

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>DI GIUGNO MARIO</b>
Indirizzo	<b>XXXXXXXXXX</b>
Telefono	<b>XXXXXXXXXX</b>
E-mail	<b>XXXXXXXXXX</b>
Data di nascita	02/05/1982

### ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 1 gennaio 2013 a oggi impiegato presso Elementi SRL come consulente freelance (attività propria con partita IVA) nell'ambito della progettazione elettronica, per lo sviluppo di schematici, layout e firmware embedded per il settore industriale (per il settore dell'illuminazione a led, mobilità elettrica, gestione batterie litio, elettronica medicale e di sanificazione, wearable electronic). All'attivo 122 design di piastre led per applicazioni proiettori di alta potenza, illuminazione stradale e illuminazione solare autonoma.

Responsabile per Elementi SRL dei sistemi di test in produzione, anche installati presso sedi produttive esterne ed estere (in Europa e Asia) in caso di produzione delocalizzata, con trasferte in loco di più settimane per training operatori e manutentori.

Dal 1 gennaio 2023, direttore del reparto di produzione e responsabile di laboratorio, a valle di acquisizione da parte di Elementi SRL di APF SRL, unificando le linee produttive e ottimizzando i processi all'interno della certificazione ISO 9001. Gestione diretta delle commesse e interfaccia tra ufficio commerciale, ufficio acquisti e reparto di produzione.

Responsabile della progettazione elettrica ed elettronica dell'intera gamma di apparecchi di illuminazione di Elementi SRL, con definizione delle specifiche tecniche e relative prove di laboratorio per validazione prodotti anche interfacciandosi direttamente con i clienti in caso di realizzazioni di prodotti OEM per conto terzi.

Dal 1 gennaio 2013 al 31 dicembre 2022 impiegato presso APF SRL come consulente freelance (attività propria con partita IVA) nell'ambito della progettazione elettronica, per lo sviluppo di schematici, layout e firmware embedded per il settore industriale (per il settore dell'illuminazione a scarica, fluorescente e per applicazioni di illuminazione di emergenza). Collaborazione chiusa all'atto di acquisizione di APF SRL da parte di Elementi SRL.

Dal 1 luglio 2011 al 31 dicembre 2012, impiegato come consulente freelance (attività propria con partita IVA) nell'ambito della progettazione elettronica, per lo sviluppo di schematici, layout e firmware embedded per il settore industriale per conto di APF SRL (illuminazione stradale a scarica e sistemi di dimmerazione automatici) e per il settore aerospaziale/militare (progettazione TE, prototipi) con azienda italiana leader del settore (Blu Electronic)

Dall'1 marzo 2008 al 31 dicembre 2012, impiegato presso il centro per l'innovazione "CEFRIEL" nell'area microelettronica con contratto di consulenza a rinnovo annuale (partita IVA). Settore dell'innovazione, collaborazione con numerose aziende leader dei rispettivi settori (elettrodomestici, illuminazione, energia, carta stampata...) per l'ideazione e la creazione di prototipi elettronici per nuove soluzioni secondo le specifiche del cliente, passando dall'idea allo schematico, alla preparazione del layout PCB, al contatto con fornitori, al testing. Gestione delle attività di prototipazione e testing all'interno di un laboratorio specializzato con strumentazione d'avanguardia.

Gestione dei fornitori per le diverse attività, con preparazione di richieste d'acquisto, offerte e contrattazioni commerciali.

Dal 17 settembre 2007 al 29 febbraio 2008, impiegato presso il centro per l'innovazione "CEFRIEL" nell'area microelettronica con contratto a tempo determinato.

Dal 2 ottobre 2006 al 30 giugno 2007, impiegato presso il centro per l'innovazione "CEFRIEL" con attività da stagista per la preparazione della tesi di Laurea Specialistica in Ingegneria Elettronica. Collaborazione fuori sede della durata di 5 mesi presso Indesit (Fabriano, Ancona) per effettuazione di approfondite analisi dei guasti per conto di leader mondiale dell'elettrodomestico pesante, con obiettivo di migliorare il fault rate dei modelli in produzione.

Assemblaggio, riparazione hardware e software, assistenza post-vendita per conto terzi di personal computer dall'età di 18 anni ad oggi.

Ausilio scolastico per studenti di liceo in materie scientifiche dall'età di 20 anni all'età di 24 anni.

Carica di segretario di seggio (più volte) per sessioni elettorali nazionali.

Da ottobre 2021, eletto nel Consiglio Comunale di Galbiate con la lista "Agenda Galbiate" ricoprendo il ruolo di Consigliere con delega allo sport, turismo e associazioni.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Laurea specialistica  
in ingegneria elettronica

Conseguita il 22 ottobre 2007 presso il Politecnico di Milano con votazione 95/110

Titolo tesi: "IL PROCESSO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI E L'ANALISI DEI GUASTI: APPLICAZIONE A UN PRODOTTO DI LARGO CONSUMO"

Corsi frequentati dall'anno accademico 2004/2005 fino all'anno accademico 2005/2006

Laurea in ingegneria elettronica

Conseguita il 5 ottobre 2004 presso il Politecnico di Milano con votazione 98/110

Titolo tesi: "STUDIO ED IMPLEMENTAZIONE DI ALGORITMI DI LOCALIZZAZIONE IN SISTEMI ULTRAWIDEBAND"

Corsi frequentati dall'anno accademico 2001/2002 fino all'anno accademico 2003/2004

Diploma di liceo scientifico

Conseguito l'11 luglio 2001 presso il Collegio A. Volta in Lecco con votazione 81/100

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE, OTTIMO LIVELLO PARLATO E SCRITTO, ESPERIENZA MATURATA IN AMBITO LAVORATIVO GRAZIE ALLA NUMEROSE COLLABORAZIONI ALL'ESTERO

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

GRANDI CAPACITÀ RELAZIONALI, OTTIMA PREDISPOSIZIONE PER IL LAVORO IN TEAM.  
DISPOSTO A EFFETTUARE TRASFERTE.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

BUONE COMPETENZE A LIVELLO ORGANIZZATIVO SPECIE IN AMBITO LAVORATIVO.  
PREDISPOSIZIONE ALLA PARALLELIZZAZIONE DI DIVERSI TASK/PROGETTI GARANTENDO TEMPISTICHE E FORTE MOTIVAZIONE AL CONSEGUIMENTO DEL RISULTATO.  
PREDISPOSIZIONE ALL'ORGANIZZAZIONE DEGLI SPAZI DI LAVORO (LABORATORIO) E AL MANTENIMENTO DELLE BUONE CONDIZIONI OPERATIVE (GESTIONE DI MATERIALI E MAGAZZINO COMPONENTI)  
QUALCHE ESPERIENZA NELLA PREDISPOSIZIONE DI GANTT E OFFERTE COMMERCIALI.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

OTTIMA ESPERIENZA LAVORATIVA SU SISTEMI ELETTRONICI COMPLESSI ANALOGICI E DIGITALI.  
OTTIMA ESPERIENZA LAVORATIVA A LIVELLO DI CREAZIONE BOARD LAYOUT.  
GRANDE ESPERIENZA SU PC A LIVELLO HARDWARE, SOFTWARE IN AMBIENTE WINDOWS. COMPETENZA  
SU RETI LAN. COMPETENZE ACQUISITE DA PRIVATO SIN DALL'ETÀ DI 14 ANNI PER PASSIONE PERSONALE.  
CONOSCENZA DEGLI AMBIENTI CAD ALTIUM, ORCAD, PROTEUS, SPICE. APPLICATIVI OFFICE E MATLAB  
GRANDE ESPERIENZA NELLA SALDATURA/DISSALDATURA MANUALE A STAGNO ANCHE PER COMPONENTI  
MINIATURIZZATI

PATENTE O PATENTI

Patente B, automunito

- IL SOTTOSCRITTO, DI GIUGNO MARIO, CONSAPEVOLE DELLE SANZIONI PENALI PREVISTE DALL'ART. 76 T.U. N. 445 DEL 28.12.2000 SULLE DISPOSIZIONI LEGISLATIVE E REGOLAMENTARI IN MATERIA DI DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA, NEL CASO DI MENDACI DICHIARAZIONI, O ESIBIZIONE DI ATTI FALSI O CONTENENTI DATI NON RISPONDENTI A VERITÀ, DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ CHE QUANTO SOPRA RIPORTATO RISPONDE A VERITÀ.