

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BRAMBILLA GIOVANNI
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
E-mail	gbrambilla51@gmail.com
pec	g.bram51@pec.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/01/2002 – 30/10/2011	Primo ricercatore
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto di Acustica e Sensoristica “O.M. Corbino” (IDASC) di Roma
Settore	Ricerca pubblica
01/02/1981 – 31/12/2001	Ricercatore
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto di Acustica “O.M. Corbino” (IDAC) di Roma
Settore	Ricerca pubblica
16/08/1971 – 31/01/1981	Tecnico di laboratorio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto di Acustica “O.M. Corbino” di Roma
Settore	Ricerca pubblica

PRINCIPALI INCARICHI

01/09/2018 –	Membro in qualità di esperto del Gruppo di lavoro GL38 “Rumore intrusivo” Commissione UNI/CT 002 Acustica e vibrazioni per la pubblicazione della UNI/TS 11844 “Acustica - Procedure per la misurazione e l'analisi del rumore intrusivo”
Ente	Ente Italiano di Normazione (UNI)
Settore	Ente di normazione
01/05/2021 – 31/12/2022	Incarico di collaborazione senior
Ente	Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto di Scienze e Tecnologie per l'Energia e la Mobilità Sostenibili (STEMS) Sede secondaria di Ferrara
Settore	Ricerca pubblica
01/05/2020 – 31/12/2021 01/07/2019 – 31/03/2020	Incarico di collaborazione senior
Ente	Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto di Ingegneria del Mare (INM) Sede secondaria di Roma “Acustica e sensoristica O.M. Corbino”
Settore	Ricerca pubblica
2017 – 2019	Vice Presidente
Ente	European Acoustics Association (EAA)
Settore	Organismo internazionale

22/06/2015 – 31/12/2015	Ricercatore associato senior
01/11/2011 – 31/12/2014	
Ente	Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto di Acustica e Sensoristica “O.M. Corbino” (IDASC) di Roma
Settore	Ricerca pubblica
2012 - 2019	Associate editor
Ente	Journal of Acoustical Society of America (JASA)
Settore	Rivista internazionale
2006-2009	Presidente
Ente	Associazione Italiana di Acustica (AIA)
Settore	Associazione nazionale
21/06/2005 – 30/10/2007	Coordinatore del Gruppo di Lavoro GL 26 “Mappature acustiche strategiche” Commissione UNI/CT 002 Acustica e vibrazioni per la pubblicazione della UNI 11252:2007 “Acustica - Procedure di conversione dei valori di L_{Aeq} diurno e notturno e di L_{VA} nei descrittori L_{den} e L_{night} ”
Ente	Ente Italiano di Normazione (UNI)
Settore	Ente di normazione
dal 2007	Membro del Technical Committee “Noise”
Ente	Acoustical Society of America (ASA)
Settore	Associazione nazionale USA
1998-2004	Membro del Board of Directors
Ente	International Commission for Acoustics (ICA)
Settore	Associazione internazionale
1998-2006	Direttore responsabile
Ente	Rivista Italiana di Acustica (RIA)
Settore	Rivista nazionale
1995-2005	Membro del “Working Party on Community Noise”
Ente	International Institute of Noise Control Engineering (I-INCE)
Settore	Associazione internazionale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

dal 2018	Tecnico Competente in Acustica iscritto all'Albo Nazionale ENTECA n. 7191
2008 - 2018	Tecnico Competente in Acustica Ambientale iscritto all'Albo della Regione Lazio n. 15
gennaio 1986 – maggio 1986	Frequenza del corso “Experimental Design” del “MSc Sound and Vibration Course” della Facoltà di Ingegneria e Scienze Applicate dell'Università di Southampton, UK.
ottobre 1985 – giugno 1986	Visiting Research Fellow nello “Audiology and Human Effects Group” dell'Institute of Sound and Vibration Research dell'Università di Southampton, UK
settembre 1985	Frequenza del corso “Noise and Vibration” all'Institute of Sound and Vibration Research dell'Università di Southampton UK
1980	Abilitato alla professione di Ingegnere
1979	Laureato in Ingegneria Meccanica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università “La Sapienza” in Roma

PRINCIPALI DOCENZE

30/07/2021	Il rumore delle infrastrutture di trasporto lineari
Corso	Abilitazione per Tecnico Competente in Acustica
Ente	Ordine Interregionale dei Chimici e dei Fisici del Lazio, Umbria, Abruzzo e Molise

05/05/2018	Il rumore delle infrastrutture di trasporto lineari. Il traffico stradale
Corso	Abilitazione per Tecnico Competente in Acustica
Ente	Università degli Studi di Milano-Bicocca. Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra
aprile 2013 - giugno 2015	Propagazione del suono e acustica di ambienti confinati. Strumentazione e tecniche di misura
Corso	Abilitazione per Tecnico Competente in Acustica
Ente	Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
2005 - 2010	Acustica di ambienti confinati
Corso	Master di Ingegneria del Suono
Ente	Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Facoltà di Ingegneria
2000 - 2013	Metodologie per la misurazione e la valutazione del rumore nell'ambiente di vita
Corso	Scuola di Acustica per Tecnici Competenti in Acustica
Ente	Università di Ferrara. Dipartimento di Ingegneria
2003 - 2008	Fonti di rumore in ambiente esterno
Corso	Master "Acustica e Controllo del Rumore"
Ente	Seconda Università di Napoli. Facoltà di Architettura
aprile 2007 - marzo 2008	La mappatura acustica del territorio: dalla legislazione vigente alla direttiva 2002/49/CE. Impatto della direttiva 2002/49/CE sulla legislazione italiana vigente. Incertezza nelle misure e nei modelli del rumore ambientale.
Corso	Master di II livello in Acustica Ambientale
Ente	Facoltà di Ingegneria dell'Università di Perugia
ottobre 2006	Community Noise
Corso	Master Europeo "Experts in acoustics and noise control in mediterranean countries"
Ente	Il Università di Napoli e Yildiz Teknik Universitesi di Istanbul
2006	Acustica
Corso	Fisica Tecnica Ambientale 2
Ente	Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Facoltà di Ingegneria

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA | ITALIANO

ALTRE LINGUE

	INGLESE
Capacità di lettura	BUONA
Capacità di scrittura	BUONA
Capacità di espressione orale	BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

	Dal 1988 al 2011 è stato responsabile scientifico delle ricerche IDAC e IDASC nell'acustica ambientale, in contratti di ricerca finanziati da Istituzioni ed Enti pubblici e nei seguenti progetti.
PROGETTI CNR	2005 Qualità dei sistemi ambientali. Tecniche acustiche per il monitoraggio ambientale; 2001 - 2002, Agenzia 2000 Progetto "L'impianto cocleare nei soggetti con sordità profonda: test di localizzazione sonora"; 1992 - 1997 Progetto Finalizzato "Trasporti 2", Sottoprogetto 1 "Governo della mobilità e pianificazione-trasporti ed ambiente"; 1992 - 1994 Progetto Strategico "Aree metropolitane ed ambiente"; 1988 - 1989 Progetto Strategico "Roma Capitale".

PROGETTI EUROPEI	1994 - 1995 V Programma Quadro, Rete di laboratori SAVANTE "Sound And VibrAtion NeTwork in Europe"; 1987 - 1990 IV Programma Quadro, "Human response to impulse noise".
PROGETTI BILATERALI	CNR – CSIC spagnolo per studio sul rumore da traffico veicolare urbano in collaborazione con il Departamento de Física Aplicada dell'Università di Valencia.
RESPONSABILE DEL PROGRAMMA SCIENTIFICO DI CONGRESSI INTERNAZIONALI	marzo 2013, AIA-DAGA 2013 Conference on Acoustics, Merano; maggio 2003, 5th Euronoise Congress, Napoli; settembre 2001, 17 th International Congress on Acoustics, Roma.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

La pluriennale attività di ricerca ha riguardato e riguarda principalmente il rumore nell'ambiente di vita (tecniche di rilevamento, procedure di valutazione e di impatto acustico, tecniche per il risanamento acustico), la psicoacustica (reazioni dell'uomo al rumore, qualità del rumore, soundscape) e l'acustica degli ambienti confinati. Su questi temi è autore di capitoli in libri (16), monografie (6), articoli in riviste internazionali (30) e nazionali (19), comunicazioni a convegni internazionali (65) e nazionali (100), rapporti tecnici (90), documentazione didattica (35).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali riportati in questo CV ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Roma, 18 agosto 2022

