



Jessica Pompa

Nata a Fermo, il 06/10/1987
Residente in Via [REDACTED]
[REDACTED]
40013 – Castel Maggiore (BO)
Cellulare: +39 [REDACTED]
[REDACTED]

PROFILO

Ingegnere industriale orientato al risultato con un approccio pratico al raggiungimento degli obiettivi, grazie all'attività di *team working*. Predisposizione al confronto e alle nuove sfide. Amo l'analisi dei numeri nel senso più generale e amo perfezionare le mie conoscenze per poterle mettere in pratica e condividerle con il team di lavoro.

SOFTWARE

Strumenti di Office e similari programmi di editor: Word, Excel, Outlook, Powerpoint. Software di modellazione 3D e disegno tecnico 2D: AutoCAD Pro/E, Catia V5, Inventor, SolidEdge, Solidwork SAP.

LINGUE

Inglese: Buono – Livello C2
Italiano: Madrelingua
Spagnolo: Scolastico

RICONOSCIMENTI

- ECLD
- Project Management
- PES, PAV, PEI

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da 01 **2020**
A Attuale
Bologna – IT

Libera professione

Ingegnere consulente

Attività:

- Redazione di offerte tecniche e analisi economiche inerenti progetti di natura meccanica e impiantistica industriale.
- Docente presso Istituti scolastici superiori ed Enti di formazione, materie tecniche.
- Ispettore IMQ qualificato per verifiche impianti di messa a terra secondo DPR 462/01.
- Consulente attività di reverse engineer e sicurezza.
- Strumenti di ottimizzazione per il settore produttivo.
- Docente presso Centri di Formazione per corsi I.F.T.S

Da 09 **2021**
A Attuale
Cento – IT

I.S.I.T. “Bassi-Burgatti”

Docente

Attività:

- Docente di Sistemi e Automazione;
- Docente di Disegno, progettazione e organizzazione industriale.

Da 01 **2020**
A 08/2021
Ferrara – IT

I. T. I. “Copernico-Carpeggiani”, Ferrara

Docente

Attività:

- Docente di Meccanica macchine ed energia;
- Docente di Sistemi e Automazione;
- Docente di Disegno, progettazione e organizzazione industriale.

Da 04 **2019**
A 01 **2020**
Cento – IT

NC CONSTRUCTION SRL

Project Engineer

Compiti svolti:

- Coordinamento della produzione, dell'installazione e di progetti di manutenzione relativi alle linee di produzione, impianti meccanici ed elettrici.
- Studio di fattibilità e progettazione di prototipi per linee di produzione, impianti meccanici ed elettrici di tipo industriale e civile.
Principali progetti:
- Impianti elettrici per attrezzature di sollevamento rif. Progetto carroporti Konecranes.

CAPACITA'

Controllo processi di produzione. Conoscenze multidisciplinari. Strategie del prodotto e di direzione tecnica.

Funzioni dei componenti e requisiti di collaudo.

Abile nel prendere le decisioni. Capace di lavorare bene in contesti di squadra diversi

CONOSCENZE AGGIUNTIVE - NORMATIVE

Conoscenza teorica ed applicativa delle seguenti normative:

UNI EN 1090-2 Esecuzione di strutture di acciaio e alluminio
Requisiti tecnici per le strutture in acciaio.

UNI EN ISO 3834-2 Requisiti di qualità per la saldatura per fusione di materiali metallici.
Requisiti di qualità estesi.

UNI EN ISO 9001 Sistemi di gestione per la qualità.

Direttiva Macchine 2006/42 CE e valutazione del rischio.
D. Lgs 81/08.

DPR 462/01, Impianti elettrici.

PROGETTI PERSONALI

- Life Cycle Assessment produzione alimentare e impatto ambientale.
- Industria 4.0 e strumenti per l'ottimizzazione della produzione.
- Smart Grid.

Da 10 2017

A 03 2018

Granarolo dell'Emilia - BO

PLASTICENTER SRL

Plasticenter srl - Project Mechanical Engineer

Compiti svolti:

- Redazione di elaborati 3D (Pro-E) per la progettazione di sistemi di protezione per macchine automatiche, integrati all'impianto elettrico.
- Interfaccia e coordinamento con il team di montaggio e messa in servizio delle macchine.
- Assistenza alla progettazione di sistemi PLC e verifica funzionale dell'impianto. Elaborazione di planimetrie, schemi elettricie relazioni tecniche.

Da 10 2016

A 09 2017

Cento - FE

NC CONSTRUCTION SRL

Junior Project Engineer

Compiti svolti:

- Sviluppo di disegni CAD 2D e 3D, elaborazione di planimetrie, schemi elettrici e relazioni tecniche.
- Sopralluoghi e rilievi in cantiere.
- Analisi budget e coordinamento attività con il Cliente.
- Implementazione impianto elettrico a bordo delle macchine progettate e realizzate. Elaborazione di planimetrie, schemi elettricie relazioni tecniche.

Da 10 2013

A 09 2016

Milano - MI

Testo

IMQ SpA

Tecnico ispettore

Compiti svolti:

- Verifiche ispettive su impianti di sicurezza (antintrusione e videosorveglianza).
- Affiancamenti verifiche periodiche impianti elettrici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 2020

Abilitazione alla professione di Ingegnere

Giugno 2020

Roma

Laurea Specialistica Ingegneria

Università degli Studi "Guglielmo Marconi"

Luglio 2016

Roma

Laurea triennale Ingegneria Industriale

Università degli Studi "Guglielmo Marconi"

Luglio 2011

Fermo

Diploma

Liceo Scientifico "L. Da Vinci"

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali secondo quanto previsto da D.lgs. 196/2003 e del Regolamento Europeo 679/2016. Dichiaro, ai sensi dell'art. 46-47 del DPR 445/2000, che tutte le informazioni contenute nel presente documento sono veritiere.

Castel Maggiore, 14/04/2022

