

## Curriculum Vitae Ing. Raffaele Mariconte

### Istruzione e formazione

- Febbraio 2009  
Università degli Studi di Roma “La Sapienza”. Facoltà di Ingegneria – Centro Universitario di Tecnologia e Chimica dell’Ambiente C.I.T.C.A.  
**Master di II Livello in “Ambiente Urbano e Domestico”**  
Tematiche articolate su base interdisciplinare, nel settore della pianificazione degli interventi e della gestione dell’ambiente urbano e degli spazi abitativi interni.
- Marzo 2007  
**Abilitazione a tecnico competente in acustica ambientale secondo la legge 447/95** (Decreto Dirigenziale n. 164 del 28/03/2007, rif. 591/06), iscritto all’elenco nazionale ENTECA (Elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica) n 8829.
- Marzo 2005  
Facoltà di Architettura “L. Vanvitelli” della Seconda Università degli Studi di Napoli.  
**Master di I livello in “Acustica e Controllo del Rumore”**  
Tematiche inerenti l’acustica architettonica e ambientale, il controllo del rumore e le vibrazioni.
- Gennaio 2005  
**Iscrizione all’Albo professionale degli ingegneri della provincia di Benevento**  
Ingegnere Sez. A; settori: civile ed ambientale, industriale e dell’informazione - Albo N°1455.
- Settembre 2004  
**Abilitazione alla professione di ingegnere**
- 22 marzo 2004  
Università degli Studi di Napoli Federico II, facoltà di ingegneria.  
**Laurea vecchio ordinamento in ingegneria meccanica**  
Votazione finale di 110/110 e lode.

### Principale esperienza lavorativa e professionale

- Da Gennaio 2020  
**INAIL Settore Ricerca, Certificazione e Verifica**  
Ricercatore a tempo indeterminato  
Da Febbraio 2007  
**INAIL Settore Ricerca, Certificazione e Verifica (dal 2010 e precedentemente) ISPESL Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza sul Lavoro**  
Contratto a tempo determinato e precedenti incarichi di ricerca presso i dipartimenti DIPIA / DIT su tematiche relative al rischio rumore e vibrazioni in ambienti di lavoro, controllo del rumore e vibrazioni, inquinamento acustico in ambito ambientale e acustica edilizia e architettonica.
- Da Gennaio 2021  
**Università Sapienza di Roma**  
Docente in convenzione di sistemi di elaborazione delle informazioni al Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche
- Da Ottobre 2017  
**Università Sapienza di Roma**  
Docente in convenzione di Fisica Applicata al Corso di Laurea di Infermieristica “O”, sede di Frosinone.
- Dal 2007  
**Docente** in vari corsi per il riconoscimento della figura di tecnico competente in acustica e corsi di aggiornamento

- Dal 2005 al 2016

**Attività di libero professionista**

Attività di consulenza tecnica nei settori dell'acustica ambientale, industriale e architettonica. Consulente presso diverse aziende per la valutazione del rischio rumore e vibrazioni.

Esperienze come Consulente Tecnico di Parte o assistenza a Consulenti Tecnici di Ufficio nell'ambito di procedimenti giuridici relativi a problematiche di rumore e vibrazioni.

- 2006 – 2007

**Seconda Università degli Studi di Napoli, facoltà di Architettura Luigi Vanvitelli, Aversa CE.**

Borsa di studio e contratto di collaborazione per sviluppo e prototipazione di un sistema di acquisizione audio binaurale per "passeggiate sonore" e collaborazione alle attività inerenti rilievi fonometrici in acustica ambientale, utilizzo e settaggio di sistemi avanzati di monitoraggio acustico, utilizzo di software di post-elaborazione di segnali audio, acustici e vibrazionali, utilizzo di software previsionali, misure e analisi di risposta all'impulso di ambienti, misure e analisi di vibrazioni trasmesse al corpo umano e agli edifici.

- 2004

**Università degli Studi di Napoli "Federico II", Dipartimento di Progettazione e Gestione Industriale**

Contratto di collaborazione per attività relativa a prove meccaniche ed elettriche di prequalifica su prodotti ferroviari e gestione impianti di prova.

**Socio associato dell'Associazione Italiana di Acustica**

**Autore di diversi atti di convegno e pubblicazioni su tematiche relative all'acustica e il controllo del rumore**