
- [10] 1977, «Le imprese pubbliche regionali e altre forme di intervento pubblico nell'economia delle regioni: diversità di ruolo e diversità di funzioni», in CIRIEC-CNR, Le imprese pubbliche regionali, F. Angeli, Milano, pp. 269-344
- [11] 1977, «La formazione professionale come strumento di politica economica», in Atti del Convegno sulla formazione professionale, Università di Bergamo, 28 ottobre 1976, pp. 59-93
- [12] 1977, «La programmazione economica dell'Ente Locale», in E.M. Tacchi (a cura di), Dimensione locale, Milano, pp. 3-24
- [13] 1978, (con C. MIGLIERINA) «La tavola intersettoriale dell'economia trentina: prime valutazioni di una applicazione del metodo RAS a proiezione spaziale», in P. Costa (a cura di), Interdipendenze settoriali e programmazione regionale, F. Angeli, Milano, pp. 109-135
- [14] 1978, Significato della cooperazione nella società moderna e ruolo della formula cooperativa nella nostra economia, Federazione Consorzi Cooperativi, Trento
- [15] 1978, «Un sistema di contabilizzazione degli investimenti nel quadro del sistema informativo lombardo», in I.Re.R. Atti del seminario su Il ruolo dell'informazione nella programmazione regionale, Milano
- [16] 1978, «Analisi comparata di alcune esperienze di pianificazione nelle aree di montagna», in Fondazione per i problemi montani dell'Arco Alpino, n. 102, pp. 297-317
- [17] 1978, «Piano di sviluppo socio-economico della Comunità Valsassina, Val Varrone, Val d'Esino e Riviera», in Fondazione per i problemi montani dell'Arco Alpino, n. 102, pp. 103-131
- [18] 1979, «Effetto dei trafori alpini sull'economia industriale nelle aree di confine», in Economia Trentina, n. 2-3, pp. 139-144
- [19] 1979, (con G. FOLLONI, M. FONTANARI, C. MIGLIERINA), Some tests of the performances of the RAS method in the application of a regional input-output table, Università Bocconi, Milano
- [20] 1979, «Indicatori sociali per la programmazione sanitaria», in I problemi della sicurezza sociale, n. 6, pp. 595-617
- [21] 1981, (con F. MONGUZZI) «Modificazioni della struttura istituzionale e politiche regionali: l'esperienza italiana», in Strategische Erforderungen zur Regional und Strukturpolitik, Dreisprachen Verlag, Lugano, pp. 147-157
- [22] 1981, «Stime internazionali comparate dei costi dell'istruzione a tempo pieno», in U. TRIVELLATO e A. ZULIANI (a cura di), Informazione statistica, gestione della scuola e programmazione scolastica, Istituto della Enciclopedia Italiana, Roma. pp. 327- 338

- [23] 1982, «Il ruolo delle imprese nelle politiche regionali per la promozione industriale», in Scritti in onore di Innocenzo Gasparini, vol. 2, Giuffrè, Milano, pp. 1011-1033
- [24] 1982, (con C. MIGLIERINA) «La domanda pubblica e il suo potere attivante», in L'Industria, n. 4, pp. 495-527
- [25] 1982, (con A. CALOIA) Keynote Paper on Financial Arrangements for Public/Private Cooperation in Urban Development, Organisation for Economic Cooperation and Development, Athens Seminar on Methods of Improving Public/Private Cooperation in Urban Development and Investment
- [26] 1982, «Il quadro delle compatibilità economiche degli investimenti immobiliari per il terziario produttivo», in Il territorio e gli insediamenti del terziario produttivo: strumenti giuridici e operativi per un equilibrato sviluppo, ISCOM, Roma
- [27] 1983, «Nell'era del terziario», in Economia Trentina, n. 1-2, pp. 5-35
- [28] 1983, «Opportunità localizzative, mobilità dei fattori e sviluppo regionale» in L. DI COMITE (a cura di) Divari economici e divari demografici regionali, Cacucci Editore, Bari, pp. 131-142
- [29] 1983, «Orientamento della domanda pubblica per il sostegno delle piccole e medie imprese», in Politica industriale e ruolo dell'impresa minore, Confederazione Italia della piccola e media industria, Roma
- [30] 1985, «Exhaustive and Renewable Resources within an Input-Output framework», in F. LECHI (ed.) Agriculture and the Management of Natural Resources, Kieler Wissenschaftsverlag Vunk, pp. 365-374
- [31] 1985, Le nuove polarità lombarde, Unione Regionale Lombarda delle Camere di Commercio della Lombardia, Milano, pp. 1-49
- [32] 1985, La politica industriale in Italia: i nodi del dibattito nazionale ed il ruolo delle regioni, Federazione Lombarda dei Giovani Imprenditori, Milano
- [33] 1985, «Provvedimenti legislativi e flussi di spesa a sostegno dell'attività produttiva. Riflessi sull'occupazione locale», in Agenzia del Lavoro, Trento, n. 8-9, maggio-giugno, pp. 1-112
- [34] 1985, «Le Brianze d'Europa: analisi comparata dei modelli di sviluppo di quattro aree europee»; nonché «Sviluppo economico e trasformazioni produttive nella Brianza milanese» in Le Brianze d'Europa, Associazione Industriale di Monza e della Brianza
- [35] 1985, «Scenari presenti e futuri per lo sviluppo della cooperazione» in Regione Trentino Alto Adige Atti della 3a Conferenza regionale della Cooperazione, Trento, pp. 97-121
- [36] 1985, (con A. CALOIA) «Nuovi modelli di localizzazione dell'impresa», paper presentato al II Incontro italo-spagnolo Politica economica y territorio, Girona, 3-4 ottobre
- [37] 1986, «Crescita regionale e struttura produttiva», in L. SENN, C. MIGLIERINA, G. FOLLONI, Struttura produttiva e crescita regionale. Le interdipendenze settoriali in Lombardia, F. Angeli, Milano, pp. 13-48
- [38] 1986, (con G. GORLA, E. QUAINI, A. TRAPLETTI), «La struttura intersettoriale e l'evoluzione della domanda di trasporto», in Quaderni del Dipartimento di Scienze Economiche, n. 1, Istituto Universitario di Bergamo, pp. 1-100
- [39] 1986, «Interdipendenza e simultaneità tra programmazione economica e pianificazione territoriale: due condizioni necessarie per il superamento della crisi disciplinare della pianificazione regionale», in Parametro, n. 150, pp. 30-31
- [40] 1986, «Modelli locali di sviluppo. Commento alla relazione di P. Savona», in Economia internazionale, vol. XXXIX, n. 2-3-4, pp. 114-119
- [41] 1986, (con A. ERBA, M. MARTINI, B. PACCAGNELLA), «Activités de service et systèmes économiques locaux en Italie», in Centre d'Economie Régionale, Aix-en-Provence, n. 72, pp. 1-21
- [42] 1986, «Il contributo del turismo allo sviluppo dell'economia italiana: realtà e potenzialità», in Cesdit, Il turismo in Italia. Matrice 1961-1985, Milano, pp. 65-96
- [43] 1986, «Le politiche dei prezzi dell'energia e i loro effetti sull'economia italiana», in Economia delle fonti di energia, n. 30, pp. 117-150
- [44] 1987, «Economia dei servizi e regionalizzazione dello sviluppo italiano», paper presentato alla VIII Conferenza annuale A.I.S.Re, Cagliari
- [45] 1987, (con C. MIGLIERINA), «Empirical tests of the stochastic estimation of technical coefficients», in Ricerche Economiche, XLI, n. 1, pp. 62-81
- [46] 1987, «Economia dei servizi, sviluppo economico e imprenditorialità», in Synesis, anno IV, n. 1, pp. 21-29
- [47] 1987, (con C. MIGLIERINA) «Effetti macroeconomici dei prezzi energetici», in Economia delle fonti di energia, n. 3, pp. 15-44
- [48] 1988, «I processi di aggiustamento dei sistemi industriali italiani», in L'Industria, IX, n. 2, aprile-giugno, pp. 183-189
- [49] 1988, (con F. BITETTI), «Multiplant strategies of service activities», paper presentato al Fourth Seminar on the Service Economy, Genève
- [50] 1988, «Modelli di crescita regionale: dal localismo a nuove generalizzazioni?», in E. CICIOTTI, A. MELA, A. COLLIDA, Aree interne, tutela del territorio e valorizzazione delle risorse, F. Angeli, Milano, pp. 39-58
- [51] 1988, «La politica di sviluppo per poli nel Mezzogiorno d'Italia: criteri per un bilancio dell'esperienza», in R. BRANCATI, P. COSTA, V. FIORE (a cura di) Le trasformazioni del Mezzogiorno: realtà e problemi tra l'antico e il nuovo, F. Angeli, Milano, pp. 91-110
- [52] 1988, «Nuove prospettive di politica economica alla luce delle trasformazioni terziarie», in Il sistema terziario in Italia, ISCOM, n. 30, pp. 197-226
- [53] 1988, «Politica urbana, imprenditorialità e soggetti decisionali», in M.C. GIBELLI, I. MAGNANI (a cura di) La pianificazione urbanistica come strumento di politica economica, F. Angeli, Milano, pp. 99-104
- [54] 1988, (con M. RAFFAELLI), L'ingrosso extra- alimentare. Indagine sul settore della distribuzione all'ingrosso in Emilia-Romagna, F. Angeli, Milano



- [55] 1988, «Il quadro macro-economico del settore Tessile-Abbigliamento in Italia», in AA.VV., Tessile-Abbigliamento. Il sistema produttivo e distributivo: strutture, flussi e interrelazioni, CESDIT, Milano, pp. 37-82
- [56] 1988, «La centralità di Milano nello sviluppo della Lombardia e dell'Italia settentrionale», in I.Re.R. La trasformazione economica della città, F. Angeli, Milano, pp. 249-264
- [57] 1990, «La cooperazione pubblico-privata nel finanziamento dello sviluppo urbano», in E. SAMEK LODOVICI e G.M. BERNAREGGI (a cura di) Pubblico e privato. Cooperazione finanziaria ed organizzazione fra privati ed enti locali nelle aree urbane, F. Angeli, Milano, pp. 51-76
- [58] 1990, (con G. GORLA), «Gli effetti del bilancio pubblico in Italia: un'analisi mediante le matrici di contabilità sociale», in M. CIMOLI e I. MUSU (a cura di) Cambiamento strutturale ed asimmetrie nell'economia italiana, F. Angeli, Milano, pp. 445- 504
- [59] 1990, «L'impatto territoriale dei processi di aggiustamento» in V. BALLONI (a cura di) Processi di aggiustamento delle industrie negli anni ottanta, Il Mulino, Bologna, pp. 65-114
- [60] 1990, «Networking services and their contribution to regional growth», paper presentato al International Workshop on Communications, transport and infrastructure policies, The challenge of the single markets for Southern Europe, Vigo (Spain)
- [61] 1990, «Sphère locale et globalisation de l'économie», paper presentato al Colloque de l'Association de Sciences Régionales de Langue Française su Mondialisation de l'Economie et Développement des Territoires, St. Etienne
- [62] 1990, «Sfera locale e globalizzazione dell'economia», paper presentato al Seminario IASI- CNR su Modelli di Analisi e Politiche Regionali per gli Anni '90, Capri
- [63] 1990, (con A. BRAMANTI) «Product innovation and strategic patterns of firms in a diversified local economy: the case of Bergamo», in Entrepreneurship and Regional Development, n. 2, pp. 153-180
- [64] 1991 (con M. PIA MARINI), «Développement économique et demande de services aux entreprises» in Paper de Seminari 32 Serveis a Les Empreses, Centre d'Estudis de Planificació, Barcelona
- [65] 1991, (con G. GORLA) «La matrice di contabilità sociale ed una sua possibile applicazione per l'analisi economica. Il caso dell'intervento pubblico», in L. BIANCO e A. LA BELLA (a cura di) I modelli input-output nella programmazione regionale: teoria ed applicazioni, F. Angeli, Milano, pp. 405-487
- [66] 1991, «Le role des entreprises dans le développement régional», in J.P. DE GAUDEMAR (a cura di) Formation et développement régional en Europe, La Documentation Française, Paris, pp. 195-205
- [67] 1991, «Le implicazioni dell'istituzione delle aree metropolitane per l'economia del territorio», in Centro Studi Confindustria, Area metropolitana: un'opportunità per i sistemi competitivi territoriali, Collana Industria e Territorio/n. 9, SIPI, Roma, pp. 41-54
- [68] 1991, «The Joint Effects of the Completion of the Internal Market and European Monetary Union on Regional Economies», in G. VACIAGO (a cura di) Europe 1992 and Monetary Union, Vita e Pensiero, Milano, pp. 173-189
- [69] 1991 «Regional Development Policies in Europe», paper presentato alla North American Regional Science Conference, New Orleans
- [70] 1991 (con A. BRAMANTI), «Innovation, firms and milieu: a dynamic and cyclic approach», in R. CAMAGNI (ed.) Innovation Networks: Spatial Perspectives, London, Belhaven Press, pp. 89-104
- [71] 1991 (con R. ZUCCHETTI), «Il ruolo delle imprese nella crescita dell'integrazione interregionale europea», in F. BOSCACCI, G. GORLA (a cura di), Economie locali in ambiente competitivo, Milano, F. Angeli, pp. 375-398
- [72] 1991 «Sistemi gerarchici territoriali e teoria della base economica», in M. BIELLI, A. REGGIANI (a cura di), Sistemi spaziali: approcci e metodologie, Milano, F. Angeli, pp. 332-353
- [73] 1991, «Trajectories of less developed Regions», in M. QUEVIT (ed.), Regional Development Trajectories and the Attainment of the European Internal Market, Bruxelles, GREMI, pp. 59-70
- [74] 1991, «L'Europa delle Regioni: dal locale al sovranazionale», in Persone e Imprese, n. 1/3, pp. 59-64
- [75] 1991, «Programmare in un'economia di mercato: sistemi locali, competizione e strategie di sviluppo nell'Europa che cambia», paper presentato al Colloquio IASI-CNR, Capri
- [76] 1991, «Regolamentazione e concorrenza nei servizi di pubblica utilità: il caso del trasporto su gomma», paper presentato al convegno de L'Industria, L'Aquila
- [77] 1993, «Service activities, urban hierarchy and cumulative growth», in The Service Industry Journal, n. 2
- [78] 1993, «Crisi e trasformazioni economiche della città di fine secolo», in G. PADOVANO (a cura di), Verso il moderno futuro. Nuove strategie per il territorio della complessità, Firenze, Alinea Editrice, pp. 33-44
- [79] 1992, (con A. BRAMANTI), «Innovation et zone urbaine intermédiaire: Bergame dans l'axe de développement milanais», in D. MAILLAT e J.C. PERRIN (eds.) Entreprises innovatrices et développement territorial, EDES, Neuchatel, pp. 91-102
- [80] 1992, «Networking services and their contribution to regional growth», paper presentato al 2° FORUM del RESER, Portsmouth
- [81] 1992, «Mercato unico e collaborazione interregionale, tra concorrenza e solidarietà: una sfida per le Camere di Commercio in Europa», Regione Autonoma Trentino Alto Adige, Europa senza frontiere: il particolare ruolo delle Camere di Commercio
- [82] 1992, (con A. BRAMANTI), «Innovations, ruptures et stratégies de développement dans le cas des régions à tissu industriel diversifié», in R. CAMAGNI e M. QUEVIT (eds.), Politiques d'innovation technologique au niveau local - Innovation policies at the local level, GREMI, pp. 195-222
- [83] 1992, (con A. MACCHIAVELLI), «La competitività delle aree turistiche», in Politica del turismo, n. 5/6, pp. 10-18
- [84] 1992, «I servizi pubblici alle imprese», in Impresa e Stato, n. 19, pp. 81-86
- [85] 1992, (con A. BRAMANTI), «Struttura ed evoluzione dell'economia padana», in A. BRAMANTI, L. SENN, S. ALESSANDRINI (a cura di) La Padania, una regione italiana in Europa, Torino, Edizioni della Fondazione Giovanni Agnelli, pp. 15-120

- [86] 1993, (con D. MAILLAT, M. QUÉVIT, eds.), Réseaux d'innovation et milieux innovateurs: un pari pour le développement régional, Neuchatel, EDES
- [87] 1993, «Verso un'Europa delle Regioni: tra competitività e cooperazione», in A. BRAMANTI e R. RATTI, Verso un'Europa delle Regioni: la cooperazione economica transfrontaliera come opportunità e sfida, Milano, Angeli, cap. 1
- [88] 1993, (con G. GORLA), «Networking strategies as a factor of urban decentralization», in A. SUMMERS, L. SENN, P. CHESHIRE (a cura di), Urban Change in the United States and Western Europe: Comparative Analysis and Policy, The Urban Institute, Washington, D.C.
- [89] 1993, «Il contesto istituzionale e le nuove economie esterne per la crescita», in Persone e Imprese, n. 1
- [90] 1993, (con A. BRAMANTI), «Entrepreneurs, firms, milieu: three different specifications of networking activities», in D. MAILLAT, M. QUÉVIT, L. SENN (eds.), Réseaux d'innovation et milieux innovateurs: un pari pour le développement régional, Neuchatel, EDES, pp. 181-208
- [91] 1993, «L'impiego delle fonti censuarie per l'interpretazione e l'analisi dei servizi alla produzione», in CSI, Censimenti, applicazioni statistiche e computer, Torino
- [92] 1994, «L'attrattività di Milano per il sistema delle imprese», in Impresa & Stato, Rivista della Camera di Commercio di Milano, n. 27
- [93] 1994, (con M. MARTINI), «Intégration des fonctions tertiaires et compétitivité urbaines», in MAY N. (a cura di), Les villes européennes de tradition industrielle: mutations économiques et politiques urbaines, Lille, Presse Universitaire, pp. 137-166
- [94] 1994, «La competitività urbana di Milano: il diverso ruolo di industria e terziario», in Impresa & Stato, Rivista della Camera di Commercio di Milano, n. 27
- [95] 1994, (con G. FOLLONI), «Il fabbisogno di energia e l'evoluzione dell'intensità elettrica nei processi produttivi in Italia», in Storia dell'industria elettrica in Italia. Gli sviluppi dell'ENEL 1963-1990 (G. ZANETTI a cura di), Editori Laterza & Figli
- [96] 1994, «Gli equilibri territoriali dei servizi pubblici in Italia», in Fondazione Rosselli, Rapporto sullo stato e sulle condizioni di sviluppo dei servizi di pubblica utilità, Roma
- [97] 1994, «Un nuovo equilibrio economico delle risorse», in G.DALLE FRATTE (A cura di), Autonomia della Scuola e sviluppo formativo, Trento, Unoedizioni, pp.120-139
- [98] 1994, (a cura di), Il ruolo dei trasporti nello sviluppo del Mezzogiorno, Uniontrasporti, Il sole 24 Ore
- [99] 1995, «Servizi strategici per le imprese», in Impresa & Stato, Bologna, Il Mulino, pp. 209-243
- [100] 1995, «L'action indirecte en faveur du développement des zones rurales», in OCDE, Créer des emplois pour le développement rural, pp. 79-100 (anche in versione inglese)
- [101] 1995, «The role of services in the competitive position of Milan», in P. CHESHIRE E I.GORDON (a cura di), Territorial Competition in an Integrating Europe, Avebury, pp.120-138
- [102] 1995, (con A. Airoldi), «Il ruolo integratore del terziario», in A. BRAMANTI , D. ODDIFREDDI (a cura di), Lo sviluppo delle "aree avanzate", Milano, Angeli, pp.213-258
- [103] 1995, (con E. Putzu), «L'economia del Nord-Est di fronte alle sfide del 2000», in Unioncamere Veneto, Il trasporto: motore per lo sviluppo del Nord-Est, Venezia
- [104] 1995, «Il contributo dei servizi pubblici al processo cumulativo di crescita economica», in Fondazione Rosselli, Rapporto sullo stato e sulle condizioni di sviluppo dei servizi di pubblica utilità, Torino
- [105] 1995, «L'impatto del mercato unico: rischi ed opportunità per i trasporti italiani», in Federtrasporto, Mercato Unico e Trasporti. Il sistema italiano nell'integrazione europea, Roma, SIPI, pp.203-254
- [106] 1995, (con A.Bramanti), «I sistemi produttivi locali, nuovo perno dello sviluppo competitivo», in Lecco economia, n.4, pp.18-29
- [107] 1996, «Le quattro strade delle economie regionali», in JADER JACOBELLI (a cura di), Dove va l'economia italiana, Laterza, pp.188-194
- [108] 1996, «La domanda di cooperazione da parte della realtà trentina in trasformazione», in AA.VV., Cultura dello sviluppo e cooperazione, Trento, Edizioni Federazione Trentina delle Cooperative, pp.31-47
- [109] 1996, «Interrelated endogenous growth as a path Fowards interregional Convergence», paper presentato alla Conferenza della Swiss Society of Statistics and Economics, Lugano
- [110] 1996, «Lo sviluppo urbano come campo di sperimentazione del project financing:alcune valutazioni», Il capitale privato nel finanziamento delle opere pubbliche per il rilancio di Milano, città d'Europa, Rivista Azienda Pubblica Milano
- [111] 1996,(con A.Airoldi et al.), «Activités de services et développement urbain», in The Service Industry Journal, n.6
- [112] 1996, «The Economic Impact of the Development of Malpensa Airport», in The Second Airport Regions Conference, Vantaa, Finland, 28-29 november 1996
- [113] 1996, (con P. Frigero), «Cambiamenti istituzionali e sviluppo: c'è ancora posto per il Mezzogiorno?: Differenziali di sviluppo e interpretazioni», in l'industria, anno XVII, n. 3, luglio-settembre, pp. 471-491
- [114] 1997, (con A. Quadrio Curzio), «Presentazione » in La dinamica dei sistemi produttivi territoriali: teorie, tecniche, politiche, a cura di A.Bramanti e M.A. Maggioni, Franco Angeli, Milano, pp. 15-21
- [115] 1997, (con A. Bramanti), «Cambiamento strutturale, connessioni locali e governance nei sistemi produttivi territoriali» in La dinamica dei sistemi produttivi territoriali: teorie: tecniche, politiche, a cura di A. Bramanti e M.A. Maggioni, Franco Angeli, Milano, pp. 157-178
- [116] 1997, (con A. Airoldi, G. Bianchi Janetti, A. Gambardella), «The Impact of Urban Structure on the Location of Producer Services», in The Service Industries Journal, volume 17, number 1, Frank Cass, London, pp. 91-114

- [117] 1997, (con F. Boscacci), «Modelli e risorse per lo sviluppo delle economie montane: il loro contributo alla composizione della dinamica locale-globale», in L. Senn, F. Boscacci (a cura di) *Montagna: area di integrazione. Modelli di sviluppo, risorse e opportunità*, Milano, Franco Angeli, pp. 13-41
- [118] 1997, (con A. Bramanti), "Understanding Structural Changes and Laws of Motion of Milieux: A Study on North-Western Lombardy" in R. Ratti, A. Bramanti, R. Gordon (a cura di) *The Dynamics of Innovative Regions*, Ashgate, London
- [119] 1997, "Lo sviluppo urbano come campo di sperimentazione del *project financing*: alcune valutazioni", in AA.VV. *Azienda Pubblica. Teoria e problemi di management*, 1.97 rivista bimestrale, anno X, numero 1, Maggioli Editore, pp. 83-93
- [120] 1998, (con F. Boscacci), "I luoghi della trasformazione e dell'innovazione: Economia, Tecniche di analisi e Politiche per la sostenibilità urbana", in L. Senn e F. Boscacci (a cura di), A.I.S.Re., *Collana di studi economici sulla innovazione in Italia*, Edizioni Seat-Torino
- [121] 1998, "Milan, capitale économique", cap. 9, in AA.VV. *Services et Métropoles: formes urbaines et changement économique*, a cura di J. Philippe, P.Y. Lèo et L.M. Boulianne, L'Harmattan Villes et Entreprises, pp.203-218
- [122] 1998, "Compatibilità e concorrenzialità fra i valichi ferroviari" in KINEO, rivista trimestrale di architettura dei trasporti, n. 15, pp. 12-16
- [123] 1999, (con A. Summers e P. Cheshire), "Urban Change in the United States and Western Europe: Comparative Analysis and Policy", The Urban Institute Press, Washington, D.C.
- [124] 1999, "Sviluppo territoriale e applicazione del project financing", estratto dalla rivista "Le Strade", Casa Editrice La Fiaccola s.r.l.
- [125] 2000, "La qualità di un sistema territoriale", in "La qualità del sistema Valtellina: il ruolo della qualità per lo sviluppo di un'area alpina", pag. 21, Società Economica Valtellinese, Casa Editrice Franco Angeli
- [126] 2000, "Dal welfare state alla welfare society", in "Fondazione informa", periodico culturale di comunicazione, anno II, n. 2, Fondazione Cassa di Risparmio di Genova e Imperia
- [127] 2000, "Le milieu des services logistiques et le role de l'environnement urbain: une comparaison entre Milan et Vérone", pp. 47-68, in O. Crevoisier e R. Camagni (eds.) "Les milieux urbains: innovation, systèmes de production et ancrage", EDES, Neuchatel 2000
- [128] 2001, (con R. Zucchetti), "La regolazione nel settore dei trasporti nella prospettiva della rete europea", in "Istituzioni e mercato: il ruolo delle Autorità nell'economia italiana", F. Gobbo e G. Zanetti (a cura di), n. 4, L'industria, ed. Il Mulino
- [129] 2001, (con M. Ravasio) a cura di, "La convenienza economica dei progetti di trasporto", in "Investire in infrastrutture", EGEA, Milano
- [130] 2002, (con C. Visentin) a cura di, "La riflessione sul turismo tra cultura economica, economicità, economicismo", in "Il turismo contemporaneo: cultura e mondo dell'impresa", Giampiero Casagrande editore, Lugano
- [131] 2002, (con A. Bramanti), "PMI, apprendimento collettivo e la metafora del jazz: la filiera della occhialeria nel milieu varesino", in "Apprendimento collettivo e competitività territoriale", a cura di R. Camagni, R. Capello, pp. 243-270, Milano, F. Angeli
- [132] 2002, "Sviluppo regionale e infrastrutture dei trasporti lungo il "Southern East-West Corridor"", pagg. 26-59, in "Acque&Terre", bimestrale di politica internazionale
- [133] 2002, (con F. Canti), "La competitività di Milano in Europa", pp. 26-33, in "Impresa & Stato", rivista della Camera di Commercio di Milano, n. 60, Franco Angeli editore, Milano
- [134] 2002, (con M. Ravasio), "Mobility management", Milano, Egea
- [135] 2002, (con A. Bramanti), "Imparare a crescere: criteri di valutazione per l'analisi del sistema territoriale lecchese", in "Lecco Economia", rivista della Banca Popolare di Lecco Deutsche Bank SpA, n. 4, dicembre 2002
- [136] 2003, "La valutazione di un progetto complesso: il ponte sullo Stretto di Messina" in D. Corso (a cura di) "Il sistema urbano calabrese e le grandi infrastrutture del mezzogiorno", atti del seminario di studi con il finanziamento del CNR, pp. 43-60, Iiriti editore, Reggio Calabria
- [137] 2003, (con A. Martignano), "Una prospettiva di programmazione integrata per lo sviluppo del sistema lecchese", in "Lecco Economia", rivista della Banca Popolare di Lecco Deutsche Bank SpA, n. 1, marzo 2003
- [138] 2003, (con M. Percoco), "Analisi economica dei rapporti tra infrastrutture, mobilità e ambiente" in "Trasporti e sostenibilità ambientale", Egea, Milano
- [139] 2004, (con O. Baccelli), "Il trasporto aereo in Italia. Le imprese e le politiche", Egea, Milano
- [140] 2004, "Le trasformazioni della struttura produttiva nell'area metropolitana milanese" in G. Mazzocchi e A. Villani (a cura di), "Sulla città, oggi: La periferia metropolitana. Nodi e risposte". Pagg. 85-108, Franco Angeli Editore, Milano
- [141] 2005, (a cura di) "La fiera protagonista della trasformazione: l'impatto economico e territoriale", Quaderno 6 – Fondazione Fiera Milano, aprile 2005
- [142] 2005, "Guardare "oltre" le apparenze: il ruolo nodale dell'economia milanese nello scenario globale" in "Milano, nodo della rete globale. Un itinerario di analisi e proposte", pagg. 145-176, ed. Paravia Bruno Mondadori Editore
- [143] 2005, "Il mercato del lavoro di Milano: analisi e interpretazioni" in *Impresa & Stato* – rivista della Camera di Commercio di Milano (n. 71)
- [144] 2005, "Strategie per la competitività del paese: la governance delle tecnologie per l'innovazione", in rivista telematica *Federalismi.it*, n. 20/2005
- [145] 2006, (con P. Berra ), "I lento ma graduale decollo della cultura della concorrenzialità", in "Energia e comunicazioni. Le autorità indipendenti a dieci anni dalla loro istituzione" (a cura di) S. Mariotti e P. G. Torrani, Giuffrè Editore
- [146] 2006, "Structural Change Decomposition through a Global Sensitivity Analysis of Input-Output Models" con M. Percoco, Geoffrey J.D. Hewings, in *Economics Systems Research* volume 18 n2/2006 (pp. 115-131)

- [147] 2006, "La distribuzione territoriale dei settori" di Elisa Bianchi e Lanfranco Senn da "L'attrattività del Sistema Paese" (pp. 41-88)
- [148] 2006, "Come costruire un sistema italiano servizi per il partenariato commerciale Euro-mediterraneo" Primo meeting Agroalimentare, Catania, novembre 2006, ed. Franco Angeli
- [149] 2007, "Polinrete. Il lavoro in rete tra servizi per persone disabili" a cura di D. Miotto. Ed. Franco Angeli
- [150] 2007, "Introduzione" in "Porti Italiani. Strategie per l'autonomia finanziaria e l'intermodalità. Il caso dei porti liguri" di O. Baccelli, M. Ravasio, G. Sparacino
- [151] 2007, "Città e servizi a rete di pubblica utilità: caratteristiche, effetti e finanziamento" da "Economia dei servizi" (Anno II, numeri 2, maggio-agosto 2007, pp. 287-310)
- [152] 2007, "Proposta di uno schema di definizione di una gerarchia infrastrutturale a servizio dei processi decisionali pubblici" con G. Grea, A. Milotti ed E. Bianchi, da "I trasporti ed il mercato globale" editore Franco Angeli (pag 159-167)
- [153] 2007, "Le sfide future per la Brianza" dalla Rivista della CCIAA di Milano "Impresa e Stato" ed Franco Angeli (pag10-13)
- [154] 2007, "Infrastrutture e Competitività" Atti della Tavola Rotonda dell'Unione Industriale Pisana, 14.06.07
- [155] 2007, La riforma dei servizi pubblici locali su "Servizi e Società" N1/2007 (pp11-13)
- [156] 2007, "Fattibilità finanziaria delle opere infrastrutturale: vincoli e strategie" nella rivista "Le strade" settembre 2007
- [157] 2007, "La cattura del valore" nel caso del Quadrilatero Marche-Umbria" nella rivista "Le autostrade" novembre 2007
- [158] 2008, "Trasporti e mobilità a servizio dello sviluppo economico" nella Rivista "Economia dei Servizi" (anno III, Num. 1 gennaio aprile2008, pp55-60) ed Il Mulino
- [159] 2008, "Strategie per la competitività del Paese: la governance per l'innovazione" cap I contenuto all'interno del volume III della sezione "Territorio, Cittadini, Imprese e Sviluppo" di "Innovazione amministrativa e crescita" Ricerca Giannini - Formez, Il fase (pp.21-45)
- [160] 2008, "Globalizzazione, reti e infrastrutture" articolo all'interno della rivista "Atlantide"- anno IV, n.15, 3/2008, ed. Guerini e Associati, Fondazione per la Sussidiarietà, Milano, pp.10-15.
- [161] 2008, (con R. Cohen e M. Percoco) a cura di, "Introduzione", in "Project finance e capital privati per lo sviluppo di infrastrutture. Aspetti economici e questioni aperte", EGEA, Milano.
- [162] 2008, "Prefazione" di (a cura di A. Brugnoli) "L'Italia e la sfida della produttività" ed. EGEA, Milano
- [163] 2009, (con U. Fratesi) "Growth and Innovation of Competitive regions. The role of Internal and External connections", ed. Springer
- [164] 2009, (a cura di) "Le imprese del settore idrico in Italia: una analisi di benchmarking", ed. Franco Angeli, Fondazione AMGA
- [165] 2009, "Per la Competitività di Milano", articolo all'interno della rivista della Camera di Commercio di Milano "Impresa&Stato" - Supplemento al n.85, ed. Franco Angeli
- [166] 2009, "I costi e i benefici socio-economici del Global Service in ambito stradale. Il caso della Firenze-Pisa-Livorno" nella rivista "Autostrade" luglio 2009
- [167] 2010, "Infrastrutture per rafforzare l'interconnessione" in (a cura di) P. Perulli - A. Pichierri "La crisi italiana nel mondo globale, Economia e società del Nord", Editore Einaudi, pp. 211-253.
- [168] 2010, "Organizzazione e regolazione dei servizi logistici" in "Osservatorio Infrastrutture Logistica e Intermodalità" seminari AREL 2010/01-1. Atti del seminario tenutosi a Roma il 23 febbraio 2010, pp.39-43.
- [169] 2010, (a cura di) "Mega-projects and Regional Development" numero speciale della rivista "Scienze Regionali", vol.9 - n. 3/2010
- [170] 2010, "L'infrastrutturazione per lo sviluppo del Paese: l'esempio paradigmatico della Brianza" in "Laboratorio Brianza", a cura di Massimo Ghiloni, Gruppo Sole 24 ore, Milano.
- [171] 2010, "Riflessioni conclusive e proposte" in (a cura di P. Garrone, P. Nardi) "Al servizio della persona e della città, Libertà ed efficacia nei servizi pubblici locali", Milano, Guerini e Associati, pp.243-249
- [172] 2011, (con T. Cini) "Italy" in "Reforming Europe's Railways - Learning from Experience", Community of European Railway and Infrastructure Companies - CER, Bruxelles, pp. 107-110 (Update of text written for an earlier book by Mario Sebastiani)
- [173] 2011, (a cura di) "Sviluppare la mobilità elettrica. Tecnologie, ambiente, infrastrutture, mercato e regole", GieEdizioni, Roma
- [174] 2011, (con A. Airoidi), "L'impatto potenziale di EXPO 2015 sull'economia italiana" nella rivista "Economia & Management", n.3-2011, ed. Etas, Milano.
- [175] 2011, "Editoriale: l'acqua come risorsa economica" nella Rivista "Economia dei Servizi" (anno VI, Num. 2 maggio-agosto 2011, pp. 137-141) ed. Il Mulino, Bologna.
- [176] 2011, (con F. Ferlino) "Per lo sviluppo della Provincia di Alessandria" nella Rivista online "Politiche Piemonte" (Num. 3-2011)
- [177] 2011, (con L. Mundula) "Managing the complexity: decision making process on sustainable mobility" in <http://ssrn.com/abstract=2051455>
- [178] 2012, "Presentazione" di "La centralità del cliente come strategia di rilancio: il caso Alitalia" di P. Lio e V. Intini, Egea, pp.XI-XV
- [179] 2013, con C. Persico "Analisi dei fattori e delle le politiche regionali per lo sviluppo del settore in Lombardia" in "Logistica e sviluppo economico" Alessandro Panaro (a cura di). Giannini Editore, pp.231- pp.231
- [180] 2013, con E. Colombo, D. Musolino "Le dinamiche di sviluppo territoriale tra competitività e attrattività" in "Territorio, Istituzioni, Crescita. Scienze regionali e sviluppo del paese", Franco Angeli Editore- U. Fratesi; G. Pellegrini (a cura di) pp.89-pp.116
- [181] 2013 "I driver del cambiamento per i traffici portuali italiani" nella rivista *Sistemi di Logistica*, pp.3- 9 Vol.4/2013,

- [182] 2013, "Presentazione" in "L'Italia in Europa. Le politiche dei trasporti per rimanere in rete" di O. Baccelli, F. Barontini, Egea, pp. XXIII-XXVII.
- [183] 2013 con D. Musolino "Regions, places and cities in the mental maps of Italian entrepreneurs: the territorial attractiveness of Italy. From Urban systems to sustainable competitive metropolitan regions" in "Essays in honour of Leo van den Berg" - Pieter van Dijk, Jan van der Meer, Jan Van der Borg (a cura di), Erasmus University, Rotterdam, PAESI BASSI, pp.144-pp.169
- [184] 2013, "I driver del cambiamento per i traffici portuali italiani" atti dell'Assemblea Generale dell'Associazione Assoporti del 29 ottobre 2013 a Roma, supplemento della rivista "Il Messaggero Marittimo", novembre 2013, Edizioni Commerciali Marittime s.r.l.
- [185] 2013, con C. Vaghi, "Dossier Trasporti" nella rivista "La Svizzera" Magazine della Camera di Commercio Svizzera in Italia, anno 73 n.3 2013 pp.13-18
- [186] 2014, "Infrastructure and local development: a strategic project of the transeurasian corridor", *INTEGRATED PROJECT OF MUTUAL DEVELOPMENT OF EURO-ASIAN CONTINENT*, Russian Academy of Sciences, Mosca, 11 marzo 2014
- [187] 2014, con T. Cini, "Le reti infrastrutturali per il turismo", in "Italiadecide Rapporto 2014. Il Grand Tour del XXI secolo: l'Italia e i suoi territori" A. Palanza (a cura di), Società Editrice Il Mulino, Bologna, pp. 257-272.
- [188] 2014, "Il ruolo dei trasporti e delle infrastrutture nella prospettiva della regione alpina", in *Il Nord e la Macroregione Alpina* - S. B. Galli e G. Pola (a cura di), Guerini e Associati.
- [189] 2015, "Innovazione e sviluppo economico, competizione e modelli collaborativi per la città intelligente", in *Smart City, la città si reinventa. Strumenti, politiche e soluzioni per un futuro sostenibile*, L. Senn (a cura di), Ediplan Editrice, pp. 17-32
- [190] 2015, "Infrastrutture per la competitività", in *Agorà, Idee per la mobilità del Futuro*, n. 9, maggio 2015, pp. 18-23
- [191] 2015, con G. Grea "Dimensione sociale e tecnica della mobilità urbana nell'ottica metropolitana", in R. Lodigiani (a cura di) "Milano 2015. La città metropolitana sfide, contraddizioni, attese", Franco Angeli il punto, pp. 137-155
- [192] 2015, "Opportunità e rischi nei rapporti tra Italia e Svizzera 500 anni dopo la battaglia di Marignano", in M. Viganò (a cura di) "Le relazioni Italia-Svizzera e le sfide del presente e del futuro", SEB Società Editrice, pp. 27-35
- [193] 2015, "La politica dei trasporti in Europa" in "La politica dei trasporti in Europa: verso uno spazio unico?" di L. Ammannati e A. Canepa G. Giappicchelli Editore - Torino
- [194] 2015, "Opportunità

#### Direzione di ricerche

2015 Accessibilità ferroviaria a Malpensa  
SEA SpA

I trend dei noli nel settore bulk  
VENICE SHIPPING LOGISTICS

Trasporti ed energia  
ENEL FOUNDATION

Il Corridoio multimodale Italia-Svizzera  
HUPAC INTERMODAL

2014 Space based for rail signaling  
EUROPEAN SPACE AGENCY

2011- 16 Laboratorio infrastrutture  
AUTOSTRADE PER L'ITALIA

2013 Opportunità e criticità del riassetto dei servizi pubblici nell'ottica di una riorganizzazione dello Stato  
ASSOLOMBARDA, FONDAZIONE EDISON

2012 Valutazione indipendente delle proposte avanzate da Aeroporti di Roma SpA in merito al Contratto di Programma  
AEROPORTI DI ROMA SpA

SPIDER PLUS - Sustainable Plan for Integrated Development through the European Rail network Projecting ogistics & mobility for Urban Spatial design evolution (progetto pluriennale)  
COMMISSIONE EUROPEA

MXPT2LINKUP: studio di fattibilità per un coinvolgimento di capitali privati e per l'utilizzo di strumenti finanziari innovativi nella realizzazione del collegamento ferroviario fra T1 e T2 a Malpensa  
FERROVIE NORD SpA

- Analisi costi benefici Ponte sullo Stretto di Messina  
EUROLINK
- 2011 Il riassetto delle province  
UPI Unione delle Province d'Italia
- Drought -R&SPI FP7 - Cambiamenti climatici rischio siccità (progetto pluriennale)  
COMMISSIONE EUROPEA
- Analisi e valutazioni di tipo socio economico e trasportistico relativo al Nord-Ovest italiano e al settore air cargo- Piano Nazionale della Logistica  
MINISTERO INFRASTRUTTURE TRASPORTI CONSULTA GENERALE DELL'AUTOTRASPORTO
- 2010 Impatti economici di Expo 2015  
EXPO SpA
- 2009 Impatto socio-economico delle opere di realizzazione del sistema viabilistico pedemontano  
AUTOSTRADA PEDEMONTANA SpA
- 2008 Piano Territoriale Regionale d'Area dei Navigli Lombardi  
DIREZIONE GENERALE TERRITORIO REGIONE LOMBARDIA
- Analisi economica di accompagnamento al Piano Regolatore Aeroportuale  
SEA- AEROPORTI DI MILANO
- Attuazione del PTR, anche attraverso la valorizzazione delle risorse comunitarie  
IRER
- 2006/10 Osservatorio Mobilità Urbana Sostenibile (Mob.Urb)  
Comitato Aziende
- 2006 Master Plan Navigli  
NAVIGLI LOMBARDI
- Impatto territoriale delle infrastrutture  
AISCAT
- 2005-06 "Le imprese del settore idrico: benchmarking e best-practices"  
FONDAZIONE AMGA
- 2005 L'impatto socio-economico delle grandi opere infrastrutturali nel settore dei trasporti in Liguria  
REGIONE LIGURIA – LIGURIA RICERCHE
- REGINSLOG – LOGISTIC COMPETENCE CENTRE FOR REGINS PARTNER REGIONS". PROGRAMMA: INTERREG IIIC  
IRER – REGIONE LOMBARDIA
- Strategie per il territorio: Contenuti e modalità per la Governance nella costruzione del Piano Territoriale Regionale (Responsabile Scientifico e Coordinatore del Gruppo di Lavoro Regione Lombardia)  
IRER – REGIONE LOMBARDIA
- Valutazione delle dinamiche di Sviluppo economico  
AUTOSTRADE PER L'ITALIA
- Distretti, competitività e percorsi di internazionalizzazione  
FONDAZIONE FIERA MILANO
- La domanda di Trasporto merci su autostrade: effetti dell'evoluzione delle imprese del settore, della logistica industriale e distributiva e della politica dei trasporti  
AUTOSTRADE PER L'ITALIA

Comprensione delle dinamiche economiche territoriali  
AUTOSTRADE PER L'ITALIA

TREND - Towards new Rail freight quality and concepts in the European Network in respect to market Demand  
EUROPEAN COMMISSION - DG TREN – project funded in RTD Sixth Framework Programme

FIAP – Freight Integrator Action Plan  
EUROPEAN COMMISSION - DG TREN - SUBCONTRACTORS OF ECORYS

2004/05 Sviluppo dei progetti istituzionali per la Regione Lombardia  
REGIONE LOMBARDIA

2003/05 Monitoraggio e valutazione dei progetti finanziati nell'ambito della Convenzione Artigianato  
REGIONE LOMBARDIA

2004 I costi del non hub. Accessibilità aerea e sviluppo regionale. Il caso Malpensa  
CAMERA DI COMMERCIO DI MILANO

Attività di analisi del traffico per un tunnel a pedaggio in località Garibaldi – Certosa in territorio comunale di Milano  
AGENZIA PER LA MOBILITÀ SRL

FOCUS MILANO-EUROPA: confronto tra Milano e le altre città d'Europa  
CCIAA MILANO

Un possibile modello di city logistics per Milano  
VASM SPA

Programmi integrati di intervento  
COMUNE DI MILANO

OSSERVATORIO REGIONALE SUI SERVIZI DI INTERESSE ECONOMICO GENERALE – Progetto di ricerca per il benchmarking della qualità dei servizi  
CRISP - IRER

Studio di fattibilità del riuso polifunzionale di spazi pubblici  
COMUNE DI CORNAREDO

DICOTER – SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA DELL'INIZIATIVA COMUNITARIA URBAN I  
MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

AGGIORNAMENTO DEL SERVIZIO DI VALUTAZIONE INTERMEDIA DEL DOCUP OBIETTIVO II  
REGIONE VALLE D'AOSTA

Piano Nazionale della Logistica (Panel di esperti)  
MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

Il futuro del trasporto aereo in Italia: ipotesi per un assetto sistemico e strumenti di governance per il rilancio del settore  
ASSAEREO – ASSOCIAZIONE NAZIONALE VETTORI ED OPERATORI DEL TRASPORTO AEREO

C.E. CONTI SATELLITE NEL TURISMO  
EUROSTAT

Il riassetto industriale di Alitalia: ipotesi di iniziative mirate all'aumento della competitività e al recupero di market share  
FIT-CISL

MILAN CITY LOGISTICS FEASIBILITY STUDY  
MILANO LOGISTICA

MEDIA-ALP  
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

2003 L'Italia in Europa: la politica dei trasporti terrestri internazionali

---

MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI E FONDAZIONE BANCA NAZIONALE DELLE COMUNICAZIONI

Gli obiettivi strategici italiani per lo sviluppo di corridoi logistici  
MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI E FONDAZIONE BANCA NAZIONALE DELLE COMUNICAZIONI

Funzioni provinciali nei settori della viabilità e del trasporto locale  
PROVINCIA DI MILANO

Analisi del mercato del trasporto aereo in Italia: un quadro sistematico e aggiornato  
ASSAEREO – ASSOCIAZIONE NAZIONALE VETTORI ED OPERATORI DEL TRASPORTO AEREO

BOCCONI 2000  
UNIVERSITÀ BOCCONI

PROVINCIAL MOBILITY AND TRANSPORT PLAN  
PROVINCE OF MILAN

RISORSE UMANE E COMPETITIVITÀ DI MILANO  
CCIAA MILANO

NEOS, "Osservatorio Regionale Società Informazione"  
IRER

MASTER PLAN DELLA MOBILITÀ EUROPEA E IL RUOLO DELL'ITALIA  
ISFORT

2003/02 Rilevazione periodica degli indicatori del trasporto aereo  
UNIONCAMERE LOMBARDIA

2002 Master Plan della mobilità in Europa  
MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

ASSISTENZA TECNICA E MONITORAGGIO AL PROGRAMMA DI INIZIATIVA COMUNITARIA LEADER PLUS  
REGIONE LOMBARDIA

SPIN – Scanning the Potential of Intermodal transport", progetto del 5° Programma Quadro Ricerca e Sviluppo  
EUROPEAN COMMISSION - DG TREN

STUDIO DI FATTIBILITÀ PER LA VARIANTE DI TRACCIATO DELLA LINEA FERROVIARIA ORTONA-MARTINSICURO  
REGIONE ABRUZZO

PRELIMINARY PROJECT OF "NUOVA ROMEA" MOTORWAY  
BONIFICA S.P.A. – VENETO REGION

La riforma del trasporto pubblico locale e la regolarizzazione del servizio ferroviario  
IRER

LA FIERA PROTAGONISTA DELLA TRASFORMAZIONE  
FONDAZIONE FIERA MILANO

PROCEDURE/STRUMENTI/MODALITÀ PER IL PROGRAMMA IC LEADER+  
REGIONE LOMBARDIA

Analisi degli effetti economici derivanti dal completamento dell'idrovia Padova - Venezia  
INTERPORTO DI PADOVA S.P.A

2001 "Messina Strait Bridge - Update of the Environmental Impact Study  
Stretto di Messina S.p.A.

The Fair as a protagonist of the urban transformation of Milan"  
Fiera di Milano



ACCOMPANYING MEASURE TO R&D IN STATISTICS - AMRADS  
EUROPEAN COMMUNITY

MILANO CAPITALE D'EUROPA: TRA SLOGAN E REALTÀ  
CCIAA MILANO

NEW ECONOMY STATISTICAL INFORMATIONS - NESIS  
EUROPEAN COMMUNITY

Studio finalizzato a valutare gli effetti di valorizzazione e riorganizzazione territoriale a seguito della realizzazione del ponte sullo Stretto di Messina per il CERTeT Bocconi  
MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

I riflessi dello sviluppo della logistica sulle imprese artigiane di autotrasporto: analisi, strategie e strumenti per lo sviluppo delle imprese  
UNIONCAMERE LOMBARDIA

Rilevazione periodica degli indicatori del trasporto aereo  
UNIONCAMERE LOMBARDIA

Studio di Prefattibilità del traforo ferroviario Livigno-Engadina  
COMUNE DI LIVIGNO

Indagine conoscitiva delle dinamiche del mercato turistico lombardo  
REGIONE LOMBARDIA

2000 Real Cost Reduction of door to door intermodal transport. Progetto europeo per l'analisi della struttura dei costi nei servizi di trasporto intermodale porta a porta e la verifica delle condizioni per ottimizzarla  
EUROPEAN COMMISSION - DG VII

Development of external trade statistics by mode of transport  
EUROPEAN COMMISSION – EUROSTAT

Osservatorio fieristico: capacità di anticipare il ciclo economico da parte dei dati fieristici.  
FONDAZIONE ENTE AUTONOMO FIERA INTERNAZIONALE DI MILANO

Osservatorio permanente sul mercato immobiliare di Milano.  
CAMERA DI COMMERCIO DI MILANO

PONTE DI MESSINA – SCIENTIFIC COORDINATOR OF THE ADVISOR TO THE MINISTRY OF INFRASTRUCTURE FOR THE EVALUATION OF THE ECONOMIC, FINANCIAL, TERRITORIAL FEASIBILITY OF THE BRIDGE  
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

Il ruolo dell'aeroporto di Linate nell'ambito delle strategie di sviluppo del sistema Lombardo  
S.E.A. SOCIETÀ ESERCIZI AEROPORTUALE SPA

Piano Provinciale della mobilità. Linee di metodo, contenuti e programma dei lavori  
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO - SERVIZIO COMUNICAZIONI E TRASPORTI

Analisi per la definizione degli aspetti tecnici delle problematiche territoriali, ambientali, sociali, economiche e finanziarie del progetto del Ponte sullo stretto di Messina  
MINISTERO LAVORI PUBBLICI

1999 Stima del mercato del trasporto aereo del Nord Italia  
CTL CENTRO INTERUNIVERSITARIO SUL MANAGEMENT DEI TRASPORTI SULLA LOGISTICA INTEGRATA E SULLE INFRASTRUTTURE

Collaborazione nell'ambito di una ricerca finalizzata ad offrire un sostegno alla struttura regionale nel prossimo periodo di programmazione dei Fondi strutturali (2000-2006), con particolare riferimento alla tematica della valutazione ex-ante del Docup obiettivo 2. 2000-2006

IRER (ISTITUTO REGIONALE DI RICERCA DELLA REGIONE LOMBARDIA), MILANO

Analisi dell'impatto economico della spesa regionale

IRER (ISTITUTO REGIONALE DI RICERCA DELLA REGIONE LOMBARDIA), MILANO

Studio di fattibilità economica di una nuova linea ferroviaria Mendrisio-Varese

CENTRO STUDI del PIANO INTERCOMUNALE MILANESE (PER LA PROVINCIA di VARESE)

Studio sul sistema aeroportuale lombardo con particolare riferimento allo sviluppo della rete degli aeroporti minori e dei servizi di elitransporto

IRER (ISTITUTO REGIONALE DI RICERCA DELLA REGIONE LOMBARDIA), MILANO

L'impatto economico generato dall'aeroporto di Malpensa 2000: una valutazione ex-post

SEA - SOCIETÀ PER L'ESERCIZIO DEGLI AEROPORTI DI MILANO

Analisi di fattibilità economico finanziaria della stazione unica di Como-Chiasso

AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI COMO

Osservatorio Permanente sui sistemi produttivi locali in Lombardia

Unioncamere Lombardia

1998 LOGIQ - The decision-making process in intermodal transport

COMMISSIONE DELL'UNIONE EUROPEA

PROMOTIQ - Conditions for the promotion of a new generation of intermodal transport services and operators. Individuazione delle opportunità e delle barriere che condizionano lo sviluppo di una nuova generazione di servizi di trasporto 'porta a porta'

EUROPEAN COMMISSION - DG VII

Il sistema dei rapporti tra Regione e autonomie Locali e la sua evoluzione normativa

IRER - ISTITUTO DI RICERCA DELLA REGIONE LOMBARDIA

Analisi economico finanziaria e *multicriteria* delle infrastrutture di trasporto progettate nell'ambito del 'Corridoio Adriatico'

BONIFICA SPA

Integrazione del sistema ferroviario lombardo nella rete europea

REGIONE LOMBARDIA

Analisi economico finanziaria e *multicriteria* della nuova linea Lugano-Milano

CSST PER CONTO DI ITALFER

Valutazione dell'impatto economico dell'ampliamento dell'aeroporto Leonardo da Vinci

AEROPORTI DI ROMA

"FLYSUD" - Valutazione degli effetti della deregulation nel trasporto aereo sullo sviluppo turistico del Mezzogiorno

UNIONTRASPORTI - ASSOCIAZIONE DELLE CAMERE DI COMMERCIO PER LO SVILUPPO DEI TRASPORTI

Servizio di valutazione del Programma Operativo "Ampliamento e adeguamento della disponibilità e dei sistemi di adduzione e distribuzione delle risorse idriche nelle regioni dell'Obiettivo 1"

MINISTERO LAVORI PUBBLICI

Servizio di valutazione del programma regionale Leader II in Lombardia

REGIONE LOMBARDIA

1997 Servizio di assistenza tecnica dell'Iniziativa Comunitaria URBAN (ATI Ecosfera- Università Bocconi - Reconta Ernst&Young-Fondazione Censis)

MINISTERO LAVORI PUBBLICI

Ricerca di base finanziata dall'Università Bocconi, sul tema della valutazione dell'impatto delle politiche di riequilibrio strutturale in contesti di partnership nazionale e sovranazionale

Assetto delle reti infrastrutturali europee - Partecipazione ad un consorzio internazionale di ricerca coordinato da "Marcial Echenique & Partners - Cambridge  
COMMISSIONE DELL'UNIONE EUROPEA - DG VII

Costruzione di un archivio dinamico delle infrastrutture di trasporto  
CREL 2000 (partner)  
UNIONCAMERE LOMBARDIA  
CAMERA DI COMMERCIO DI BERGAMO

Osservatorio sul trasporto merci in Emilia Romagna  
UNIONTRASPORTI

Analisi di fattibilità di un collegamento in alta velocità Lugano-Milano - partecipazione al consorzio internazionale di ricerca CALM - Lugano  
UFFICIO FEDERALE SVIZZERO DEI TRASPORTI

Studio finalizzato alla costituzione di un'unità di coordinamento della valutazione delle politiche regionali  
CERTET - REGIONE LOMBARDIA

Studio finalizzato alla definizione di criteri per la determinazione del tasso di remunerazione del capitale investito nel settore idrico  
CERTET - COMITATO DI VIGILANZA DELLE RISORSE IDRICHE

Servizio di valutazione in itinere del Documento Unico di Programmazione Obiettivo 5b 1994-99 della Regione Lombardia  
REGIONE LOMBARDIA

1996 Il project financing per il potenziamento della ferrovia del Brennero  
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

La valutazione delle politiche regionali per l'obiettivo 2, (Toscana e Liguria)  
DIREZIONE GENERALE DELLE POLITICHE REGIONALI - COMMISSIONE EUROPEA

Analisi e stima degli effetti economici attesi del collegamento fra l'autostrada A21 e il Porto Canale di Cremona  
AUTOSTRADE CENTRO PADANE

1995 L'impatto economico e territoriale del Progetto Bocconi 2000  
UNIVERSITÀ BOCCONI

The microeconomic impact of EDI on Sme sectors at the European level  
SDA BOCCONI - DGXIII TEDIS PROJECT

Le disparità Regionali in Europa: valutazione degli studi esistenti e prospettive di analisi  
CASSA DI RISPARMIO DELLE PROVINCE LOMBARDE

La costruzione del mercato  
GRUPPI LOMBARDO E TRIVENETO DEI CAVALIERI DEL LAVORO

Stima degli effetti economici diretti e indiretti degli investimenti ferroviari ad alta velocità sulla tratta Torino-Milano-Napoli  
TAV

1994 Evolution prospective des régions italiennes de la Méditerranée - Ouest  
DIRECTION GÉNÉRALE DES POLITIQUES RÉGIONALES - COMMISSION EUROPÉEN

La competitività industriale della Brianza, fattori e condizioni  
ASSOCIAZIONE DEGLI INDUSTRIALI DI MONZA E DELLA BRIANZA

Study on alpine crossing  
BEI - EUROPEAN INVESTMENT BANK

The development of Malpensa airport: evaluation of the economic impact  
MALPENSA 2000 COMMITTEE

Inventory of the state of the art of cost benefit and multi criteria methods for projects in nodal centers for goods  
DIREZIONE GENERALE - COMMISSIONE EUROPEA

The role of the Malpensa Airport in the European regional competition  
ALITALIA - IRI

Gli effetti economici del potenziamento dell'aeroporto di Malpensa nel quadro dell'offerta europea di trasporto aereo  
SEA

Progetto di fattibilità per la società di sviluppo della Valtellina  
AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI SONDRIO

Schema direttore territoriale della regione Lombardia  
REGIONE LOMBARDIA

1993 I costi della non-collaborazione in Lombardia  
GRUPPO LOMBARDO DEI CAVALIERI DEL LAVORO

Le trasformazioni del sistema economico e territoriale della Provincia di Varese. Quali rischi ed opportunità nel contesto regionale europeo?  
CAMERA DI COMMERCIO DI VARESE

1992/93 Territorial competition and the single competition European market  
UNIVERSITY OF READING - UNITED KINGDOM

L'organizzazione in rete dei servizi alle imprese e la loro diffusione nelle città europee  
DATAR - DÉLÉGATION A L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE À L'ACTION RÉGIONALE - PARIS

1991/93 L'offerta di servizi privati a supporto della internazionalizzazione delle imprese  
UNIVERSITÀ DI BERGAMO - CNR

1992 Trasporti, politica economica e sviluppo regionale  
UNIVERSITÀ BOCCONI CNR - PROGETTO FINALIZZATO TRASPORTI 2

Studio per la promozione di un corridoio plurimodale per i trasporti internazionali Est-Ovest  
UNIONTRASPORTI

L'impatto dell'alta velocità ferroviaria sull'economia italiana  
FERROVIE DELLO STATO - UNIVERSITÀ BOCCONI

Il ruolo dei trasporti nello sviluppo del Mezzogiorno  
UNIONTRASPORTI

Rapporto sui servizi pubblici alle imprese in Lombardia  
GRUPPO LOMBARDO DEI CAVALIERI DEL LAVORO

Fattori localizzativi e prospettive per le imprese estere a Milano  
ASSOLOMBARDA - ASSOCIAZIONE TRA GLI INDUSTRIALI DI MILANO E DELLA PROVINCIA

L'internazionalizzazione dell'economia milanese: rischi ed opportunità per le imprese italiane  
ASSOLOMBARDA - ASSOCIAZIONE TRA GLI INDUSTRIALI DI MILANO E DELLA PROVINCIA

1991 Struttura del settore agro-alimentare lombardo e sua evoluzione nel tempo  
REGIONE LOMBARDIA - ASSESSORATO ALL'AGRICOLTURA

Studio di pre-fattibilità socio-economica della linea ferroviaria ad alta velocità Torino-Venezia  
CONSORZIO NET - ENGINEERING

La disponibilità e l'utilizzazione di aree destinate all'insediamento di attività artigianali in provincia di Bergamo  
STARB - SVILUPPO TERRITORIALE DELL'ARTIGIANATO BERGAMASCO

Crescita economica e andamento della produttività dell'economia locale: un'analisi input-output  
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO - SERVIZIO STATISTICA  
REGIONE LOMBARDIA

Development prospects of the Community's laggings regions in Italy  
CEE - DIREZIONE GENERALE POLITICHE REGIONALI

1990 Osservatorio sulla domanda e offerta di trasporto merci in Lombardia  
REGIONE LOMBARDIA - UNIONE DELLE CAMERE DI COMMERCIO DELLA LOMBARDIA

Potenzialità ed inadempienze del settore dei trasporti italiano di fronte all'unificazione europea  
UNIONE DELLE CAMERE DI COMMERCIO DELLA LOMBARDIA

Indagine sulle infrastrutture ed i servizi di trasporto in Lombardia  
UNIONE DELLE CAMERE DI COMMERCIO DELLA LOMBARDIA

La domanda di infrastrutture di trasporto in Lombardia  
UNIONE DELLE CAMERE DI COMMERCIO DELLA LOMBARDIA

Studio di progetti alternativi di sviluppo della Sicilia orientale  
MONTEDISON

Il fabbisogno energetico italiano: simulazioni su matrici input-output energetiche a prezzi costanti  
ENEA - ENTE NAZIONALE PER L'ENERGIA NUCLEARE E ALTERNATIVA

Aggiornamento al 1987 della tavola delle interdipendenze settoriali del trentino  
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO - SERVIZIO STATISTICA

Stima degli effetti diretti e indiretti del turismo in provincia di Trento  
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO - SERVIZIO STATISTICA

Organizzazione dei servizi e gerarchie urbane in Europa  
EUROSTAT - UFFICIO STATISTICO DELLA COMUNITÀ EUROPEA

Studio dei diritti nazionali degli stati membri della CEE riguardante il commercio internazionale di alcuni servizi  
CERIC - CENTRE D'ÉTUDES ET DE RECHERCHES INTERNATIONALES ET COMMUNAUTAIRES DE MARSEILLE

L'internazionalizzazione dei servizi ed il suo impatto sull'economia urbana  
CAMERA DI COMMERCIO DI MILANO

Le prospettive di allargamento del mercato unico europeo ai paesi dell'area austriaca e slava  
COMMISSIONE ECONOMIA DELLA COMUNITÀ DI ALPE ADRIA REGIONE TRENTO ALTO ADIGE

Collaborazione tecnologica transfrontaliera  
CAMERA DI COMMERCIO DI VARESE E CAMERA DI COMMERCIO DI COMO

Disparità regionali e sistemi di formazione in Italia  
DATAR - DÉLÉGATION A L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE À L'ACTION RÉGIONALE - PARIS

I servizi resi alle imprese: il caso dei servizi di hotellerie, restoration e catering  
WORLD SYSTEM LTD - LUXEMBOURG

La domanda di servizi reali da parte delle imprese manifatturiere  
UNIONE DELLE CAMERE DI COMMERCIO DELLA LOMBARDIA

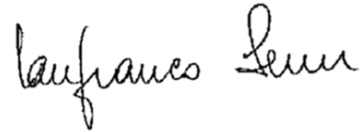
1989/90 Simulazioni di scenari alternativi di produzione e consumo effettuati con l'utilizzo di matrici input-output energetiche a prezzi costanti  
ENEA - ENTE NAZIONALE PER L'ENERGIA NUCLEARE E ALTERNATIVA

- 1989 Sviluppo metodologico e simulazioni su modelli settoriali input-output  
UNIVERSITÀ DI BERGAMO
- Consulenza metodologica ed elaborazione di informazioni finalizzate alla costruzione delle matrici delle interdipendenze settoriali del trentino  
STUDIO EST
- Lo sviluppo dell'offerta di servizi nell'area milanese  
ASSOLOMBARDA - ASSOCIAZIONE TRA GLI INDUSTRIALI DI MILANO E DELLA PROVINCIA
- 1988/89 L'impatto del mercato unico europeo sui settori del commercio, dei servizi e del turismo  
UNIONCAMERE DEL COMMERCIO E DEL TURISMO DELLA PROVINCIA DI MILANO
- 1988 Costruzione e aggiornamento delle tavole energetiche delle interdipendenze settoriali  
SOMEA - SOCIETÀ PER LO SVILUPPO DELLA MATEMATICA E DELL'ECONOMIA APPLICATE
- La diffusione dei servizi alle imprese in Lombardia  
UNIONE DELLE CAMERE DI COMMERCIO DELLA LOMBARDIA
- 1987 I problemi e le prospettive di Milano nella trasformazione industriale degli anni '90  
ASSOLOMBARDA - ASSOCIAZIONE DEGLI INDUSTRIALI DI MILANO E DELLA PROVINCIA
- 1986 Predisposizione di un piano per il riassetto della rete di distribuzione stradale dei carburanti  
REGIONE LOMBARDIA E IEFE - ISTITUTO PER L'ECONOMIA DELLE FONTI ENERGETICHE DELL'UNIVERSITÀ BOCCONI
- Studio di fattibilità economica di una struttura fieristica nell'area bergamasca  
CAMERA DI COMMERCIO DI BERGAMO
- 1985/87 Costruzione di una matrice delle interdipendenze settoriali per la Provincia di Trento  
ENEA - ENTE NAZIONALE PER L'ENERGIA NUCLEARE E ALTERNATIVA
- 1985/86 Effetti socio-economici connessi alla possibile realizzazione di una centrale elettronucleare nel mantovano: una simulazione mediante la tavola delle interdipendenze lombarda  
IRER - ISTITUTO DI RICERCA DELLA REGIONE LOMBARDIA
- Ricerca sul ruolo delle attività di servizio nello sviluppo delle economie locali  
ISCOM - ISTITUTO PER LO STUDIO DEL COMMERCIO
- 1985 Indagine conoscitiva degli aspetti economici per la localizzazione di un impianto nucleare: area di San Benedetto Po e area di Viadana, ENEL
- 1985 La politica industriale in Italia: i nodi del dibattito nazionale e le valutazioni dei loro effetti sulle economie regionali  
FEDERLOMBARDA - FEDERAZIONE TRA LE ASSOCIAZIONI INDUSTRIALI DELLA LOMBARDIA
- 1984/86 Studio degli effetti indiretti delle politiche comunitarie nei confronti delle regioni italiane mediante la costruzione di una tavola input-output della regione Lombardia  
REGIONE LOMBARDIA
- 1984/85 Le Brianze d'Europa: ricerca internazionale su tre aree di Francia, Gran Bretagna e Germania aventi caratteristiche simili alla Brianza milanese  
ASSOCIAZIONE DEGLI INDUSTRIALI DI MONZA E DELLA BRIANZA  
BANCO DESIO
- Predisposizione del piano socio-economico della Provincia di Bergamo  
AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI BERGAMO
- 1984 Indagine sui rapporti dell'area milanese con le economie circostanti  
UNIVERSITÀ BOCCONI
- 1982 Aggiornamento della matrice indiretta delle interdipendenze settoriali e primi elementi per la costruzione di una matrice semi-diretta  
IRER - ISTITUTO DI RICERCA DELLA REGIONE LOMBARDIA

Analisi della domanda diretta e indiretta di legno e suoi derivati mediante l'analisi delle interdipendenze settoriali  
ASSOCIAZIONE FORESTALE ITALIANA

1980 Le interdipendenze settoriali della struttura economica lombarda  
IReR - Istituto di Ricerca della Regione Lombardia

AUTORIZZO AL TRATTAMENTO DEI DATI SECONDO LE NORME VIGENTI

A handwritten signature in black ink, reading "Lanfranco Senn". The signature is written in a cursive style with a large initial 'L' and 'S'.