

**FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

VERONESI ANDREA

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)

1998 ad oggi

Tipo di impiego

Libero professionista – progettista impianti elettrici

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione di impianti elettrici ed elettronici sia civili che industriali

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Studio tecnico di progettazione impianti elettrici ed elettronici

Date (da – a)

1994 a 1998

Tipo di impiego

Ufficio tecnico impiantistico interno in primaria azienda del settore biomedicale

Principali mansioni e responsabilità

Responsabile dei lavori di manutenzione ai fabbricati di pertinenza della Società e per la realizzazione dei nuovi fabbricati ed impianti in ampliamento al sito produttivo

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

MALLINCKRODT DAR s.p.a. - Mirandola (MO) via Bove, 2

Azienda manifatturiera del settore biomedicale

Date (da – a)

1993 a 1994

Tipo di impiego

Addetto esperto impianti elettrici nella manutenzione di impianti di produzione calore a servizio di grandi utenti del settore civile e terziario

Principali mansioni e responsabilità

Addetto esperto di impianti elettrici nella manutenzione e nella conduzione di grandi impianti di produzione calore per riscaldamento, sanitario e processo

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

SINERGAS s.p.a. - Mirandola (MO) via Gavioli, 2

Società di distribuzione GAS e gestione impianti produzione calore

Date (da – a)

1989 a 1993

Tipo di impiego

Disegnatore impianti elettrici

Principali mansioni e responsabilità

Disegno e ausilio alla progettazione di impianti elettrici ed elettronici all'interno di Studio Tecnico di Progettazione di impianti elettrici

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Studio Elettrotecnico per.ind. Vancini Silvano – Finale Emilia (MO) vicolo Bricci, 4

Studio Tecnico di progettazione impianti elettrici

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)

1984 - 1989

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Galilei"



Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Elettrotecnica Industriale
Qualifica conseguita	Perito Industriale Capotecnico
Livello nella classificazione nazionale	58 / 60
Date (da - a)	1989 ad oggi
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Varie
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corsi di approfondimento e specializzazione nelle materie di competenza Ho partecipato a svariati corsi di approfondimento e specializzazione che mi hanno permesso di conoscere le novità del settore impiantistico e dei materiali nell'ambito di competenza, nonché di aggiornarmi sulle novità legislative e normative di settore, permettendomi di svolgere al meglio la professione fino ad oggi Svolto anche corsi per l'implementazione delle tecnologie BIM nel processo di progettazione, con integrazione multidisciplinare dell'attività.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA **Italiano - Madrelingua**

ALTRE LINGUE

Inglese

Capacità di lettura buono
Capacità di scrittura buono
Capacità di espressione orale buono

Francese

Capacità di lettura elementare
Capacità di scrittura elementare
Capacità di espressione orale elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità relazionali sviluppate nell'arco dell'attività professionale sia con team di lavoro interni che con Clienti e Committenti, nonché nell'ambito personale con attività sportive e di volontariato, in particolare nel settore giovanile.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buone capacità organizzative derivanti dall'ambito professionale, nel quale ho sviluppato buona attitudine a gestire progetti con altre figure professionali e nell'organizzazione pratica di cantiere con gestione di squadre operative e gestione delle interferenze con altre maestranze nell'ambito di progetti integrati.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

La formazione scolastica e l'esperienza lavorativa svolta mi hanno permesso di maturare un'ottima conoscenza nell'ambito tecnico dell'impiantistica elettrica.
Ottime capacità di progettazione nell'ambito impiantistico elettrico sia civile che industriale, con ottima conoscenza delle normative di settore e capacità di sviluppo di soluzioni negli ambiti di competenza quali:

- distribuzione dell'energia in media tensione su reti private, dimensionamento protezioni e cavi, sviluppo cabine a giorno e in armadio, dimensionamento trasformatori, sviluppo dei progetti per la realizzazione degli impianti di protezione, comando e controllo
- distribuzione dell'energia in bassa tensione su reti private, dimensionamento protezioni e conduttori (cavi o barrature), sviluppo quadri elettrici, sviluppo dei progetti di distribuzione dell'energia sia alle utenze fisse (building) che alle utenze di processo e produzione
- impianti di illuminazione ordinaria e di emergenza con apparecchi di tutte le marche del settore e sistemi di distribuzione sia tradizionali che domotici, con batterie distribuite o centralizzate
- impianti di messa a terra sia di utenti BT che di utenti MT con propria cabina di trasformazione
- impianti elettronici di comunicazione (videocitofonia, telefonia, ecc...)
- impianti elettronici e reti informatiche
- impianti di allarme nell'ambito SAFETY (protezione antincendio, protezione fulmini, protezione contro le esplosioni causate da sostanze infiammabili ed esplosive, ecc...)
- impianti di allarme nell'ambito SECURITY (antifurto, antintrusione, telecamere TVCC)

analogiche e IP, chiamata personale di tipo ospedaliero, ecc...)
- impianti elettronici nell'ambito della DOMOTICA e del building-automation

L'attività di consulenza e progettazione svolta per alcuni Clienti mi ha permesso di maturare una buona conoscenza degli impianti industriali negli ambiti di:

- compressione gas metano
- compressione gas refrigeranti e sistemi di refrigerazione industriale
- processi di sterilizzazione con Ossido di Etilene
- processi produttivi nell'industria meccanica
- processi produttivi nell'industria alimentare
- processi produttivi nell'industria biomedicale
- processi produttivi nel settore agricolo

Ottima conoscenza degli strumenti informatici, derivante sia dall'attività professionale che da passione personale.

Conoscenza e capacità di utilizzo di personal computer e strumenti informatici sia in ambiente Microsoft che in ambiente Apple.

Ottima conoscenza dei pacchetti software basilari di office management sia Microsoft (Office) che di altri Produttori (LibreOffice, OpenOffice), e dei principali software di gestione computer e Internet.

Conoscenza dei software di dimensionamento impianti elettrici delle principali case produttrici di materiale elettrico (ABB, Schneider, Siemens, GE, Hager).

Conoscenza e utilizzo regolare di software di dimensionamento illuminotecnico (DIALUX), anche personalizzato dei principali produttori di materiale del settore (GEWISS, DISANO, 3F Filippi, Zumtobel).

Conoscenza approfondita e utilizzo regolare di software CAD di disegno tecnico 2D con funzioni specifiche di schemistica di potenza e funzionale e disegno di impianti elettrici (Electrographics EPLUS / CADELET).

Conoscenza approfondita del processo di sviluppo BIM della progettazione con disegno 3D e modellazione ed integrazione delle tecnologie impiantistiche con basi architettoniche e strutturali: disponibilità di licenza BIM per impiantistica elettrica DDS CAD.

Esperienza e buona conoscenza nell'utilizzo di strumentazione di misura e analisi di reti elettriche, in particolare dei produttori ELECTREX e HT Italia.

L'esperienza maturata nel settore elettrico e la passione per l'informatica mi permettono di usare utilizzare e conoscere la maggior parte dei software di settore nel campo del dimensionamento, programmazione e regolazione della strumentazione utilizzata nel campo elettrico, ad esempio:

- programmazione e gestione inverter
- programmazione e gestione relè di protezione sia BT che MT
- programmazione e gestione di impianti domotici (in particolare VIMAR e BTICINO)

Esperienza e capacità di dimensionamento e sviluppo di reti informatiche di piccola/media dimensione e network locali.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

La curiosità e l'attitudine alle materie tecniche e tecnologiche mi hanno permesso di acquisire esperienza in svariati campi complementari alla mia attività, quali:

- prevenzione incendi
- impianti di riscaldamento e condizionamento
- impianti a gas

PATENTE O PATENTI

Patente B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali"

Data 08/06/2020

Firma 



