

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

E-mail

Nazionalità

FOGOLA JACOPO MARIO

jacopo.fogola@arpa.piemonte.it

Italiana

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) dal 17/01/2022
- Nome del datore di lavoro Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- Tipo di azienda o settore Ente di diritto pubblico
- Tipo di impiego Dirigente Ambientale
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile del Dipartimento Territoriale Piemonte Nord Est

- Date (da – a) 01/09/2021 - 16/01/2022
- Nome del datore di lavoro Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- Tipo di azienda o settore Ente di diritto pubblico
- Tipo di impiego Dirigente Ambientale
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile della Struttura di Produzione del Dipartimento Territoriale Piemonte Nord Est

- Date (da – a) 01/06/1998 – 31/08/2021
- Nome del datore di lavoro Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte
- Tipo di azienda o settore Ente di diritto pubblico
- Tipo di impiego Collaboratore tecnico professionale con incarico in Posizione Organizzativa (2005 - 2021)
Collaboratore tecnico professionale (2003 – 2004)
Collaboratore esterno/Collaboratore tecnico professionale a tempo determinato (1998 – 2002)
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile del Coordinamento Regionale Rumore e Vibrazioni
Coordinatore del Gruppo Rumore del Dipartimento Territoriale di Torino
Rappresentante Arpa Piemonte nella Rete dei Referenti Rumore del Sistema Nazionale per la Protezione Ambientale (SNPA)
Rappresentante Arpa Piemonte nella Commissione Acustica UNI

- Date (da – a) 11/1997 - 06/1998
- Nome del datore di lavoro Provincia di Torino
- Tipo di azienda o settore Ente di diritto pubblico
- Tipo di impiego Collaboratore esterno
- Principali mansioni e responsabilità Referente per le attività nel campo dell'inquinamento acustico

ISTRUZIONE

- Date (da – a) 09/1990 – 03/1997
- Nome e tipo di istituto Università di Torino – Corso di Laurea in Fisica
- Qualifica conseguita Diploma di laurea in Fisica (vecchio ordinamento)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 lode

- Date (da – a) 09/1985 – 07/1990
- Nome e tipo di istituto Liceo Scientifico “Galileo Ferraris” di Torino
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 60/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI GENERALI

- Gestione di gruppi di lavoro e organizzazione di attività per obiettivi, attraverso un'esperienza come *team leader* sviluppata in Arpa Piemonte in oltre venti anni
- Gestione delle relazioni umane, con attenzione costante all'equilibrio tra il raggiungimento degli obiettivi assegnati e un adeguato benessere organizzativo
- Gestione e risoluzione di conflitti
- Gestione tecnico-scientifica di progetti
- Organizzazione di eventi tecnico-scientifici
- Comunicazione e divulgazione tecnico-scientifica
- Buona conoscenza delle tecnologie informatiche
- Buona conoscenza della lingua inglese

CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI SPECIFICHE

- Conoscenza della normativa che regola l'istituzione di Arpa Piemonte nonché dello Statuto, del Regolamento e delle principali disposizioni interne dell'Agenzia
- Conoscenza dei concetti fondamentali nel campo del procedimento amministrativo (L. 241/90 e s.m.i.), delle sanzioni amministrative (L. 689/81 e s.m.i.) e del diritto penale ambientale (L. 68/15 e s.m.i.)
- Conoscenza dei concetti fondamentali sulle tecniche direzionali dei sistemi di valutazione dei risultati e delle performance
- Conoscenza dei concetti fondamentali in materia di codice dell'amministrazione digitale
- Conoscenza dei concetti fondamentali della normativa relativa alla prevenzione della corruzione
- Conoscenza dei processi fondamentali per la gestione delle emergenze ambientali
- Conoscenza dei concetti fondamentali relativi alla sicurezza in ambiente di lavoro
- Ottima conoscenza dei processi di gestione per il monitoraggio ed il controllo nel campo dell'inquinamento acustico
- Conoscenza degli elementi fondamentali di elaborazione statistica e rappresentazione di dati
- Conoscenza avanzata dei più comuni applicativi informatici per PC (Word, Excel, Power Point)
- Conoscenza avanzata della piattaforma Wordpress per la gestione di siti Internet
- Iscrizione nell'Elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica

APPENDICE

Elenco pubblicazioni tecnico-scientifiche

ELENCO PUBBLICAZIONI TECNICO-SCIENTIFICHE

1. *R. Giovinetto, J. Fogola, F. Pavone, G. Gamba*. Politiche di gestione dell'inquinamento acustico nella Provincia di Torino. Atti del Convegno "Rumore? Ci stiamo muovendo". Roma, 1998
2. *C. Varaldi, S. Roletti, J. Fogola, R. Giovinetto* – Una procedura di zonizzazione acustica coordinata con i P.R.G. comunali applicabile su vasta scala territoriale. Atti XXVII Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Genova, 1999.
3. *J. Fogola, F. Duretto, P. Piombo, R. Giovinetto, R. Pisani* – Esperienze e progetti sulla Tangenziale di Torino. Atti Seminario "Le Barriere Acustiche: Progettazione e Rendimento". Alba, 1999.
4. *J. Fogola, F. Duretto, R. Giovinetto, R. Pisani* – A Purpose of an acoustic critical index for the estimate of the priorities of intervention in an highway global reorgansation plan. Proceedings Intenoise 2000. Nice (F), 2000.
5. *C. Varaldi, J. Fogola, L. Bellina* – Definition of a propagation model of traffic noise in saturation conditions. Proceedings Intenoise 2000. Nice (F), 2000
6. *J. Fogola, R. Giovinetto* – La bonifica del rumore lungo la Tangenziale di Torino. Rivista "Le Strade", Ottobre 2000
7. *S. Roletti, R. Giovinetto, F. Duretto, D. Sartore, J. Fogola, C. Varaldi* – La metodologia di classificazione acustica del progetto "DISIA II" sull'area metropolitana torinese. Rivista del Centro Interregionale di Coordinamento e Documentazione per le Informazioni Territoriali. Numero 44/2000
8. *C. Varaldi, J. Fogola, L. Bellina* – Definizione di un modello di propagazione del rumore stradale in condizioni di saturazione del traffico e comparazione con il modello giapponese "ASJ Model 1998". Atti del Convegno Nazionale "Problemi e tecniche di misura degli agenti fisici in campo ambientale". Provana in Parella (TO), 2001
9. *J. Fogola, R. Giovinetto, N. Vozza* – La metodologia di analisi dell'impatto acustico della rete stradale gestita dalla Provincia di Torino finalizzata all'elaborazione del piano di risanamento acustico. Atti XXIX Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Ferrara, 2002
10. *N. Vozza, R. Giovinetto, F. Calà, J. Fogola* – Gli indicatori comuni europei per la sostenibilità a livello locale: definizione ed elaborazione dell'indicatore B.8 "Percentuale di popolazione esposta a livelli di inquinamento acustico dannosi". Atti XXIX Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Ferrara, 2002
11. *F. Bosia, N. Vozza, J. Fogola* - Road Noise Pollution in the Province of Turin. Atti della V Conferenza Europea sul Controllo del Rumore. Napoli, 2003
12. *J. Fogola, G. Fini, F. Duretto, P. Ferrecchi, A. Minghetti, N. Vozza* - The experience in elaborating and adopting noise control plans in Italy. Atti della V Conferenza Europea sul Controllo del Rumore. Napoli, 2003
13. *J. Fogola, F. Bosia, S. Maserà, D. Grasso, R. Giovinetto* - Criteri e risultati dello studio di impatto acustico delle infrastrutture stradali gestite dalla Provincia di Torino. Atti XXXI Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Venezia, 2004
14. *F. Bosia, J. Fogola, S. Maserà, D. Grasso, R. Giovinetto* - Analisi dei flussi di traffico lungo le infrastrutture stradali provinciali e statali finalizzata alla previsione dei livelli di emissione sonora. Atti XXXI Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Venezia, 2004
15. *J. Fogola* – Piani d'Azione e Piani di Risanamento Acustico. Atti del Seminario AIA sulla Direttiva Europea 2002/49/CE. Pisa, 2004
16. *J. Fogola, S. Maserà, D. Grasso, S.L. Magri* – Lo studio di impatto acustico delle strade comunali finalizzato alla predisposizione del Piano di Contenimento ed abbattimento del rumore previsto dalla Legge 447/95. Atti del XXXIII Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Ischia (NA), 2006
17. *J. Fogola, S. Maserà, A. Di Bella, R. Romano* – Clima acustico per gli insediamenti residenziali. Seminario AIA "Impatto e clima acustico: metodologie di elaborazione e procedure di valutazione". Modena, 2007
18. *J. Fogola, C. Varaldi, S. Maserà, D. Grasso* – L'inquinamento acustico prodotto dalle infrastrutture di trasporto stradale. Un'analisi ad oltre dieci anni dall'emanazione della Legge 447/95. Atti del XXXIV Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Firenze, 2007
19. *J. Fogola, S. Maserà, D. Grasso, R. Giovinetto* – Mappatura acustica e mappatura acustica strategica: aspetti generali. Atti del 34° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Firenze, 2007
20. *J. Fogola, S. L. Magri, V. Bevacqua* – Analisi degli effetti del piano di risanamento acustico della Tangenziale di Torino. Atti del XXXIV Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Firenze, 2007
21. *J. Fogola, S. Maserà, D. Grasso, S. L. Magri, V. Bevacqua, E. Gallo* - La mappatura acustica delle infrastrutture di trasporto stradale della Città di Torino ai sensi della Legge 447/95 e del D.lgs.194/05. Atti del XXXV Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Milano, 2008

22. *J. Fogola, S. Maserà, D. Grasso, S. L. Magri, V. Bevacqua* - L'elaborazione dei dati da trasmettere alla Commissione Europea nell'ambito della mappatura acustica strategica dell'agglomerato di Torino. Atti del XXXV Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Milano, 2008
23. *J. Fogola, G. Aiello, A. Tortora, G. Dasso* - Soluzioni e risultati nella mitigazione dello squeal noise prodotto da una linea tranviaria. Atti del XXXVI Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Torino, 2009
24. *J. Fogola, D. Grasso, S. Maserà, S. L. Magri, G. Candiano, L. Spina, B. Giordanengo* - L'attuazione del piano di risanamento acustico delle strade della Provincia di Torino. Atti del XXXVI Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Torino, 2009
25. *J. Fogola, S. L. Magri, S. Maserà* - Strategie ed interventi per la riduzione dell'inquinamento acustico di un'area metropolitana nel medio e lungo termine. Atti del XXXVI Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Torino, 2009
26. *E. Gallo, J. Fogola* - La valutazione di clima acustico: criticità e soluzioni tecnico amministrative nelle procedure di autorizzazione. Atti del Seminario AIA "La progettazione acustica degli edifici: pianificazione del territorio, clima acustico e tutela degli spazi abitativi". Padova, 2009
27. *S. L. Magri, S. Maserà, J. Fogola* - Noise action plan of agglomerations: sustainable hypothesis or utopy?. Radiation Protection Dosimetry – Volume 137, Number 3-4. Oxford (UK), 2009
28. *A. Poggi, J. Fogola, A. Franchini, A. Casinotti* – Ipotesi per una nuova definizione dei limiti di riferimento. Atti del Seminario AIA "Riflessioni e proposte per l'evoluzione della legislazione sul rumore ambientale". Siracusa, 2010
29. *G. Licitra, F. Sacchetti, J. Fogola, F. Berlier, M. Schirone* – Metodologia e risultati dell'interconfronto nazionale ISPRA – ARPA sui modelli di previsione del rumore stradale. Atti del XXXVII Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Siracusa, 2010
30. *J. Fogola, D. Grasso, S. Maserà* - Effetti acustici conseguenti la realizzazione di un sistema di controllo della velocità in ambito urbano. Atti del XXXVII Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Siracusa, 2010
31. *J. Fogola, S. Maserà, C. Maldera, M. Pellegrino, C. Giannusso, G. Elia* - Analisi e valutazioni finalizzati alla definizione di un protocollo per la sperimentazione di voli notturni sull'aeroporto di Torino – Caselle. Atti del XXXVIII Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Rimini, 2011
32. *J. Fogola, E. Gallo, M. Santa, G. Aiello, D. Sartore* - L'attività di controllo dei requisiti acustici di nuovi edifici nella Città di Torino. Atti del XXXVIII Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Rimini, 2011
33. *J. Fogola, M. Poli, S. L. Magri, A. Callegari* - Quadro normativo nazionale e rassegna della regolamentazione locale per la gestione del rumore prodotto dalle attività di intrattenimento e svago. Atti del XXXVIII Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Rimini, 2011
34. *J. Fogola* - Novità legislative, normative e procedurali in materia di acustica ambientale. Atti del Convegno AIA "Acustica ambientale, edilizia e nei luoghi di lavoro". Assergi (AQ), 2011
35. *G. Licitra, E. Ascari, D. Simonetti, D. Casini, A. Poggi, T. Verdolini, J. Fogola, M. Garai, D. Fattori, G. Mangili, C. Maggi, G. Zambon*. La mappatura acustica strategica in Italia tra criticità e soluzioni. Atti del Seminario AIA "La mappatura acustica strategica degli agglomerati urbani nel secondo ciclo di attuazione della Direttiva Europea 2002/49/CE". Pisa, 2011
36. *J. Fogola, A. Galdi, L. Albani, S. Maserà*. Gestione dell'inquinamento acustico e mappatura acustica strategica degli agglomerati urbani. Atti del Seminario AIA "La mappatura acustica strategica degli agglomerati urbani nel secondo ciclo di attuazione della Direttiva Europea 2002/49/CE". Pisa, 2011
37. *J. Fogola, D. Grasso, S. Buratto*. Analisi della variazione del rumore stradale nella Città di Torino a 18 anni di distanza. Atti del XXXIX Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Roma, 2012
38. *J. Fogola, G. Aiello, D. Grasso, D. Sartore*. Controllo dei requisiti acustici e analisi di comfort acustico nei nuovi edifici della Città di Torino. Atti del XXXIX Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Roma, 2012
39. *E. Gallo, J. Fogola, D. Grasso*. The Integrated Action Plan for Road Traffic Noise in the City of Turin. Proceedings AIA-DAGA Conference. Merano (BZ), 2013
40. *M. Bertoluzzo, E. Rogina, J. Fogola*. Conciliazione, mediazione e compensazione nei conflitti da rumore: l'esperienza della Polizia Municipale di Torino. Atti della Giornata di Studio AIA "Rumore e qualità della vita". Firenze, 2013
41. *J. Fogola, M. Santa, E. Gallo*. I controlli sull'applicazione del D.P.C.M. 05/12/97: il caso della Città di Torino. Atti del Seminario AIA "La pianificazione urbana e la progettazione acustica degli edifici". Palermo, 2013
42. *J. Fogola*. Criticità ed indirizzi interpretativi nella valutazione del disturbo. Atti del Seminario AIA "Il contenzioso per disturbo da rumore". Catania, 2013

43. S. Masera, E. Gallo, J. Fogola. Openoise: sviluppo di un applicativo per la modellizzazione acustica di sorgenti stradali su software open source QGIS. Atti del 41° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Pisa, 2014
44. J. Fogola, E. Gallo, D. Grasso. Azioni, risultati e criticità nell'attuazione del risanamento acustico delle strade a Torino. Atti del 41° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Pisa, 2014
45. J. Fogola, S. Masera, V. Bevacqua. Smartphone as noise level meter? Atti del Congresso ICSV22. Firenze, 2015
46. D. Casini, G. Cellai, S. Secchi, J. Fogola, F. Scamoni. Urban noise and required facade acoustic insulation of buildings: the case of some agglomerations in Italy. Atti del Congresso ICSV22. Firenze, 2015
47. S. Masera, J. Fogola, G. Malnati, A. Lotito, E. Gallo. *OpeNoise Meter*: App Android opensource per misurare il rumore. Atti del 43° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Alghero, 2016
48. D. Casini, G. Cellai, J. Fogola, F. Scamoni, S. Secchi. Correlation between facade sound insulation and urban noise: a contribution to the acoustic classification of existing buildings. *Building Acoustics*, vol. 23, 3-4: pp. 145-158. Settembre, 2016
49. J. Fogola, D. Grasso, S. Masera. Studio sul rumore da movida nel quartiere di San Salvario a Torino. Atti del 44° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Pavia, 2017
50. J. Fogola, D. Grasso, D. Corgnati. Rumore dei giunti di dilatazione lungo infrastrutture stradali – Due casi studio. Atti del 44° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Pavia, 2017
51. A. Callegari, D. Bertoni, G. Brambilla, J. Fogola, D. Sepulcri. La revisione dei limiti: problematiche interpretative e opportunità. Atti Seminario AIA “La revisione della normativa sull'inquinamento acustico: modifiche introdotte e sviluppi futuri”. Torino, 2017
52. G. Menichetti, A. Albanelli, G. Licitra, M. Poli, A. Callegari, J. Fogola. Modifiche connesse al riconoscimento dei tecnici competenti in acustica e modalità di gestione del nuovo elenco nazionale. Atti Seminario AIA “La revisione della normativa sull'inquinamento acustico: modifiche introdotte e sviluppi futuri”. Torino, 2017
53. M. Poli, J. Fogola, D. Casini, F. Martellosio, G. Fantini, S. Michelucci. Modifiche al sistema sanzionatorio. Atti Seminario AIA “La revisione della normativa sull'inquinamento acustico: modifiche introdotte e sviluppi futuri”. Torino, 2017
54. E. Gallo, E. Ciarlo, M. Santa, E. Sposato, J. Fogola, D. Grasso, S. Masera, B. Vincent, Y. Halbwachs. Analysis of leisure noise levels and assessment of policies impact in San Salvario district, Torino (Italy), by low-cost IoT noise monitoring network – Euronoise 2018 Proceedings. Heraklion, Crete (Greece), 2018
55. J. Fogola, D. Grasso, E. Gallo. Effetti della regolamentazione della movida nel quartiere di San Salvario a Torino. Atto Workshop AIA “Sostenibilità delle attività di svago: animazione o quiete?”. Aosta, 20 giugno 2018
56. J. Fogola, S. Masera, G. de Leon. L'aggiornamento del modello di calcolo previsionale libero OpeNoise. Atti del 45° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Aosta, 2018
57. J. Fogola, P. Piombo. Studio sugli effetti vibratorii indotti dalla musica sugli elementi decorativi all'interno della Reggia di Venaria Reale. Atti del 45° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Aosta, 2018
58. J. Fogola, D. Grasso. Il progetto “Paesaggi sonori del Piemonte”. Atti del 46° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Pesaro, 2019
59. J. Fogola. Analisi delle problematiche sul disturbo da vibrazioni negli edifici a partire dal caso studio della linea ferroviaria intermodale Novara – Domodossola. Atti del 46° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. Pesaro, 2019
60. E. Carletti, A. Di Bella, J. Fogola, G. Licitra, F. Pedrielli, R. Silvaggio. Accordo di ricerca AIA-SNPA per la raccolta e l'analisi di livelli sonori monitorati durante l'emergenza Covid-19. Atti del 47° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. 2021
61. G. Brambilla, A. Di Bella, J. Fogola, D. Grasso. Organizzazione e analisi statistica preliminare dei dati raccolti nello studio AIA-SNPA sul rumore ambientale durante l'emergenza da Covid-19. Atti del 47° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. 2021
62. D. Grasso, J. Fogola. Valutazione del clima acustico registrato dalla rete di monitoraggio della Città di Torino durante l'emergenza Covid-19. Atti del 47° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica. 2021
63. C. A. Rozzi, F. Frigerio, L. Balletti, S. Mattoni, D. Grasso, J. Fogola. Indoor noise level measurements and subjective comfort: Feasibility of smartphone-based participatory experiments. *PLOS ONE* - January 27, 2022 - <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0262835>
64. J. Fogola, D. Grasso, S. Masera, P. Scordino. Openoise: a free and opensource project for environmental noise assessment. *Proceedings Forum Acusticum 2023 – Torino (Italy)*

65. *D. Grasso, J. Fogola, S. Cianchini, M. Santa*. Noise abatement through red wave in urban area: case study. Proceedings Forum Acusticum 2023 – Torino (Italy)