

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome

Filippini Luca

Indirizzo

[Via Lorenzo Lotto, 11 24044 Dalmine (Bg) – Italia]

Telefono

/

Fax

/

E-mail

/

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

[Portomaggiore (Fe) 14 marzo 1960]

Esperienza lavorativa

• Date (da – a)

Esperienza lavorativa trentennale nel settore elettrico ed automazione industriale.

Attualmente, oltre alla progettazione elettrica, seguo un paio di ditte edili e vari Comuni (attualmente ho terminato i lavori per il Comune di Santa Margherita Ligure (Ge) e Cooperativa AEPER di Bergamo; inoltre sto collaborando con le Società S.T.E.A. Engineering S.r.l. e Midit S.r.l. per la progettazione e realizzazione inerente impianti di essiccazione materie da lavorare o smaltire. Nel 2017 e 2018 mi sono recato più volte nello Stato dell'Indiana e più precisamente a Howe negli Stati Uniti per realizzare e mettere in funzione un impianto di essiccazione patate.

Nel 2016 mi sono recato in Libano per avviare un impianto di essiccazione CDR atto ad alimentare inceneritore.

Nel 2015 mi sono recato in Portogallo (Porto Alegre) per avviare un impianto di essiccazione sughero.

Nel 2014 mi sono recato in Francia (Saint Molo Bretagna) per realizzare ed avviare due impianti di stampaggio rotazionale atti alla produzione di serbatoi in polietilene, biologiche, cisterne etc. prevalentemente impegnate nell'ecologia, chimica ed edilizia.

Nel 2014 mi sono recato in Portogallo (Montijo) per avviare un impianto di stampaggio rotazionale.

Nel 2000 ho iniziato a collaborare con la nuova Società Idrogest S.p.A., inizialmente come consulente / progettista, progettando l'impianto elettrico del loro immobile di Sotto il Monte Giovanni XXIII, successivamente (sino a dicembre 2013) oltre alla consulenza e progettazione ho realizzato quadri MT/BT, di processo, software manutenzioni e verifiche periodiche per i loro impianti tra cui il depuratore di Brembate.

Sempre nel 2000 sino a dicembre 2013 ho collaborato come consulente elettrico, progettista e quadrista per la Società Babcock Wanson Italiana S.p.A. Dal 2001 fino alla chiusura dello stabilimento di Calusco d'Adda 2010 ho

collaborato come consulente, manutentore ed installatore con la Società REPLA S.p.A. del gruppo Bisazza.

Nel 2009 – 2010 ho collaborato con la Società Lenti S.r.l. di Brembate Sopra del gruppo Safilo come consulente ed installatore.

Nel 2010 ho progettato e realizzato l'impianto di rifasamento generale (n. 06 trafo da 1 mega cad.) nella cabina primaria MT/BT dell'ospedale di Treviglio (Bg).

Nel 2008 ho progettato per la Società Costruzioni Agazzi S.r.l. di Sotto il Monte Giovanni XXIII tutti gli immobili civili e commerciali gli impianti elettrici di Via Cadore angolo Via Corridoni a Bergamo.

Nel 2006 ho progettato per il Comune di Cantù (Co) l'impianto di videoconferenze e per il Comune di Pontida l'impianto elettrico del centro sportivo.

Nel 2005 ho progettato il supermercato CONAD (ex spesa famiglia) di Via Turati a Lecco.

Nel 2003 ho progettato per il Comune di Palazzolo sull'Oglio (Bs) l'impianto elettrico del Polo di Mura, due scuole elementari.

Nel 2002 ho progettato diversi impianti elettrici per i Comuni di Medolago (impianto elettrico condizionamento casa Comunale); Ambivere (impianto elettrico Centro Socio Culturale, nuova palestra e impianto illuminazione pubblica di alcune vie), Comune di Limbiate (scuole elementari), Comune di San Paolo d'Argon (scuole medie).

Nel 2001, dopo aver realizzato un lavoro per il comando dei Carabinieri di Como (banco regia) grazie a queste credenziali ho conseguito il NOS (2003) lavorando successivamente per le carceri di Ivrea, Aosta ed Alba.

Nel 2001 ho progettato per conto della Società Fumagalli S.p.A. di Lecco l'impianto audio e TVCC presso l'AUDITORIUM di Roma sala settecento (attuale sala Petrassi).

Nel 1999, ho collaborato con la Congregazione del Preziosissimo Sangue di Roma, progettando tutto l'impianto elettrico dell'Ospedale S.T. Gaspar Hospital a ITIGI in Tanzania e realizzando nel contempo tutti i quadri elettrici della struttura.

Successivamente nel 2000, sempre per conto della Congregazione Preziosissimo Sangue ho progettato l'impianto elettrico di un albergo con impianto domotico : Chianciano Terme (Si), sviluppando altresì i software delle singole camere, realizzato i quadri elettrici e la cabina di Trasformazione MT/BT. Nel 2000 ho progettato e realizzato l'impianto elettrico cucina e immobile del P.I.M.E. di Monza.

Nel 1998 progettato per il Comune di Casnate con Bernate (Co) l'impianto elettrico della Villa Comunale. Nel 1998, dopo aver realizzato un quadro elettrico con relativo software inerente allo stampaggio rotazionale atto allo stampaggio di manufatti in polietilene utilizzati in edilizia e nello stoccaggio liquidi e rifiuti liquidi, sono andato ad installarlo in Cina a Jadin.

Sempre nello stesso anno ho realizzato un quadro elettrico con relativo software atto alla produzione di ginkgo biloba eccipiente necessario in diversi farmaci per la società farmaceutica INDENA S.p.A. di Settala (Mi) e messo in funzione nel loro stabilimento di Tour in Francia.

Negli anni novanta sino al 2008 ho collaborato come consulente progettista elettrico con la Società Begnini S.p.A. progettando diversi immobili e negozi a Dalmine e Treviolo, Decathlon e Oviessè di Curno, alberghi e ristoranti quali Maresana Resort e Muratella.

Nel 1994-1996 ho collaborato con la Società Ferrero S.p.A. con sede ad Alba (Cn)

presso lo stabilimento di Pozzuolo Martesana (Mi) realizzando l'impianto fetta a latte, taglio e manutenzione elettrica sui quadri.

Nel 1995 ho realizzato diversi quadri per acquedotti, scuole e municipio per il Comune di Lomazzo (Co). Nel 1996-1998 ho progettato per conto di Siemens S.p.A. gli impianti elettrici con relativi quadri di tutti gli uffici di Via dei Valtorta a Milano, la portineria e i relativi uffici oltre al magazzino dell'immobile di Via Vipiteno a Milano, eseguito le verifiche dell'immobile di loro proprietà in Via Fabio Filzi a Milano.

Nel 1991-1993 ho progettato per il comune di Bottanuco gli impianti elettrici (messa a norma) del Municipio, scuole medie ed elementari, spogliatoi campo di calcio.

Nel 1989-1990 ho progettato e realizzato l'impianto elettrico della scuola materna per la parrocchia di Bottanuco.

Esperienza lavorativa maturata come dipendente:

Come dipendente ho lavorato presso le Società: C.I.M.E. S.p.A. nell'officina di Cinisello Balsamo Milano cablando e collaudando quadri elettrici prevalentemente destinati a centrali Enel.

Successivamente per incrementare il mio bagaglio tecnico sono stato spostato a fare esperienza nei vari cantieri Enel (centrali idroelettriche e termoelettriche) con mansioni di tecnico impiantista e collaudo impianti presso i cantieri Enel di Monfalcone (Ts), Caselle (Pc), Trino Vercellese (Vc), Rossano Calabro (Cs) e Soverzene (Bl), oltre stabilimenti Italcementi a Calusco D'Adda (Bg), Fibbroni (Pv).

Terminato il rapporto con la società C.I.M.E., ho fatto una discreta esperienza nelle Società ETEL S.p.A. di Vignate (Mi) e S.I.A.T.E. S.r.l. di Segrate (Mi) lavorando con primari clienti quali BULLER, SIRTU, ABB, SIEMENS, INGERSOLL RAND, FERRERO, SAIWA, GALBUSERA etc.

Nel 1998 a seguito del mio trasferimento in provincia di Bergamo dovuto a matrimonio, sono diventato lavoratore autonomo / artigiano, ed ho iniziato a collaborare con diverse aziende elettriche della provincia.

• Tipo di società/ settore di attività

S.T.E.A. E.: Progettazione e realizzazione quadri elettrici in genere, sviluppo software PLC e HMI, domotica, start up impianti, assistenza tecnica in Italia e estero, impianti a bordo macchina, impianti speciali quali TVCC, allarmi, videocitofonia etc.; quando necessita impianti elettrici in genere.

• Posizione lavorativa

Studio Luca Filippini: progettazione e dimensionamento impianti e quadri elettrici in genere, consulenza tecnica, sicurezza, consulenza direttiva macchine, prove e verifiche elettro strumentali impianti, perizie e perizie asseverate elettriche, direzione lavori e contabilità di cantiere, sviluppo software PLC e HMI sviluppo software domotica. Consulente del Giudice quale CTU.

Direttore Tecnico (part time) e libero professionista.

• Principali mansioni e responsabilità

Progettazione impianti elettrici in genere.
Consulenza tecnica in materia elettrica e sicurezza.
Gestione tecnico-economica delle commesse.
Interfaccia con clienti e fornitori.
Pianificazione e coordinamento dei lavori.
Preventivazione.
Realizzazione programmi software per PLC e HMI (pannelli operatori).
Scelta e ordini materiali.
Interventi tecnici di assistenza e riparazione.
Verifiche elettro strumentali.
Sopralluoghi e perizie.

Attitudini:

Notevole capacità organizzativa, gestione e pianificazione del lavoro e propensione al lavoro di gruppo.
Buone capacità d'insegnamento.
Buone capacità nell'utilizzo del PC e dei principali software.
Ottime capacità manuali.

Istruzione e formazione

• Date (dal – al o attualmente se si tratta del proprio impiego corrente)

Diplomato con titolo di Perito Elettrotecnico presso l'Istituto ITIS di Sesto San Giovanni (Mi) 1978/79.

Iscritto dal febbraio 1990 nell'Albo del Collegio dei Periti e Periti Laureati di Bergamo.

Iscritto alla facoltà d'ingegneria Ecampus 2007 all'indirizzo automazione industriale – informatica, ho dovuto abbandonare il corso nel 2009 per motivi familiari e soprattutto lavorativi.

Nel 2007 ho conseguito il master (frequenza obbligatoria 120h) per la sicurezza sui cantieri conseguendo l'attestato quale coordinatore.

Ho frequentato e frequento tutt'oggi diversi corsi e seminari d'aggiornamento e formazione continua, master illuminotecnici, corsi e master universitari

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica o certificato conseguita

• Eventuali livelli nella classificazione nazionale (se pertinente)

Madrelingua

Altre lingue

• Capacità di lettura

• Capacità di scrittura

• Capacità di espressione orale

Patente o patenti

(Università di Pavia), corsi di automazione industriale, corsi sulla direttiva macchine, direttiva UL, corso direttiva cantieri e sulla sicurezza sul lavoro (120h con relativi aggiornamenti conseguendo l'attestato quale coordinatore, corso APE per potermi iscrivere nelle liste per poter diventare Consulente del Giudice (CTU) e molti altri.

Consulente del Giudice 2008.

Nel 2008 ho conseguito master (frequenza obbligatoria 120h) inerente l'illuminazione pubblica conseguendo l'attestato.

Nell'ultimo quinquennio ho frequentato diversi corsi di automazione e direttiva macchine e direttiva UL presso la Società Schneider Elettric S.p.A. a Torino e a Stezzano (Bg).

Progettazione e dimensionamento impianti elettrici industriali, terziari e civili.

Progettazione cabine di trasformazione MT/BT.

Progettazione impianti illuminazione industriale, terziaria e pubblica
progettazione e realizzazione quadri elettrici di potenza (power center), quadri di riscaldamento / condizionamento e di automazione / processo industriale.

Progettazione e realizzazione software macchine e impianti di processo.

Progettazione impianti fotovoltaici.

Progettazione e realizzazione quadri elettrici per rifasamento industriale e terziario.

Progettazione e sviluppo software impianti domotici. Installazione e messa in funzione impianti di processo / produzione presso clienti all'estero.

Direzione Lavori. Perizie e Perizie Asseverate impianti elettrici.

[Italiano]

[Inglese e Francese]

[buono, buono.]

[elementare, buono.]

[discreto, buono.]

A e B

Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03