



Informazioni personali

Cognome e Nome **Debernardi Andrea**

Abitazione [REDACTED]

Studio [REDACTED]

Cod.ice Fiscale [REDACTED]

Partita IVA [REDACTED]

Telefono [REDACTED]

Fax [REDACTED]

e-mail [REDACTED]

Cittadinanza Italiana

Data di nascita [REDACTED]

Sesso M

Settore professionale Ingegneria dei trasporti, pianificazione territoriale ed ambientale

Qualifiche professionali

Data 23 maggio 2014 – oggi

Esperto di alto livello nel settore dei trasporti (profilo tecnico-ingegneristico) riconosciuto dall'Autorità di Regolazione dei Trasporti ai sensi della del.7/2013.

Data 2014 – oggi

Operatore economico accreditato presso l'ANAC

Data 2013 – oggi

Diploma di laurea riconosciuto dalla Fondazione dei registri svizzeri dei professionisti nei rami dell'ingegneria, dell'architettura e dell'ambiente (REG-B)

Data 2000 - oggi

Tecnico competente nel campo dell'acustica ambientale ai sensi dell'art,2 L.447/95 (D.P.G.R. Lombardia 17 luglio 2000, n.18207)

Data 4 Novembre 1999 – oggi

Ordine degli ingegneri della Provincia di Lecco (n.571)
Sezione A – settore Civile e Ambientale

Data 16 Maggio 1996 – 4 novembre 1999

Ordine degli ingegneri della Provincia di Milano (n.18921)

Affiliazioni professionali

Data 2014 - oggi

Socio AIIT – Associazione Italiana per l'Ingegneria del Traffico e dei Trasporti

Data 2011 - oggi

Aderente al gruppo di studio Ricerche Trasporti Bicocca (RT Bicocca)

Date 1997 - oggi

Socio AISRe – Associazione Italiana di Scienze Regionali

Date 1996 – oggi

Socio INU – Istituto Nazionale di Urbanistica

Esperienze professionali

Date 2016 – oggi

Tipo di impiego Socio, amministratore unico e direttore tecnico della società di ingegneria **META (Mobilità-Economia-Territorio-Ambiente) srl**
via Magenta, 15 – Monza

Date 2011 – oggi

Tipo di impiego Libero professionista
titolare dello **Studio META**
via Magenta, 15 – Monza

Date 2000 – 2011

Nome ed indirizzo del datore di lavoro **Polinomia Srl**
via San Gregorio, 40 – Milano

Tipo di azienda o settore Pianificazione e progettazione nel settore del traffico e dei trasporti

Tipo di impiego Socio e direttore tecnico

Principali mansioni e responsabilità Esperto senior in pianificazione del traffico e dei trasporti ed in analisi ambientale. Coordinamento di piani urbani del traffico e progetti di riqualificazione stradale, analisi dei trasporti e degli usi del suolo, valutazione ambientale

Date 1998 – 2000

Tipo di impiego Libero professionista

Date 1993 – 1998

Nome datore di lavoro **Istituto di ricerche Ambiente Italia**
via Carlo Poerio, 40 – Milano

Tipo di azienda o settore Istituto di ricerche ambientali

Tipo di impiego Collaborazione professionale

Principali mansioni e responsabilità Esperto in bilanci energetici ed analisi ambientali dei sistemi di trasporto

Date (da-a) 1993-1998

Istruzione e formazione

Date 1992-1996

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano

Titolo della qualifica rilasciata Dottorato di ricerca in pianificazione territoriale ed ambientale - VIII ciclo (attivato presso il dipartimento di Scienze del Territorio del Politecnico di Milano), conseguito il 22 ottobre 1996. Area disciplinare della tesi e tutore: politica dei trasporti; Anna Moretti; titolo: *Pianificazione dei trasporti e degli usi del suolo in un contesto multiattoriale: il caso degli interporti.*

Date 02/06/1992

Abilitazione professionale conseguito con votazione 140/140

Data 1985-1991

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Politecnico di Torino

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in ingegneria civile - sez. edile, conseguita il 15 ottobre 1991 presso il Politecnico di Torino, con votazione 110/110 e lode. Aree disciplinari della tesi e relatori: Pianificazione Urbanistica (prof. Enrico Desideri) e Ricerca Operativa (ing. Maria Franca Norese); titolo: *Pianificazione Territoriale in contesti multiattoriali - la localizzazione dell'inceneritore "Torino-Sud"*.

Date 1981-1985

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo scientifico "Carlo Cattaneo" - Torino

Titolo della qualifica rilasciata

Maturità scientifica

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue **Inglese, Francese, Tedesco**

Autovalutazione

Livello europeo ()*

	Comprensione				Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
Inglese	B1	Intermedio	C1	Avanzato	B1	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio
Francese	B2	intermedio	C2	Avanzato	B1	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio
Tedesco	A1	Elementare	A1	Elementare	A1	Elementare	A1	Elementare	A1	Elementare

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Competenze relazionali

Inclinazione e curiosità per gli approcci multidisciplinari e l'apprendimento culturale; eclettismo e capacità di strutturare problemi complessi sul piano tecnico e sociale.

Competenze organizzative

Esperienza decennale nello sviluppo e nella gestione operativa di attività professionali. Coordinamento di piccoli gruppi.

Competenze tecniche

20 anni di esperienza nel settore dei trasporti e della pianificazione territoriale ed ambientale.

Sviluppo di piani dei trasporti e della mobilità, progetti di riqualificazione stradale, zonizzazioni acustiche e piani di risanamento acustico, piani energetici, valutazioni d'impatto ambientale.

Modellizzazione dei trasporti, stima dei consumi energetici e delle emissioni atmosferiche, analisi dell'inquinamento acustico a scala urbana.

Esperienza nell'insegnamento universitario e post-universitario.

Competenze informatiche

Sistemi operativi: Windows

Applicativi: Microsoft Office Pro, AutoCAD, MapInfo, ArcGIS, CUBE Vovoyager, Emme-3, Netraf, QRS, MT Model TSS Microsimulator;; Girabase, Transportation Noise Model, MMS Caline

Linguaggi di programmazione: FORTRAN, VisualBasic

Titolare di licenza CUBE Voyager 6.0 (full version), MAIND MMS Caline

<i>Altre competenze</i>	Interesse per le questioni culturali, architettoniche, ambientali e sociopolitiche. Fotografia, viaggi e cicloturismo.
<i>Patente</i>	Livello B

Altre attività lavorative

<i>2005-oggi</i>	Membro del Comitato tecnico-scientifico del Parco Lombardo della Valle del Ticino.
<i>2017</i>	Docente al Master in Gestione del Trasporto Locale (MGTL) – Università di Milano Bicocca.
<i>2017</i>	Professore a contratto di progettazione di infrastrutture complesse presso la facoltà di architettura del Politecnico di Milano (aa.2016-17)
<i>2006-2014</i>	Membro dell'Osservatorio Valle di Susa, istituito presso la Presidenza del Consiglio allo scopo di verificare le problematiche tecniche legate alla realizzazione della nuova linea ferroviaria Torino-Lione.
<i>2004-2006</i>	Professore a contratto di progettazione di infrastrutture viarie presso la facoltà di architettura del Politecnico di Milano (aa.2004-05 e 2005-06)
<i>2001-2003</i>	Professore a contratto di tecniche di progettazione stradale presso la facoltà di architettura del Politecnico di Milano – sede di Mantova
<i>2000-2001</i>	Docenza ai master MEGAS - Università di Ferrara
<i>1999-2001</i>	Coordinatore del gruppo di lavoro ENEA-Università di Roma incaricato dello studio pilota sulla Valutazione Ambientale Strategica del nuovo Piano Generale dei Trasporti e della Logistica
<i>1998-2001</i>	Assistenza al corso di Sistemi di Trasporto tenuto presso le facoltà di ingegneria del Politecnico di Milano – sedi di Milano e Piacenza – dalla prof.ssa Aura Reggiani (aa.1998-99, 1999-2000, 2000-01)
<i>1994</i>	Docente al corso "Analisi del ciclo di vita dei prodotti ed ecobilanci aziendali" (Politecnico di Milano - Milano Ricerche - COMETT -Istituto di Ricerche Ambiente Italia)
<i>1992-1994</i>	Docenza EAEME Politecnico di Torino (a.a.1992-93 e 1993-94)

Pubblicazioni

- | | |
|-------------|--|
| <i>2016</i> | - A.Debernardi; "La mobilità nel distretto: prospettive di integrazione"; in: Lanzani A., Merlini C., Zanfi F. (a cura di); <i>Re-cycle Italy: riciclare distretti industriali</i> ; Aracne, Ariccia; pp.105-119. (<i>esame degli scenari di mobilità nel distretto delle Ceramiche di Sassuolo, sviluppata nell'ambito dei PRIN 2013-2016 – area scientifico-disciplinare 08 – ingegneria civile ed architettura</i>) |
| | - A.Debernardi; "Trent'anni di attraversamenti alpini: un'occhiata retrospettiva e qualche riflessione per il futuro"; relazione presentata al convegno CIPRA Trasporti nelle Alpi: a che punto siamo, Milano, 20 maggio. |
| <i>2015</i> | - P.Beria, A.Debernardi, R.Grimaldi, E.Ferrara, A.Laurino, A.Bertolin; "From infrastructure to service: mapping long distance passenger transport in Italy" <i>Journal of Maps</i> . |
| <i>2014</i> | - A.Debernardi; "Il futuro dei trasporti a Brescia: quali orizzonti di sostenibilità?"; <i>Città&Dintorni</i> , n.114. |
| | - P.Beria, A.Laurino, A.Debernardi, E.Ferrara; "Contratto di servizio lunga percorrenza di Trenitalia: prospettive di risparmio attraverso l'integrazione con autobus"; rapporto di ricerca, ANAV, Roma. |

- A.Debernardi, A.Trevisan, "Viaggio al centro della vivibilità"; Le Strade, n.1501 (novembre); pp.70-73. (*illustrazione di un intervento di moderazione del traffico in un centro storico della Brianza*)
- R.Grimaldi, A.Debernardi; "Energetic and greenhouse gas balance analysis of mountain rail base tunnels: a simplified model and case study from the Alps"; WCTRS International Conference Climate Change and Transport, Karlsruhe.
- P.Beria, R.Grimaldi, A.Debernardi, E.Ferrara, A.Laurino; "Spatial and scenario analyses of long distance coach transport in Italy"; MPRA paper No.54739, München Universität; 17 pp.
- 2013 - P.Beria, R.Grimaldi, A.Debernardi, E.Ferrara, A.Laurino; "Il trasporto passeggeri su autobus per le lunghe distanze. Studio 2013"; rapporto di ricerca, ANAV, Roma.
- A.Debernardi; "Terre alte, profili bassi: governance istituzionale ed esiti territoriali nei grandi attraversamenti ferroviari alpini", in Ferlaino F, Rota F.S. (a cura di), *La montagna italiana: confini, identità e politiche*, F.Angeli, Milano, 2013; pp. 135-160 - ISBN 978-88-204-4080-0
- A.Debernardi, S.Battaiotto, C.Grappo, E.Ferrara, S.Cassinadri; "Progetti e politiche per la mobilità urbana sostenibile"; quaderno dell'osservatorio n.9, Fondazione CARIPLO, Milano.
- S.Battaiotto, A.Debernardi; "Il sistema stradale: consumi, impatti e prospettive"; in: *La Green Economy in Piemonte*; Rapporto IRES 2013, Torino; pp.319-336.
- 2012 - A.Debernardi, M.R.Pischedda; "La rete ferroviaria del Friuli-Venezia Giulia: quali prospettive?"; Rivista di storia e cultura della Bassa friulana orientale, n.4 (dic.); pp.59-66.
- F.Adobati, A.Debernardi, V.Ferri; "Interdipendenze tra mobilità degli individui e governo del territorio: dalle province alle città metropolitane"; in: Istituzioni, Reti Territoriali e Sistema Paese: La governance delle relazioni locali - nazionali; XXXIII Conferenza di Scienze Regionali, Roma, 12-15 settembre.
- A.Debernardi, R.Grimaldi; "La nuova linea Torino-Lione"; in: R.Grimaldi (a cura di); *C'è luce in fondo al tunnel? Analisi e spunti sulle politiche infrastrutturali ferroviarie alpine*; pp.129-178.A.Debernardi "Terre alte, profili bassi: governance istituzionale ed esiti territoriali nei processi relativi ai grandi attraversamenti alpini"; relazione presentata al seminario IRES-AISRe Risorsa o rischio? Il ruolo delle terre alte nello sviluppo regionale, Torino, 13 aprile 2012.
- F.Adobati, A.Debernardi; "Chi è Stato? Grandi infrastrutture di trasporto, conflitti territoriali ed identificazione dell'interesse generale"; Argomenti.n.34; pp.5-34.
- S.Battaiotto, A.Debernardi; "L'effetto delle assicurazioni *pay-as-you-drive* sulle emissioni serra da traffico: il caso del Nord Italia"; Rivista di Economia e Statistica del Territorio, n.2; pp.60-94.
- A.Debernardi; "L'area d'influenza di Torino: polarizzazione ed interdipendenze metropolitane"; Studi trasporti&poste; RT Bicocca.
- A.Debernardi, D.Rossi; "Il Piano Urbano del Traffico"; in Italia V. (a cura di); *Guida pratica dell'urbanistica*; ed.il Sole 24 ore, Milano; pp.223-239.
- 2011 - A.Debernardi, D.D'Elia; "Riflessioni sulle gare per il servizio ferroviario regionale del Piemonte"; Nota trasporti&poste n.2; RT Bicocca.
- A.Debernardi, R.Grimaldi, P.Beria; "Cost benefit analysis to assess modular investment: the case of the New Turin-Lyon Railway"; paper presented at the workshop Contemporary Issues in CBA in the Transport Sector; Centre for Transport Studies, Stockholm, march 16 (MPRA working paper n.30327).
- A.Debernardi; "Il traffico alpino nel 2009: variazioni congiunturali e trasformazioni strutturali"; Studi trasporti&poste; RT Bicocca.

- 2010
- A.Debernardi; "I tagli e le prospettive del trasporto pubblico: tre nodi da sciogliere"; in: NoStop, n.68 (dic.); pp. 27-29.
 - F.Adobati, A.Debernardi; "Chi è Stato? Grandi infrastrutture di trasporto, conflitti territoriali ed identificazione dell'interesse generale"; in: Sviluppo economico e coesione nei Territori alpini; XXXI Conferenza di Scienze Regionali, Aosta, 20-22 settembre.
 - A.Debernardi; "I nodi ferroviari, i modelli di esercizio, i servizi locali e l'alta velocità: linee-guida per un ragionamento ed alcuni esempi"; in: P.Celebre (a cura di) *L'Attraversamento di Firenze dell'Alta Velocità, le relazioni con il sistema ferroviario e quello urbano*; atti del convegno, Firenze, 24 febbraio 2010.
- 2009
- S.Battaiotto, A.Debernardi; "Trasferimento modale e politiche di domanda"; in: Inquinamento, n.119, ott. 2009; pp.36-39.
 - S.Battaiotto, A.Debernardi; "Innovazione tecnologica e gestione della rete stradale"; in: Inquinamento, n.117, lug.-ago. 2009; pp.28-31.
 - S.Battaiotto, A.Debernardi; "La mobilità sostenibile: verso un approccio integrato"; in: Inquinamento, n.111 gen 2009; pp.26-29.
- 2008
- A.Debernardi, A.Tartaglia; "Non chiamatela più TAV"; in: QualEnergia, n.set.-ott.;pp.83-87.
 - A.Debernardi; "Immobilismo decisionale o innovazione politica? La linea ferroviaria Torino-Lione e la Valsusa"; in: Territorio, n.46; pp.41-48.
- 2007
- T.Ascari, S.Battaiotto, A.Debernardi, F.Suigo; *La mobilità turistica nelle Alpi nell'era dell'era della motorizzazione di massa*; rapporto di ricerca, collana Ecoregione Alpi, n.3, WWF Italia, Roma, aprile 2007; 147 pp.
 - S.Battaiotto, A.Debernardi, F.Suigo; *Il traffico alpino tra globalizzazione e sostenibilità: una proposta per il riequilibrio modale*; rapporto di ricerca, collana Ecoregione Alpi, n.2, WWF Italia, Roma, gennaio 2007; 100 pp.
- 2006
- A.Debernardi; "Il collegamento autostradale diretto Brescia-Milano" e "La Pedemontana Lombarda"; in: Caudo G., Filpa A. (a cura di); *La cattiva strada*; Perdisa, Roma, 2006; pp.247-272.
 - A.Debernardi; "Alta velocità/alta capacità: una relazione complessa"; in: C.Cancelli, G.Sergi, M.Zucchetti (a cura di); *Travolti dall'alta voracità*; Odradek, Roma, 2006; pp. 129-150.
- 2004
- A.Debernardi; *Metropoli tranquille: una politica dei trasporti ragionevole per il Nord Italia*; WWF Italia, marzo 2004.
 - A.Debernardi; "La Pedemontana lombarda e la Pedemontana veneta: due casi a confronto"; in: G.Ferraresi, A.Moretti, M.Facchinetti (a cura di); *Reti, attori, territorio: forme e politiche per progetti di infrastrutture*; Quaderni del Dipartimento di Architettura e Pianificazione, Politecnico di Milano, 2004; pp.53-54.
- 2002
- A.Debernardi; "Un pochino in più di ferrovia, molto più autotrasporto"; in: Italiamondo, n.41, mag.2002; pp.39-43.
 - G.Dahò; A.Debernardi; "Ipotesi di esercizio"; in: Italiamondo, n.39, gen.2002; pp.28-36.
- 2001
- A.Debernardi; "Malpensa lato terra"; in: Italiamondo, n.30, apr.2001; pp.20-25.
 - A.Debernardi; "Il sistema della mobilità nella vallata del Marecchia" e "La strada come elemento di struttura"; in: A.Moretti, P.Pucci, G.Arlotti (a cura di); *Progetto di riqualificazione della SS258 Marecchiese nel territorio della Provincia di Rimini*; Urbanistica quaderni – archivio, n.3; pp.28-30 e 49-62.
 - A.Debernardi, C.Gerosa (a cura di); "Muoversi in Lombardia"; in: M.Monte, P.Nobile, P.Vitillo; *Lombardia: politiche e regole per il territorio*; atti della IX Rassegna Urbanistica Regionale; Alinea, Firenze; pp.285-286.
- 2000
- A.Debernardi, C.Gerosa; "Muoversi in Lombardia"; in: Urbanistica informazioni, n.171, mag.-giu.2000; pp.51-52.

- 1999
- A.Debernardi; "Acteurs de l'interconnexion"; Flux, n.38, ott.-dic.1999; pp.15-29.
 - A.Debernardi; "La strutturazione delle centralità nel Milanese: variazioni e permanenze"; in: Moretti A. (a cura di); *Il paradigma del policentrismo: conoscenza e trasformazione del territorio lombardo*; quaderni del dipartimento di scienze del territorio; Franco Angeli, Milano, 1999; pp.25-49.
 - A.Debernardi, P.Sartor; "Le strutture per l'intermodalità ed i nuovi traffici lungo il corridoio Est-Ovest"; in: Trasporti Europei, anno V, 1999, n.11; pp.41-57.
 - A.Debernardi; "Logistica, sviluppo economico e ambiente: elementi per politiche innovative"; relazione presentata al Convegno Strade vecchie, vie nuove, Milano, 7 maggio 1999.
 - A.Debernardi, E.Gualini; "Die Geographie der logistischen Dienstleistungen in der Stadtregion Mailand: Strukturwandel und aktuelle Planungsaufgaben"; Geographische Zeitschrift, 87, heft 3, 1999; pp.238-252.
- 1998
- A.Debernardi; "La mobilità delle merci"; in: Donati A., Rambelli L., Zambrini M. (a cura di); *Ambiente e politica dei trasporti*; Ed.Ambiente, Milano, 1998; pp.70-84.
 - A.Moretti, A.Debernardi, P.Pucci; "La gronda intermedia nell'alto milanese, opportunità e conflitti"; Le Strade, n.6, giu.1998; pp.38-42.
 - L.Diappi, C.Morandi, A.Moretti, A.Debernardi, P.Tessitore "The situation in Italy"; in: European Commission; *Transport and Land-Use Policies: Resistance and Hopes for Co-ordination*; transport research, COST 332, Bruxelles, 1998; pp.11-17.
 - L.Diappi, C.Morandi, A.Moretti, A.Debernardi, P.Tessitore; "Interpretation of the bibliography upon the relationship between transports and land uses"; in: European Commission; *Transport and Land-Use Policies: Resistance and Hopes for Co-ordination*; transport research, COST 332, Bruxelles; pp.101-104.
- 1997
- A.Debernardi; "Gli interporti italiani fra attese ed ambiguità"; in: Urbanistica Informazioni, n.151, 1997.
 - A.Debernardi; "La vicenda interportuale italiana: una politica settoriale fra razionalità tecnica e pressioni distributive"; in: Archivio di Studi Urbani e Regionali, n.58, 1997; pp.13-39.
 - A.Debernardi; "Gli interporti italiani ad un bivio"; in: Urbanistica informazioni, n.154, 1997; pp.6-11.
 - A.Debernardi; "Integrazione modale, integrazione nodale: questioni organizzative"; in: Kineo, n.13, 1997; pp.8-9.
 - A.Debernardi; "La pianificazione dei trasporti e degli usi del suolo in un contesto multiattoriale"; in *Europa e Mediterraneo*; Atti della XVIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali, Siracusa, 8-11 ottobre 1997; vol.2; pp.687-707.
- 1996
- M.Berrini, A.Debernardi; "Transport Policy and New Urban Traffic Plan in Bologna (Italy)"; in: 4D -Dossiers ed Débats pour le Développement Durable (ed.); *Private and Public Transport, Mobility, Communication and Urban Issues*; Workbook for Implementing Sustainability in Europe, EPE (European Partners for the Environment), giugno 1996.
 - A.Debernardi; "Considerazioni sulla domanda di trasporto delle merci"; in: V.Bettini, C.Cancelli, R.Galantini, P.Rabitti, A.Tartaglia, M.Zambrini (a cura di); *Valutazione del progetto alta velocità in Italia*; CUEN, Napoli, 1996.

- 1995
- A.Debernardi; "Il traffico in città: verso strategie sostenibili - alcuni casi positivi in Europa"; in: Istituto di Ricerche Ambiente Italia (a cura di); *Ambiente Italia 1995: rapporto sullo stato del paese e analisi ambientale delle città e delle regioni italiane*; Edizioni Ambiente, Milano, maggio 1995; pp.54-67.
 - V.Cavallaro, A.Debernardi, P.Pucci (a cura di); "Esplorando la multidimensionalità dell'interconnessione"; in: *Archivio di Studi Urbani e Regionali*, n.53, 1995; pp.5-6.
 - A.Debernardi; "Attori dell'interconnessione, interconnessione di attori"; in: *Archivio di Studi Urbani e Regionali*, n.53, 1995; pp.67-69.
- 1994
- C.S.Bertuglia, A.Debernardi, S.Occelli; "Approcci e modelli per la localizzazione dei servizi pubblici: un quadro degli studi recenti e delle linee di integrazione"; quaderno DINSE-Scienze Regionali n° 8, Politecnico di Torino, Dipartimento di Scienze e Tecniche per i Processi di Insediamento; CELID, Torino, dic.1994; 58 pp.
 - A.Debernardi; "Strumenti innovativi per il governo della mobilità"; in: *Caos*, n°1, lug.1994; pp.27-29.
 - C.S.Bertuglia, A.Debernardi, G.A.Rabino, S.Rinelli; "L'interfacciamento tra modellistica dei trasporti ed analisi costi-benefici: i problemi che rimangono aperti e gli studi necessari per avviarli a soluzione"; quaderno DINSE-Scienze Regionali n° 9, Politecnico di Torino, Dipartimento di Scienze e Tecniche per i Processi di Insediamento; CELID, Torino, dic.1994; 58 pp.
 - A.Debernardi; "Innovazioni tecnologiche nel campo della telematica e modificazione delle strutture di interazioni"; in: C.S.Bertuglia, S.Occelli (a cura di); "Trasporti, comunicazioni ed organizzazione del territorio: alcune ipotesi teoriche, un certo numero di evidenze empiriche, una agenda di studi futuri"; quaderno DINSE - Scienze Regionali n° 3, Politecnico di Torino, Dipartimento di Scienze e Tecniche per i Processi di Insediamento; CELID, Torino, mar.1994; pp.17-49.
- 1993
- A.Debernardi; "Il problema dell'interfacciamento coerente tra modellistica dei trasporti ed analisi costi-benefici: uno stato dell'arte ed una agenda di studi futuri"; in: CNR - Progetto Finalizzato Trasporti 2, Atti del I convegno nazionale, Roma, 19-21 ottobre 1993; vol.1; pp.87-112.
 - A.Debernardi; "Metagame Analysis as a Tool for Longitudinal Analysis of Multi-Actorial Decision Processes"; in: F.A.Stowell, D.West, J.G.Howell (eds.); *Systems Science: Addressing Global Issues*; Plenum, New York, lug.1993; pp.67-72.

Autorizzo espressamente al trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs.196/03.

Monza, 25 febbraio 2017

ALLEGATO: Elenco dei progetti

ALLEGATO ELENCO DEI PROGETTI

Legenda

[M] qualifica maturata come direttore tecnico di META srl, Monza

[P] qualifica maturata come direttore tecnico di Polinomia srl, Milano

[A] qualifica maturata come collaboratore di Ambiente Italia srl, Milano

2017, in corso

- **Struttura Tecnica di Missione presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;** *Consulenza professionale finalizzata alla definizione di linee di indirizzo strategico per la politica infrastrutturale in coerenza con la nuova programmazione 2014-2020, la revisione dei progetti delle infrastrutture di rilevante interesse strategico (con particolare riferimento al Terzo Valico dei Giovi), l'informazione ed il coinvolgimento dei territori interessati da interventi TEN-T per la più efficace realizzazione delle opere.*
- **Presidenza del Consiglio dei Ministri, Commissario Straordinario di Governo per l'asse ferroviario Torino-Lione;** *Definizione di specifiche tecniche per la tratta nazionale e verifica di funzionalità del nodo ferroviario di Torino*
- **Eupolis Lombardia;** *Sviluppo di strumenti finalizzati a migliorare la qualità della progettazione e ad ottimizzare l'inserimento delle infrastrutture di trasporto nel contesto ambientale, paesaggistico e territoriale [M] (META srl, in qualità di mandante di RTI a guida Ambiente Italia srl, Milano)*
- **Provincia di Verona;** *Servizio di predisposizione del Piano Economico Finanziario simulato e di supporto al Responsabile Unico del Procedimento per l'affidamento mediante gara dei servizi TPL urbani ed extraurbani veronesi [M]*
- **Città di Siena;** *Aggiornamento del Piano Strutturale e redazione del Piano Operativo – settore mobilità e trasporti; in qualità di mandante di RTP a guida arch.R.Vezzosi, Prato*
- **Città di Collegno (TO);** *Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (PUMS); in collab.con arch.M.Sorbo, Torino [M]*
- **Comune di Pessano con Bornago (MI);** *Assistenza per l'attuazione del Piano Urbano del Traffico [M]*
- **Comune di Rivolta d'Adda (CR);** *Progettazione di fattibilità, definitiva ed esecutiva e direzione lavori per la realizzazione di dossi lungo le vie comunali*
- **Cavourese SpA – Torino;** *Studio relativo all'istituzione di un servizio bus a chiamata di carattere innovativo [M]*
- **Provincia di Bergamo;** *Predisposizione del documento direttore e del documento di scoping propedeutici alla revisione del PTCP; settore mobilità (nel quadro del raggruppamento professionale coordinato da UrbanStudio)*
- **Aramis srl – Ponte S.Pietro (BG) + A-Thenà srl - Bergamo;** *Studio d'impatto viabilistico di un piano attuativo residenziale a Roncello (MB)*
- **Città di Monza;** *Analisi trasportistica per la stesura dei programmi di bacino e la pubblicazione della gara d'appalto riguardante la rete TPL di area urbana*
- **Brescia Mobilità SpA;** *Coordinamento della redazione del Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (PUMS) della Città di Brescia*
- **Parco Lombardo Valle del Ticino;** *Supporto alla definizione dei protocolli di valutazione ed alla stesura delle osservazioni al nuovo Master Plan dell'aeroporto di Malpensa*
- **Gelosobus-Canelli (AT) + Autolinee Giachino – Villanova d'Asti (AT);** *Studio di riprogrammazione della rete TPL extraurbano della Provincia di Asti*
- **AMTECO SpA – Vercelli;** *Monitoraggio ambientale ed analisi ex post del nuovo centro commerciale in loc.Veveri di Novara; in collaborazione con l'arch.C.Gerosa – Monza.*
- **Unione dei Comuni "Terre di Frontiera" (Bizzarone, Faloppio, Ronago, Uggiate-Trevano - CO);** *Piano Urbano del traffico intercomunale (comprensivo di Valutazione Ambientale Strategica)*
- **Comune di Verderio (LC);** *Piano Urbano del Traffico (comprensivo di Valutazione Ambientale Strategica)*
- **Comune di Roveredo in Piano (PN);** *Piano urbano del traffico e della mobilità sostenibile; mandatario di RTP con arch.F.Magro – Udine e dott.p.t. Emanuele Ferrara - Milano*

2017

- **AGA srl – Mariano Comense (CO);** *Studio d'impatto viabilistico di una media superficie di vendita collocata lungo la strada dei Giovi a Vertemate (CO)*
- **Silco Immobiliare srl – Barzanò (LC);** *Studio di traffico indotto dall'ampliamento di una grande struttura di vendita a Sirtori (LC).*

- **Interbus SpA – Enna**; *Consulenza tecnica relativa alla comparazione e selezione del nuovo sistema informatico di prenotazione e bigliettazione*

2016

- **Cavourese SpA – Torino**; *Studio sul potenziamento del servizio di autolinea biregionale "Liguria Shuttle"*
- **Sistemi Urbani SpA – Roma**; *Studio di prefattibilità per la rigenerazione urbanistica dell'area Macelli-Belfiore a Firenze – settore trasporti e mobilità; in collaborazione con l'arch.R.Vezzosi, Prato.*
- **Città di Reggio Emilia**; *Aggiornamento delle indagini O/D nella nuova stazione AV Mediopadana;*
- **SA.FER – Cortefranca (BS)**; *Studio di traffico relativo al piano attuativo "Marasche" in Comune di Osnago e progettazione preliminare delle corrispondenti opere di compensazione e/o standard qualitativo*
- **Provincia di Monza-Brianza**; *Servizio di supporto tecnico-specialistico in materia di Trasporto Pubblico Locale: predisposizione di un nuovo assetto dell'offerta dei servizi TPL extraurbani e della corrispondente documentazione di gara*
- **Unione dei Comuni "La Valletta Brianza" (Perego, Rovagnate, Santa Maria Hoè, LC)**; *Analisi e programmazione del servizio di trasporto scolastico*
- **Sistemi Urbani SpA - Roma**; *Piano attuativo dell'area ex OGR di Porta al Prato – Firenze; progettazione preliminare delle infrastrutture viarie e studi di approfondimento sulla viabilità; in collaborazione con ARUP – Milano.*
- **Università degli Studi di Bergamo, Centro Studi sul Territorio**; *Collaborazione nell'ambito della redazione del Piano Territoriale d'Area della Franciacorta (BS) – Analisi delle relazioni tra la rete infrastrutturale ed il sistema insediativo locale*

2015

- **Castel srl – Pessano con Bornago (MI)**; *Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e direzione lavori per le opere integrative alla riqualificazione di piazza Castello a Pessano.*
- **Comune di Olgiate Molgora (LC)**; *Piano Urbano del Traffico (comprensivo di Valutazione Ambientale Strategica)*
- **Zoo Family srl – Legnano (MI)**; *Studio d'impatto viabilistico di una media superficie di vendita situata in via XXV Aprile a Cermenate (CO)*
- **Comuni di Parabiago, Cerro Maggiore e Rescaldina (MI)**; *Assistenza per la partecipazione al bando regionale sulla mobilità ciclabile*
- **Province di Como e Monza-Brianza**; *Studio di traffico relativo agli effetti dell'apertura al traffico delle tratte "A" e "B1" del Sistema Viabilistico Pedemontano sulla SP32 "Novedratese" e sulla superstrada Milano Meda*
- **ANAV (Associazione Nazionale Autotrasporto Viaggiatori)**; *Studio sui sistemi di car pooling a scala nazionale; in collaborazione con il laboratorio TRASPOL, Dipartimento di Architettura e Studi Urbani, Politecnico di Milano*
- **Interbus SpA - Enna**; *Georeferenziazione della rete bus nazionale e caricamento su piattaforme web travel planner*
- **Gelosobus srl – Canelli (AT)**; *Analisi della rete TPL di Cuneo – area urbana e conurbazione*
- **Città di Reggio Emilia**; *Aggiornamento delle indagini O/D nella nuova stazione AV Mediopadana;*
- **Autolinee Giachino – Villanova d'Asti (AT)**; *Analisi della domanda di mobilità nella stazione di Villanova d'Asti*
- **Comune di Veduggio al Lambro (MB)**; *Verifica di sostenibilità dei carichi urbanistici sulla rete di mobilità; a norma del PTCP Monza-Brianza*
- **Bolle di Sapone srls – Milano**; *Studio d'impatto viabilistico per un nuovo insediamento commerciale a Cermenate (CO)*
- **Provincia di Verona**; *Studio di fattibilità relativo alla rilocalizzazione del deposito per i mezzi del trasporto pubblico extraurbano*
- **Gelosobus-Canelli (AT) + Autolinee Giachino – Villanova d'Asti (AT)**; *Studio preliminare di riordino della rete TPL extraurbano della Provincia di Asti*
- **Proprietà immobiliare Dario snc – Gallarate (VA)**; *Verifica di assoggettabilità a VIA di un nuovo insediamento commerciale sito nell'area ex Cromos a Cerro Maggiore (MI); in collaborazione con l' arch.C.Gerosa, Monza.*
- **Comune di Cadorago (CO)**; *Studio di traffico a supporto della progettazione della variante di tracciato alla SP30*
- **ASM Rovigo**; *Riorganizzazione della sosta nelle zone centrali della città in attuazione del Piano Generale del Traffico Urbano*
- **SADEM SpA + Cavourese SpA - Torino**; *Consulenza professionale a supporto delle attività di ridefinizione della rete TPL extraurbano della Provincia di Torino (bacini di Pinerolo, Susa, Ivrea e Chivasso)*
- **Comune di Pessano con Bornago (MI)**; *Aggiornamento del Piano Generale del Traffico Urbano*

- **ANAV (Associazione Nazionale Autotrasporto Viaggiatori)**; *Stima di una matrice O/D di prima approssimazione della mobilità passeggeri nazionale*; in collaborazione con il laboratorio TRASPOL, Dipartimento di Architettura e Studi Urbani, Politecnico di Milano
- **Comune di Uggiate-Trevano (CO)**; *Assistenza alla partecipazione al bando per la realizzazione di progetti per la riduzione dell'incidentalità stradale sul territorio lombardo con le risorse derivanti dal Piano Nazionale della Sicurezza Stradale (PNSS)*
- **Regione Emilia-Romagna - Direzione Generale Reti Infrastrutturali, Logistica e Sistemi di Mobilità**; *Servizio per la stima dei costi esterni da traffico stradale nella Regione Emilia-Romagna*
- **Cavourese SpA – Torino**; *Studio relativo alla possibile istituzione di nuovi autoservizi a medio-lungo raggio.*
- **Città di Catania**; *Studio di fattibilità riguardante l'integrazione dei servizi di car sharing in un sistema di infomobilità finalizzato alla promozione turistica della Sicilia orientale, sviluppato nell'ambito del progetto europeo Green-it in coll. con Ambiente Italia srl, Milano*
- **Castel srl – Pessano con Bornago (MI)**; *Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e direzione lavori per la nuova pista ciclopedonale e la parziale riqualificazione di piazza Castello a Pessano.*
- **Stagecoach Ltd. – Perth (Scozia)**; *Studio sul trasporto passeggeri in bus a scala nazionale*; in collaborazione con il laboratorio TRASPOL, Dipartimento di Architettura e Studi Urbani, Politecnico di Milano
- **Cima SpA - Monza**; *PII area ex Philips (Monza) – valutazione impatto atmosferico da traffico veicolare*; in coll. con l'arch.C. Gerosa, Monza.
- **Commissione Regionale dei Trasporti del Mendrisiotto (Canton Ticino)**; *Studio di opportunità sull'attivazione di un servizio di car pooling transfrontaliero tra l'area olgiatese ed il Mendrisiotto.*
- **Provincia di Bergamo**; *Consulenza tecnico-scientifica a supporto del progetto "Arco Verde" di rafforzamento della rete ecologica tra Adda, Brembo, Serio ed Oglio*; in collaborazione con il Centro Studi sul Territorio dell'Università di Bergamo
- **Città di Rovigo**; *Piano Generale del Traffico Urbano*
- **Impresa Galbiati SpA - Monza**; *Studio di traffico relativo al PII di via Lazio (Monza)*
- **Comune di Cinisello Balsamo (MI)**; *Perizia tecnica relativa alla funzionalità del nodo autostradale A52-SS36.*
- **Città di Reggio Emilia**; *Studio di fattibilità del nuovo nodo di interscambio presso la stazione AV Mediopadana*
- **Prima Industrie SpA – Collegno (TO)**; *Aggiornamento dello studio di traffico relativo al comparto industriale sull'ex S.S.24 a Collegno*
- **Comune di Cernusco Lombardone (LC)**; *Piano Urbano del Traffico (comprensivo di Valutazione Ambientale Strategica)*
- **Città di Reggio Emilia**; *Indagini O/D nella nuova stazione AV Mediopadana*; (attività svolta nell'ambito del progetto europeo RailHuc)
- **Cafaggiolo srl – Barberino di Mugello (FI)**; *Redazione di proposte integrative all'analisi di fattibilità sulla variante alla SR65 in loc. Cafaggiolo preparata dalla Regione Toscana*
- **Immobiliare Marsala srl – Cusano Milanino (MI)**; *Studio d'impatto viabilistico del PII sito tra via Marsala e via Solferino in Comune di Monza*
- **Provincia di Como**; *Aggiornamento dello studio di traffico relativo alla variante di tracciato della SS340 nell'area tremezzina*
- **FAI – Fondo Ambiente Italiano**; *Studio di traffico sull'autostrada Broni-Mortara*
- **Regione Emilia-Romagna - Direzione Generale Reti Infrastrutturali, Logistica e Sistemi di Mobilità**; *Sviluppo di strumenti operativi per l'analisi costi-benefici degli investimenti stradali previsti nel PRIT*

- **Agricola Arte srl - Genova**; *Studio di impatto viabilistico del piano attuativo AT6 in Comune di Albiate (MB)*
- **ANAV (Associazione Nazionale Autotrasporto Viaggiatori)**; *Studio sul trasporto passeggeri in bus a scala nazionale*; in collaborazione con il laboratorio TRASPOL, Dipartimento di Architettura e Studi Urbani, Politecnico di Milano
- **Devero Costruzioni SpA – Vimercate (MB)**; *Studio di fattibilità relativo all'assetto viario dell'area ex Vismara a Casatenovo*; in collaborazione con lo studio Cino Zucchi Associati – Milano
- **Repubblica e Cantone di Ginevra**; *Partecipazione al concorso per il nuovo quartiere PAV Etoile*; in collaborazione con Cino Zucchi Associati - Milano (raggruppamento selezionato per la I fase)
- **Assemblea Permanente dei Comuni della Bassa Friulana (ente capofila Comune di Bagnaria Arsa)**; *Schema direttore per il potenziamento della rete ferroviaria nella Bassa Friulana* (incarico svolto grazie al contributo finanziario della Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia)

- **Provincia di Torino;** *Valutazione degli interventi di razionalizzazione della rete TPL extraurbano di competenza provinciale*
- **Monza Car S.p.A. – Monza;** *Studio d’impatto sulla viabilità per l’apertura di una media struttura di vendita in via allo Stadio a Seregno (MB)*
- **Comune di Mezzago (MB);** *Valutazione di sostenibilità dei carichi urbanistici previsti dal Piano di Governo del Territorio ai sensi del PTCP*
- **Pegaso Progetti srl - Bergamo;** *Studio di impatto viabilistico di un nuovo insediamento commerciale sito nell’area ex Cromos a Cerro Maggiore (MI)*
- **Regione Emilia-Romagna - Direzione Generale Reti Infrastrutturali, Logistica e Sistemi di Mobilità;** *Progetto europeo RailHuC (Railway Hub Cities) – supporto alle modellizzazioni di traffico relative all’accessibilità pubblica/privata della stazione di Reggio Emilia AV “Mediopadana” e del corrispondente nodo di interscambio autostradale*
- **Comunità Montana Alto Garda Bresciano;** *Piano d’Azione per l’Energia Sostenibile – settore trasporti e mobilità; in collaborazione con Ambiente Italia srl, Milano*

2012

- **Comune di Rovellasca (CO);** *Studio di fattibilità del nuovo sottopasso ferroviario in loc.Manera*
- **Cafaggiolo srl – Barberino di Mugello (FI);** *Studio di fattibilità sulla variante alla SR65 in loc.Cafaggiolo*
- **ing.Gianluca Noascono (TO);** *Verifiche funzionali sul nodo SR10-via Ormea-via Rovereto a Pino Torinese*
- **Comune di Lomagna (LC);** *Direzione lavori della riqualificazione di via Mazzini*
- **Università di Bergamo, Centro Studi sul Territorio;** *Predisposizione della documentazione progettuale finalizzata alla candidatura di progetto “Mobilità sostenibile e riappropriazione del territorio” entro il programma comunitario LIFE+ relativo al quadrante Ovest della conurbazione bergamasca (Comuni di Bergamo, Curno, Dalmine, Lallio e Treviolo)*
- **Comune di Gazzada-Schianno (VA);** *Osservazioni al progetto definitivo del Sistema Viabilistico Pedemontano.*
- **Comune di Rovellasca (CO);** *Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo delle nuove connessioni ciclopedonali sulle vie Dante, Volta e M.Crivelli; in collaborazione con l’ing.S.Borghi – Barlassina (MB)*
- **Sistemi Urbani SpA - Roma;** *Variante di PRG relativa all’area ex OGR di Porta al Prato – Firenze; studio di traffico; in collaborazione con l’arch.R.Vezzosi, Prato*
- **Comune di Monticello Brianza (LC);** *Piano di Governo del Territorio; classificazione della rete stradale; in collaborazione con l’arch.S.Casagrande, Arese (MI)*
- **Comune di Osnago (LC);** *Direzione lavori del nuovo passaggio a livello di via per Ronco*
- **Provincia di Torino;** *Calibrazione del modello strategico di simulazione del traffico; in collaborazione con Polinomia srl, Milano*
- **Comune di Carpiano (MI);** *Studio di fattibilità del servizio di trasporto collettivo nel bacino di Carpiano e Landriano*

2011

- **Regione Emilia-Romagna - Direzione Generale Reti Infrastrutturali, Logistica e Sistemi di Mobilità;** *Sviluppo di linee-guida ed orientamenti per la verifica delle problematiche inerenti alcuni assi viari principali in funzione degli obiettivi assunti dal nuovo Piano Regionale Integrato dei Trasporti (PRIT) 2010-2020*
- **FAI – Fondo Ambiente Italiano;** *Studio sull’impatto ambientale del trasporto aereo nel Nord Italia*
- **Comune di Lomagna (LC);** *Progetto definitivo/esecutivo della riqualificazione di via Mazzini*
- **Consorzio LU-NA 3 – Lugano (CH);** *Progetto della nuova rete tramviaria di Lugano: verifica ed affinamento delle stime di domanda condotte con il modello cantonale di traffico del Ticino*
- **Comune di Sant’Antonino di Susa (TO);** *Consulenza tecnica sulla linea ferroviaria Torino-Lione – partecipazione in qualità di rappresentante tecnico all’Osservatorio Valle di Susa istituito presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri*
- **Comune di Rivolta d’Adda (CR);** *Studio di fattibilità per la messa in sicurezza di via Piave*
- **Comune di Verderio Inferiore (LC);** *Progetto definitivo/esecutivo della riqualificazione di via Piave*
- **Fondazione CARIPOLO – Milano;** *“Identificare, progettare e sperimentare progetti e politiche per la mobilità urbana sostenibile”; studio di inquadramento su quattro aree urbane della Lombardia (Como, Lecco, Brescia, Mantova) [P]*
- **Comune di Cerro al Lambro (MI);** *Osservazioni al progetto definitivo della 4° corsia dell’autostrada A1 (tratta Lodi-Milano Sud) [P]*
- **Comune di Osnago (LC);** *Progetto preliminare della riqualificazione del nodo SP342dir./XX Settembre/Martiri della liberazione*

- **Comune di Torrita di Siena (SI);** *Studio di traffico a supporto del Regolamento Urbanistico;* in collaborazione con l'arch. R.Vezzosi – Prato
- **Città di Reggio nell'Emilia;** *Studio di fattibilità della nuova linea tram-treno nord-sud;* nell'ambito del progetto europeo Interreg IV - MMOVE "Mobility Management Over Europe" [P]
- **Comune di Vimodrone (MI);** *Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES): settore trasporti e mobilità* [P]
- **Comune di Legnano (MI);** *Piano di riordino del Trasporto Pubblico Locale* [P]
- **Comune di Lomagna (LC);** *Aggiornamento del Piano Urbano del Traffico* [P]
- **Comune di Osnago (LC);** *Progetto definitivo/esecutivo del nuovo passaggio a livello di via per Ronco*
- **Comune di Villa Vicentina (UD);** *Osservazioni al progetto preliminare ed allo studio d'impatto ambientale della nuova linea AV/AC Venezia-Trieste* [P]
- **Comune di Casatenovo (LC);** *Studio sul sistema della mobilità – indagini di traffico e sviluppo del modello di simulazione;* in collaborazione con il Politecnico di Milano – Dipartimento di Architettura e Pianificazione [P]
- **Comune di Verderio Superiore (LC);** *Progetto preliminare della nuova rotatoria Contadini Verderesi/Gasparotto*
- **Comune di Osnago (LC);** *Assistenza per il monitoraggio e l'attuazione del Piano urbano del traffico* [P]

2010

- **Net Engineering Spa – Monselice (PD);** *Studio di traffico per il collegamento ferroviario Bergamo-aeroporto di Orio al Serio*
- **Comune di Rivolta d'Adda (CR);** *Perizia tecnica sui dispositivi di moderazione del traffico realizzati in via Giulio Cesare e Classificazione funzionale della rete viaria* [P]
- **Comune di Verderio Inferiore (LC);** *Progetto preliminare della riqualificazione di via Piave*
- **Comune di Ronco Briantino (MI);** *Abaco progettuale allegato al Regolamento Viario* [P]
- **Comune di Verderio Superiore (LC);** *Studio di traffico allegato al Piano di Governo del Territorio;* in collaborazione con l'arch.S.Casagrande – Arese [P].
- **Comune di Rovellasca (CO);** *Progetto preliminare e definitivo della pista ciclopedonale e degli interventi di moderazione del traffico lungo via XX Settembre;* in collaborazione con l'ing.S.Borghi – Barlassina (MB)
- **Provincia di Como;** *Studio di traffico relativo alla variante di tracciato della SS340 nell'area tremezzina* [P]
- **Comune di Cislago (VA);** *Progetto definitivo delle opere di riqualificazione della tratta urbana dell'ex SS233 "Varesina";* I lotto funzionale, in collaborazione con l'arch.A.Trevisan –Milano.
- **Città di Reggio Emilia;** *Piano Urbano della Mobilità di area vasta – analisi ambientali* [P]
- **Comune di Verderio Inferiore (LC);** *Revisione del piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Carpiano (MI);** *Studio sul potenziamento del trasporto collettivo a scala locale* [P]
- **Comune di Vimodrone (MI);** *Aggiornamento del Piano generale del traffico urbano* [P]
- **Comune di Treviglio (BG);** *Assistenza alla predisposizione di una proposta tecnica economica di progetto cofinanziato sul tema della mobilità sostenibile – bando Cariplo 2010* [P]
- **Provincia di Torino;** *Analisi della domanda di mobilità nel bacino funzionale di Torino* [P]
- **SBB-CFF-FFS (Ferrovie Federali Svizzere);** *Studio della domanda di mobilità per i servizi ferroviari regionali del Piemonte orientale* [P]
- **Comune di Bernareggio (MB);** *Aggiornamento dello studio viabilistico sul traffico indotto dai nuovi insediamenti di via Madonnina / via del Commercio* [P]

2009

- **Comunità Montana Bassa Valle di Susa e Val Cenischia (TO);** *Consulenza tecnica sulla linea ferroviaria Torino-Lione – partecipazione in qualità di rappresentante tecnico all'Osservatorio Valle di Susa istituito presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri* [P]
- **Comune di Cornate d'Adda (MB);** *Progetto preliminare di una nuova rotatoria sulla SP178*
- **Comune di Brivio (LC);** *Aggiornamento del Piano Urbano del Traffico* [P]
- **Comune di Vernio (PO);** *Consulenza a supporto del Piano Strutturale – settore trasporti e mobilità,* in collaborazione con l'arch. R.Vezzosi –Prato.
- **Comune di Peschiera Borromeo (MI);** *Assistenza alla redazione del Piano di risanamento acustico;* in collaborazione con l'arch.C.Gerosa – Monza.
- **Comune di Cislago (VA);** *Progetto preliminare delle opere di riqualificazione della tratta urbana dell'ex SS233 "Varesina";* in collaborazione con l'arch.A.Trevisan –Milano.
- *Osservazioni al progetto definitivo dell'autostrada Pedemontana Lombarda (tratta A) per conto di un gruppo di cittadini di Gorla Maggiore, Gorla Minore, Solbiate Olona, Cislago e Mozzate* [P]
- **Laboratorio Poliziano di Architettura - Della Giovampaola ed associati;** *Progetto preliminare della rotatoria di S.Cristofano a Montepulciano*

- **Comune di Ronco Briantino (MB)**; *Piano urbano del traffico* [P]
- **Deutsche Bank SpA (per conto della Provincia di Lecco)**; *Studio di traffico sull'area meratese* [P]
- **Comune di Filago (BG)**; *Osservazioni sul progetto definitivo dell'autostrada pedemontana lombarda (tratta D)* [P]
- **Comune di Bernareggio (MB)**; *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Asciano (SI)**; *Studio di traffico a supporto del Piano strutturale*; in collaborazione con l'arch.R.Vezzosi – Prato.

2008

- **Comune di Montepulciano (SI)**; *Progetto preliminare e definitivo rotatoria Madonnino a Montepulciano Stazione*
- **Comune di Bernareggio (MB)**; *Studio viabilistico sul traffico indotto dai nuovi insediamenti di via Madonnina / via del Commercio* [P]
- **WWF Italia – Allianz Assicurazioni**; *Ricerca sulle misure atte a conseguire gli obiettivi di Kyoto* [P]
- **Comune di Lomagna (LC)**; *Progetto preliminare degli interventi di riqualificazione di via Mazzini* [P]
- **Regione Lazio**; *Esame del progetto definitivo dell'autostrada Roma-Latina con revisione degli schemi progettuali di alcuni svincoli*; in collaborazione con l'arch. A.Ciocia – Milano.
- **URBAN SpA – consorzio trasformazioni urbane (Prato)**; *Studi preliminari relativi al polo espositivo multifunzionale* [P]
- **Comune di Bagnaria Arsa (UD)**; *Consulenza relativa alla linea AV/AC Venezia-Trieste* [P]
- **Comune di Gallarate (VA)**; *Studio di traffico relativo al Business Park* [P]

2007

- **FDA International - Milano**; *Studio di traffico su nuovi insediamenti industriali a Trezzo e Grezzago* [P]
- **Comune di Paderno d'Adda (LC)**; *Aggiornamento del Piano Urbano del Traffico* [P]
- **Comune di Osnago (LC)**; *Aggiornamento del Piano Urbano del Traffico nel quadro della redazione del Piano di Governo del Territorio*; in collaborazione con l'Arch.E.Marini (Milano) [P]
- **Comune di Bardonecchia (TO)**; *Consulenza relativa al progetto definitivo del tunnel di sicurezza del traforo auto-stradale del Fréjus* [P]
- **Comune di Villasanta (MI)**; *Progetto preliminare di piazza Martiri della Libertà – studio di traffico*; in collaborazione con lo studio Sacchi-Barazzetta-Gianoli (Milano)
- **Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia; Comuni della Bassa Friulana**; *Consulenza tecnico-scientifica relativa alle verifiche da condursi sull'ipotesi di progetto preliminare della nuova linea ferroviaria AV/AC Venezia Mestre – Ronchi Sud* [P]
- **Comune di Uboldo (VA)**; *Autostrada A9 Lainate-Como-Chiasso: ampliamento alla 3° corsia e svincolo di Saronno Sud; Studio in merito all'impatto ambientale, trasportistico e di uso del territorio* [P]
- **AIRIS srl**; *Stima della matrice O/D merci della Provincia di Modena* [P]
- **Comune di Mezzago (MI)**; *Piano urbano del traffico* [P]

2006

- **Comune di Verderio Inferiore (LC)**; *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Cavenago Brianza (MI)**; *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Cornate d'Adda (MI)**; *Progetto definitivo/esecutivo e direzione lavori del nuovo collegamento stradale tra la SP178 e via Matteotti*
- **Città di Genova**; *Piano Urbano della Mobilità – analisi territoriali ed ambientali* [P]
- **Provincia di Milano**; *Aggiornamento del Piano Territoriale di Coordinamento – studi sul settore mobilità e trasporti*
- **Provincia di Rimini**; *Studio dei flussi di traffico stradale* [P]
- **Provincia di Lecco**; *Studio dell'incrocio semaforizzato tra la SP54 e la SP342dir in Comune di Cernusco Lombardone* [P]
- **WWF Italia**; *Osservazioni al progetto preliminare ed allo studio d'impatto ambientale del corridoio autostradale E45/E55 Orte-Mestre* [P]
- **Città di Lodi**; *Analisi del bacino d'utenza del nuovo impianto natatorio*; in collaborazione con lo studio Sacchi-Barazzetta-Gianoli [P]
- **Euroedil srl - Milano**; *Progetto esecutivo della rotatoria tra viale della Repubblica e via Morandi in Comune di Melegnano (MI)*

- **Comune di Sesto San Giovanni (MI)**; *Analisi del bacino d'utenza del nuovo impianto natatorio*; in collaborazione con lo studio Sacchi-Barazzetta-Gianoli (Milano) [P]
- **Provincia di Modena**; *Piano Territoriale di Coordinamento – studi sul settore mobilità e trasporti* [P]
- **Comune di Lurate Caccivio (CO)**; *Piano urbano del traffico* [P]
- **WWF Italia**; *Studio sul traffico turistico alpino* [P]
- **Comune di Cadorago (CO)**; *Studio delle problematiche viabilistiche inerenti il nuovo centro natatorio ed il quartiere di via Pascoli* [P]

2005

- **Comune di Merate (LC)**; *Piano generale del traffico urbano* [P]
- **Altea Costruzioni**; *Progetto preliminare di riqualificazione dell'area stazione e della realizzazione del nuovo centro di interscambio a Melegnano (MI)*
- **Comuni di Bonate Sopra, Bonate Sotto, Bottanuco Filago, Madone (BG)**; *Studio sull'inserimento urbanistico ed ambientale della dorsale ferroviaria dell'Isola Bergamasca* [P]
- **Comune di Vimodrone (MI)**; *Piano generale del traffico urbano e piano particolareggiato della sosta* [P]
- **Città di Ravenna**; *Piano energetico ambientale – settore mobilità e trasporti* [A]
- **Comune di Cusano Milanino (MI)**; *Regolamento attuativo del Piano di classificazione acustica* [P]
- **WWF Italia**; *Studio sul traffico merci transalpino* [P]
- **Comune di Cornate d'Adda (MI)**; *Progetto preliminare del nuovo collegamento stradale tra la SP178 e via Matteotti*
- **Comune di Bresso (MI)**; *Verifica di capacità delle intersezioni lungo l'asse di via Gramsci* [P]
- **Comunità Montana Bassa Valle di Susa e Val Cenischia (TO)**; *Partecipazione in qualità di rappresentante tecnico alla Commissione "Rivalta" relativa alla nuova linea ferroviaria Torino-Lione* [P]
- **Comune di Cornate d'Adda (MI)**; *Partecipazione alla commissione giudicatrice del concorso di progettazione per le piazze di Cornate, Colnago e Porto d'Adda.*
- **Spumador SpA - Cadorago (CO)**; *Consulenza sulle problematiche viabilistiche di via Como/via alla Fonte in Comune di Cadorago* [P]

2004

- **Comune di Lomagna (LC)**; *Piano urbano del traffico* [P]
- **Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino**; *Valutazione ambientale strategica dei programmi di sviluppo dei sistemi di trasporto nel Parco del Ticino* [P]
- **Comune di Melegnano (MI)**; *Collaborazione professionale alla stesura dell'Agenda XXI* [P]
- **Comune di Montepulciano (SI)**; *Piano generale del traffico urbano e Studio di fattibilità del nuovo svincolo autostradale sull'autostrada A1 Firenze-Roma* [P]
- **Comune di Pessano con Bornago (MI)**; *Progetto preliminare degli interventi previsti dal PGTU in piazza Castello e corso Europa*
- **Comune di San Giuliano Milanese (MI)**; *Piano generale del traffico urbano* [P]
- **WWF Italia**; *Sviluppo di strumenti tecnici di valutazione dei progetti di grandi infrastrutture di trasporto nel Nord Italia* [P]
- **Comune di Melzo (MI)**; *Osservazioni al progetto preliminare ed allo studio d'impatto ambientale del collegamento autostradale diretto Brescia-Milano (tratta compresa in Provincia di Milano)* [P]
- **Comune di Peschiera Borromeo (MI)**; *Riclassificazione della rete stradale* [P]
- **Provincia di Rimini**; *Studio di fattibilità per la realizzazione dello schema logistico a servizio della filiera ricettiva* [P]
- **Comuni di Cislago (VA), Gorla Minore (VA) ed Osio Sopra (BG)**; *Osservazioni al progetto preliminare ed allo studio d'impatto ambientale dell'Autostrada Pedemontana Lombarda* [P]
- **Comune di Paderno Dugnano (MI)**; *Piano particolareggiato del traffico di Cassina Amata* [P]
- **Comune di Peschiera Borromeo (MI)**; *Assistenza per la Zonizzazione Acustica*; in collaborazione con l'arch.C.Gerosa – Monza.
- **Comune di Rodano (MI)**; *Assistenza per la Zonizzazione Acustica*; in collaborazione con l'arch.C.Gerosa – Monza.
- **Comune di Rodano (MI)**; *Indagini sul traffico a supporto della redazione della Variante Generale del Piano Regolatore*; in collaborazione con l'arch.C.Gerosa – Monza.
- **Comune di Cadorago (CO)**; *Assistenza per l'attuazione del Piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Verderio Superiore (LC)**; *Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori degli interventi di riqualificazione della tratta urbana della SP55*

- **Comune di Paderno Dugnano (MI);** *Progetto preliminare della minirotatoria Monte Santo/Monte Cimone*

2003

- **Comune di Paderno Dugnano (MI);** *Progetto definitivo/esecutivo per la realizzazione di piste ciclabili in via Grandi, via Buozzi e via Cadorna*
- **Comune di Paderno Dugnano (MI);** *Progetto definitivo/esecutivo per la riqualificazione del tratto centrale di via Riboldi – frazione di Calderara*
- **Associazione Comuni per la Mobilità Sostenibile (Province di Milano, Bergamo e Brescia);** *Mobilità, territorio e ambiente nella Lombardia centrale: un nuovo scenario ed alcune proposte di intervento* (studio di prefattibilità relativo ad interventi alternativi alla realizzazione del collegamento autostradale diretto Milano-Brescia ed alla Tangenziale Est esterna di Milano) [P]
- **Comune di Melegnano (MI);** *Studio programmatico sul servizio di trasporto pubblico urbano* [P]
- **Comune di Locate Triulzi (MI);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comunità Montana Bassa Valle di Susa e Val Cenischia (TO);** *Consulenza relativa alle problematiche ferroviarie* [P]
- **Comune di Brivio (LC);** *Assistenza per la stesura delle osservazioni al PTC della Provincia di Lecco* [P]
- **FNM Ingegneria - Milano;** *Studio di fattibilità per l'eliminazione di passaggi a livello con realizzazione di sottopassi stradali in territorio di Cadorago, Lomazzo e Rovellasca (CO)*
- **Comune di Paderno Dugnano (MI);** *Piano generale del traffico urbano e zonizzazione acustica comunale* [P]
- **Comune di Melegnano (MI);** *Studio urbanistico sui quartieri Montorfano e Pallavicina* [P]
- **Comune di Grezzago (MI);** *Osservazioni al progetto di quarta corsia dell'autostrada A4 Milano-Bergamo* [P]
- **Comune di San Donato Milanese (MI);** *Studio di fattibilità del percorso ciclabile di collegamento con la rete ciclabile del comune di San Giuliano Milanese*
- **Città di Modena;** *Piano urbano della mobilità – analisi ambientali* [P]
- **Comune di Cassinetta di Lugnagnano (MI);** *Osservazioni al progetto preliminare ed allo studio d'impatto ambientale del collegamento viario fra la A4 (Boffalora) e la Tangenziale Ovest di Milano (Cusago)* [P]
- **Comune di Settimo Milanese (MI);** *Classificazione acustica del territorio comunale* [P]
- **Comune di Cornate d'Adda (MI);** *Piano Urbano del Traffico* [P]
- **Comune di Cologno Monzese (MI);** *Classificazione acustica del territorio comunale* [P]
- **Comune di Cusano Milanino (MI);** *Classificazione acustica del territorio comunale* [P]
- **Province di Mantova e Cremona;** *Studio sul corridoio autostradale Cremona-Mantova* [P]
- **Comune di Rovellasca (CO);** *Progettazione definitiva/esecutiva e direzione lavori degli interventi di riqualificazione della via Como*
- **Comune di San Paolo d'Argon (BG);** *Studio sull'impatto generato dall'interporto di Bergamo-Montello* [P]

2002

- **Comune di San Donato Milanese (MI);** *Piano generale del traffico urbano* [P]
- **Comune di Calusco d'Adda (BG);** *Studio di fattibilità con approfondimenti ambientali finalizzati alla procedura di verifica regionale della Circonvallazione Sud* [P]
- **Comune di Paderno Dugnano (MI);** *Studi di fattibilità per la riqualificazione di via Riboldi e la realizzazione di piste ciclabili lungo le vie Grandi, Buozzi e Cadorna*
- **Associazione Comuni per la Mobilità Sostenibile (capofila Comune di Melzo-MI);** *Studio sul collegamento autostradale diretto Brescia-Milano e sulla nuova Tangenziale Est esterna di Milano* [P]
- **Comune di Brivio (LC);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Provincia di Rimini;** *Studio di fattibilità della tangenziale di Santarcangelo di Romagna* [P]
- **Comune di Paderno Dugnano (MI);** *Piani particolareggiati del traffico delle frazioni di Calderara e Paderno Dugnano Ovest* [P]
- **Provincia di Prato;** *Piano Territoriale di Coordinamento – analisi sul sistema della mobilità* [P]
- **Comune di Cadorago (CO);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Città di Venezia;** *Caratterizzazione del rumore da traffico stradale a Mestre e Marghera*

2001

- **Comune di Paderno d'Adda (LC);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Peschiera Borromeo (MI);** *Classificazione acustica del territorio comunale* [P]

- **Comune di Cologno Monzese (MI);** *Revisione della classificazione acustica comunale, relativa alla porzione di territorio posta a nord del confine con il Comune di Brugherio* [P]
- **Comune di Gazzada-Schianno (VA);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Paderno Dugnano (MI);** *Progetti preliminari relativi ad interventi di riqualificazione nelle frazioni di Palazzolo e Dugnano*
- **Comune di Concorezzo (MB);** *Piano di recupero per il riassetto dell'area Dogana – verifica di compatibilità acustica del complesso scuola materna – asilo nido* [P]
- **Comune di Solza (BG);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Melegnano (MI);** *Progetto esecutivo del percorso ciclabile protetto centro-ospedale*
- **Comune di Verderio Superiore (LC);** *Piano urbano del traffico e studio di fattibilità per la variante alla SP55* [P]
- **Comune di Melegnano (MI);** *Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo delle opere di riqualificazione di viale della Repubblica (tratta urbana della SP17)*
- **Comune di Lomazzo (CO);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Città di Venezia;** *Piano energetico-comunale – settore mobilità e trasporti* [A]
- **Comune di Cermenate (CO);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comune di Rovellasca (CO);** *Piano urbano del traffico* [P]

2000

- **Comune di Bellusco (MI);** *Piano urbano del traffico* [P]
- **Comunità Montana Bassa Valle di Susa e Val Cenischia (TO);** *Consulenza sulle problematiche ferroviarie in Valle di Susa (con particolare riferimento al progetto Alpetunnel)* [P]
- **Provincia di Milano - gruppo consiliare Verdi;** *Rapporto sulle politiche dei trasporti nell'area metropolitana milanese*
- **Comune di Sesto San Giovanni (MI);** *Assistenza alla redazione del Piano regolatore generale – settore trasporti e mobilità; in collaborazione con lo studio Piani&Progetti – Milano.*
- **ACT Reggio Emilia + FS Divisione Cargo;** *Business plan della società Dinazzano S.p.A.* [P]
- **Provincia di Milano;** *Servizio di calibrazione ed implementazione di un modello di analisi della domanda di mobilità delle persone nella Provincia di Milano*
- **IReR - Istituto Regionale di Ricerca della Lombardia;** *Assistenza tecnico-scientifica a supporto dei gruppi di lavoro preposti alla definizione del Sistema Viabilistico Pedemontano – tratte Vimercate-Dalmine, Mozzate-Cermenate e Busto Arsizio-Mozzate*
- **Comune di Sauze d'Oulx (TO);** *Piano di dettaglio del traffico urbano* [P]
- **Provincia di Rimini;** *Studio per la riqualificazione della SS258 nel territorio della Provincia di Rimini; in collaborazione con il Politecnico di Milano – Dipartimento di Scienze del Territorio*
- **Comune di Barlassina (MI);** *Progetto preliminare della rotatoria Monte Grappa / XXV Aprile*
- **Comune di Barlassina (MI);** *Studio sul traffico urbano* [P]

1999

- **ENEA-Università di Roma "La Sapienza";** *Coordinamento operativo del gruppo di lavoro per la Valutazione Ambientale Strategica del nuovo Piano Generale dei Trasporti e della Logistica*
- **Comune di Settimo Milanese (MI);** *Studio d'impatto acustico della variante alla SP172*
- **Provincia Autonoma di Trento;** *Valutazione d'Impatto Ambientale dell'impatto di teleriscaldamento a biomassa di San Martino di Castrozza;* [A]
- **Città di Pisa;** *Piano generale del traffico urbano; in collaborazione con Polinomia srl – Milano.*
- **Comune di Paderno Dugnano (MI);** *Stima dei flussi di traffico ed individuazione delle opere di mitigazione ambientale nel quadro del progetto di nuovo sottopasso in località Palazzolo*
- **Comune di Seregno (MB);** *Progetto di riqualificazione del nodo di Seregno e di valorizzazione della linea ferroviaria Saronno-Seregno; in collaborazione con il Politecnico di Milano – Dipartimento di Scienze del Territorio.*
- **Comune di Melegnano (MI);** *Progettazione esecutiva degli interventi del Piano-programma urbano dei parcheggi e della sosta*
- **Comune di Parabiago (MI);** *Valutazione preliminare delle proposte di variante alla SS33*
- **Città di Trento;** *Piano energetico-ambientale – bilancio energetico e politiche del settore mobilità e trasporti* [A]
- **Comune di Melegnano (MI);** *Variante di PRG relativa all'area della stazione ferroviaria – analisi del sistema della mobilità; in collaborazione con l'arch.F.Aprà – Milano.*

- **Regione Emilia-Romagna;** *PRIT – Piano Regionale Integrato dei Trasporti - valutazione della sostenibilità delle politiche comunitarie, nazionali e locali;* in collaborazione con Polinomia srl, Milano.
- **Comune di Sesto San Giovanni (MI);** *Schema strutturale del sistema urbano di Sesto San Giovanni – analisi del sistema dei trasporti;* in collaborazione con lo studio Piani&Progetti – Milano.

1998

- **AICCRE – Associazione italiana dei Comuni e delle Regioni europee;** *Assistenza alla presentazione presso il Comitato delle Regioni dell’Unione Europea del parere relativo a “Trasporti ed emissioni di CO₂”*
- **ACT Reggio Emilia;** *Studio sulle ipotesi di riassetto del sistema regionale dei trasporti e sulle prospettive di sviluppo del comparto ferroviario locale;* in collaborazione con Polinomia srl – Milano.
- **Comune di Limone Piemonte (CN);** *Piano generale del traffico urbano;* in collaborazione con Polinomia srl – Milano.
- **Comune di Sauze d’Oulx (TO);** *Piano generale del traffico urbano;* in collaborazione con Polinomia srl – Milano.
- **Provincia di Vercelli;** *Piano Territoriale di Coordinamento – inquadramento ed atlante socio-economico [A]*
- **Comune di Cornate d’Adda (MI);** *Piano regolatore generale – analisi del sistema della mobilità*
- **Comune di Reggiolo (RE);** *Azzonamento acustico [A]*

1997

- **Provincia di Vercelli;** *Piano Territoriale di Coordinamento – analisi della domanda di trasporto merci e schede sui grandi progetti infrastrutturali [A]*
- **Ecosesto SpA – Sesto S.Giovanni (MI);** *Studio di impatto ambientale dell’impianto di inertizzazione di rifiuti speciali, tossici e nocivi di Cologno Monzese – analisi del traffico indotto [A]*
- **Città di Palermo;** *Piano energetico-ambientale – inquadramento territoriale e bilancio energetico-ambientale [A]*
- **Provincia di La Spezia;** *Piano Territoriale di Coordinamento provinciale – studi su traffico e mobilità;* in collaborazione con Polinomia srl – Milano.
- **Comune di Melegnano (MI);** *Variante di PRG relativa all’area ex Broggi-Izar – studi su accessibilità e parcheggi*
- **Comune di Melegnano (MI);** *Piano-programma urbano dei parcheggi e della sosta;* in collaborazione con Polinomia srl – Milano.
- **Comune di Courmayeur (AO);** *Piano di risanamento acustico;* in collaborazione con Ambiente Italia srl, Milano.
- **Provincia di Milano;** *Atlante tematico dell’energia;* [A]
- **Comune di Settimo Milanese (MI);** *Piano urbano del traffico – analisi dell’inquinamento acustico da traffico;* in collaborazione con Polinomia srl – Milano.
- **Città di Reggio Emilia;** *Studio di impatto ambientale della viabilità prevista dal progetto preliminare di PRG [A].*

1996

- **Città di Biella;** *Piano di risanamento acustico [A]*
- **Comune di Melegnano (MI);** *Analisi delle problematiche interportuali nel Sud Milano*
- **Comune di Cavalese (TN);** *Valutazione d’impatto ambientale dell’impianto di teleriscaldamento a biomassa – analisi del clima acustico [A]*
- **Provincia di Modena;** *Valutazione ambientale delle tre ipotesi di tracciato per l’attraversamento dei territori modenese e reggiano della linea ferroviaria veloce Milano-Bologna [A]*
- **Comune di Melegnano (MI);** *Valutazione preliminare delle opzioni per il collegamento fra le strade provinciali 40 e 39 [A]*
- **Comune di Sesto San Giovanni (MI);** *Piano energetico-ambientale [A]*

1995

- **Comune di Melegnano (MI);** *Indagini preliminari per la redazione del Piano urbano del traffico [A]*
- **Città di Roma;** *Piano energetico-ambientale [A]*

- **Provincia Autonoma di Bolzano;** *Piano Provinciale dei Trasporti – valutazione ambientale delle alternative di piano* [A]