

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e cognome
Domicilio fiscale
Indirizzo dello studio
Telefoni
Fax
E-mail
Sito web

CORINNE BONNAURE

Via Bramante 7, 20154 Milano
AcusticaStudio – Studio Ing. Corinne Bonnaure – Via Legnano 28, 20121 Milano
+39 02 49541180
+39 02 49541232
+39 02 40044463
info@acusticastudio.it
www.acusticastudio.it

Nazionalità
Data di nascita

Francese
6 aprile 1965

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1997 – oggi
ACUSTICASTUDIO – STUDIO ING. CORINNE BONNAURE

Studio professionale
Titolare
Attività di libero professionista specializzata nel campo dell'acustica (acustica ambientale, acustica in edilizia e acustica architettonica)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1990 – 1997
STUDIO ING. CORINNE BONNAURE

Studio professionale
Titolare
Attività di libero professionista specializzata nel campo dell'edilizia (progettazione architettonica e calcolo strutturale)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1998 – 1999
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA – FACOLTÀ DI INGEGNERIA – SCUOLA DI ACUSTICA

Corso di perfezionamento per tecnici in acustica

Attestato finale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1983 – 1990

POLITECNICO DI MILANO – FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Corso di laurea in ingegneria civile (sezione edile)

Laurea magistrale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1978 – 1983

SCUOLA EUROPEA DI VARESE

Liceo scientifico

Maturità scientifica

MADRELINGUA

FRANCESE

ALTRE LINGUE

ITALIANO

OTTIMA

OTTIMA

OTTIMA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONA

BUONA

BUONA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CERTIFICAZIONE DELLE COMPETENZE

- Date (da – a)
- Tipo di certificazione
- Certificazioni conseguite

2015

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO – SISTEMA



Certificazioni di secondo livello:

- 1) Settore “Civile e Ambientale” – Comparto “Ambiente” – Settore di specializzazione: “Consulenza acustica per l'esecuzione di misure acustiche ambientali e studi previsionali di rumore e bonifiche acustiche”
- 2) Settore “Civile e Ambientale” – Comparto “Sistemi Edilizi” – Settore di specializzazione: “Consulenza acustica per progettazione, direzione lavori e collaudo di interventi edilizi di nuova costruzione e ricostruzione”

ESPERIENZA PROFESSIONALE

GENERALITÀ

Sono consulente di enti pubblici, società di ingegneria e architettura, studi professionali e aziende private per l'esecuzione di campagne di monitoraggio – stradale, ferroviario, aeroportuale – la predisposizione di piani di zonizzazione e piani di risanamento acustico, la valutazione e la previsione dell'impatto acustico di insediamenti produttivi, la previsione del clima acustico di insediamenti residenziali e scolastici, la correzione acustica di locali pubblici, la progettazione di interventi di insonorizzazione e bonifica, la qualificazione acustica di prodotti per l'edilizia, la verifica di progetto dei requisiti acustici passivi degli edifici ai sensi del D.P.C.M. 5/12/1997, la progettazione acustica (definitiva, esecutiva e costruttiva) di opere civili ed impiantistiche, il collaudo in opera delle costruzioni e dei loro impianti.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

PUBBLICAZIONI

Sono autrice delle seguenti pubblicazioni:

- Isolamento acustico degli edifici – Software NIS per la progettazione, la verifica e il collaudo – III edizione – Maggioli Editore – Gennaio 2014
- Soluzioni progettuali per l'isolamento acustico degli edifici – Maggioli Editore – Marzo 2012

Sono inoltre autrice dei seguenti articoli:

- Arketipo 66–12 – Rassegna “Materiali e Sistemi” – Articolo “Isolamento acustico” – Il Sole 24ORE – Arketipo – Settembre 2012
- Arketipo 55–11 – Rassegna “Materiali e Sistemi” – Articolo “Isolamento acustico per facciate esterne” – Il Sole 24ORE – Arketipo – Luglio 2011
- Arketipo 40–10 Rassegna “Materiali e Sistemi” – Articolo “Controsoffitti fonoassorbenti e materassini anticalpestio” – Il Sole 24ORE – Arketipo – Gennaio 2010
- Arketipo 38–09 – Rassegna “Materiali e Sistemi” – Articolo “Tetti di metallo, isolati, leggeri e poco rumorosi” – Il Sole 24ORE – Arketipo – Settembre 2009
- Arketipo 36–09 – Rassegna “Materiali e Sistemi” – Articolo “Case isolate acusticamente” – Il Sole 24ORE – Arketipo – Settembre 2009
- Arketipo 20–08 – Rassegna “Materiali e Sistemi” – Articolo “Isolamento e assorbimento” – Il Sole 24ORE – Arketipo – Gennaio 2008

Sono infine co-autrice delle seguenti pubblicazioni:

- L'isolamento acustico degli edifici – Software NIS per la progettazione, la verifica e il collaudo – II edizione – Maggioli Editore – Marzo 2007
- L'isolamento acustico negli edifici – Software NIS per la progettazione, la verifica e il collaudo – I edizione – Maggioli Editore – Marzo 2005
- Capitolato speciale d'appalto per opere e servizi nel campo dell'acustica ambientale – Maggioli Editore – Luglio 2003
- Dossier Ambiente n. 54 “Il rumore nei luoghi di vita e di lavoro” – Associazione Ambiente e Lavoro – 2001

ESPERIENZA PROFESSIONALE

SERVIZI PROPOSTI

Acustica in edilizia e acustica architettonica:

- Progettazione acustica di opera civili e impiantistiche (alberghi, edifici residenziali, uffici, spazi pubblici)
- Correzione acustica di sale (teatri, auditorium, sale conferenza, sale riunioni, ristoranti)
- Controllo del rumore e delle vibrazioni negli edifici
- Progettazione acustica di partizioni verticali e orizzontali per la mitigazione del rumore
- Prove in opera di fonisolamento (requisiti acustici passivi degli edifici)
- Individuazione dei criteri di comfort acustico degli ambienti e sviluppo di soluzioni progettuali per il raggiungimento degli obiettivi
- Controllo dei tempi di riverberazione degli ambienti confinati
- Progettazione acustica di uffici *open space*
- Mitigazione del rumore generato negli edifici per via aerea e per via solida

Acustica ambientale:

- Identificazione e misura delle sorgenti di rumore
- Analisi delle sorgenti sonore e controllo del rumore
- Valutazioni previsionali di impatto acustico per nuovi insediamenti produttivi o commerciali e nuove infrastrutture di trasporto
- Valutazioni previsionali di clima acustico per nuovi insediamenti residenziali, scolastici e ospedalieri
- Analisi acustica di siti produttivi esistenti
- Sviluppo di piani aziendali di bonifica acustica
- Monitoraggio acustico di siti industriali e infrastrutture di trasporto (aeroportuale, stradale e ferroviario)
- Sviluppo di piani di risanamento acustico per infrastrutture di trasporto
- Progettazione di barriere acustiche
- Verifica di conformità normativa di insediamenti produttivi ai limiti della zonizzazione acustica comunale
- Sviluppo di piani comunali di zonizzazione acustica e relativi regolamenti di attuazione
- Sviluppo di piani comunali di risanamento acustico
- Studi acustici per l'ottenimento di permessi, autorizzazioni e deroghe

Controllo del rumore in ambito industriale e commerciale:

- Identificazione e misura delle sorgenti di rumore
- Analisi delle sorgenti sonore e controllo del rumore
- Progettazione e dimensionamento di interventi di mitigazione del rumore
- Riduzione dei livelli sonori negli ambienti di lavoro
- Progettazione di ambienti di lavoro a basso livello di rumore

Prove acustiche e rilievi fonometrici:

- Determinazione dei livelli di potenza sonora di sorgenti sonore
- Monitoraggio acustico di stabilimenti produttivi e infrastrutture di trasporto
- Campagne di monitoraggio acustico per il controllo del rumore ambientale
- Produzione di mappe acustiche con curve isolivello di rumore
- Misura dei livelli di rumorosità di fondo di ambienti di vita e di lavoro
- Misura dei livelli di rumorosità di sistemi di riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria
- Misura dei tempi di riverberazione di ambienti confinati
- Misure in opera di fonoisolamento (requisiti acustici passivi degli edifici)
- Esecuzione di prove acustiche ed emissione di rapporti di prova in conformità alle norme ISO, EN e UNI

LE REFERENZE RELATIVE AI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI SONO DISPONIBILI SU RICHIESTA.

Milano, aprile 2017

In fede

Ing. Corinne Bonnaure



Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D.Lgs. 196/2003