

CURRICULUM VITAE
PIRAZZI MICHELE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Michele Pirazzi
Indirizzo	Strada Provinciale, 49 – 28885 Vogogna(VB)
Telefono	328-6362270
E-mail	michele.pirazzi@libero.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	23 agosto 1967
Stato civile	Coniugato

CURRICULUM VITAE
PIRAZZI MICHELE

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	1995-1999: Assunzione presso la ditta CO-VER s.r.l.
	1999-2004: Passaggio diretto a CO-VER Energia s.r.l.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	CO-VER S.r.l. (Certificata UNI EN ISO 9001:2000). CO-VER Energia srl (Certificata UNI EN ISO 9001:2000). Via alla Cartiera, 45 Verbania (VB)
• Tipo di azienda o settore	<i>Impiantistica Elettrostrumentale, Automazione Industriale,- Terziario.</i>
• Tipo di impiego	CCNL Metalmeccanico V Livello a tempo indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Ufficio tecnico elettrostrumentale Project e program manager <u>Attività principali:</u> Capo commessa, responsabile per la commessa di: analisi dei costi, sviluppo del progetto con ingegneria di base o di dettaglio, approvvigionamenti materiali, controllo qualità. Responsabile per la parte elettrostrumentale per lo sviluppo del manuale e delle procedure per il controllo qualità per l'ottenimento della certificazione UNI EN ISO 9001:2000 Nel 2001 incarico come Direttore dei lavori per l'A.T.I. Co-ver energia, Co-ver impiantistica, Co-ver edile per la realizzazione di: Lavori multispecialistici "Chiavi in mano" per la realizzazione della barriera di sbarramento della falda presso il Sito di Pieve Vergonte commissionato da Enichem S.p.A. (importo lavori Lit.3.700.000.000) Nel 2003 incarico come responsabile ufficio tecnico elettrico della divisione impiantistica.
• Date (da – a)	2004-2006: Assunzione presso la ditta NUGO ROCCHIETTI (società del gruppo Nugo Romano)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	NUGO ROCCHIETTI S.r.l. (Certificata UNI EN ISO 9001:2000). Via della meccanica Piedimulera (VB)
• Tipo di azienda o settore	<i>Realizzazione impianti conglomerati bituminosi.</i>
• Tipo di impiego	CCNL Metalmeccanico VII Livello a tempo indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile ufficio tecnico <u>Attività principali:</u> Sviluppo documentazione progettuale per impianti di conglomerati bituminosi, ricerca e sviluppo innovazioni, responsabile avviamento impianto. Redazione analisi dei rischi e fascicolo tecnico della macchina per marchiature CE della macchina.

CURRICULUM VITAE

PIRAZZI MICHELE

Coordinamento del team di sviluppo dei nuovi progetti e gestione del personale dell'ufficio e del personale tecnico per gli avviamenti; responsabile inoltre delle risorse finanziarie assegnate all'ufficio tecnico

- Date (da – a) 2006-2009:
Passaggio diretto a PMT Italia (società del gruppo Nugo Romano)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **PMT Italia** (Certificata UNI EN ISO 9001:2000).
Via martiri del XXIII
Pinerolo (TO)
- Tipo di azienda o settore *Produzione macchine per carta.*
- Tipo di impiego CCNL Metalmeccanico VII Livello a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità **Ufficio tecnico elettrostrumentale**
Attività principali:
Redazione schemistica elettrica e sviluppo software per PLC/DCS di gestione macchine per carta e responsabile avviamenti.

Assistenza alla redazione analisi dei rischi e fascicolo tecnico della macchina per marchiature CE della macchina.

- Date (da – a) 2009 – Agosto 2022:
Assunzione presso la ditta SIT-VERBA srl
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **SIT-VERBA S.r.l.** (Certificata UNI EN ISO 9001:2008).
Via alla Cartiera, 45
Verbania (VB)
- Tipo di azienda o settore *Impiantistica Elettrostrumentale, Automazione Industriale, - Terziario.*
- Tipo di impiego CCNL Metalmeccanico VI Livello a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità **Ufficio tecnico elettrostrumentale**
Project e program manager
Responsabile tecnico secondo DM37/08
Direttore tecnico

Attività principali:
Responsabile tecnico di commessa, responsabile per la commessa di: analisi dei costi, sviluppo del progetto con ingegneria di base o di dettaglio, approvvigionamenti materiali, controllo qualità.

Responsabile ufficio tecnico
Attività principali:
Sviluppo documentazione progettuale per impianti elettrostrumentali, ricerca e sviluppo innovazioni, responsabile avviamenti impianti. Redazione analisi dei rischi e fascicolo tecnico della macchina per marchiature CE della macchina.

CURRICULUM VITAE PIRAZZI MICHELE

Coordinamento del team di sviluppo dei nuovi progetti e gestione del personale dell'ufficio e del personale tecnico; responsabile inoltre delle risorse finanziarie assegnate all'ufficio tecnico

Nel 2015 incarico come **Direttore tecnico** .

- Date (da – a) Agosto 2022 – data odierna:
Assunzione presso la ditta RAEL TECH srl
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **RAEL TECH S.r.l.** .
Via G. Pastore, 10
28805 Vogogna (VB)
- Tipo di azienda o settore *Impiantistica Elettrostrumentale, Automazione Industriale,- Terziario.*
- Tipo di impiego CCNL Metalmeccanico VI Livello a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità **Ufficio tecnico elettrostrumentale**
Responsabile tecnico secondo DM37/08

Attività principali:

Sviluppo documentazione progettuale per impianti elettrostrumentali, ricerca e sviluppo innovazioni, responsabile avviamenti impianti. Redazione analisi dei rischi e fascicolo tecnico della macchina per marchiature CE della macchina. Sviluppo di programmi software per sistemi di controllo (PLC-DCS), Sviluppo SCADA (Movicon, TiaPortal, WinCC, CxDesigner, Sysmac Studio) con registrazione dati in txt/sql database e sviluppo routine PHYTON, C++, VB.NET , VBA EXCEL, SQL ANALISI per interconnessione "Industria 4.0" con gestionale

CURRICULUM VITAE

PIRAZZI MICHELE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
Liceo classico “don Bosco” – Borgomanero (NO)
Materie umanistiche.
Diploma di 2° grado – votazione 48/60
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
Politecnico di Milano
Elettronica, Elettrotecnica, Informatica, Automazione, Modellizzazione dei processi.
Laurea in Ingegneria Elettronica – Indirizzo automatica (Laurea Vecchio Ordinamento) - votazione 84/100
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
Schneider Electric
Impianti M.T.
Corso per progettazione protezioni MT
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
Schneider Electric
Impianti M.T.
Corso apparecchiature MT
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
Schneider Electric
Impianti M.T.
Corso progettazione impianto MT/BT
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
Schlumberg
Impianti M.T.
Corso protezioni MT

CURRICULUM VITAE
PIRAZZI MICHELE

CONOSCENZE LINGUISTICHE

PRIMA LINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE

Inglese

- | | |
|---------------------------------|-------|
| • Capacità di lettura | Buono |
| • Capacità di scrittura | Buono |
| • Capacità di espressione orale | Buono |

Francese

- | | |
|---------------------------------|-------|
| • Capacità di lettura | Buono |
| • Capacità di scrittura | Buono |
| • Capacità di espressione orale | Buono |

Tedesco

- | | |
|---------------------------------|------------|
| • Capacità di lettura | Elementare |
| • Capacità di scrittura | Elementare |
| • Capacità di espressione orale | Elementare |

Buono: in grado di sostenere una discussione, leggere e capire testi senza ausilio di dizionari ad eccezione di termini particolarmente inconsueti e colloquiare normalmente pur non avendo scioltezza linguistica.

Elementare: in grado di formulare poche semplici frasi, non in grado di sostenere discussioni, comprensione dei testi solo con ausilio di dizionari

CURRICULUM VITAE

PIRAZZI MICHELE

CAPACITA' E COMPETENZE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Grazie alle varie esperienze lavorative mi sono dovuto relazionare con clienti fra i più esigenti acquisendo capacità comunicative e relazionali.
Nelle attività di ufficio non ho mai avuto difficoltà insormontabili nell'interazione con altri colleghi sia durante le attività di gruppo sia nelle situazioni in cui ricopro incarichi direttivi

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Grazie alle suddette esperienze ho accresciuto le mie capacità organizzative costruendomi una mentalità orientata al problem solving.
Come responsabile di commessa mi sono confrontato con le problematiche relative alla pianificazione temporale delle attività, alla gestione del personale e dei subappaltatori nonché al rispetto dei budget di commessa e delle tempistiche contrattuali ottenendo risultati soddisfacenti anche laddove le condizioni operative erano critiche.
Come responsabile di ufficio tecnico ho sviluppato competenze in varie discipline oltre che in quelle naturalmente derivanti dal mio corso di studi, in particolare mi sono dovuto confrontare con dimensionamenti di strutture meccaniche e risolvere problematiche tecniche di processo; inoltre ho maturato esperienza nella gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali di cui l'ufficio è generalmente dotato..

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Competenze tecniche:

Per quanto riguarda l'impiantistica elettrica sono in grado di affrontare il dimensionamento di impianti anche complessi di distribuzione di potenza sia in bassa tensione che in media tensione, sviluppando autonomamente soluzioni e relativa progettazione fino alla documentazione per relative dichiarazioni di legge.

Per quanto riguarda l'impiantistica strumentale collaboro attivamente con processisti per lo sviluppo delle logiche di controllo dei processi, partecipando alla stesura di P&I, data sheet della strumentazione, specifiche di acquisto nonché nella ricerca di soluzioni tecniche, intervenendo come responsabile nella progettazione dell'impiantistica legata al controllo di processi (architettura sistemi di supervisione, schemistica quadri di interfaccia e DCS, tipici di montaggio per primari e secondari elettrici e pneumatici)

Sono inoltre in grado di sviluppare programmi di controllo per PLC (esperienza con Siemens S7-300 e S7-400, Tia Portal, GeFanuc serie 90-30) nonché sistemi di supervisione (esperienza con Siemens WinCC e PCS7, GeFanuc Cimplicity, e in misura minore ho lavorato anche con ABB AC800 e Emerson DeltaV11.2 e Movicon).

Inoltre possiedo competenze normative in particolare legate alle prescrizioni legate al Dm37/08, alla direttiva macchine ed alle prescrizioni legislative interessanti la sicurezza nei cantieri, e di tutta la normativa tecnica legata all'impiantistica elettrica ed alla quadristica.

Conoscenza strumenti operativi:

Programmazione in Mathcad, C++, Visualbasic

Ottima conoscenza del pacchetto Office XP compreso Access e Project.

Ottima conoscenza di programmi di sviluppo grafico per schemistica elettrica e disegno: Autocad – Eplan – Smart

Ottima conoscenza di programmi Siemens di sviluppo sistemi di controllo ed azionamenti: Step7-TiaPortal -WinCC-Protool- PCS7- Starter

Conoscenza di programmi GEFanuc di sviluppo sistemi di controllo Micrologic - VersaPro - Cimplicity

Conoscenza di programmi di sviluppo per sistemi SCADA (Movicon ecc..)

Capacità operative:

Durante gli avviamenti degli impianti ho inoltre maturato una discreta capacità manuale nelle attività di cablaggio quadri, ed impiantistica elettrica generale il che mi ha permesso di operare autonomamente nella soluzione di problematiche legate alla marcia degli impianti e di

CURRICULUM VITAE
PIRAZZI MICHELE

sviluppare una proficua metodologia per la ricerca guasti.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE E SPORTIVE

Amante dello sport, in particolare corsa in montagna , alpinismo e sci alpinismo, nuoto e MTB
Partecipo occasionalmente a gare amatoriali di corsa in montagna e sci alpinismo

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Fino al 2020m operatore soccorso alpino e speleologico
Servizio militare assolto come ufficiale (sottotenente nell'arma delle trasmissioni)

PATENTE O PATENTI

A, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attualmente libero professionista in possesso di partita IVA
Disponibile a trasferte all'estero

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 196/2003, autorizzo al trattamento dei dati personali contenuto nel presente documento.