

CURRICULUM VITAE

Nome Vincenzo Baccan
Indirizzo Studio Corso del Popolo 161
45100 Rovigo (RO)
Tel. 0425.200040 – Fax 0425.464385
Data di nascita 07-05-1963
Nazionalità Italiana

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

Maggio 2002 Riconoscimento delle figura di Tecnico Competente in Acustica, N° 11 Reg. Veneto, con Delibera A.R.P.A.V. n° 372

Sett.1996-
Magg.1997 Corso per Tecnici in Acustica presso la Scuola di Acustica di Ferrara -
Facoltà di Ingegneria, con rilascio di Diploma finale

Marzo 1994 Trasferimento all'Ordine Professionale degli Ingegneri della Provincia
di Rovigo; iscrizione all'Albo con n. 643

Aprile 1992 Iscrizione all'Ordine Professionale degli Ingegneri della Provincia di
Padova; iscrizione all'Albo con n. 2639

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.

**CORSI DI APPROFONDIMENTO SEGUITI**

Settembre 2008 Corso in "Acustica Architettonica" – Acustica delle sale: dalla
progettazione alla verifica. – Facoltà di Ingegneria dell'Università di
Ferrara

Settembre 2005 Corso di perfezionamento in Vibrazioni. 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

INCARICHI UFFICIALI

Componente titolare della Commissione di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo per la
Provincia di Rovigo, quale ingegnere esperto di acustica;

Componente titolare della Commissione di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo per il Comune di Rovigo, quale ingegnere esperto di acustica;

Componente titolare della Commissione di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo per il Comune di Rosolina (RO), quale ingegnere esperto di acustica;

ESPERIENZE LAVORATIVE IN ACUSTICA AMBIENTALE

Progetti di classificazione acustica del territorio

- Periodo della prestazione: anno 2009-2010
Committente: Comune di Crespadoro – prov. Vicenza
Tipo di prestazione: Redazione del piano di classificazione acustica del territorio
Importo dei lavori: €. 2.900,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: Progettista coordinatore (quota di incidenza della prestazione 75%)
- Periodo della prestazione: anno 2010
Committente: Comune di Concordia Sagittaria – prov. Venezia
Tipo di prestazione: Aggiornamento del piano di classificazione acustica del territorio
Importo dei lavori: €. 2.300,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: Progettista coordinatore (quota di incidenza della prestazione 75%)
- Periodo della prestazione: anno 2010
Committente: Comune di Salzano – prov. Venezia
Tipo di prestazione: Aggiornamento del piano di classificazione acustica del territorio
Importo dei lavori: €. 1.841,18 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: Progettista coordinatore (quota di incidenza della prestazione 75%)
- Periodo della prestazione: anno 2010
Committente: Comune di Castelgomberto – prov. Vicenza
Tipo di prestazione: Redazione del piano di classificazione acustica del territorio
Importo dei lavori: €. 5.900,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: Progettista coordinatore (quota di incidenza della prestazione 75%)
- Periodo della prestazione: anno 2010-2011
Committente: Comune di Campolongo Maggiore – prov. Venezia
Tipo di prestazione: Redazione del piano di classificazione acustica del territorio
Importo dei lavori: €. 11.000,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: Progettista coordinatore (quota di incidenza della prestazione 75%)

Periodo della prestazione: anno 2012-2013
Committente: Comune di Carbonera – prov. Treviso
Tipo di prestazione: Aggiornamento del piano di classificazione acustica del territorio
Importo dei lavori: €. 6.345,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: Progettista coordinatore (quota di incidenza della prestazione 75%)

Consulenze verso Amministrazioni Pubbliche inerenti l'acustica ambientale

Periodo della prestazione: dal 1 ottobre 2009 al 31 dicembre 2011
Committente: Comune di Chiampo – prov. Vicenza
Tipo di prestazione: Consulenza e supporto tecnico per le problematiche connesse con l'acustica ambientale
Importo dei lavori: €. 7.500,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

Periodo della prestazione: dal 1 luglio 2011 al 30 giugno 2012
Committente: Comune di Porto Viro – prov. Rovigo
Tipo di prestazione: Consulenza e supporto tecnico per le problematiche connesse con l'acustica ambientale
Importo dei lavori: €. 4.000,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

Periodo della prestazione: dal 1 luglio 2012 al 30 giugno 2013
Committente: Comune di Porto Viro – prov. Rovigo
Tipo di prestazione: Consulenza e supporto tecnico per le problematiche connesse con l'acustica ambientale
Importo dei lavori: €. 4.000,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

Stesura del Piano di Risanamento acustico del territorio

Periodo della prestazione: 2012 - 2013
Committente: Comune di Colle di Val d'Elsa (SI)
Tipo di prestazione: Stesura del piano di risanamento acustico del territorio comunale
Importo dei lavori: €. 22.908,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: Progettista coordinatore (quota di incidenza della prestazione 75%)

Stesura di documenti di Valutazione di Impatto Acustico

Periodo della prestazione: anno 2009
Committente: Studio 360 srl - Rovigo
Tipo di prestazione: Stesura del documento di Valutazione di Impatto Acustico per un nuovo parco eolico da realizzare nel Comune di Casalvecchio (FG)
Importo dei lavori: €. 4.900,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

Periodo della prestazione: anno 2010
Committente: Sinergo Spa – Maerne di Martellago
Tipo di prestazione: Stesura del documento di Valutazione di Impatto Acustico per una nuova centrale elettrica a biomasse da realizzare nel Comune di San Leonardo (UD)
Importo dei lavori: €. 3.150,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

Periodo della prestazione: anno 2012-2013
Committente: Sinergo Spa – Maerne di Martellago
Tipo di prestazione: Stesura del documento di Valutazione di Impatto Acustico per una nuova strada da realizzare nel Comune di Minerbe (VR)
Importo dei lavori: €. 4.300,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

Periodo della prestazione: anno 2012-2013
Committente: Sinergo Spa – Maerne di Martellago
Tipo di prestazione: Stesura del documento di Valutazione di Impatto Acustico per una nuova centrale elettrica a biomasse da realizzare nel Comune di Sutrio (UD)
Importo dei lavori: €. 2.700,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

ESPERIENZE LAVORATIVE IN INQUINAMENTO ELETTROMAGNETICO**Stesura di documenti di Valutazione di Inquinamento da Campi Elettromagnetici**

Periodo della prestazione: anno 2008
Committente: Due A srl - Padova
Tipo di prestazione: Stesura del documento di Valutazione di Inquinamento da Campo Elettromagnetico all'interno dei locali della Ditta Due A srl a Padova

Importo dei lavori: €. 1.100,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

ESPERIENZE LAVORATIVE IN INQUINAMENTO DA VIBRAZIONI

Stesura di documenti di Valutazione di Inquinamento da Vibrazioni

Periodo della prestazione: anno 2011
Committente: Studio ing. Caretini - Cremona
Tipo di prestazione: Stesura del documento di Valutazione di Inquinamento da Vibrazioni all'interno di uno stabilimento produttivo che utilizza presse per metalli ad alta velocità

Importo dei lavori: €. 1.600,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

Periodo della prestazione: anno 2013
Committente: Studio ing. Caretini - Cremona
Tipo di prestazione: Stesura del documento di Valutazione di Inquinamento da Vibrazioni all'interno di un edificio residenziale prossimo alla nuova metropolitana di superficie di Bergamo

Importo dei lavori: €. 1.400,00 + oneri previdenziali + IVA
Ruolo professionale svolto: incarico svolto al 100% in prima persona

PUBBLICAZIONI E PRESENTAZIONI

- 2012 M. Caniato, F. Bettarello, V. Baccan, "La misura degli indici $R'w$, L'_{nw} e $D2m,nT,w$: confronto in opera tra i metodi proposti dalle norme UNI EN ISO 140 e UNI EN ISO 10052"
39° Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica. Roma 4-6 Luglio 2012
- 2011 M. Caniato, F. Bettarello, V. Baccan, "Il rumore da calpestio dei solai a travi portanti: prove in opera e considerazioni sui solai in legno"
38° Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica. Rimini 8-10 Giugno 2011
- 2010 M. Caniato, F. Bettarello, V. Baccan, "Impact sound pressure level on basic wooden beam floor structures: in situ performances"
ISSA 2010, Sustainability in Acoustics - Australia
- 2009 F.Scamoni, L.Parati, V.Baccan, C.Scrosati "Le prestazioni dei serramenti dal laboratorio al collaudo in opera".
Convegno Nazionale del Gruppo di Acustica Edilizia. Ferrara 11-12 Marzo 2009

ATTREZZATURE E SOFTWARE UTILIZZATI

Strumentazione di misura

- Fonometro/analizzatore real time 01 dB mod. Symphonie s/n 172
- Fonometro/analizzatore real time 01 dB mod. Blue Solo s/n 60856
- Fonometro/analizzatore real time Svantek mod. 949 s/n 8567
- Fonometro/analizzatore real time Svantek mod. 949 s/n 12235
- Fonometro Delta Ohm mod. 9020 s/n 1711951239
- Fonometro Delta Ohm mod. 9020 s/n 1007010158
- Calibratore acustico DELTA OHM mod. HD 9101 s/n 1711951231
- Calibratore acustico AKSUD mod. 5117 s/n 28739
- Microfoni per campo libero e per campo diffuso
- Vibrometro triassiale Svantek mod. 948 s/n 8820
- Calibratore per vibrometro PCB Piezotronics mod. 394C06 s/n 1306
- Accelerometri monoassiali e triassiali a bassa ed alta sensibilità
- Misuratore di campo elettromagnetico PMM 8053 con sonde per alta e bassa frequenza

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: 01dB dBTrig; 01dB dBBati; 01dB dBTrait; 01dB dBFA

Software specifico per i campi elettromagnetici

- Software per la modellazione e simulazione della propagazione dei campi elettromagnetici: Aldena "NFA 2K"

