

CURRICULUM VITAE

Nome Vincenzo Baccan

Indirizzo

Data di nascita

Nazionalità

**TITOLI**

Dicembre 2018	Iscrizione all'Elenco Nazionale dei Tecnici competenti in Acustica (n. 545)
Maggio 2002	Riconoscimento della figura di Tecnico Competente in Acustica, N° 11 Reg. Veneto, con Delibera A.R.P.A.V. n° 372
Anno 1990	Esame di Stato per l'Abilitazione alla Libera Professione di Ingegnere
Giugno 1990	Università degli Studi di Padova, Facoltà di Ingegneria. Laurea in Ingegneria Elettronica.

CORSI DI APPROFONDIMENTO SEGUITI

novembre 2023	Corso "L'impatto acustico del rumore degli impianti eolici: metodi di misura, previsione e valutazione" – CRESCO formazione e consulenza srl
giugno 2023	Corso "Segnalazione sonora e vocale (EVAC) – Dal design al collaudo" – Ordine degli Ingegneri di Ferrara
Novembre 2021	Corso "Gli errori nelle misure di rumore e di vibrazione" – Associazione ASSFORM
Gennaio 2021	Corso "Qualità acustica di ambienti confinati: metodi di misura e analisi" – AINE Servizi srl
Dicembre 2019	Corso in "Miglioramento del comfort acustico negli ambienti chiusi" – Ordine degli Ingegneri di Padova
Novembre 2019	Corso in "Acustica per interni: comfort degli ambienti chiusi, tempo di riverberazione e STI" – Ordine degli Ingegneri di Padova
Giugno 2019	Corso in "Acustica degli studi per la produzione musicale" – Ordine degli Ingegneri di Padova
Febbraio 2018	Corso in "Tecniche innovative per il controllo del rumore e delle vibrazioni dei prodotti industriali" – Ordine degli Ingegneri di Ferrara
Giugno 2016	Corso in "Vibrazioni nelle strutture civili – Valutazione degli effetti generati da vibrazioni meccaniche e soluzioni tecniche per il loro contenimento." – Ordine degli Ingegneri di Bologna
Settembre 2008	Corso in "Acustica Architettonica – Acustica delle sale: dalla progettazione alla verifica." – Facoltà di Ingegneria dell'Università di Ferrara

Marzo-Aprile 2003	Corso di progettazione in Acustica Edilizia. Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e Acustico - Milano
Sett.1996- Magg.1997	Corso per Tecnici in Acustica presso la Scuola di Acustica di Ferrara - Facoltà di Ingegneria, con rilascio di Diploma finale

ESPERIENZE LAVORATIVE NEL SETTORE

Di seguito sono elencate solo alcune delle attività svolte nel campo dell'acustica industriale, dell'acustica ambientale, dell'acustica edilizia e delle vibrazioni, a partire dal 1994.

Redazione o aggiornamento del piano di classificazione acustica del territorio e/o del piano di risanamento acustico di oltre 70 comuni del Veneto, del Friuli Venezia Giulia, della Lombardia, dell'Emilia Romagna, della Toscana e delle Marche, tra cui:

- Comune di Comacchio (FE); 21.700 abitanti (anno 2017);
- Comune di Porto Tolle (RO); 9.300 abitanti (anno 2019);
- Comune di Mirano (VE); 27.200 abitanti (anno 2020);
- Comune di Badia Polesine (RO); 10.600 abitanti (anno 2025).

Redazione della mappatura acustica delle strade con flussi superiori a 3 mln di veicoli annui, presso il Comune di Rescaldina (MI; anno 2017 e aggiornamento 2022).

Progettazione acustica di circa duecento interventi di edilizia residenziale/direzionale/commerciale/scolastica/sanitaria, tra cui:

- hotel a Treviso con 107 camere e 42 residenze;
- hotel Bergamo West a Mozzo (BG) con oltre 100 camere;
- una ventina di edifici con più di 20 unità abitative;
- una decina di istituti scolastici (tre scuole dell'infanzia, tre scuole elementari, due scuole medie inferiori, due scuole medie superiori, un istituto universitario, un conservatorio musicale)
- una quindicina tra Case della Comunità ed Ospedali della Comunità

Progettazione dei requisiti acustici richiesti dai CAM (DM 11/10/2017 e DM 23/06/2022) di numerosi interventi quali caserme dei Carabinieri, caserme della Guardia di Finanza, scuole, conservatori musicali, Case della Comunità ed Ospedali della Comunità, sedi di Enti Pubblici come Camere di Commercio e Aziende Municipalizzate.

Effettuazione di oltre 2.000 collaudi acustici su edifici, al fine di verificare il rispetto dei limiti fissati dal DPCM 5/12/97.

Redazione di più di 250 valutazioni di impatto acustico e dell'eventuale dimensionamento degli interventi di bonifica (tra cui sei centrali termoelettriche di potenza compresa tra 17 e 55 MWe, una nuova linea di produzione di porzioni di nave c/o Fincantieri Marghera, un nuovo oleificio e una nuova raffineria c/o Cereal Docks spa a Camisano Vicentino, nuove linee produttive c/o Cantina vinicola di Fontanelle (TV), un impianto di cogenerazione c/o Acqua Vera a S. Giorgio in Bosco); di oltre 30 valutazioni di disturbo da rumore in ambiente abitativo e più di 50 valutazioni previsionali di clima acustico per nuovi insediamenti residenziali.

Valutazione di impatto acustico relativa a numerosi impianti eolici monoturbina e ad alcuni parchi eolici nelle provincie di Savona, Trapani e Foggia per complessivi 125 MW di potenza installata.

Valutazione di impatto acustico con indagini fonometriche, modellizzazione dei tracciati e delle aree limitrofe e dimensionamento degli interventi di bonifica con barriere acustiche per interventi relativi a strade e linee ferroviarie.

Progettazione della correzione acustica di varie palestre e palazzetti dello sport.

ATTREZZATURE E SOFTWARE

Strumentazione di misura per l'acustica

- Fonometro/analizzatore real time Norsonic mod. NOR145 s/n 14529808
- Fonometro/analizzatore real time 01dB mod. Fusion s/n 12387
- Fonometro/analizzatore real time 01dB mod. Solo Blue s/n 60856
- Fonometro/analizzatore real time 01dB mod. Solo Black s/n 65218
- Fonometro/analizzatore real time Larson&Davis mod. 831 s/n 2065
- Fonometro/analizzatore real time Svantek mod. SVAN949 s/n 8567
- Fonometro/analizzatore real time Svantek mod. SVAN949 s/n 12235
- Fonometro DeltaOhm mod. HD2010UC s/n 10101342339
- Analizzatore real time bicanale 01dB mod. Symphonie s/n 172
- Analizzatore real time quadricanale 01dB mod. dB4 s/n 636664
- Calibratore acustico DELTA OHM mod. HD 9101 s/n 1711951231
- Calibratore acustico AKSUD mod. 5117 s/n 28739
- Calibratore acustico Larson&Davis mod. CAL200 s/n 7268

Software specifico per l'acustica

- Software per la modellazione e simulazione acustica in ambiente esterno: Wölfel "IMMI"
- Software per la modellazione e simulazione acustica in ambiente interno: Spectra "Ramsete"
- Software per la modellazione e simulazione acustica in edilizia: Microbel "Sonido"
- Software per l'acquisizione e l'elaborazione dei livelli sonori e di vibrazioni: 01dB dBTrig; 01dB dBTrait; 01dB dBBati; 01dB dBRTA; 01dB dBFA
- Software per l'elaborazione dei livelli sonori e di vibrazioni: Sinus "Noise&Vibration Works"

Per ulteriori informazioni: www.studiobaccan.it

Con la firma della scheda curriculum il sottoscritto VINCENZO BACCAN, ai sensi del D.lgs. n. 196/03, autorizza il trattamento dei propri dati personali.

Lendinara, 9 maggio 2025

