

# **Donato Cesana**

- **30853**, Biassono
- 3282184902
- donato.cesana@gmail.com
- 15/09/1977
- Categoria B

#### **Profilo Professionale**

Professionista con alle spalle 22 anni di esperienza progressiva nel settore della progettazione meccanica gestendo team fino a 9 persone. Offre solide conoscenze in materia di progettazione CAD 2D/3D, stampa 3D e lavorazioni meccaniche nonché una spiccata propensione al raggiungimento degli obiettivi rispettando budget e scadenze. Dimostra forte motivazione e spirito di iniziativa oltre a capacità di organizzazione e pianificazione, resistenza allo stress, autonomia operativa e decisionale.

# Capacità E Competenze

- Conoscenze Informatiche
- Sistemi Operativi Microsoft Office, gestione di reti Intranet con dominio e VPN sicure;
- Software di progettazione meccanica 3D SolidWorks;
- Software di progettazione meccanica 2D Autocad;
- Software CAD/CAM taglio e punzonatura lamiere (Punch + LaserCut/Nesting);
- Software 3D per progettazione di strutture e carpenterie in legno SEMA:
- Software di calcolo fabbisogno energetico CENED+ "Termolog"

# Esperienze Lavorative E Professionali

07.2018 - Attuale

#### Libero Professionista

3D Advisor - Biassono

- Produzione di prototipi con l'utilizzo di software di modellazione e stampa 3D.
- Creazione tavole 2D con le quote della progettazione del prodotto per la messa in produzione.
- Codifica e archiviazione delle rappresentazioni grafiche dei prototipi e delle documentazioni tecniche nel pieno rispetto dei criteri adottati dall'azienda.
- Rappresentazione grafica di particolari costruttivi, disegni tecnici e schemi tridimensionali completi di specifiche progettuali coerenti alla normativa UNI EN ISO.
- Progettazione di componenti e macchine industriali mediante l'utilizzo

di sistemi informatici.

- Elaborazione di bozzetti e disegni prima della progettazione definitiva.
- Partecipazione ai brief con la clientela al fine di raccogliere le specifiche esigenze.

11.2017 - 06.2018

#### Tecnico meccanico

Lift Services Malta Ltd – Marsa (Malta)

- Allestimento delle strutture portanti in ferro e delle guide.
- Verifica del corretto funzionamento del sistema di apertura a ogni piano.
- Redazione di relazioni tecniche sugli interventi effettuati.
- Manutenzione ordinaria e straordinaria di circuiti elettrici, motori e sistemi di frenata.
- Analisi e identificazione di malfunzionamenti a freni, motori, interruttori e sistemi di controllo.
- Organizzazione delle attività in base all'urgenza e al carico di lavoro assegnato.
- Messa in opera di impianti e macchinari, impostazione delle macchine a controllo numerico e monitoraggio delle lavorazioni.
- Variazione di orari e sedi lavorative in caso di necessità.

09.2007 - 12.2017

#### Libero Professionista

Biassono

- Nell'ambito delle costruzioni in legno lamellare e impianti di tipo domotico per abitazioni di lusso
- Primaria collaborazione con l'azienda Pagano System di Roma, della quale seguo anche la parte cantieristica
- Studi e ricerche per migliorare i prodotti in legno lamellare in collaborazione esterne:
- Sviluppo e miglioramento del sistema di automazione delle abitazioni domotiche;
- Consulenza informatica su software/hardware e reti intranet;
- Studio, progettazione e realizzazione di impianti di automazione domestica integrati volti al comfort ed al risparmio energetico;
- Certificatore energetico CENED Regione Lombardia;
- Gestione pratiche Conto Termico per miglioramento energetico;
- Cantieristica in Italia ed all'estero, anche di lungo periodo, su grandi strutture di lusso in legno lamellare
- Alcuni riferimenti di collaborazioni sono:
- Mariva Cafe www.marivacafe.it di San Vincenzo (LI) 1000 mq con domotica avanzata (anno 2007);
- Abitazioni unifamigliari di vario taglio (da 400 a 2600 Mq) presso la città di Mosca, Federazione Russa
- In queste abitazioni la domotica è stata studiata a misura del cliente

06.2017 - 10.2017

#### Progettista meccanico senior

Acquasystem Italia S.r.l. - Lomagna

- Analisi di progetti e di materiali tecnici per determinare dimensioni, attrezzature e procedure operative richieste prima di iniziare la produzione.
- Elaborazione di proposte miglioramento al design del prodotto a vantaggio della user experience.

- Redazione delle specifiche di progetto, di schizzi e disegni utilizzati per la creazione dei prodotti finali.
- Facilitazione degli scambi con colleghi e altri membri del team di progettazione su possibili miglioramenti al prodotto.
- Variazione di orari e sedi lavorative in caso di necessità.
- Organizzazione e svolgimento del carico di lavoro in modo autonomo ed efficiente.

02.2005 - 07.2007

#### Progettista senior

Pagano Costruzioni in Legno S.r.l. - Roma

- Progettista di ville di lusso in legno lamellare (Pagano System S.r.l. www.pagano.it - Roma)
- Progettazione, tramite software SEMA adattato all'azienda, di strutture complesse in legno lamellare a scopo abitativo, sociale e commerciale;
- Gestione del taglio tramite CN Hundegger K2 di travi e particolari in legno lamellare;
- Studio e realizzazione di impianti domotici per l'automazione delle abitazioni in collaborazione con la b-Ticino;
- Installazione, configurazione e gestione della rete locale aziendale con server e dominio primario
- Collegamento remoto con la sede distaccata tramite collegamento VPN e gestione hardware e software aziendale;

10.1999 - 01.2005

#### Impiegato Tecnico

La Cabina S.r.l. - Carate Brianza (MB)

- Un'azienda di progettazione e produzione di cabine per ascensori e montacarichi, Progettazione su carta di cabine in lamiera per ascensori e montacarichi;
- Ideazione e messa a punto, tramite collaborazione con la COMPUTES di Niviano (PC), di un sistema di progettazione 3D automatico di cabine in lamiera;
- Programmazione di una punzonatrice con carico e scarico automatico e di un taglio laser MAZAK per il taglio e la punzonatura di lamiere;
- Gestione del reparto semilavorati dell'azienda comprendente: cesoiature, punzonatura, piegatura e taglio laser di particolari in lamiera ed acciai;
- Gestione della rete locale, dei software e dell'hardware aziendale;

10.1994 - 09.1995

#### Operaio

Tagliabue Modelli S.r.l. - Monza

- Conoscenza delle lavorazioni particolari di stampi in alluminio per materie plastiche;
- Lavorazioni con fresatrici manuali ed automatiche, torni e elettroerosioni a filo;

# Istruzione E Formazione

Maggio 2010

Corso di formazione e conseguimento del diploma di "Tecnico

certificatore energetico" presso la struttura lombarda CENED

Luglio 1996

Diploma di maturità tecnica di "Perito Meccanico e capotecnico, Istituto Tecnico Industriale E. Breda di Sesto - S. Giovanni

#### Interessi

- Organizzazione del lavoro proprio e dei collaboratori con flessibilità rispettando tempi, metodi e procedure aziendali;
- Apprendimento di software e nuove tecnologie con passione e curiosità;
- Intraprendente e con un approccio positivo di fronte alle problematiche quotidiane di lavoro, cercando sempre una soluzione definitiva ad ogni errore e problema;
- Capacità di sopportare trasferte nazionali e nel mondo anche di lungo periodo;
- Analisi e collaborazione con i propri colleghi ed il management per nuovi progetti, ricerche di prodotto e/o processi e cicli di lavoro;
- Puntualità e precisione completano il mio profilo personale; Interessi ed impegni personali
- Golf e ciclismo i miei interessi sportivi;
- Cinema, politica, viaggi e giardinaggio i miei hobbies preferiti;
- Fotografo professionista in campo sportivo www.donatocesana.com

### Competenze Linguistiche

Italiano: LINGUA MADRE

Inglese: B2 Russo: A1
Intermedio superiore Principiante

#### Certificazioni

• Certificatore Energetico Regione Lombardia CENED

## Attività E Onorificenze

 Vicesindaco presso il Comune di Biassono (MB)con deleghe a Lavori Pubblici, Viabilità e Trasporti, Grandi Eventi e Turismo, Innovazione Tecnologica

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.