



**Claudio
Cassani**

Data di nascita: 07/12/1985

CONTATTI



\, \\
Budrio, Italia



(+39) 0

ESPERIENZA LAVORATIVA

22/09/2021 - ATTUALE - Molinella, Italia

TECNICO DELLA QUALITA'

Nortech Elettronica srl

Supporto e sviluppo dei criteri di Quality Assurance, applicati ai prodotti e al processo produttivo nell'ambito della micro elettronica.

31/01/2018 - 17/09/2021

RESPONSABILE DELLA PIANIFICAZIONE DI PRODUZIONE

ENERGY TECHNOLOGY SRL (DIVISIONE OCEM POWER ELECTRONICS)

- Coordinamento del team di produzione interna;
- Coordinamento di fasi di produzione presso fornitori esterni in collaborazione con l'Ufficio Acquisti;
- Supervisione e motivazione delle risorse di produzione;
- Definizione dei bisogni di produzione e pianificazione delle risorse produttive in base ai planning di progetto, alle specifiche della BOM, agli Input dei Project Manager e all'effettiva disponibilità dei materiali;
- Definizione delle competenze, attrezzature e spazi necessarie nelle varie fasi di produzione e test;
- Generazione e manutenzione sull'ERP aziendale degli Ordini di Produzione, Conferme d'ordine, materiali da prelevare e mancanti;

Crespellano, Italia

07/01/2016 - 31/01/2018

INDUSTRIALIZZATORE

ENERGY TECHNOLOGY SRL (DIVISIONE OCEM POWER ELECTRONICS)

Nell'ambito del settore "elettronica di potenza per applicazioni in campo fisico, biomedico e dei trasporti", ho eseguito attività di industrializzazione di quadri e di apparati elettrici/elettronici ad alta potenza:

- Ottimizzazione delle soluzioni progettuali in funzione del montaggio e del collaudo;
- Codifica di articoli nel sistema gestionale informatico "SAM-ERP2", redazione di Distinte Base e Cicli di lavorazione;
- Redazione di documentazione tecnica, quali manuali, relazioni, specifiche tecniche, istruzioni di montaggio e procedure di collaudo (in italiano e in inglese);
- Esecuzione di piccole prove e collaudi su apparati elettrici/elettronici;
- Disegno al CAD di schemi elettrici/elettronici e di piccoli oggetti meccanici;
- Valutazione offerte dei Fornitori e visita tecnica presso i relativi siti produttivi in supporto all'ufficio acquisti;

Crespellano, Italia

01/2015 - 12/2015

IMPIEGATO UFFICIO TECNICO COMMERCIALE

SEVEN ELETTRONICA SRL

Processo di offerta al Cliente, definizione delle specifiche produttive, delle Distinte Base e delle specifiche di Test, Collaudo e rintracciabilità del prodotto condivise con il Cliente, infine avviamento alla produzione delle seguenti famiglie di prodotti:

- Apparati elettronici complessi ad elevata tecnologia, realizzati su circuiti stampati rigidi e flessibili multistrato con componentistica SMD e THD per settori quali l'automazione, i trasporti e il biomedicale;

-Assemblaggi elettromeccanici;

San Giovanni in Persiceto, Italia

06/2013 – 12/2014

JUNIOR PROJECT ENGINEER

INTERTABA S.p.A. – PHILIP MORRIS INTERNATIONAL

Gestione di progetti per l'efficienza energetica degli impianti elettrici e meccanici asserviti al processo produttivo aziendale di filtri complessi per sigarette, in particolare: **sistemi di Depolverazione, Unità di trattamento Aria, Centrali Termiche, Sistemi ad aria compressa, Sistemi di umidificazione adiabatica ed illuminazione.**

Focus sui principali aspetti dell'attività svolta:

-Coordinamento attività dei Fornitori dal concetto alla realizzazione (Plan-Do-Check-Act);

-Gestione dei rapporti con i principali clienti interni italiani ed europei (direzione, produzione, sicurezza, qualità e manutenzione);

-WHAT IF & RISK analysis delle soluzioni progettuali proposte;

-Analisi ed elaborazione di tutte le variabili energetiche aziendali;

-Utilizzo degli applicativi software SAP e BMS Siemens Desigo;

-Creazione e Gestione di Database della documentazione per la Sicurezza degli edifici ed impianti aziendali;

-*INDIVIDUAL INTERTABA ABCD AWARD 2014*, progetto "ES04: Ottimizzazione sistema depolverazione Factory"

Zola Predosa, Italia

03/2013 – 05/2013

IMPIEGATO TECNICO nella PROGETTAZIONE ELETTRICA

BIOCONSTRUCT S.R.L.

Sviluppo e implementazione di progetti elettrici di base in MT e BT (relazioni di calcolo e planimetrie CAD) legati ad *impianti di produzione di energia elettrica* da fonte biogas.

Redazione di planimetrie CAD relative alle zone ATEX dell'impianto nel suo complesso.

Calderara di Reno, Italia

11/2011 – 02/2013

IMPIEGATO TECNICO nella PROGETTAZIONE ELETTRICA

ALIVE ENERGY SRL - EENGI S.R.L.

Sviluppo e implementazione di progetti elettrici di base in MT e BT (relazioni di calcolo e planimetrie CAD) legati ad impianti elettrici civili ed impianti di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica, eolica e biogas; gestione della documentazione necessaria alla connessione con la Rete Elettrica di Distribuzione (*Enel Spa, Hera Spa, Acea Spa*) e Gestore dei Servizi Energetici (*GSE*); sopralluoghi e verifiche di base in cantiere;

Affiancamento nelle pratiche di gestione dell'ufficio qualità (standard ISO 9001).

Castel Maggiore, Italia

12/2010 – 09/2011

STAGISTA nella PROGETTAZIONE ELETTRICA

INGEGNERIA INTEGRATA e PROGETTO ENERGIA S.R.L.

Sviluppo e implementazione di progetti elettrici riguardanti il fotovoltaico (relazioni ed elaborati CAD) in base alle normative vigenti;

Elaborazione e gestione delle pratiche riguardanti connessione, allacciamento alla rete e l'ottenimento delle tariffe incentivanti;

Ruoli tecnico-commerciali di base per il rapporto con il cliente.

Medicina, Italia

10/2007 – 07/2008

TIROCINANTE IMPIEGATO TECNICO ELETTRONICO

TEROM SPA

Apprendimento e sviluppo delle parti di controllo (PLC), realizzazione di impiantistica e relativa normativa di un prototipo di generatore eolico operante con bassi venti di potenza elettrica nominale pari a 20 kW.

FUNO, Italia

2002 – 2005

STAGISTA TECNICO ELETTRONICO

CNR ISOF (Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività)

Manutenzione e realizzazione pratica di circuiti elettronici prototipali per applicazioni fisiche e acustiche realizzati ed utilizzati in loco su acceleratore lineare di particelle da 12 MeV.

Fossatone di Medicina, Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

ALTRE LINGUE:

inglese

Ascolto B2	Lettura B1	Produzione orale B1	Interazione orale B1	Scrittura B2
----------------------	----------------------	-----------------------------------	------------------------------------	------------------------

francese

Ascolto A1	Lettura A1	Produzione orale	Interazione orale	Scrittura
----------------------	----------------------	-----------------------------	------------------------------	------------------

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1999 – 2004 – Budrio, Italia

Diploma di Perito Industriale Capotecnico in Elettronica e Telecomunicazioni, voto: 96/100

Istituto Tecnico Industriale Giordano Bruno, Budrio (Bo)

ATTUALE – Bologna, Italia

25 esami svolti di Ingegneria Elettrica

Università di Bologna-Scuola di Ingegneria e Architettura

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative

- Gestione della complessità negli eventi lavorativi;
- Comprensione del reale livello di priorità di un'attività;
- Capacità di saper ascoltare le persone del proprio team di lavoro e di motivarle;

COMPETENZE PROFESSIONALI

● Competenze professionali

Programmi professionali (livello buono)

AUTOCAD, ABB DOC, DIALUX, AS 400, SAM ERP2, KBS;

Programmi professionali (livello discreto)

MS ACCESS, GE-FANUC(PLC), CIMPLICITY HMI per Windows, SIEMENS DESIGO, SAP, IDEA Electro-Graphics, ORCAD;

Linguaggi di programmazione (livello buono)

C, VISUAL BASIC;

Conoscenza delle Norme (livello buono)

CEI e UNI, in particolare CEI 64-8, CEI 0-16, CEI 11-1, CEI 11-17, CEI 11-27, CEI 31 (rif. classificazione Atex), IPC 610, IEC 750.

Conoscenza delle Norme (livello discreto)

ISO 50001, ISO14001, ISO 9001;

Strumentazioni professionali (livello buono)

Oscilloscopio elettronico, Multimetro elettronico, Analizzatore di spettro, Fonometro, Pressostato, saldatore a stagno

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV 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".