

## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

di  
Raffaele Pisani

1. R. PISANI e G.G. Sacerdote: "*Esperimental Determination of Musical Intervals*". Acustica vol. 21 (1969) pagg. 26 - 29
2. R. PISANI : "*An Electronic Device for the Reproduction of any Msical Scale*". Acustica vol. 21 (1969) Pagg 294 - 298
3. C. Bordone Sacerdote e R. PISANI: "*Some aspects of the Transient Behaviour in Linear Crccuits*". Acustica vol. 23 (1970) pagg. 233 - 237
4. R. PISANI: "*A Melody Detector*". Acustica vol. 25 (1971) pagg. 179 - 182
5. R. PISANI: "*Visual Pattern of the Vocal Signal*". 7° ICA Congress Budapest (1971) pagg . 237 - 240
6. Sacerdote e R. PISANI: "*L'Acustica del Teatro Regio di Torino*". Atti del 10° Convegno A.I.A. Roma (1973)
7. G. Sacerdote e R. PISANI: "*Nuovo Teatro Regio di Torino*": Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti di Torino. (Numero speciale dedicato al Nuovo Teatro Regio di Torino) Settembre - Ottobre 1973 Pagg. 99- 111
8. R. PISANI: "*Generazione di frequenze subarmoniche negli strumenti musicali - l'analisi elettroacustica del fenomeno*". collana di studi musicali edita da G. Zaniboni – Padova 1973 .
9. R. PISANI, G. Sacerdote: "*L'ascolto e il rumore d'ambiente* " Atti del XXII Convegno Internazionale delle Comunicazioni . Genova Ottobre 1974 pagg. 21 – 39.
10. C. Bordone-Sacerdote, R. PISANI: "*Some aspects of the transient behaviour in linear circuits*" estratti da Acustica 1970, XXIII, 4, p.233-237.
10. bis C. Bordone, R. PISANI, G. Sacerdote, R. Dubes, O. Tosi: "*Invariance of talkers' choral spectra*" New York City 23-26 Aprile 1974 The Journal of the Acoustical Society of America –the 87th meeting
11. R. Pisani: "Effect of a local temperature change in an organ pipe" . 8° I.C.A Congres s London 1974
12. C. Bordone Sacerdote, R. PISANI, R. Colombo: "*Dynamic determination of the variation of load in strained metal wires*" Acustica volume 32 n°5, 1975 pagg. 321 – 324
13. G.G. Sacerdote, R. PISANI: "*The new Teatro Regio of Torino*" Acustica vol. 32, 1975 pagg. 138 – 146
14. R. PISANI "*Representation with the sonagraph of different speech characteristics*" Acustica vol. 32 (1975) pagg. 96 – 99
15. C. Bordone-Sacerdote, R. PISANI, G. Sacerdote: "*Rilievo e distribuzione statistica delle pause*". Atti della tavola rotonda sulla sintesi della parola. Padova, maggio 1975
16. R. PISANI: "*Il transitorio nel suono della canna d'organo*" 3° Convegno AIA Perugia ( 1975)
17. G.E. Perona, B. Mazzetti, R. PISANI: "*Some preliminary results of an Acoustic sounding system*" rivista italiana di Geofisica e scienze affini, Vol. II (1975), n. 2, pagg. 85 – 88
18. R. PISANI: "*Metodi di indagine strumentale per l'interpretazione e la trascrizione del canto degli uccelli*" - Memoria inserita nel volume di E. Neil: Musica, tecnica ed estetica nel canto degli uccelli. Editto da G. Zanibon Padova (1975) pagg. 49 – 63

19. G.E. Perona, R. PISANI: *"Stato attuale e sviluppi previsti della sonda acustica e acustico-elettromagnetica.."* Nota presentata al convegno del Gruppo di Fisica dell'Atmosfera e dell'Oceano. Roma 5,6 aprile 1976
20. G. Benedetto, E. Brusio, R. PISANI, R. Spagnolo: *"Indagine sul Rumore di Traffico della Città di Torino – Il problema della protezione dal rumore di traffico all'interno dei locali di abitazione."* Rapporto dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris di Torino (febbraio 1976).
21. R. PISANI: *"Effect of a Local Temperature Change in an Organ Pipe"*. Acustica vol. 35 (1976) pagg. 132 – 136.
22. G. Benedetto, E. Brosio, R. Piazza, R. PISANI, R. Spagnolo: *"Protezione dal rumore negli ambienti di lavoro: metodologie di intervento sul rumore alla fonte e sull'ambiente, mezzi individuali di protezione"* Convegno AIA - ENPI Monteporzio Catone 24, 25, 26 maggio 1976
23. G.E. Perona, R. PISANI: *"Sondaggio acustico e acustico - elettromagnetico della turbolenza atmosferica a bassa quota."* Proceedings della prima riunione nazionale di elettromagnetismo applicato – Facoltà di Ingegneria Università dell'Aquila 24 e 25 giugno 1976.
24. G.E. Perona, R. PISANI: *"Rivelazione di periodicità a bassissima frequenza nella riflettività degli strati atmosferici."* 4° convegno AIA Roma 11, 12, 13 ottobre 1976
24. bis - G.E. Perona, R. PISANI: *"Impiego dell'elettrobarometro differenziale nel rilievo di infrasuoni."* 5° convegno AIA - Palermo 13, 14,15 ottobre 1977
25. G. Perona, R. PISANI: *"Numerical Analysis of Sodar Signals: Fase and Amplitude Coherence"* 9° International Congress on Acoustics Madrid 4 – 9 luglio 1997.
26. G. Perona, R. PISANI: *"An FM – CW Sodar"* 9° International Congress on Acoustics Madrid 4 – 9 luglio 1997
27. G. Perona, R. PISANI: *"Spatial coherence of th acoustic field backscattered by turbulence"* 3° European Geophysical Society meeting. Amsterdam 1977.
28. G. Perona, R. PISANI: *"Scintillations of acoustic signals backscattered by atmospheric layers"* Rivista italiana di Geofisica e scienze affini, Vol. III (1976), n. 5/6, pp. 297-300
29. R. Pisani, G. Perona: *"Rilievo di componenti infrasonore nell'atmosfera"* Rivista Italiana di Acustica – Vol. I- n.1 anno 1977 pagg. 59 – 66
30. G.E. Perona, R. PISANI, F. Canavero: *"Numerical analysis of low-height sodar echoes"* Rivista italiana di Geofisica e scienze affini, Vol. IV (1977), n.3/4, pp. 149-153.
31. G. Perona, R. PISANI e F. Canavero: *"Heat flux in urban areas measured by sodar techniques: preliminary results"* Rivista italiana di Geofisica vol. IV p.263-266 5-6settembre – dicembre 1977
32. G. Perona, R. PISANI: *"Impiego dell'Elettrobarometro Differenziale nel rilievo di Infrasuoni"*. Convegno dell'Associazione Italiana di Acustica (1977) pagg. 164 – 165.
33. G. Perona, R. PISANI: *"A Review of Tropospheric Studies With Microbarographs, Sodar and FM CW Radar"* Congr. Internaz. di Elettronica Nucleare ed Aerospaziale Roma 23/3 - 3/4 1977 pagg. 300 – 305.
34. G. Perona, F. Canavero, R.PISANI: *"Analisi Statistica degli Edhi Sodar."* Convegno annuale della Associazione Geofisica Italiana (AGI) Roma 4-7 aprile 1978 Pagg. 51- 60
35. G. Perona, R. PISANI: *"An acoustic FM-CW radar for atmospheric sounding"* J.Acoust.Soc.Am. 65 (5)

May 1979 pagg. 1143 – 1146

36. C. Lombardi, M. Masoero, R. PISANI, E. Brosio: "*Confronto fra Prestazioni Acustiche e Termiche di Strutture Divisorie*" Convegno " *l'Acustica nell'Edilizia* ", Torino 5/6 giugno 1979. Atti A.I.A Vol ICI pagg. 219 –230
37. R. PISANI: "*Potere fonoisolante di divisori: Considerazioni su 560 risultati sperimentali*". Convegno " *l'Acustica nell'Edilizia* ", Torino 5/6 giugno 1979 Atti A.I.A Vol III pagg. 167-205
38. R. PISANI: "*L'Analisi Cepstrale per il Riconoscimento del Parlato*". Atti della Tavola Rotonda " *L'identificazione della persona per mezzo della voce*". Padova 14/15 sett. 1978 Atti Riv. Ital. di Acustica 1979 Vol I pagg. 167-173
39. P. Decarlino, F. Garassino, R. PISANI: "*Analisi di suoni di strumenti musicali: Strumenti a fiato*" Atti del Convegno A.I.A Siena 8/10 ottobre 1979 Vol II pagg. 52-53
40. F. Garassino, P. De Carlini, R. PISANI: "*Analisi di suoni di strumenti musicali: Strumenti a corda*" Atti del Convegno A.I.A Siena 8/10 ottobre 1979 Vol II pagg. 54-55
41. E. Brosio, A. Chiattella, A. Floredan, R. PISANI, R. Spagnolo: "*Inquinamento da rumore di traffico ferroviario*". Atti del Convegno A.I.A Torino 22 - 24 sett. 1980 Vol IV pagg. 13-14
42. R. PISANI: "*La Sonda Acustica nello Studio di Previsione di Inquinamento da Rumore*". Atti del Convegno A.I.A. Torino 22 - 24 sett. 1980 Vol IV Pagg. 45-46
43. G. Benedetto, L. Franco, R. PISANI: "*Taratura dei Microfoni Campione*". Atti del Convegno A.I.A. Torino 22 - 24 sett. 1980 Vol. IV Pagg. 61-62
44. R. PISANI, F. Garassino: "*Studio di un Modello Matematico per la Previsione dell'Inquinamento da Rumore prodotto da un Autodromo*". Atti del Convegno A.I.A Bari, 12/15 ott. 1981 Atti Riv. Ital. di Acustica Vol. IV pagg. 111 – 113
45. T. Todros, S. Micallef, C. Bilardo, L. Gagliardi, R. PISANI, A. Rastelli, A. Trabucco: "*Flussimetria Doppler: Uno studio in Vitro*". Atti VII Cong. Naz. SISUM, Palermo 22-24 nov. 1982 Vol II pp. 119 – 125
46. W. Liboni, M. De Mattei, L. Lo Russo, R. PISANI, R. Urciuoli, L. Sandiano: "*Segnale Doppler della velocità di flusso nel sistema carotideo e giugulare correlate a variazioni della resistenza intracranica*". Atti del VII Cong. Naz. SISUM Palermo 22 - 24 nov. 1982 Vol II, pp. 289-294.
47. M. De Mattei, W. Liboni, R. PISANI, A. Rastelli, L. Sandiano A. Trabucco: "*Attendibilità nella determinazione della velocità di flusso con doppler C.W. in condizioni sperimentali*". Atti del VII Cong. Naz. SISUM Palermo 22/24 nov. 1982 Vol II, pp. 301 - 307.
48. R. PISANI: "*Tecniche ad Ultrasuoni ed elaborazione Numerica dei relativi Segnali*". Atti del seminario : "*L'Acquisizione a l'Elaborazione di Parametri Biomedici in Terapia Intensiva Neurochirurgica*. Torino 6 aprile 1983 pagg. 49-66.
49. R. PISANI: "*Teatro Alla Scala in Milan: Characterization of the Orchestra Pit Acoustics*". Atti 11 ICA Congress Paris 1983 pagg.169-172
50. A.V. Fasano, R. Urciuoli, G. Broggi, W. Liboni, R. PISANI, G. Lo Russo, M. De Mattel., V. Luparello, R. Ponzio, M. Lanotte: "*Spontaneous Intracerebral Haematoma: Considerations about 120 cases*" POSTER - 7th European Congress of Neurosurgery, Brussels, August 1983.
51. R. PISANI: "*Metodi Intensimetrici Applicati alla Individuazione delle Riflessioni nei Teatri Lirici*". Atti Convegno A.I.A Torino 19 - 21 sett. 1983 Vol VII pagg. 51-56

52. R. PISANI, A. Trabucco, M. Criscuoli, W. Liboni, M. De Mattei T. Todros, L. Gagliardi: "*Rivelazione coerente del segnale Doppler: impiego nella flussimetria ad ultrasuoni*" Atti Convegno A.I.A Torino, 19-21 sett. 1983 Vol VII pagg. 79-87
53. R. PISANI: "*Principi di Fisica degli Ultrasuoni e Tecnologia della Ecodiagnostica*". Manuale del corso teorico-pratico di avviamento alla ecodiagnostica in Ostetricia e Ginecologia. Torino A.A. 1982/1983 Cap. I pagg. 1-23
54. R. Urciuoli, G. Lo Russo, W. Liboni, R. PISANI, M. De Mattei: "*Analisi della pressione endocranica e dei parametri di flusso nell'evoluzione degli ematomi.intracerebrali*". Atti del XXXII Congresso della Società Italiana di Neurochirurgia, Bari 28/9 - 1/10 1983 pag. 12
55. M. De Mattei, D. Giobbe, W. Liboni, R. PISANI: "*Attendibilità e significato dei parametri ottenuti attraverso l'analisi spettrale in tempo reale del segnale Doppler*". Atti del VIII Congresso Nazionale S.I.S.U.M. Bologna 13-15 novembre 1983. Pag. 201
56. R. PISANI, A. Trabucco: "*Individuazione di alcuni parametri descrittivi della velocità ematica ottenuta con flussimetria doppler*". Atti Convegno A.I.A Perugia 6/11 aprile 1984 Vol VIII pagg. 71-73
57. A. Pavoni Belli, R. PISANI, A. Cali, E. Temponi, G. Truffo: "*L'inquinamento da vibrazioni: sviluppo di metodi di indagine*". Atti Convegno A.I.A Perugia 9 - 11 aprile 1984 Vol VIII pagg. 131-135.
58. R. Urciuoli, W. Liboni, G. Lo Russo, R. PISANI, M. De Mattei: "*Etude des paramtres biophysiques endocrinies (PIC, vitesse de flux, TA, PPC) dans les complications de l'heimorragie sous-arachnedienne*". Agressiologie, 1984, 25,6 Pagg. 679-682
59. R. PISANI, M. De Mattei, M. Arbinolo, L. Bellerom, A. Guarnaccia, W Liboni, R. Urciuoli: "*Il Monitoraggio della PIC e delle Resistenze Intracraniche come guida del trattamento terapeutico*". Atti della I Riunione Italo-Francese di Neuroanestesia e Rianimazione Torino, 5 - 6 Aprile 1984.pag. 14.
60. R. Urciuoli, W. Liboni, R. PISANI: "*Metodi di sorveglianza e sistemi di acquisizione ed elaborazione di differenti parametri biofisici*". Atti della I Riunione Italo-Francese e di Neuroanestesia e Rianimazione. Torino, 5 - 6 aprile 1984 pag. 33
61. W. Liboni F. Ghilardi, R. PISANI, P. Baggiore: "*Studio ultrasonoro del distretto cranio-encefalico*" Atti del Simposio sulla Diagnostica Strumentale non Invasiva ed Invasiva in Patologia Vascolare: Clinica o Tecnicismo?- Torino 4/5 ottobre 1984 pag. 45.
62. F. Ghilardi, W. Liboni, R. PISANI, P. Baggiore: "*Comportamento del rilievo Doppler in rapporto alla viscosità del sangue*". Atti del Simposio su: " La Diagnostics Strumentale non Invasiva ed Invasiva in Patologia Vascolare: Clinica o Tecnicismo?" Torino, 4/5 ottobre 1984 pag. 47
63. D. Giobbe, P. Baggiore, W. Liboni, R. PISANI: "*Utilità del parametro potenza associata al segnale doppler nella valutazione di condizioni emodinamiche*" Proceedings of the National Meeting of Neurosonology - Chieti, 29 June 1984
64. R. Merletti, F. Castagno, G.Prato, C. Saracco, R. PISANI: "*Proprietà e ripetibilità di misura di parametri spettrali del segnale EMG cutaneo in soggetti normali*". Rassegna di Bioingegneria 1985, Vol. 10, n.2-3 pagg. 83 - 96
65. E. Brosio, R. Ferrero, A. Pavoni Belli, R. PISANI: "*Il problema della trasmissione laterale nelle misure normalizzate di isolamento al calpestio*" Convegno AIA '85 Bologna 4 - 6 marzo 1985,
66. A. Pavoni Belli, R. PISANI, A. Cali: "*Problemi di mappa delle vibrazioni negli edifici: il museo*" Convegno AIA '85 Bologna 4 - 6 marzo 1985

67. T. Todros, C. Rosso, A. Trabucco, L. Gagliardi, R. PISANI: *"Analysis of doppler signal in fetal blood flow measurement: a reproducibility study"* JEMU 1985, n°6
68. M. De Mattei, D. Giobbe, W. Liboni, R. PISANI: *"Significato di alcuni indici dedotti dall'analisi spettrale del segnale doppler"* estratto dalla rivista Ultrasuono Diagnostica VII/3, settembre 1985
69. R. PISANI, M. De Mattei, W. Liboni, M.A. Arbinolo, L. Bellerio, A. Guarnaccia, R. Urciuoli, : *"Apporto della flussimetria doppler ad ultrasuoni nella valutazione della impedenza intracranica"* estratto da Minerva Anestesiologica, Agosto 1985
70. F. Barbin, W. Liboni, T. Todros, A. Trabucco, R. PISANI: *"Diagnostica doppler nello studio della circolazione sanguigna"* Lipari 18 – 31 ottobre 1985, congresso GNCB e SIBPA del CNR
71. T. Todros, A. Trabucco, R. PISANI, S. Micallef, C. Biliardo, L. Gagliardi, A. Rastelli: *"Uncertainty of in-vitro flow measurements by pulsed doppler"* estratto da measurements of fetal blood flow
72. R. Pisani *"Il problema della trasmissione laterale nelle camere di misura del potere fonoisolante dei divisori"* – Convegno dell'Associazione Italiana di Acustica AIA 9 – 11 aprile Sorrento 1986
73. R. PISANI, M.L. Gonella, O. Schindler *"L'analisi delle formanti nel canto: un'ipotesi metodologica e interpretativa"* – Pubblicato dalla rivista ICARE anno 11 – N. 3 Luglio settembre 1986.
74. R. PISANI, W. Liboni, A. Trabucco *"Elaborazione numerica del segnale doppler e valutazione clinica"* –, estratto da Medicina e Informatica Vol.4 n°1 gennaio - marzo 1987.
75. R. PISANI, R. Ferrero *"Propagazione del rumore attraverso le strutture edilizie"* Convegno AIA '87 Catania 22 – 24 aprile 1987.
76. G.P. Busca, M.L. Gonella, R. PISANI, O. Schindler *"L'utilizzo del flussometro doppler ad ultrasuoni nella valutazione della velocità di vibrazione delle corde vocali"* – estratto dal Bollettino della Società Piemontese di chirurgia volume Lvii – n.6 - 1987
77. G. Campo, R. PISANI, L. Franco: *"Traffic noise reduction inside tunnels"* – International Congress 3 – 7 settembre 1990 Chendu, Cina.
78. R. PISANI, G. Campo, P. Milone: *"La riduzione del rumore di traffico all'interno delle gallerie"*, XIX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica AIA Napoli 10 – 12 aprile 1991
79. R. PISANI, P. Milone: *"Il rumore di traffico stradale extraurbano criteri di valutazione, progetti di riduzione"* - Milano 1992, GSISR Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche.
80. R. PISANI, ing. Mina, P. Milone: *"Techniques of noise and vibration reduction in urban sub-ways"* International Congres ITA Acapulco 16 – 20 maggio 1992
81. A. Crespo, G. Campo, R. PISANI, P. Milone : *"Il progetto delle barriere acustiche per la riduzione del rumore di traffico stradale"* estratto da Le Strade, anno XCIV n. 1286 luglio - +agosto 1992
82. R. PISANI, F. Giraudi, P. Milone: *"La riduzione del rumore di traffico stradale con l'impiego appropriato di asfalti silenziosi"* XXI Convegno Nazionale AIA Padova 31 marzo – 2 aprile 1993
83. R. PISANI, G. Campo, P. Milone: *"La riduzione del rumore di traffico stradale in uscita dalle gallerie: risultati su due progetti realizzati"* XXI Convegno Nazionale AIA Padova 31 marzo – 2 aprile 1993
84. R. PISANI, P. Milone, P. Rescia: *"Lo studio dell'impatto ambientale da rumore nell'ecosistema marino"* XXI Convegno Nazionale AIA Padova 31 marzo – 2 aprile 1993
85. R. PISANI, P. Milone, P. Rescia: *"Strait of Messina crossing by submerged floating tunnels:"*

*underwater sound analysis in marine environment"*, proceedings of the third symposium on strait crossings Alesund Norway 12 – 15 June 1994

86. R. PISANI, P. Giua: *"Intra- and Inter-Speaker Variability"* - Workshop on Automatic Speaker Recognition Identification Verification Martigny 5 – 7 aprile 1994,
87. R. PISANI, P. Milone, F. Duretto: *"Il collaudo delle barriere acustiche: una variante alla norma francese AFNOR S31-089"* Bologna 1995, XXIII Convegno Nazionale AIA
88. R. PISANI, M. Filippi, C. Bonetto: *"Acustica delle sale: sperimentazioni sulla significatività dei parametri caratterizzanti"* Bologna 1995, XXIII Convegno Nazionale AIA
89. R. PISANI: *"Predisposizione di un piano di risanamento acustico"* – Roma 1997, Convegno 01 dB
90. R. PISANI: *"Requisiti e prestazioni acustiche delle sale dedicate al pubblico"*, Convegno Nazionale Edilizia e Ambiente, Trento 18 – 20 febbraio 1998
91. R. PISANI, F. Duretto: *"Il restauro ed i problemi di acustica dei teatri storici"* Genova 1999, XXVII Convegno Nazionale AIA
92. R. PISANI: *"La riduzione delle emissioni di rumore dalle gallerie stradali"* –, estratto da Gallerie e grandi opere sotterranee n°61 - agosto 2000
93. R. PISANI: *"Origine, propagazione e modelli previsionali delle vibrazioni dei mezzi di trasporto"*, Convegno Nazionale Traffico e Ambiente Trento , 21 25 febbraio 2000
94. R. PISANI, M. Gamarra: *"Gli studi d'impatto ambientale ed i piani di risanamento acustico della grandi infrastrutture di trasporto"* Convegno Zonizzazione Acustica Provincia di Torino 2000
95. R. PISANI, R. Giovinetto e J. Fogola " *Previsione del rumore emesso dal traffico veicolare e interventi di riduzione"* Seminario "NOISE MAPPING" Bologna 21 e 22 giugno 2001
96. R. PISANI " *Valutazione delle qualità acustiche delle sale per spettacolo"* Capitolo dal Manuale di acustica applicata " a cura di Renato Spagnolo edizione UTET 2001
97. R. PISANI e M. Gamarra: *"Piano di risanamento acustico della città di AOSTA"* Volume pubblicato a cura del Settore Ambiente del comune di Aosta. Aprile 2002
98. R. PISANI, A. Astolfi: " *Misura degli indici descrittivi dell'intelligibilità del parlato nelle aule scolastiche"*. Seminario del Gruppo di Acustica Musicale G.A.M dell'A.I.A Ferrara, 12 giugno 2002
99. R. PISANI, D. Squarciapino " *L'equilibrio acustico tra la musica d'organo e l'intelligibilità del parlato in una chiesa"* 29° convegno nazionale AIA Ferrara, 12 – 14 giugno 2002
100. R. PISANI: " *Generazione e propagazione delle vibrazioni"* Seminario del Gruppo di Acustica Ambientale GAA dell'AIA Modena, 27 e 28 settembre 2002
101. R. PISANI e A. Astolfi " *The Relationship between the Acoustic of Abbeys and Gregorian Chant"* Convegno Euronoise di Napoli 2003.
102. R. PISANI " *Tecniche di monitoraggio delle Vibrazioni"* Corso di aggiornamento organizzato da ARPA Piemonte. Ivrea, ottobre 2003
103. J. Doucet, L. Glarey, R. PISANI, P. Onali, A. Astolfi: " *Study on speech intelligibility for the safety in the tunnel of Monte Bianco"* ICA Congress Kyoto, Japan 4 – 9 aprile 2004
104. R. PISANI, A. Astolfi e P. Onali: " *L'intelligibilità del parlato nei luoghi critici"* Convegno AIA Venezia 5-7 maggio 2004

105. R. PISANI, R. Vitale, A. Astolfi, P. Onali: " *Applicazione della funzione di trasferimento della modulazione all'analisi del canto gregoriano*" Convegno AIA Venezia 5-7 maggio 2004
106. R. PISANI, P. Onali, M. Giovannini, A. Astolfi, M. Masoero: " *Spatial Impression for very different spaces. The influence of the space features on the acoustic parameters recommended by ISO 3382*" Forum Acusticum 2005 Budapest
107. R. PISANI, P. Onali, M. Giovannini, A. Astolfi M. Masoero:" *Acoustical Theatre Qualification: Spatial Impression Measurements*" Forum Acusticum 2005 Budapest
108. R. PISANI, P. Onali, M. Giovannini, A. Astolfi, M. Masoero:" *La misura degli indici di spazialità*" Convegno AIA Ancona 2005.
109. A. Astolfi, M. Filippi, M. Giovannini, R. PISANI, P. Onali: " *la ristrutturazione acustica del Conservatorio G. Verdi di Torino*". Convegno AIA 2006
110. R. PISANI " *Sound and Vibration of wooden structures*" Convegno internazionale Gruppo GAM Bologna 2006
111. M. Fringuellino, R. PISANI " *Il dimensionamento acustico di una sala regia per gli studi di registrazione*". 34° convegno nazionale della Associazione Italiana di Acustica A.I.A. Firenze, 13 – 15 giugno 2007
112. R. PISANI, Zubin Metha, F. Giamboni, V. Stupazzoni: " *Criteri di progettazione della sala prova orchestra del teatro della fondazione del maggio musicale fiorentino*" 34° convegno nazionale della Associazione Italiana di Acustica A.I.A. Firenze, 13 – 15 giugno 2007
113. R.PISANI, P. Onali: " *Criteri di progettazione acustica per una sala prova orchestra*" 35° Convegno Nazionale A.I.A Milano, 11 – 13 giugno 2008
114. R. PISANI: " *Dalla strumentazione analogica alla strumentazione digitale*" seminario AIA Strumenti e metodi di misura per l'acustica e le vibrazioni Ancona 22 settembre 2008
115. R. PISANI, C. Devecchi, P. Onali, k. Mara, P. Bottalico, A. Astolfi: " *Lo sforzo vocale dalla fisiologia alla patologia: correlati anatomici e indicatori funzionali*" 36° convegno Nazionale A.I.A. Torino, 10 – 12 giugno 2009
116. R. PISANI, C. Devecchi, P. Onali, k. Mara, P. Bottalico, A. Astolfi: " *Lo sforzo vocale dalla fisiologia alla patologia: stima dell'incidenza dello sforzo vocale e capacità di recupero*" 36° convegno Nazionale A.I.A. Torino, 10 – 12 giugno 2009
117. R. PISANI, C. Devecchi, A. Astolfi, V. Serra: " *Valutazione delle prestazioni acustiche di un serramento vetrato e confronto con le prestazioni termiche e di permeabilità all'aria*" 36° convegno Nazionale A.I.A. Torino, 10 – 12 giugno 2009
118. R. PISANI, C. Devecchi, P. Onali : " *La dichiarazione di incertezza nella determinazione del potere fonoisolante e riflessi nella stima dell'isolamento acustico in opera*" 36° convegno Nazionale A.I.A. Torino, 10 – 12 giugno 2009
119. R. PISANI, C. Devecchi, P. Onali: " *L'influenza dei fenomeni di rifrazione in atmosfera nella propagazione del rumore nelle valli*" 36° convegno Nazionale A.I.A. Torino, 10 – 12 giugno 2009
120. R. PISANI, P. Onali: " *Implementazione delle tecniche di misura del coefficiente di assorbimento in situ*" - Siracusa 2010, 37° Convegno Nazionale AIA
121. P. Bottalico, A. Astolfi, R. PISANI, P. Onali, C. Devecchi, K. Mara: " *L'impiego del laringofono nella*

*dosimetria vocale* - Siracusa 2010, 37° Convegno Nazionale AIA

122. P. Bottalico, A. Astolfi, R. PISANI, P. Onali, C. Devecchi, K. Mara: "*Analisi funzionale delle corde vocali in relazione alla fatica vocale*" - Siracusa 2010, 37° Convegno Nazionale AIA
123. R. PISANI, P. Onali, C. Devecchi: "*Infrastrutture stradali a San Paolo del Brasile: Metodologia seguita per la progettazione delle barriere acustiche in relazione alle caratteristiche stradali ed al parco automobilistico*" - Siracusa 2010, 37° Convegno Nazionale AIA
124. R. PISANI, P. Onali, C. Devecchi: "*Infrastrutture stradali a San Paolo del Brasile: le normative brasiliane sul rumore in relazione all'impostazione metodologica seguita per la riduzione del rumore*". Siracusa 2010, 37° Convegno Nazionale AIA
125. M. Mattia , R. PISANI , P. ONALI , F. LUSSIANA : "*Analisi dell'intelligibilità del parlato nei luoghi sicuri e di esodo*". Rimini 2011, 38° Convegno Nazionale AIA
126. R. PISANI, C. Devecchi, P. Onali: "*Un procedimento per la correzione dei lievi difetti di acustica di una sala teatrale*". Rimini 2011, 38° Convegno Nazionale AIA
127. R. PISANI, C. Devecchi, P. Onali: "*Le vibrazioni sugli edifici storici in relazione al danno: il caso delle Torri di Bologna*". Rimini 2011, 38° Convegno Nazionale AIA