

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

**NOME** MARCHETTO FEDERICA

**INDIRIZZO** VIA FILIPPO TURATI 14 – 10036 SETTIMO TORINESE (TO)

**TELEFONO** CELLULARE +39 348 3667292

**FAX**

**E-MAIL** federica@incad.it

**NAZIONALITÀ** ITALIANA

**DATA E LUOGO DI NASCITA** 04-08-1959 - TORINO

## ESPERIENZA LAVORATIVA

• **DATE (DA – A)** Dal 1996 al 2016

• **NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO** Incad di Marchetto Federica & C s.a.s. – via Filippo Turati 14 – 10036 Settimo Torinese (TO)

• **TIPO DI AZIENDA O SETTORE** Consulenza ingegneristica e informatica

• **TIPO DI IMPIEGO** Titolare (socio accomandatario e legale rappresentante)

• **PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ** Attività nel settore dell'ingegneria:

- Consulenza e progettazione ingegneristica nel settore della sicurezza sul lavoro (agenti fisici con particolare impegno nelle misure e valutazione di rumore e vibrazioni) e nel settore ambientale (con riferimento alla gestione dei rifiuti speciali).
- Valutazioni e misure in acustica ambientale (clima acustico - impatto acustico); verifica di compatibilità di attività produttive o commerciali con la zonizzazione vigente; zonizzazioni acustiche in collaborazione con altre società.
- Valutazione previsionale dei requisiti acustici passivi in edilizia, collaudi e misure in acustica edilizia, classificazione acustica, correzioni ambientali di tempo di riverbero.
- Componente della Commissione “acustica e vibrazioni” dell’UNI (Ente Nazionale Italiano di Unificazione).
- Realizzazione di corsi di aggiornamento professionale sulle problematiche acustiche e sulle problematiche relative alla sicurezza presso ordini e collegi professionali, anche tramite e-learning.
- Docenza in corsi di acustica generale e in corsi per “Tecnici Competenti in Acustica Ambientale” organizzati da enti di formazione riconosciuti (Soges S.p.A di Torino, CSPI S.r.l di Arezzo), Politecnico di Milano, Politecnico di Mantova, Enaip Lombardia c/o Istituto Tecnico Industriale a specializzazione edile “Carlo Bazzi”, Enaip Piemonte.

Argomenti dei corsi o delle lezioni tenute:

- Acustica base: concetti generali, propagazione in campo libero, propagazione in ambienti chiusi, apparato uditivo ed effetti dell'esposizione al rumore, misure di rumore ed incertezza di misura, rumore ambientale, requisiti acustici passivi degli edifici, esposizione lavorativa al rumore, esposizione alle vibrazioni (corso pluri-giorno).
- Valutazione dei requisiti acustici degli edifici.
- Classificazione Acustica.
- Potenza sonora e sua misurazione.
- Incertezza di misura e calcolo, nell'acustica applicata.
- Esposizione al rumore negli ambienti di lavoro.
- Esposizione alle vibrazioni.
- Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro e s.m.i., Titolo VIII "Agenti fisici".

Attività nel settore dell'informatica:

- Amministrazione di basi dati (DBA) su piattaforma Sybase, IQ e Hana per aziende medio/grandi operanti nei settori della telefonia, dei trasporti, dell'e-commerce, e della pubblicità e delle assicurazioni sia per clienti propri sia come consulente di SAP Italia S.p.A
- Sviluppo, vendita e assistenza di programmi per la gestione dei "rifiuti speciali"

• **DATE (DA – A)**

Dal 1990 al 1996

• **NOME E INDIRIZZO DEL  
ATORE DI LAVORO**

Ditta individuale. – via Filippo Turati 14 – 10036 Settimo Torinese (TO)

• **TIPO DI AZIENDA O SETTORE**

Vendita prodotti e consulenza ingegneristica e informatica

• **TIPO DI IMPIEGO**

Titolare

• **PRINCIPALI MANSIONI E  
RESPONSABILITÀ**

- Sviluppo, vendita e assistenza di programmi per la gestione dei rifiuti speciali (realizzati in ambiente Windows su database FoxPro).
- Distribuzione e assistenza di programmi di terze parti per ingegneria edile: programmi strutturali, programmi di geotecnica, programmi di topografia, programmi di contabilità lavori, cad architettonici [ditte distribuite S.T.S. srl (Catania), ACA Ltd (Parigi)].
- Consulenza e progettazione sistemi informativi sia su personal computer sia su mainframe, sistemi operativi: Windows NT, VMS, Unix. (principali lavori: realizzazione della procedura per la gestione dell'esattoria di Isernia in ambiente Unix Sco su database Foxbase Sco, realizzazione e manutenzione di un sistema informativo sviluppato su database Sybase in ambiente VMS, per la gestione assicurativa degli anticipi fatture di una compagnia di assicurazione di Biella).
- Consulenza e progettazione ingegneristica nei settori ambientali (gestione rifiuti speciali) e della sicurezza sul lavoro (misure e valutazione dell'esposizione al rumore).
- Consulenza informatica e sviluppo di programmi gestionali personalizzati (realizzati in ambiente Windows, Unix, Web su database quali Sybase, Oracle, etc., mediante Servoy).

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DATE (DA – A)</b></li> <li>• <b>NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO</b></li> <li>• <b>TIPO DI AZIENDA O SETTORE</b></li> <li>• <b>TIPO DI IMPIEGO</b></li> <li>• <b>PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ</b></li> </ul>	<p>Dal 1980 al 1989</p> <p>“Labinf S.p.A.” (Santhià - VC) precedentemente “Laboratorio di Informatica S.r.l.” (Alice Castello VC)</p> <p>Realizzazione, installazione, vendita e manutenzione sistemi informatici (SW e HW) su sistemi mainframe Digital</p> <p>Dipendente</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Programmatore, analista, responsabile di gruppo di lavoro, responsabile di progetto.</li> <li>- Negli anni 1985-1987 realizzazione e gestione della filiale di Roma.</li> <li>- Linguaggio maggiormente utilizzato: Fortran;</li> <li>- Sistemi operativi: RT11, TSX Plus, VMS, DOS;</li> <li>- Database: Sybase, Uniface, DB3;</li> </ul>
<p><b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DATE (DA – A)</b></li> <li>• <b>NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE</b></li> <li>• <b>PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO</b></li> <li>• <b>QUALIFICA CONSEGUITA</b></li> </ul>	<p>Nel 2015</p> <p>Corso per “Ispettore e verificatore per il controllo dello stato di manutenzione e esercizio degli impianti termici”</p> <p>Chimica della combustione, tecnologie degli impianti di riscaldamento e di climatizzazione, principi di funzionamento e manutenzione, normativa per la verifica periodica degli impianti, misure del rendimento di combustione per impianti termici centralizzati e autonomi, elementi di diagnosi energetica, simulazioni degli interventi di riqualificazione</p> <p>Attestato ENEA per ispettori impianti termici</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DATE (DA – A)</b></li> <li>• <b>NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE</b></li> <li>• <b>PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO</b></li> </ul>	<p>Dal 2006 al 2015</p> <p>Convegni, congressi, seminari e giornate di aggiornamento presso enti vari: AIA, AIDII, USL, INAIL, CCIAA, Unione Industriale, CSAO, SACERT.</p> <p>Acustica ambientale, acustica edilizia, rumore e vibrazione negli ambienti di lavoro e nei cantieri, gestione dei rifiuti speciali e pericolosi, campi magnetici non ionizzanti, certificazione energetica degli edifici.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DATE (DA – A)</b></li> <li>• <b>NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE</b></li> <li>• <b>PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO</b></li> <li>• <b>QUALIFICA CONSEGUITA</b></li> <li>• <b>LIVELLO NELLA CLASSIFICAZIONE NAZIONALE</b></li> </ul>	<p>Nel 2006</p> <p>Corso di perfezionamento per “Tecnici in acustica edilizia” presso la Scuola di Acustica dell’Università di Ferrara.</p> <p>Valutazione e progettazione requisiti acustici degli edifici. Misurazione e collaudo dei requisiti acustici degli edifici.</p> <p>Diploma di specializzazione (conseguito con 30/30)</p> <p>Codice livello: 83</p> <p>Level and program destination ISCED 97: 3A</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DATE (DA – A)</b></li> <li>• <b>NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE</b></li> <li>• <b>PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO</b></li> <li>• <b>QUALIFICA CONSEGUITA</b></li> </ul>	<p>Dal 2005 al 2006</p> <p>Tirocinio presso tecnici competenti in acustica ambientale.</p> <p>Redazione di pratiche di clima acustico, di impatto acustico, zonizzazioni comunali, misure pratiche di rumore e vibrazione nell’ambiente, in edilizia, nei luoghi di lavoro e nei canteri.</p> <p>Tecnico Competente in Acustica ambientale iscritto all’Albo della Regione Piemonte con DGR n. 25 del 10/2/2006 e pubblicato sul B.U.R.P n 11 del 16/03/2006.</p>

- **DATE (DA – A)** Nel 2005
- **NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE** Corso di perfezionamento per “Tecnici in acustica e igienisti del lavoro” presso la Scuola di Acustica dell’Università di Ferrara.
- **PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI** Vibrazioni trasmesse all’uomo negli ambienti d lavoro e negli edifici.
- **OGGETTO DELLO STUDIO**
- **QUALIFICA CONSEGUITA** Diploma di specializzazione (conseguito con 30/30)
- **LIVELLO NELLA CLASSIFICAZIONE NAZIONALE** Codice livello: 83  
Level and program destination ISCED 97: 5A
  
- **DATE (DA – A)** Dal 2004 al 2005
- **NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE** Corso di perfezionamento per “Tecnici in acustica” presso la Scuola di Acustica dell’Università di Ferrara.
- **PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI** Acustica generale, metodi e strumentazioni di misurazione, acustica ambientale, acustica edilizia, rumore negli ambienti di lavoro, vibrazioni.
- **OGGETTO DELLO STUDIO**
- **QUALIFICA CONSEGUITA** Diploma di specializzazione (conseguito con 110/110 e lode)
- **LIVELLO NELLA CLASSIFICAZIONE NAZIONALE** Codice livello: 83  
Level and program destination ISCED 97: 5°
  
- **DATE (DA – A)** Dal 1978 al 1987
- **NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE** Politecnico di Torino, ingegneria elettrotecnica.
- **PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI** Matematica, geometria, fisica, chimica, disegno, calcolo numerico e programmazione, statistica, meccanica razionale, elettrotecnica, materiali per elettrotecnica, elettromeccanica, scienze delle costruzioni, fisica tecnica, idraulica, controlli automatici, elettronica applicata, meccanica applicata, tecnologia meccanica, macchine elettriche, impianti elettrici, misure elettriche, apparecchi di manovra e interruzione
- **OGGETTO DELLO STUDIO**
- **QUALIFICA CONSEGUITA** Laurea in ingegneria elettrotecnica (conseguita con 110/110)
- **TESI** “Procedure software per ingegneria elettrotecnica” (relatore Ing. Prof. B. Colombo).
- **LIVELLO NELLA CLASSIFICAZIONE NAZIONALE** Codice livello: 72, codice titolo di studio: 72005004  
Level and program destination ISCED 97: 5A – 52
  
- **DATE (DA – A)** Dal 1973 al 1978
- **NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE** Liceo scientifico statale “A. Einstein” di Torino
- **PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI** Matematica, fisica, scienze naturali, chimica, geografia astronomica, italiano, latino, storia, filosofia, geografia, tedesco, disegno, storia dell’arte, educazione fisica, religione.
- **OGGETTO DELLO STUDIO**
- **QUALIFICA CONSEGUITA** Diploma di liceo scientifico (conseguito con 58/60)
- **LIVELLO NELLA CLASSIFICAZIONE NAZIONALE** Codice livello: 40, codice titolo di studio: 40202043  
Level and program destination ISCED 97: 3A

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
<b>MADRELINGUA</b>	Italiana
<b>ALTRE LINGUE</b>	
• <b>CAPACITÀ DI LETTURA</b>	Francese Elementare
• <b>CAPACITÀ DI SCRITTURA</b>	Scarsa
• <b>CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE</b>	Elementare
• <b>CAPACITÀ DI LETTURA</b>	Inglese Elementare
• <b>CAPACITÀ DI SCRITTURA</b>	Scarsa
• <b>CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE</b>	Scarsa
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	Buone capacità relazionali con collaboratori, clienti e fornitori, acquisite durante l'attività lavorativa ed extra lavorativa. Capacità espositive sia di fronte a platee (convegni, seminari) che classi di discenti.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	Buone capacità organizzative di coordinamento e amministrazione collaboratori e gruppi di lavoro, maturate in diversi lavori tecnici di gruppo.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	Buone conoscenze informatiche: programmazione, utilizzo degli strumenti di gestione di ufficio, word processing, gestione tabellare, presentazioni multimediali, gestione di database, disegno tecnico computerizzato, utilizzo di internet, sia su personal computer sia su sistemi mainframe, acquisite negli anni di lavoro.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE</b>	Capacità di disegno a mano libera (chiaro scuro a matita, carboncino, china, rilievi e schizzi) e di pittura ad olio acquisite durante l'istruzione scolastica secondaria. Stesura di articoli tecnici, inerenti l'acustica, con loro pubblicazione sulla rivista di categoria "Il Geometra" (Organo del Collegio dei Geometri di Torino) e sui libri pubblicati dall'AIA (Associazione Italiana di Acustica).
<b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b>	Operatore di WATSU (Water Shiatsu), massaggio dolce in acqua calda dagli effetti rilassanti, iscritta al registro regionale Lombardia degli operatori DBN
<b>PATENTE</b>	Patente automobilistica di tipo B, automunita.
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003.
<b>ALLEGATI</b>	Nessuno