



ESPERIENZA LAVORATIVA

Soft Technologies srl (BM Group Holding S.p.A.) Cimego, Italia

Sviluppatore di software per sistemi integrati

07/08/2016 – 08/09/2016

Progettazione e configurazione delle interfacce uomo macchina (HMI) nei programmi di gestione di centrali elettriche (principalmente idroelettriche e a biomassa) nonché per la gestione di linee di produzione industriale.

Consorzio Elettrico di Storo società cooperativa Storo, Italia

Impiegato tecnico

03/02/2019 – 20/07/2021

Essendo parte dell'ufficio tecnico di un'azienda verticalmente integrata nel settore dell'energia elettrica i compiti principali ricadono nella gestione della produzione e della distribuzione di energia elettrica. Per quanto riguarda la produzione elettrica i compiti principali riguardano la programmazione, la gestione e la manutenzione degli impianti, ad oggi per complessivi 8 MW, così come l'interfaccia con i vari enti quali Agenzia delle Dogane, Servizi provinciali (APRIE, APPA), GSE. Per quanto riguarda la distribuzione elettrica i compiti spaziano dall'interfaccia con il cliente per la fornitura del servizio all'interpretazione delle norme tecniche e regolatorie che si applicano all'attività (CEI, ARERA) nonché, anche in questo caso, la progettazione, realizzazione e gestione degli impianti. La rete elettrica in gestione è formata da 300 km di cavi in media e bassa tensione.

Le attività sopra comprendono anche la gestione della produzione elettrica, per ottimizzare il rendimento degli impianti ed assicurare il bilanciamento dell'energia transitante sulla rete elettrica.

Le attività di cui sopra si realizzano tramite il coordinamento di sei risorse operative che presidiano il territorio, ed anche tramite una continua e proficua collaborazione con i vari settori aziendali.

Consorzio elettrico di Storo società Cooperativa Storo, Italia

Responsabile tecnico

21/07/2021 – 06/01/2025

Responsabile tecnico ai sensi del DM 37/2008

Le attività previste sono le medesime descritte nella sezione precedente, salvo maggiore coordinamento delle squadre operative nonché una diretta incidenza nella programmazione e definizione degli investimenti dell'azienda e partecipazione ai piani di sviluppo.

Studio Tecnico Nicola Maffei Tione di Trento, Italia

Perito elettrotecnico

13/01/2025 – Attuale

- Progettazione impianti elettrici e tecnologici
- Analisi energetiche
- Progettazione di impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

08/2011 – 06/2016 Riva del Garda, Italia

Diploma di istruzione tecnica, settore tecnologico, indirizzo elettronica ed elettrotecnica, articolazione elettrotecnica Istituto Tecnico Economico Tecnologico Giacomo Floriani

Le materie tecniche affrontate riguardano l'elettrotecnica, l'automazione industriali, gli impianti elettrici e l'elettronica.

Alle materie prettamente tecniche si affianca lo studio di diritto ed economia, matematica, fisica.

Durante il triennio di specializzazione 250 ore sono state dedicate esclusivamente alla Sicurezza sui luoghi di lavoro: dall'interpretazione del T.U. 81/2008 alle regole applicative.

Indirizzo Viale dei Tigli, 43, 38066, Riva del Garda, Italia | **Sito Internet** <http://www.g-floriani.it/> | **Voto finale** 100/100

08/2016 – 11/2019 Trento, Italia

Laurea in Fisica Università degli studi di Trento

Le materie affrontate spaziano dalla fisica classica alla fisica quantistica, affrontando sia gli aspetti teorici che sperimentali.

Le competenze acquisite sono l'elevata capacità di problem solving e di pensiero laterale, l'applicazione di modelli matematici, la previsione e l'analisi di situazioni e processi, anche complessi, la raccolta, gestione e presentazione di dati.

Non da meno, essendo questa la base del processo scientifico moderno, la capacità di lavorare in team gestendo il lavoro e le varie sensibilità individuali.

Indirizzo 38122, Trento, Italia | **Voto finale** 93/110 | **Tesi** Production, storage and use of hydrogen through sustainable and renewable processes

28/07/2019 – ATTUALE Trento, Italia

Abilitazione all'Albo dei Periti Industriali Ordine dei Periti Industriali di Trento

Il 25 gennaio 2021 è terminato il periodo di praticantato. Non appena sarà possibile verranno svolti gli esami per concludere l'abilitazione all'albo.

Indirizzo 38122, Trento, Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

Altre lingue:

inglese

Ascolto B2

Produzione orale B1

Lettura B2

Interazione orale B1

Scrittura B1

tedesco

Ascolto A2

Produzione orale A1

Lettura A2

Interazione orale A1

Scrittura A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

VOLONTARIATO

04/2013 – 2020

Pro Loco Lodrone

Partecipazione attiva alla vita dell'associazione anche attraverso la gestione amministrativa-contabile della stessa.

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".