

Curriculum Vitae di Cosimo Molfetta

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Cosimo Molfetta
Indirizzo	38, via Maestri del Lavoro, 41037, Mirandola (MO)
Telefono	3346247486
Fax	
E-mail	cosimo.molfetta@aimag.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	19 gennaio 1973

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *Da aprile 2021*

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Gruppo AIMAG S.p.A., via Maestri del Lavoro,38 41037 Mirandola (MO)

• Tipo di azienda o settore *Il gruppo AIMAG costituisce un insieme integrato di aziende che perfeziona e completa nel proprio ambito di attività le filiere dei prodotti e dei servizi. Il gruppo gestisce servizi nel settore energetico, idrico, ambientale e tecnologico; offre consulenza organizzativa ad imprese ed enti locali.*

• Tipo di impiego *Procuratore in qualità di Responsabile dell'Area Energia di Aimag S.p.A.*

• Principali mansioni e responsabilità *La nomina riguarda la conduzione e gestione degli impianti di Teleriscaldamento, impianti fotovoltaici, impianti di captazione gas, impianti idroelettrici e delle reti di distribuzione afferenti gli impianti citati.*
- Date (da – a) *Da maggio 2018 – a Dicembre 2019*

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Gruppo AIMAG S.p.A., via Maestri del Lavoro,38 41037 Mirandola (MO)

• Tipo di azienda o settore *Il gruppo AIMAG costituisce un insieme integrato di aziende che perfeziona e completa nel proprio ambito di attività le filiere dei prodotti e dei servizi. Il gruppo gestisce servizi nel settore energetico, idrico, ambientale e tecnologico; offre consulenza organizzativa ad imprese ed enti locali.*

• Tipo di impiego *Presidente della società del Gruppo Aimag, S.I.A.M. S.r.l. che si occupa della produzione, trasporto, distribuzione e commercio energia elettrica; ricerca, captazione e utilizzazione idrocarburi liquidi e gassosi.*

• Principali mansioni e responsabilità *Nel corso del mandato l'obiettivo indicato dal Consiglio di Amministrazione è stato quello di gestire i rinnovi delle concessioni minerarie e di dare corso, completandolo, al processo di fusione per incorporazione all'interno della Capogruppo Aimag.*
- Date (da – a) *Da giugno 2017*

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Gruppo AIMAG S.p.A., via Maestri del Lavoro,38 41037 Mirandola (MO)

• Tipo di azienda o settore *Il gruppo AIMAG costituisce un insieme integrato di aziende che perfeziona e completa nel proprio ambito di attività le filiere dei prodotti e dei servizi. Il gruppo gestisce servizi nel settore energetico, idrico, ambientale e tecnologico; offre consulenza organizzativa ad imprese ed enti locali.*

• Tipo di impiego *Amministratore Unico della società del Gruppo Sinergas Impianti S.r.l. che si occupa di progettare e realizzare impianti tecnologici.*

• Principali mansioni e responsabilità *Gestione complessiva e organizzazione dei servizi, delle risorse strumentali e del personale con particolare riferimento al rispetto e sviluppo dei piani strategici industriali.*

- Date (da – a) *Da aprile 2017*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gruppo AIMAG S.p.A., via Maestri del Lavoro,38 41037 Mirandola (MO)
- Tipo di azienda o settore *Il gruppo AIMAG costituisce un insieme integrato di aziende che perfeziona e completa nel proprio ambito di attività le filiere dei prodotti e dei servizi. Il gruppo gestisce servizi nel settore energetico, idrico, ambientale e tecnologico; offre consulenza organizzativa ad imprese ed enti locali.*
- Tipo di impiego Amministratore Unico della società del Gruppo AeB Energie S.r.l. che si occupa di realizzare e gestire servizi di pubblica illuminazione, con la costruzione e manutenzione di impianti per la produzione e distribuzione di energia elettrica ed impianti speciali.
- Principali mansioni e responsabilità Gestione complessiva e organizzazione dei servizi, delle risorse strumentali e del personale con particolare riferimento al rispetto e sviluppo dei piani strategici industriali.

- Date (da – a) *Da settembre 2009*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gruppo AIMAG S.p.A., via Maestri del Lavoro,38 41037 Mirandola (MO)
- Tipo di azienda o settore *Il gruppo AIMAG costituisce un insieme integrato di aziende che perfeziona e completa nel proprio ambito di attività le filiere dei prodotti e dei servizi. Il gruppo gestisce servizi nel settore energetico, idrico, ambientale e tecnologico; offre consulenza organizzativa ad imprese ed enti locali.*
- Tipo di impiego Consigliere di Amministrazione della società del Gruppo AeB Energie S.r.l. che si occupa di realizzare e gestire servizi di pubblica illuminazione, con la costruzione e manutenzione di impianti per la produzione e distribuzione di energia elettrica ed impianti speciali.
- Principali mansioni e responsabilità Determinazione degli indirizzi strategici ed organizzativi della società.

- Date (da – a) *Da settembre 2005*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gruppo AIMAG S.p.A., via Maestri del Lavoro,38 41037 Mirandola (MO)
- Tipo di azienda o settore *Il gruppo AIMAG costituisce un insieme integrato di aziende che perfeziona e completa nel proprio ambito di attività le filiere dei prodotti e dei servizi. Il gruppo gestisce servizi nel settore energetico, idrico, ambientale e tecnologico; offre consulenza organizzativa ad imprese ed enti locali.*
- Tipo di impiego Responsabile del Reparto Impianti Elettrici
- Principali mansioni e responsabilità Gestione ed organizzazione del Reparto Impianti Elettrici. Progettazione, costruzione e manutenzione degli impianti elettrici e speciali del gruppo Aimag. Progettazione e Manutenzione di Impianti di Produzione di Energia Elettrica. Gestione diretta delle centrali di produzione di acqua potabile. Adeguamento del sistema acquedottistico in seguito al sisma del 2012 dell'Emilia Romagna. Applicazione delle principali metodologie manutentive di tipo predittivo. Attuazione e rispetto dei piani di investimento autorizzati dall'Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i servizi Idrici e Rifiuti.

- Date (da – a) *Da aprile 2005 a settembre 2005*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro 3F Filippi S.p.A., Via del Savena, 28 - 40065 Pian di Macina – Pianoro (BO)
- Tipo di azienda o settore *Settore Illuminazione – Progettazione e produzione di sistemi di illuminazione tecnica efficiente.*
- Tipo di impiego Responsabile dei Servizi generali e Manutenzione Elettrica
- Principali mansioni e responsabilità Gestione degli edifici e dei servizi strumentali all'attività dell'azienda.

- Date (da – a) *Da settembre 2003 ad aprile 2005*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro TELEIOS S.r.l. via S. Quasimodo, Castel Maggiore (BO)
- Tipo di azienda o settore *Società d'Ingegneria*
- Tipo di impiego Collaboratore libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità Progettista Elettrico, Coordinatore per la Sicurezza ai sensi del D.Lgs. 494/96 e s.m.i., Tecnico Prevenzione Incendi ai sensi della Legge 7 dicembre 1984 n° 818.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2019
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Engineering Economics e Financial Management
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Strumenti innovativi per misurare l'efficienza economica di un progetto industriale
 - Qualifica conseguita Acquisizione dei principi e concetti per prendere decisioni razionali nel rispetto delle leggi del comportamento dei mercati. Acquisizione dei principi e concetti per effettuare una dettagliata radiografia del progetto in un dato momento. Acquisizione dei principi e concetti per stabilire i benchmark di riferimento. Acquisizione dei modelli che possano descrivere gli impatti degli input di reddito e capitale sui flussi di cassa.
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2018
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SCS Consulting
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Formazione Manageriale: Business Model Canvas, Lean Management, Process Management, Business Strategy
 - Qualifica conseguita Acquisizione degli strumenti necessari affinché un'azienda possa creare, distribuire e catturare valore, attraverso l'ausilio di logiche di tipo "lean" per ricercare ed eliminare sistematicamente gli sprechi e produrre di più con un minor consumo di risorse. Insieme integrato di decisioni volte ad accrescere il vantaggio competitivo dell'impresa nel lungo termine.
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2018
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Business International
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Finance per Non Finance Manager
 - Qualifica conseguita Lettura ed analisi di bilancio per figure professionali di estrazione tecnico- ingegneristica al fine di acquisire idonei strumenti che permettano di valutare i comportamenti aziendali attraverso un documento di sintesi che è il Bilancio.
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2018
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Training Meta SRL
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Consapevolezza e Responsabilità nell'essere un capo.
 - Qualifica conseguita Orientamento al Cliente esterno/interno, sinergie, decisione
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2017
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Introduzione al mondo dell'EPC General Contracting
 - Qualifica conseguita Gestione dei contratti Energy Performance Contract
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	2016
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	La Gestione delle reti acquedottistiche: l'approvvigionamento, i costi energetici, e la gestione in tempo reale.
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	2016
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Business International
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Riforma delle Tariffe Elettriche
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Principi guida della normativa nazionale e comunitaria in materia di tariffe elettriche – Simulazioni ed impatti economici sul business plan legati all'efficienza energetica.
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	2015
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Fondazione Democenter-Sipe
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Short Master Metodi dell'ingegneria per la riduzione dei costi industriali
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Il corso ha approfondito le tematiche legate agli approcci e strumenti da utilizzare per effettuare delle analisi preventive delle scelte progettuali sul costo di prodotto garantendo le prestazioni ed i requisiti progettuali per una completa e consapevole gestione dei costi aziendali
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	2015
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Metodi dell'ingegneria per la riduzione dei costi industriali – Modulo 1
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Il corso ha approfondito le tematiche legate agli approcci e strumenti da utilizzare per effettuare delle analisi preventive delle scelte progettuali sul costo di prodotto garantendo le prestazioni ed i requisiti progettuali per una completa e consapevole gestione dei costi aziendali.
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	2015
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Impianti Idroelettrici – Progettazione e Gestione
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Il corso ha fornito i criteri fondamentali per valutare correttamente il potenziale energetico di un sito ed impostare correttamente l'analisi economica dell'investimento.
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	2014
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Training Meta S.r.l.
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Consapevolezza e Responsabilità nell'essere un Capo.
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Guidare, Delegare, Controllare

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a) 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ente Italiano di Accreditamento ACCREDIA – RINA Services S.p.A.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di addestramento per livello 2 di tecnico per Prove non Distruttive nel metodo TERMOGRAFIA (TT), ai sensi della norma UNI EN-473 ed. 2008e ISO 9712 ed. 2005
 - Qualifica conseguita Tecnico di II livello PND
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a) 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IFOA di Reggio Emilia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Project Management - Applicazione delle metodologie di project management nella gestione della progettazione di nuovi impianti presso il Gruppo AIMAG S.p.A.,
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a) 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Bologna
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Prevenzione Incendi ai sensi della L. 818/84 e s.m.i.
 - Qualifica conseguita Tecnico abilitato alla prevenzione incendi ai sensi della L. 818/84
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Iscrizione negli elenchi dei professionisti del Ministero dell'Interno con COD. MO0278910448
- Date (da – a) 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IIPLE, Via del Gomito 7 Bologna (BO)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sicurezza nei cantieri ai sensi del D.Lgs. 494/96 in attuazione della Direttiva CEE 92/57 e s.m.i.
 - Qualifica conseguita Coordinatore della Sicurezza ai sensi del D.Lgs. 494/96
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) CSE; CSP
- Date (da – a) 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ALBO DEGLI INGEGNERI della Provincia di Bologna al n° 6632/A; a partire dal 2009 Iscritto all'ALBO DEGLI INGEGNERI della Provincia di Modena al n° 2789/A
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Abilitazione alla professione di Ingegnere
 - Qualifica conseguita Iscrizione all'ALBO degli Ingegneri
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a) Dal 1992 al 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Impianti elettrici – Macchine elettriche – Azionamenti elettrici – Centrali di produzione di energia elettrica
 - Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Elettrica

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ditta BUSI IMPIANTI
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Stage di Formazione: Progettazione Elettrica
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Dal 1986 al 1991
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "Francesco Muscogiuri"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Matematica, Fisica, Chimica, Storia.
- Qualifica conseguita Maturità Scientifica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	Italiano
ALTRA LINGUA	Inglese
ALTRA LINGUA	Francese

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

APPLICATIVI PER LA PROGETTAZIONE ELETTRICA – ELECTROGRAPHICS (IDEA, AMPÈRE, SIGMA, CABLO): OTTIMA CONOSCENZA
 PACCHETTO OFFICE – WORD, EXCEL, POWERPOINT, INTERNET EXPLORER, ACCESS: OTTIMA CONOSCENZA
 DB LOTUS: OTTIMA CONOSCENZA
 UTILIZZO DI SISTEMI DI TELECONTROLLO: OTTIMA CONOSCENZA;
 UTILIZZO DI STRUMENTAZIONE PER LA MISURA DI GRANDEZZE ELETTRICHE: OTTIMA CONOSCENZA
 UTILIZZO DI STRUMENTAZIONE PER LA MISURA TERMOGRAFICA: OTTIMA CONOSCENZA

ULTERIORI INFORMAZIONI

REDAZIONE DI UN CAPITOLO SULL'UTILIZZO DI SOFTSTARTER E VARIATORI DI VELOCITÀ PER LA GESTIONE DELLE ELETTROPOMPE PER ACQUEDOTTI, FINALIZZATO AL RISPARMIO ENERGETICO, NEL LIBRO "TECNICA DELLE RETI E DEGLI IMPIANTI ACQUA E GAS" – MAGGIOLI EDITORE.

f.to *Cosimo Molfetta*