Curriculum vitae di Riccardo Genova

Titoli di studio

- Diploma di Perito Industriale Capotecnico, specializzazione elettrotecnica, conseguito presso l'Istituto "Don Bosco" di Genova Sampierdarena.
- Laurea in Ingegneria Elettronica conseguita presso l'Università degli Studi di Genova con tesi di laurea dal titolo "Tecniche per l'allocazione ottima dei parametri di affidabilità e manutenibilità nei sistemi di trasporto a guida vincolata".
- Dottore di Ricerca in "Ingegneria ed Economia dei Trasporti (ferroviari, marittimi e intermodali)". Conseguito presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica dell'Università degli Studi di Genova.

Abilitazione professionale

 Abilitazione alla professione di Ingegnere, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Genova, Sezione A al numero 7124, per la totalità dei settori previsti (Civile - Ambientale, Industriale ed Informazione).

Attività ed incarichi attuali

- Amministratore Unico di Columbia Group di Genova (già Presidente del Consiglio di Amministrazione).
- Libera professione (Ingegnere).
- Preside, per la Liguria, del Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani (CIFI).
- Membro della Commissione Trasporti dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova.
- Membro del Collegio degli Ingeneri Ferroviari Svizzeri GdI AdI, Gesellschaft der Ingenieure des öffentlichen Verkehrs.

Principali attività svolte

- Stesura di un codice per la marcia ottimizzata di treni per una rete metropolitana, nell'ambito del Progetto Finalizzato Trasporti 2 del Consiglio Nazionale delle Ricerche.
- Attività di evaluation nell'ambito del Progetto dell'Unione Europea MARCO (Multilevel Advanced Railways Conflict resolution and Operation control).
- Stesura di un codice con interfaccia grafica per la crittografazione dei dati nell'ambito del Progetto Europeo MARCO.
- Studio di fattibilità per l'integrazione tra una piattaforma inerziale e un sistema GPS finalizzata al controllo di posizione e velocità di mezzi a guida vincolata.
- Partecipazione al gruppo di lavoro ISPLES per "Benchmark exercise per PLC in configurazione TMR", con realizzazione dello studio funzionale e dell'analisi FTA.
- Partecipazione al gruppo di lavoro per l'ottimizzazione energetica e logistica della nuova rimessa dell'Azienda Mobilità e Trasporti di Genova.

- Realizzazione di un'interfaccia grafica per un ambiente SW integrato per simulatori di marcia dei treni.
- Coordinatore del Progetto Città Elettriche del Centro di Ricerca Trasporti dell'Università di Genova, volto al supporto delle realtà legate ai sistemi di trasporto pubblico a trazione elettrica. Fra i partner del progetto figurano la CIVES (Commissione Italiana Veicoli Elettrici Stradali) ed ASSTRA.
- Coordinamento presso il Centro Interuniversitario di Ricerca Trasporti delle attività del "Club veicoli elettrici" di ASSTRA.
- Inventore del sistema automatico per la chiamata taxi "Sistema per la gestione di una pluralità di veicoli", oggetto di brevetto europeo e denominato "EasyTaxi", attualmente in uso presso alcune città italiane.
- Inventore del sistema telematico di security a bordo di veicoli "Dispositivo e metodo di localizzazione e avviso d'emergenza per mezzi di trasporto pubblico", oggetto di brevetto europeo, sviluppato in collaborazione con l'Arma dei Carabinieri e denominato "Eurosecurity" utilizzato su autobus in servizio pubblico di linea e vetture taxi.
- Studio per l'individuazione dei corretti ambiti di utilizzo di postazioni di ricarica induttiva di autobus elettrici per conto di AMT S.p.A. di Genova nell'ambito di un finanziamento del Ministero dell'Ambiente.
- Studio di fattibilità per un servizio di trasporto pubblico con autobus a basso o nullo impatto ambientale nel centro storico della Città di Rivoli su incarico del Comune di Rivoli.
- Progettazione, sviluppo, prototipazione e sperimentazione di sistemi innovativi per il telecontrollo di veicoli o flotte di veicoli su incarico di IVECO.
- Miglioramento della qualità aziendale attraverso un sistema telematico per le informazioni al pubblico su incarico di Riviera Trasporti S.p.A. di Imperia.
- Predisposizione del bando di gara per definizione del sistema di videosorveglianza TVCC (TV Circuito Chiuso) su incarico di AMT S.p.A. di Genova.
- Studio per la realizzazione di un sistema integrato per la mobilità nel Tigullio Occidentale Interscambio auto/servizio di linea su incarico di Tigullio Pubblici Trasporti S.p.A.
- Piano di potenziamento della rete filoviaria nella Città della Spezia Aspetti economici, tecnici ed infrastrutturali - Riorganizzazione del servizio di trasporto urbano su incarico di ATC S.p.A. di La Spezia.
- Rilevazioni statistiche ed analisi dei dati relativi agli accessi veicolari al centro storico genovese finalizzate alla regolamentazione della viabilità dell'area su incarico del Comune di Genova.
- Studio di fattibilità pe realizzazione di un sistema di trasporto ettometrico funicolare Castel San Pietro) comprendente il corretto inserimento nel territorio, nei percorsi turistici e nelle politiche di mobilità sostenibile su incarico del Comune di Verona.
- Studio per la selezione dei percorsi multimodali ottimi in ambito urbano sulla base del costo generalizzato percepito dall'utente nella pianificazione dello spostamento su incarico del Comune di Genova.
- Definizione di un sistema di trasporto a chiamata nell'area partenopea su incarico di ANM S.p.A. di Napoli.
- Progettazione di un sistema di trasporto rapido di massa per la città di Imperia e la direttrice costiera su incarico di Riviera Trasporti S.p.A. di Imperia.
- Progetto pilota di integrazione bus-taxi Definizione di un sistema di chiamata per i taxi a Genova su incarico del Comune di Genova.
- Redazione delle specifiche tecniche a supporto dell'emanazione del bando di gara per l'acquisizione di un sistema AVM su incarico di ATC S.p.A. La Spezia.

- Consulenza e supporto tecnico relativa alla messa in opera della nuova centrale della Cooperativa Radio Taxi Genova su incarico della Cooperativa Radio Taxi Genova.
- Progetto per la riorganizzazione spazi stradali a favore del TPL, stazioni di interscambio, corsie preferenziali e messa a norma di fermate per accessibilità utenza diversamente abile e Progetto per la Stazione interscambio Palasport e fermate per accessibilità a utenza diversamente abile su incarico del Comune della Spezia.
- Redazione delle specifiche tecniche a supporto dell'emanazione del bando di gara per l'acquisizione di un nuovo Sistema Telematico integrabile con quello aziendale su incarico di CLAP S.p.A. (Lucca).
- Supervisione al processo di sviluppo ed ingegnerizzazione della nuova piattaforma web "World Electric Bus" per autobus elettrici con motogeneratore a turbina su incarico di ZEM S.r.l.
- Responsabile delle aree Tecnologie e Trasporti per tutte le sette edizioni del Forum Internazionale MobilityTech e, attualmente, del Forum Internazionale Move.App Expo
- Attività di evaluation e responsabile tecnico nell'ambito del Progetto dell'Unione Europea HighVLOCity finalizzato all'analisi dei parametri tecnici ed economici di esercizio di autobus alimentati ad idrogeno.
- Affiancamento tecnico e supporto nell'analisi degli scenari per la definizione di un sistema rapido di massa (tranvia) per la Valbisagno su incarico del Comune di Genova.
- Analisi del contesto giuridico, organizzativo e operativo del Trasporto Pubblico Locale in Italia ed elaborazione delle strategie per l'eventuale l'ingresso sul mercato italiano su incarico di AutoPostale S.A. Svizzera.
- Studio per la definizione dei punti di forza e di implementazione sul territorio nazionale di un sistema di trasporto realizzato con una flotta di Veicoli Ferroviari Leggeri, comparato con una flotta di treni di analoga capacità di trasporto su incarico di Alstom.
- Attività peritale in ambito assicurativo e giudiziario (CTU Consulente Tecnico d'Ufficio) nel settore dei trasporti terrestri.
- Coordinamento della Segreteria Scientifica del Mobility Innovation Tour, manifestazione di carattere nazionale destinata agli operatori di TPL (Trasporto Pubblico Locale) per la mobilità elettrica ed alternativa.
- Partecipazione al gruppo di lavoro relativo al piano urbano della mobilità e dei trasporti per il Comune della Spezia.
- Partecipazione al gruppo di lavoro per la definizione delle alternative progettuali per il sistema di trasporto pubblico Stazione Erzelli al Genova.
- Numerosi incarichi didattici e di supporto alla didattica in ambito universitario, per Corso Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) "Tecnico di logistica integrata e trasporto intermodale di persone e merci" e ITS (Istituto Tecnico Superiore), Tecnico Superiore per la Logistica, anni 2017-2018.

Principali pubblicazioni

- Riccardo Genova, Stefano Savio, Giuseppe Sciutto
 Risparmio energetico e diagramma di marcia dei convogli nei sistemi di trasporto
 metropolitani su rotaia: il codice ENERSIM
 Atti del "Terzo Convegno Nazionale PFT2", Taormina, Italia, 12-14 Novembre 1997
- Marco Galaverna, Riccardo Genova
 L'ammodernamento della ferrovia Genova-Casella ed i nuovi impianti di segnalamento

La Tecnica Professionale, gennaio 1998

3. Marco Galaverna, Riccardo Genova

Present and future prospects of trolleybuses in Italy Proceedings of the International Conference Urban Transport 1998, Lisbona, Portogallo, 31 agosto, 1-2 settembre 1998

4. Riccardo Genova, Marco Galaverna ,Giuseppe Sciutto, Vittorio Zavattoni Techniques to analyse human performance in railway applications Atti del convegno "COMPRAIL 1998", Lisbona, Portogallo, 2-4 settembre 1998

 Marco Galaverna, Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli Modelli per la pianificazione della qualità nell'ambito dei trasporti Atti del convegno AIRO 98 "Logistica Trasporti e Qualità", Treviso, Italia, 23- 25 settembre 1998

6. Marco Benacchio , Cristina Carnevali, Riccardo Genova , Maurizio Mazzucchelli, Anna Sciomachen

The port as intermodal node: models for yard planning and management Atti del convegno "Maritime Engineering and Ports", Genova, Italia, 28-30 settembre 1998

- 7. Marco Galaverna, Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli
 Distribuzioni statistiche per la determinazione della potenzialità di linee a traffico misto
 Atti del convegno CIFI-AEI 98 "La tecnologia del trasporto su ferro e l'orientamento del
 mercato", Napoli, Italia, 27-28 novembre 1998
- 8. Riccardo Genova, Stefano Savio

Dependability requirements in railway applications: optimal allocation for a real case Atti del convegno "Computer Applications in Railway Systems", Basilea, Svizzera, 8-9 dicembre 1998

 Marco Galaverna, Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli Filovie in Italia: evoluzione e prospettive AEI, Volume 86 numero1, gennaio 1999

10. Luigi Cappai, Cristina Carnevali, Gian Francesco D'Addio, Riccardo Genova, Marco Giuliari, Maurizio Mazzucchelli, Marco Pavesi

Metodologie per l'analisi delle operazioni di rimessaggio nel trasporto pubblico urbano: ottimizzazione delle dotazioni impiantistiche attraverso la simulazione delle operazioni di rientro

Trasporti e trazione, numero 4, anno 1999

11. Riccardo Genova, Fabio Mantegazza, Riccardo Minciardi, Massimo Paolucci, Riccardo Pesenti, Stefano Savio, Giuseppe Sciutto

Un ambiente integrato per la progettazione e la gestione di sistemi ferroviari metropolitani Atti del 4 convegno PFT2, Roma, Italia, 3-5 novembre 1999

12. Riccardo Genova

Strumenti di analisi e procedure di valutazione del fattore umano nei trasporti terrestri: aspetto tecnico ed implicazioni socio-economiche

Elaborato finale per il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca, depositato presso le Biblioteche Nazionali di Firenze e Roma, condizione necessaria per il ritiro del certificato di conseguimento del titolo

13. Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli, Antonio Monne, Stefano Roselli, Andrea Santacroce

Salvaguardia ambientale, risparmio energetico e migliore strategia manutentiva per veicoli ibridi: sistema integrato di monitoraggio

Atti del convegno "Traffico e ambiente", Trento, Italia, 21-25 febbraio 2000

14. C. Carnevali, U Cervia, M. Drovandi, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

Il ruolo della trazione elettrica nelle politiche ambientali: metodi di analisi e criteri di scelta delle tipologie dei veicoli

"Traffico e Ambiente" - Trento, 22-23 Febbraio 2000

15. C. Carnevali, R. Genova, A. Sasso

Stato dell'arte e nuove prospettive per i veicoli elettrici

Mobilità in ambito urbano e veicoli elettrici: le nuove prospettive - Genova, 10-11 marzo 2000

16. C. Carnevali, R. Genova, A. Sasso

Mobilità sostenibile: un concetto nuovo da conoscere e realizzare

Mobilità in ambito urbano e veicoli elettrici: le nuove prospettive - Genova, 10-11 marzo 2000

17. Enrico Durelli, Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli, Antonio Monne, Stefano Roselli, Andrea Santacroce

Advanced diagnostic system for road electric vehicles

Proceedings of the "Symposium on Power Electronics Electrical Drives Automation and Motion", Ischia, Italia, 13-16 giugno 2000

18. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

Il ruolo dei veicoli elettrici ed ibridi per il trasporto individuale e collettivo: tecnica ed ambito di utilizzo

Atti del convegno ATA "Inquinamento e traffico nei centri urbani: soluzioni tecniche e prospettive" - Genova, 26 ottobre 2000

19. Marco Galaverna, Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli

I fattori umani nella simulazione a calcolatore della marcia dei treni

Trasporti e trazione, numero 6, anno 2000

20. C. Carnevali, M. Galaverna, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso La competitività della modalità filoviaria nel trasporto pubblico urbano L'energia elettrica, Volume 77 (2000) - "Ricerche"

21. Giorgio Bosia, Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli

Battery management and energy supervision for hybrid vehicles in urban transport: application cases in Italy

Proceedings of the "9th European Conference on Power Electronic and Applications", Graz, Austria, 27-29 agosto 2001

22. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

State-of-the art technology and perspectives in battery management for electric vehicles in urban public transport

9th Conference on Power Electronic and Applications, Graz, 27-29 Agosto 2001

23. G. Bosia, R. Genova, M. Mazzucchelli

Dyagnostic system for hybrid and electric vehicles in urban transport Proceedings of the "3rd International Conference on Control and diagnostics in automotive applications" - cd auto 01Sestri Levante (Genova), Italia, 4–6 luglio 2001

24. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

New technologies in urban transport: emission control techniques and strategies Air Pollution 2001, Ancona, 12-14 Settembre 2001

25. M. Albiero, C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, G. Motta, A. Sasso

Riconversione con azionamenti ad inverter per filobus della terza generazione: l'esperienza di Modena

Trasporti e Trazione n.6/2001

26. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

Models and algorithms for the optimisation of electric vehicles routes in goods distribution EVS 18, Berlino, 22 ottobre 2001

27. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

Taxis identification, control and management: an innovative call-system for Genoa "Modelling, Identification and Control", Innsbruck, Austria, 18-21 febbraio 2001

28. Cristina Carnevali, Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli, Alessandro Sasso

Taxi facile? Con il wireless si può

Rivista Wireless, n°14, febbraio 2002

29. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

L'innovazione tecnologica nel Trasporto Pubblico Locale

1° Convegno Nazionale ASSTRA, Napoli, 6-8 giugno 2002

30. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

Progettazione di un servizio di trasporto pubblico a basso o nullo impatto ambientale: il caso del Tigullio Occidentale

ATA, "Inquinamento e traffico nei centri urbani: soluzioni tecniche e prospettive", Genova, Italia, 24 ottobre 2000

31. C. Carnevali, C. Conti, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

Security system and method for transport applications: an innovative solution based on a safe communication channel

"Modelling, Identification and Control", Innsbruck, Austria, 10-13 febbraio 2003

32. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, M. Obbialero, A. Sasso

Models for definition of a public transport service with low or zero emission vehicles: the case of Rivoli

"4rd International Conference on Control and diagnostics in automotive applications" - CD AUTO 03, Sestri Levante (Genova), Italia, 18-20 giugno 2003

33. Giorgio Bosia, Riccardo Genova, Maurizio Mazzucchelli

Simulator for electric and hybrid vehicles: planning and validation

Proceedings of the "4rd International Conference on Control and diagnostics in automotive applications" - CD AUTO 03Sestri Levante (Genova), Italia, 18-20 giugno 2003

34. A. Bartolomei, C. Carnevali, R. Genova, A. Sasso, M. Mazzucchelli, M. Portesine Interoperable vehicles "tram-train": possibility of using Press-Pack IGBT for traction converters

Comprail, 17-19 maggio 2004, Dresda (Germania)

35. C. Carnevali, G. Garbarini, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

Fast inductive recharge for public transport on medium dimensions electric buses. The first experience in Genoa

Urban Transport, 19-21 maggio 2004, Dresda (Germania)

36. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, A. Sasso

Control logics for the energetic management for new generation hybrid vehicles The Sustainable City 2004, 16-18 giugno 2004, Siena (Italia)

37. A. Sasso, R.Genova

Tecnologie innovative per i tradizionale taxi MobilityLab n°12, anno 2006

38. A. Sasso, R.Genova

Lecce per due giorni capitale europea del filobus MobilityLab n°15, anno 2007

39. A. Sasso, R.Genova

Lo sviluppo dei sistemi interoperabili su ferro: il "tram-treno" MobilityLab n°16, anno 2007

40. R. Bozzo, R. Genova

I sistemi "Stadt-Bahn": un modello di ferrovia cittadina MobilityLab, n° 17, anno 2007

41. C. Carnevali, R. Genova

Reti di trasporto su ferro basate su veicoli interoperabili: analisi di significativi casi europei e possibili applicazioni in Italia

"Tram...andare" - 3. Convegno nazionale Sistema Tram, 19-20 giugno 2008, Roma (Italia)

42. R. Genova

Il settore del TPL in Italia ed in Europa MobilityLab n°21, anno 2008

43. R. Genova

L'energia elettrica: una risorsa fondamentale per la mobilità MobilityLab n°23, anno 2008

44. R. Genova

Gomma + Ferro: TPL vincente! MobilityLab n°24, anno 2008

45. R. Genova

Pianificazione e intermodalità MobilityLab, n° 25 anno 2009

46. R. Genova

Ritorno al futuro MobilityLab n° 26, anno 2009

47. A.Routher-Rutter, R. Genova

Nihil sub sole novum MobilityLab n° 27, anno 2009

48. B. Covili, R. Genova

A Milano gli stati generali per una mobilità sempre più green MobilityLab n° 28, anno 2009

49. R. Genova

Binari nelle Alpi MobilityLab n° 28, anno 2009

50. R. Genova

Energia senza frontiere (e senza sprechi) MobilityLab n°29, anno 2009)

51. A.Routher-Rutter, R. Genova

Dalle "due" reti ai Binari per le Terme Rivista MobilityLab n° 31, anno 2010

52. F. Ballini, R. Bozzo, R. Genova

Energia, trasporti e sostenibilità ambientale MobilityLab n°32, anno 2010

53. C. Carnevali, R. Genova

Sistemi di trasporto ad aderenza artificiale MobilityLab n°33, anno 2010

54. C. Carnevali, R. Genova

Il trasporto regionale protagonista per un giorno

55. M. Canepa, R. Genova

2020: la rivoluzione ferroviaria dei trafori alpini MobilityLab n°35, anno 2010

56. R. Genova, G. Priano

Svolta dell'ibrido con vista sul Duomo MobilityLab n°36, anno 2010

57. R. Genova

8 + 43: il piacere del TPL Rivista MobilityLab n° 39, anno 2011

58. F. Ballini, R. Bozzo, C. Carnevali, R. Genova

A comparison of methods in planning urban transport networks, considering new perspectives in interoperabile

Proceedings of "2011 IEEE Forum on Integrated and Sustainable Transportation Systems", June 29 - July 1, 2011, Reed Messe Wien, Vienna, Austria

59. R. Bozzo, R. Genova, G. Priano

Analysis of efficiency and simulation modelling for hybrid buses with microturbines Proceedings of "2011 IEEE Forum on Integrated and Sustainable Transportation Systems", June 29 - July 1, 2011, Reed Messe Wien, Vienna, Austria

60. R. Genova, G. Priano

Sistemi di ricarica ed alimentazione wire free su veicoli per il trasporto pubblico urbano Atti del convegno – Wireless Electricity 2011 – Milano, 16-19 Novembre 2011

61. R. Bozzo, C. Carnevali, R. Genova, G. Priano

Ruolo, prospettive ed innovazione tecnologica per i sistemi su gomma ad elevata capacità di trasporto

Atti del convegno – "1° Convegno sistema gomma TPL" ASSTRA, Roma, 23-24 Novembre 2011

62. C. Carnevali, R. Genova, P.Jenné, M. Mazzuchelli, M. Reijalt, G. Priano Fuel cell electric buses and perspectives: High V.LO-City Project IEEE, Energycon, Florence 2012

63. C. Carnevali, R. Genova, G. Priano Imperia, il futuro è oggi

MobilityLab n°42, anno 2012

64. R. Genova

TPL: qualità ed innovazione MobilityLab n°43, anno 2012

65. G. Filippini, R.Genova

Dai Tram-treni TTX alle riqualificazioni MobilityLab n°44, anno 2012

66. R. Genova

Dal trifase al trifase MobilityLab n°45, anno 2012

67. R. Bozzo, M. Canepa, C. Carnevali, R. Genova, G. Priano Method for analysis and comparison in planning urban surface transport systems

Wessex Institute of Technology, SustainableCity 2012, Ancona 2012

68. R. Genova

Mobilità, trasporti e logistica a Move.App Expo 2013 MobilityLab n°49, anno 2013

69. C. Carnevali, R.Genova

Trasporto pubblico, volano per il rilancio dell'economia MobilityLab n°49, anno 2013

70. R. Genova

In mondo ibrido Solaris si fa in quattro Autobus, anno 2013

71. C. Carnevali, R. Genova, G. Priano

Move.App Expo 2013: un successo annunciato MobilityLab n°50, anno 2013

72. C. Carnevali, R. Genova, G. Priano

Move.App Expo 2013: il sistema Italia MobilityLab n°51, anno 2013

73. R. Genova

La tecnologia che avanza, il binario giusto Autobus, anno 2013

74. R. Genova

La rotaia 2.0, wireless mania Autobus, anno 2013

75. R. Genova

"100" Lötschberg MobilityLab n°51, anno 2013

76. C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, G. Priano

Innovazione, ricerca e sviluppo nel settore del TPL per i sistemi su gomma: esperienze europee e vetture fuel cell

Atti del convegno – "1° Convegno sistema gomma nel trasporto passeggeri" ASSTRA, Roma, 30-31 gennaio 2014

77. R. Genova

Bergamo al microscopio, la città che sale Autobus, anno 2014

78. R. Genova

Trento: gomma più ferro, la formula vincente Autobus, anno 2014

79. R. Genova

Cagliari: una moderna flotta per un servizio all'avanguardia Autobus, anno 2014

80. G. Filippini, R. Genova

Territori intelligenti, innovazione sociale e TPL MobilityLab n°52, anno 2014

81 R. Genova

Imperia: TPL quando l'innovazione è di casa Autobus, anno 2014

82 R. Genova

Quando il TPL si aggrega: la Toscana si mette al centro Autobus, anno 2014

83 R. Genova

La Spezia e dintorni, con il filobus nel cuore Autobus, anno 2014

84 C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, G. Priano

"Testing and monitoring for FC buses fleets in the EU project HighVLO City" IEEE International Electric Vehicle Conference 2014 (Firenze, 17-19 dicembre 2014)

85 Nuovi modelli per l'interoperabilità nei sistemi di trasporto urbano su ferro C. Carnevali, R. Genova, M. Mazzucchelli, G. Priano Convegno Nazionale Tram, Ministero dei Trasporti, Roma, anno 2015

86 Riccardo Genova, Claudio Serra80 anni dell'Autocamionale dei Giovi

Monografia, anno 2015

- 87 Innovazione e tecnologia nel TPL, programmi comunitari ed il progetto High V.LO City Riccardo Genova, Cristina Carnevali, , Maurizio Mazzucchelli, Gabriele Priano
 2° Convegno nazionale Sistema gomma nel settore passeggeri, Ministero dei Trasporti ASSTRA, Roma, anno 2016
- 88 Nuovi modelli di esercizio per i sistemi di trasporto urbano su ferro nelle aree metropolitane

Riccardo Genova, Cristina Carnevali, , Maurizio Mazzucchelli

7° Convegno nazionale tram, Ministero dei Trasporti – ASSTRA, Roma, anno 2017

89 Aspetti tecnici e ambiti di utilizzo per autobus elettrici nel contesto nazionale ed europeo

Riccardo Genova, Cristina Carnevali, , Maurizio Mazzucchelli Convegno Nazionale ASSTRA Il futuro dell'autobus elettrico, Bergamo, anno 2017

- 90 Riccardo Genova, Claudio Serra 120 anni della funicolare Zecca Righi – Dal Rigi svizzero al Righi italiano Monografia, anno 2017
- 91 Politiche, progetti e tendenze per il trasporto pubblico su gomma in Italia ed in Europa Riccardo Genova, Cristina Carnevali, , Maurizio Mazzucchelli, Davide Pederzoli
 3° Convegno nazionale Sistema gomma nel settore passeggeri, Ministero dei Trasporti – ASSTRA, Roma, anno 2018

Il sottoscritto Riccardo Genova nato a Genova il 15 novembre 1964, CF GNVRCR64S15D969R, autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

(Riccardo Genova)