

# Curriculum Vitae di Cosimo Molfetta

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cosimo Molfetta

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- |   |   |
|---|---|
| Date (da – a)                           | Da aprile 2024  |
| • 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             | <i>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.</i> |
| • Tipo di impiego                       | Amministratore Unico della società del Gruppo Agrisolar Engineering S.r.l. che si occupa di progettare, realizzare e gestire impianti fotovoltaici.   |
| • 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 febbraio 2024  |
| • 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             | <i>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.</i> |
| • Tipo di impiego                       | Dirigente 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 aprile 2021 – a febbraio 2024  |
| • 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             | <i>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.</i> |
| • 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             | <i>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.</i> |
| • 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)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da settembre 2003 ad aprile 2005

TELEIOS S.r.l. via S. Quasimodo, Castel Maggiore (BO)

Società d'Ingegneria

Collaboratore libero professionista

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)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2019

Engineering Economics e Financial Management

Strumenti innovativi per misurare l'efficienza economica di un progetto industriale

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.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2018

SCS Consulting

Formazione Manageriale: Business Model Canvas, Lean Management, Process Management, Business Strategy

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.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2018

Business International

Finance per Non Finance Manager

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.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2018

Training Meta SRL

Consapevolezza e Responsabilità nell'essere un capo.

Orientamento al Cliente esterno/interno, sinergie, decisione

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>2017</p> <p>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna</p> <p>Introduzione al mondo dell'EPC General Contracting</p> <p>Gestione dei contratti Energy Performance Contract</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>2016</p> <p>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna</p> <p>La Gestione delle reti acquedottistiche: l'approvvigionamento, i costi energetici, e la gestione in tempo reale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>2016</p> <p>Business International</p> <p>Riforma delle Tariffe Elettriche</p> <p>Principi guida della normativa nazionale e comunitaria in materia di tariffe elettriche – Simulazioni ed impatti economici sui business plan legati all'efficienza energetica.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>2015</p> <p>Fondazione Democenter-Sipe</p> <p>Short Master Metodi dell'ingegneria per la riduzione dei costi industriali</p> <p>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</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>2015</p> <p>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena</p> <p>Metodi dell'ingegneria per la riduzione dei costi industriali – Modulo 1</p> <p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>2015</p> <p>CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano</p> <p>Impianti Idroelettrici – Progettazione e Gestione</p> <p>Il corso ha fornito i criteri fondamentali per valutare correttamente il potenziale energetico di un sito ed impostare correttamente l'analisi economica dell'investimento.</p>

- Date (da – a) 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Training Meta S.r.l.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Consapevolezza e Responsabilità nell'essere un Capo.
  - 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' 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
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
    - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
    - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
    - Date (da – a)

Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria

Impianti elettrici – Macchine elettriche – Azionamenti elettrici – Centrali di produzione di energia elettrica

Laurea in Ingegneria Elettrica

2001

Ditta BUSI IMPIANTI

Stage di Formazione: Progettazione Elettrica

Dal 1986 al 1991

Liceo Scientifico “Francesco Muscogiuri”

Matematica, Fisica, Chimica, Storia.

Maturità Scientifica

## 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.

