

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

Davide Ferraresso

Data di nascita

[REDACTED]

Telefono cellulare

[REDACTED]

Indirizzo posta elettronica

[REDACTED]

Incarico attuale

Tecnico esperto e specialista nella manutenzione, con comprovata esperienza in ambienti industriali e camere bianche. Esperto nella gestione di sistemi complessi, nella garanzia di prestazioni ottimali e nella guida di team di progetto. Impegnato per l'eccellenza e la sicurezza in contesti ad alta richiesta.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Data

2004

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

I.P.S.I.A. Enrico Bernardi (PD)

• Qualifica conseguita

basi solide in elettronica, meccanica e impiantistica industriale.

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date

Dicembre 2021 – in corso

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

FBK- Fondazione Bruno Kessler

• Tipo di azienda o settore

FBK, e in particolare Il Centro di Micro e Nano Caratterizzazione e Fabbricazione (MNF) è una struttura avanzata per la micro e nanolavorazione del silicio e la produzione di sensori ad alte prestazioni. Dispone di camere bianche e laboratori per processi personalizzabili e per la ricerca su tecnologie quantistiche e di nanofabbricazione. Offre anche servizi di test, analisi e integrazione di sistemi e accoglie utenti esterni da ricerca e industria.

• Tipo di impiego

Tecnico/Manutentore

• Principali mansioni e responsabilità

Responsabile di tutti gli impianti a servizio delle Clean-room, in particolare quelli preposti alla produzione di acqua ultrapura, impianto aerulico e di distribuzione gas tossici, azoto e aria compressa. Programmazione ed esecuzione di tutti gli interventi di manutenzione legati agli impianti della Clean Room. Supervisione dell'impiantistica mediante plc e software dedicato (Siemens Desigo)

Supporto tecnico nella progettazione e realizzazione delle nuove clean-room e di tutti gli impianti tecnologici a loro connessi.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Maggio 2012 – Luglio 2021

San Marco Impianti s.a.s

Ingegneria, progettazione costruzione installazione e manutenzione di impianti industriali nel settore della ricerca nucleare civile, agricoltura e alimentare, trattamento acqua e acqua di rifiuto, produzione di energia, petrolchimico, chimico e gas.

Operaio specializzato tubista e saldatore → Coordinatore tecnico (dal 2015)

Addetto alla costruzione di impianti industriali secondo progetto, installazione e manutenzione degli stessi. Gestione del cantiere e della squadra di collaboratori. Dal 2015 a marzo 2021. Coordinatore delle attività di manutenzione nella sezione dell'impiantistica idraulica , gas, azoto criogenico per i Laboratori di Fisica Nucleare di Legnaro (pd). Gestione completa del cantiere, dalla commessa alla realizzazione. Gestione del personale interno ed esterno, gestione dei rapporti con i vari fornitori e collaborazione con l'ufficio tecnico.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Aprile 2006 – Maggio 2012

BDF - Via Arino 26/A Dolo (VENEZIA)

Costruzioni metalliche, carpenteria pesante e impianti industriali. Manutenzione di impianti petrolchimici di stoccaggio, raffinerie, oleodotti e gas.

Operaio-carpentiere

Addetto alla costruzione di Carpenteria pesante ed impianti industriali nel settore petrolchimico, stoccaggio di prodotti raffinati, raffinerie, oleodotti e gasdotti, con la principale mansione di installatore e manutentore.

MADRELINGUA

italiana

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono

buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Competenze di Disegno Tecnico e Progettazione

- ottima conoscenza del software di disegno tecnico CAD. Comprovata capacità di realizzazione di disegni, sia Meccanico che architettonico.
- Conoscenza e lettura e realizzazione schema di flusso (p&ID)
- Progettazione e realizzazione di impianti di gas tecnico/medicali.
- Conoscenza comprovata nella realizzazione di Cleanroom, dalla progettazione alla realizzazione.
- produzione di disegni AS-BUILT

Impiantistica e Manutenzione

- Esperienza di 10anni nell'ambito della manutenzione e modifica di impiantistica complessa a supporto di cleanroom, su impianti idraulici, meccanici, aria compressa, vuoto tecnico ed azoto in ambito farmaceutico e di Microelettronica.
- Piena conoscenza dei sistemi di trattamento e purificazione dell'acqua.
- Capacità di intervento su impianti di produzione dell'acqua ultrapura di ogni classe, ed esperienza dei sistemi che lo compongono.
- Capacità sulla manutenzione di pompe (acqua, vuoto, ecce cc)
- Conoscenza dei principali sistemi di raffreddamento delle apparecchiature di laboratorio.
- Capacità di intervento e realizzazione di impianti per la distribuzione dei gas tossico e corrosivi.
- Capacità di intervento e realizzazione di impianto di aria compressa, azoto, vuoto tecnico e altri gas inerti.
- Capacità di intervento su impianti aeraulici a servizio della Cleanroom (UTA) e conoscenza completa del loro funzionamento.
- Gestione e realizzazione di impianti di azoto liquido ed elio.
- Saldatura e incollaggio pvc per impianti chimici e altro.
- Start-up impianti industriali.
- Gestione e coordinamento collaudi finali.

Competenze Elettriche

- Conoscenze e capacità di intervento su quadri e apparecchiature elettrico anche in tensione (in possesso della certificazione (PES-PAV)
- Lettura di uno schema elettrico.

Saldatura

- Saldatura elettrodo mig-mag.
- Saldatura tig (in possesso del patentino)
- Saldatura ped

Conoscenze Software e Gestionali

- Conoscenza del pacchetto office (word,excel) per la gestione di documentazione tecnica.
- Conoscenza del software FABLIMS per la gestione del laboratorio.
- Ottima conoscenza del computer/mac e dei pacchetti office.

Sicurezza

- Conoscenza delle problematiche inerenti alla sicurezza sul luogo di lavoro (DL81)
- Attualmente ricopro la figura di RLS

Competenze Organizzative

- Ottima capacità organizzativa e di rispetto delle scadenze.
- Competenze acquisite grazie al lavoro svolto nella manutenzione degli impianti, soprattutto nell'ambito della ricerca nucleare, farmaceutica ed alimentare.

Settori di esperienza

- Ricerca nucleare
- Farmaceutico
- Alimentare
- Microelettronica

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE.

Esperienza di più 10anni nella gestione e relazione con la committenza (pubblica e privata), gestione acquisti materiali e trattative con sub appaltatori e fornitori. Coordinamento con l'ufficio acquisti, contabilità di cantiere, analisi costi-ricavi, compilazione preventivi. Flessibilità e, capacità di gestione, programmazione e rispetto delle scadenze.

ALTRO

- Attestato di "tecnico e tecnologie del vuoto"
- certificazione da parte di "swagelok" per la corretta installazione dei loro prodotti.
- Patente di abilitazione all'impiego dei gas tossici
- attestato "Gas Tecnici: condizionamento, trasporto, pericoli, rischi e misure di prevenzione e protezione".
- abilitazione all'uso del carrello elevatore
- in possesso della patente B.
- corso personale di radio-esposto categoria B.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Presto servizio come **VIGILE DEL FUOCO VOLONTARIO**, dove ho conseguito diversi attestati e abilitazioni, sia nell'uso di attrezzature specifiche che nella gestione dell'emergenza.

IL 26 SETTEMBRE 2016 mi è stato rilasciato dal Comune di Padova un encomio per aver salvato una donna gettatasi nel fiume Bacchiglione.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

