

# CURRICULUM VITAE

## Alessandro Cattaneo

### Dati personali

Luogo e data di nascita: Rho (MI), 12 Giugno 1979

Domicilio: Viale Libertà 17, 27100 Pavia

E-mail: cattaneo\_ale@libero.it

Cittadinanza: Italiana

Stato civile: Sposato

### Studi

- 26 Marzo 2004: laurea in Ingegneria Elettronica vecchio ordinamento presso l'Università degli Studi di Pavia con la votazione di *110/110 e lode*. Discussione della tesi dal titolo "Studio delle prestazioni di rumore di dispositivi e circuiti in tecnologie CMOS submicrometriche": un'applicazione della strumentazione elettronica nell'ambito della fisica delle alte energie.
- Marzo 2002: vincitore del concorso di "Etica Ambientale" indetto dall'Ordine degli Ingegneri di Pavia, dopo aver frequentato l'omonimo corso universitario facoltativo.
- 1998: Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo T. Taramelli di Pavia con la votazione di *60/60 ed encomio*.

### Esperienze lavorative

- Giugno 2009: eletto **Sindaco di Pavia**
- Giugno 2009: presidente dell'associazione "Pavia Città Internazionale dei Saperi".
- Giugno 2009: consigliere di amministrazione dell'Università degli Studi di Pavia come da statuto.
- Giugno 2009: presidente della Fondazione "Teatro Fraschini" come da statuto.
- Dal Febbraio 2007 come "Analista di organizzazione", responsabile del gruppo preposto al "miglioramento dei processi" all'interno dell'area Qualità per la Divisione Ingegneria e Innovazione di ENEL.
- 1 Febbraio 2006: coinvolto nel progetto di "Qualità totale" all'interno di alcune centrali termoelettriche (Priolo Gargallo a Siracusa e Bari) per attività legate alla riorganizzazione e all'ottimizzazione dei processi aziendali.
- 1 Settembre 2004: assunto presso la società di Ingegneria Enelpower S.p.A. di Milano (gruppo Enel), nel reparto progettazione, disciplina automazione e controllo.
- 1 Aprile 2004: vincitore di una borsa di studio della durata di un anno, fornita dalla STMicroelectronics, in convenzione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, da svolgersi presso l'Università degli Studi di Pavia nel laboratorio di Strumentazione Elettronica, per lo studio di dispositivi SOI sottoposti a radiazioni di diversa natura.
- Dal 1 Aprile 2004 esercitatore dei corsi di laurea "Elettronica Industriale" e "Laboratorio di Elettronica" presso l'Università degli Studi di Bergamo.
- Dal 1 settembre 2003 esperienza di ricerca presso il Laboratorio di Strumentazione Elettronica dell'Università di Pavia.

- Dal 1999 al 2004 tutor per i corsi di “Analisi Matematica 1 e 2” presso l’Università degli Studi di Pavia.
- Dal 2002 al 2003 tutor per il corso “Elettronica 1” presso l’Università degli Studi di Pavia.

### **Corsi e seminari**

- 2007-2008 training formativi dal titolo: “tecniche di Project Management” e “appartenere e far crescere il team”.
- 2006: corsi di formazione inerenti la “lean organization”.
- Ott 2005: corsi di psicologia orientata alla leadership e di programmazione neurolinguistica (PNL).
- 2005: Junior Enel Training, corso riservato a neoassunti in Enel articolato in diversi moduli di organizzazione aziendale, economics di base, mercato dell’energia, comunicazione e team working.
- Dal Gennaio 2005: partecipazione mensile alla commissione Qualità (Sistema Qualità e organizzazione aziendale) presso l’Ordine degli Ingegneri di Pavia.

### **Lingue straniere**

Ottima conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Esperienze didattiche e di viaggio per le lingue tedesco e spagnolo.

### **Interessi extraprofessionali**

- Tour leader di viaggi internazionali per il tour operator “Viaggi e Avventure nel Mondo”; ha organizzato e gestito gruppi, accompagnando oltre 200 persone in vari continenti: Oceania, Africa, America del sud e del nord, Asia ed Europa.
- Promotore e organizzatore a Pavia di eventi, rassegne e serate su tematiche legate alla cultura del viaggio.
- Arbitro di calcio F.I.G.C. nella categoria regionale Promozione.