

Curriculum Vitae

FABIO CUTONE



Informazioni personali

Nome: Fabio Cutone

Residenza: via Poiano, 7/A
40026 Imola (BO)

Telefono: 347 3675739

E – mail: fabiocutone10@libero.it

Nazionalità: ITALIANA

Data di Nascita: 25 maggio 1977

Stato: Coniugato

1 Istruzione e formazione

- 2012 – Corso GE Jenbacher – OPT Serie 4-Livello 10: **Manutenzioni delle 1000 e 2000 ore motori a gas serie 3 e 4**
- 2012 – Corso base **Assistenza e manutenzione impianti di cogenerazione ed emergenza** presso Compagnia Tecnica Motori Spa – Cesano Boscone (MI)
- 2010 - Corso di formazione: **Svolgimento di lavori elettrici sotto tensione in bassa tensione e fuori tensione e in prossimità in alta e bassa tensione, ai sensi della Norma CEI 11-27 (Livello 1A+2A)** – Bureau Veritas
- 2007 - Corso avanzato di **PLC (Siemens S7-300)** di 60 ore presso la Fondazione Aldini Valeriani di Bologna
- 2006 - Corso ENEA di formazione per **Energy Managers**

- 2006 - Corso di CAD 3D (**Solid Edge**) presso il *DIEM* dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna
- 2005 - **Abilitazione** all'esercizio della **professione di Ingegnere**
- 2005 - **Laurea in Ingegneria Elettrica** quinquennale (v.ord.) conseguita presso l'Alma Mater Studiorum Università di Bologna con votazione 100/100 Lode
Tesi in macchine elettriche: *"Sviluppo e validazione sperimentale di modelli matematici per freni a correnti parassite"*
- 1996 - **Diploma di perito elettrotecnico capotecnico** conseguito presso l'ITIS "Saverio Altamura" di Foggia con votazione 60/60

2 Esperienze lavorative

- ✓ Dal **2012** a tutt'oggi: collaboratore tecnico elettrico presso **Dipartimento Tecnico Patrimoniale dell'AUSL di Bologna**
- ✓ Nel **2012**: progettista elettrico presso la **CULLIGAN Italiana S.p.A.** di Cadriano di Granarolo dell'Emilia
- ✓ Dal **2011** al **2012**: commerciale service energia presso la **CEFLA s.c.** di Imola
- ✓ Dal **2010** al **2011**: tecnico di commesse impianti civile presso la **CEFLA s.c.** di Imola
- ✓ Dal **2008** al **2010**: progettista elettrico presso la **SEI Sistemi S.r.l.** di Imola
- ✓ Dal **2007** al **2008**: progettista elettrico presso la **TEKNA Automazione e Controllo S.r.l.** di Foggia
- ✓ Dal **2005** al **2007**: collaboratore presso **studio di progettazione di impianti elettrici Zucchini-Veronesi** di Bologna
- ✓ Dal **2005**: iscritto all'**Ordine degli Ingegneri** della provincia di Bologna
- ✓ Dal **2001** al **2007**: **tecnico di laboratorio** presso il *DIEM* (Dipartimento di Ingegneria delle Costruzioni Meccaniche, Nucleari, Aeronautiche e di Metallurgia) dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna– **area Macchine**

3 Capacità e competenze personali

Capacità linguistiche

- ✓ Inglese: conoscenza base

Capacità e competenze tecniche

- ✓ Progettazione e collaudo **quadri/sistemi d'automazione industriale**.
Progettazione di **impianti elettrici civili e industriali**.
Conoscenza di base della progettazione di **impianti di produzione** di energia elettrica da fonte **fotovoltaica**.
Conoscenza del disegno e delle convenzioni grafiche per la rappresentazione CAD di impianti e quadri elettrici.
- ✓ **Direzione lavori, Direzione operativa elettrica, Collaudo tecnico specialistico elettrico**, nella realizzazione di opere pubbliche.
- ✓ Gestione tecnica di commesse di **impianti civili**, gestione della documentazione di progetto, predisposizione di richieste di offerta per forniture e valutazione tecnica-economica, supporto alle attività di cantiere.
- ✓ Elaborazione di offerte tecnico-commerciali e contratti di **Service** relativamente ad **impianti di produzione di energia elettrica/cogenerazione/trigenerazione** che utilizzino combustibili fossili o biocombustibili come fonte di energia primaria.
- ✓ Realizzazione di **banchi per la prova sperimentale di macchine**.
Prove al banco su **motori a combustione interna** accoppiati a **freni a correnti parassite** a carcassa oscillante per la caratterizzazione meccanica.
Prove al banco su **pompe** con motore a corrente continua montato su carcassa oscillante.
Misure della **potenza elettrica generata** per impianti che sfruttano l'**energia potenziale dei salti d'acqua**.
Realizzazione di **catene di misura** per la rilevazione e l'acquisizione di grandezze meccaniche ed elettriche.
- ✓ Buona conoscenza di software CAD quali **AutoCAD, Eplan 5 e P8, Eplus e Solid Edge**.

01/09/2017



Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/03.