

ENRICO MARENGO

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

 Italiana

 13.09.1986



PROFILO COMPETENZE

- Capacità di project management e gestione commessa in ogni sua fase: preventivazione, redazione WBS, ordine cliente, ordini fornitori, gestione budget di commessa, stato avanzamento lavori, commissioning e collaudo, bilancio di commessa finale.
- Redazione di P&ID, schemi di flusso, layout impiantistico, analisi caratteristiche macchine, analisi processo di automazione/controllo/supervisione.
- Capacità di relazione tecnica e commerciale con i fornitori, con particolare propensione alla discussione degli aspetti tecnici delle forniture, gestione diretta acquisti (condizioni commerciali, tempi di consegna, conformità/non conformità).
- Capacità nell'analisi delle specifiche tecniche richieste dal Cliente, finalizzate alla messa a punto della soluzione tecnica ottimale, successiva elaborazione dell'offerta economica con attitudine alla discussione degli aspetti tecnico/economici con il Cliente.
- Attitudine alle relazioni commerciali con i Clienti.
- Esperienza di lavoro in team e capacità di gestione di team eterogenei (ingegneri processisti, ingegneri civili, progettisti elettrici/software, impiantisti idraulici ed elettrici).
- Attitudine al problem solving e propensione alla massima attenzione ai dettagli.
- Competenze software: gestionali ERP (Six Erp, TeamSystem Enterprise); pacchetto Office; Canva (presentazioni aziendali/commerciali); AutoCAD.
- Competenze analisi di laboratorio: analisi chimiche su campioni di acque tramite utilizzo di kit di analisi, preparazione e conservazione campioni, analisi dei dati, verifica conformità rispetto ai parametri di legge del D.Lgs. 152/2006.

ESPERIENZE LAVORATIVE

01/2024 - in corso **WWE S.r.l. - Waste Water Energy**

Titolare

- Consulenza in campo ambientale, depurazione acque reflue, riutilizzo e risparmio idrico, rifiuti, produzione di energia pulita (biogas/biometano), valorizzazione sottoprodotti.

02/2021 - 12/2023 **MITS S.r.l. - Startup innovativa**

Socio fondatore e Amministratore Unico

- Gestione di tutti gli aspetti di ordinaria e straordinaria amministrazione della società. Supervisione alle attività amministrative, tecniche e commerciali, gestione del personale.
- Gestione diretta dei rapporti commerciali con i Clienti, dall'emissione dell'offerta economica alla formalizzazione dell'ordine di vendita, inclusi gli aspetti relativi alle clausole contrattuali.
- Redazione di report trimestrali inerenti l'andamento economico/finanziario della società.
- Determinazione dei budget annuali, degli obiettivi aziendali e successivo controllo degli stessi.
- Iscrizione alla Confindustria di Cuneo, partecipazione alle assemblee del Consiglio Direttivo e mantenimento delle relazioni istituzionali con l'Organizzazione.

09/2011 - 12/2020 **AMETHYST S.r.l.**

Project Manager

- Progettazione dei sistemi di depurazione biotecnologici brevettati dell'Azienda (dimensionamento, layout impianto, disegni di dettaglio, stesura delle specifiche tecniche ed elenco macchine, stesura dei report di intervento/SAL, stesura del documento di collaudo finale).
- Implementazione sistemi di controllo elettronici/telematici, di automazione e reportistica per i sistemi di trattamento.
- Assistenza in campo ai lavori di installazione (idraulici, elettrici), SAL, commissioning e collaudo.
- Gestione delle commesse dal sopralluogo preliminare all'installazione, incluso ordini ai fornitori, organizzazione del cantiere, pratiche autorizzative presso gli enti competenti, eventuale coordinamento di diverse figure professionali.
- Rapporto costante con il Cliente, sia in fase d'offerta che in corso d'opera, fino ai servizi di monitoraggio impianto post-vendita.

ALTRE ATTIVITÀ

RICONOSCIMENTI E PREMI

24/10/2023 **STARTUPPER - Business24**

Partecipazione alla trasmissione STARTUPPER in onda su Sky, dedicata alle storie di eccellenza dell'imprenditoria italiana ed internazionale. La redazione fa parte della testata giornalistica Business24, leader nell'informazione sui temi economia ed impresa.

05/05/2023 **Premio America Innovazione - Fondazione Italia USA**

Riconoscimento nazionale per le migliori startup innovative italiane, attribuito dalla Fondazione Italia USA e consegnato a Roma, alla Camera dei Deputati.

16/07/2016 **Premio tesi di laurea Aldo Barberis**

Vincitore della prima edizione del "Premio tesi di laurea Aldo Barberis" con la tesi "Architettura e paesaggio rurale in alta montagna: ipotesi di centro turistico-ricettivo e impianto di fitodepurazione per la borgata di Paraloup in Valle Stura", Paraloup (CN).

CONVEGNI INTERNAZIONALI

5-9/06/2023 **44th World Congress of Vine and Wine**

Jerez de la Frontera (Spagna)

Relatore al 44° Convegno Mondiale della Vite e del Vino con l'intervento dal titolo "Processes optimization in viticulture using biomimetic hydroxyapatite (HAB) functionalised nanostructured particles, spectrographic analysis and drone spraying systems".

1-4/11/2022 **43rd World Congress of Vine and Wine**

Ensenada (Messico)

Relatore al 43° Convegno Mondiale della Vite e del Vino con l'intervento dal titolo "Biomimetic Hydroxyapatite nanostructured particles as micro to macro element delivery system in biological cultures".

- 25/10/2022** **Sistema dei Poli di Innovazione**
 Envipark, Torino (Italia)
- Intervento all'evento di lancio del Sistema dei Poli di Innovazione, nella sezione dedicata alla Transizione Ecologica.
- 15-19/07/2019** **42nd World Congress of Vine and Wine**
 Ginevra (Svizzera)
- Correlatore al 42° Convegno Mondiale della Vite e del Vino con l'intervento dal titolo "Eco-design of cellars: Reduction of energy consumption and landscape integration of the treatment of cellar effluents with the biotechnological device of a bed planted with reeds on Zeofito® zeolite support".
- 3-4-5/10/2013** **Convegno "De la cave au vin: une fructueuse alliance"**
 Bourgogne (Francia)
- Correlatore al convegno "De la cave au vin: une fructueuse alliance" sul tema "Eco-conception des cave". Intervento tenutosi all'interno del ciclo di conferenze « Les Rencontres du Clos-Vougeot », Château du Clos-Vougeot, Bourgogne (France).

RELAZIONI ISTITUZIONALI

- 2020 - in corso** **Gruppo Giovani Imprenditori - Confindustria**
 Cuneo (Italia)
- Partecipazione costante alle riunioni del Consiglio Direttivo del Gruppo Giovani Imprenditori di Confindustria, sezione di Cuneo. Partecipazione attiva ai convegni, alle visite aziendali, ai corsi ed agli eventi organizzati dal direttivo.

BREVETTI

- 2022** **Sistema per la produzione di ammendante da acque reflue e relativo procedimento**
 Domanda di brevetto n° 102022000025212
- Deposito come co-inventore della domanda di brevetto di un sistema innovativo di produzione di ammendanti da acque reflue.
- 2010** **Biological phytodepuration device and method**
 Patent number 2547627
- Deposito come co-inventore del brevetto sui sistemi innovativi di fitodepurazione biotecnologica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 03/2024** **Gestione del processo di depurazione biologica**
- FAST Ambiente Academy
- Luogo: on-line/visite in campo su impianti
 - Titolo: Impianti biologici di depurazione - Corso di formazione annuale
 - Finalità: il corso tratta temi di introduzione alla materia quali le caratteristiche dei liquami e i principi di depurazione biologica, gli aspetti legislativi, le responsabilità del gestore, i processi riguardanti la linea fanghi e un breve cenno alla fitodepurazione.

- 02/2024** **Conduzione e manutenzione degli impianti di depurazione**
- FAST Ambiente Academy
- Luogo: on-line/visite in campo su impianti
 - Titolo: Impianti biologici di depurazione - Corso di formazione annuale
 - Finalità: il corso ha l'obiettivo di fornire una solida base teorica per comprendere i processi e gestire correttamente gli impianti biologici di depurazione. Verranno fornite le basi per una comprensione pratica e mirata delle problematiche legate al lavoro di impianto, dedicando ampio spazio all'analisi descrittiva e ragionata dei processi e delle apparecchiature coinvolte.
-
- 08/2023 - in corso** **Leadership per le relazioni internazionali e il Made in Italy**
- Fondazione Italia USA
- Luogo: master on-line
 - Titolo: Leadership per le relazioni internazionali e il Made in Italy
 - Finalità: costruire l'approccio a una conoscenza multidisciplinare che può essere applicata nelle aziende pubbliche e private, nelle multinazionali, nelle amministrazioni governative o intergovernative, nelle organizzazioni internazionali, nelle startup e piccole-medie imprese innovative
-
- 11/02/2020** **Impianti di depurazione SBR**
- ATB Water
- Luogo: Portawestfalica (Germania)
 - Titolo: Impianti di depurazione SBR
 - Finalità: conoscere i criteri di funzionamento degli impianti SBR, campi di applicazione e case-study
-
- 08/03/2019** **Gestire in modo efficiente le commesse**
- Confindustria
- Luogo: Cuneo (Italia)
 - Titolo: Gestire in modo efficiente le commesse
 - Finalità: apprendere le modalità di gestione della singola commessa, preventivazione e consuntivazione, controllo costi, controllo tempi, analisi dell'impiego delle risorse finanziarie, gestione degli imprevidi
-
- 28/02/2019** **Fare impresa in Svizzera**
- Confindustria
- Luogo: Cuneo (Italia)
 - Titolo: Fare impresa in Svizzera - Aspetti doganali e fiscali
 - Finalità: procedure operative per la vendita di beni pronto uso, la vendita di macchine con e senza montaggio, modalità di presenza aziendale in Svizzera e risvolti fiscali
-
- 28/01/2019** **Tecniche di team building**
- Feelgood Solution - Consulenza e servizi per l'impresa
- Luogo: Cuneo (Italia) - Ordine degli Architetti
 - Titolo: Tecniche di team building
 - Finalità: tecniche e esempi pratici per costruire un team affiatato ed efficiente

05/12/2018

Elementi di Project Management

Feelgood Solution - Consulenza e servizi per l'impresa

- Luogo: Cuneo (Italia) - Ordine degli Architetti
- Titolo: Elementi di Project Management
- Finalità: timing di progetto, definizione del budget, monitoraggio, misurazione delle performances relative ai costi ed alla tempistica

7-11/09/2015

V.I.V.A. Sustainable Wine

Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza

- Luogo: Cremona, Palazzo Trecchi (Italia)
- Titolo: Corso CEEP SUS02 V.I.V.A. Sustainable Wine – Le procedure di applicazione, verifica e comunicazione
- Finalità: acquisire le competenze necessarie per svolgere la certificazione di sostenibilità ambientale di un'Azienda vitivinicola, secondo il protocollo e gli indicatori del progetto VIVA
- Enti promotori: Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza, Opera Research Center

gen-mag/2012

Master dei Talenti per l'Impresa

Fondazione CRT

- Luogo: Torino (Italia)
- Finalità: acquisire e sviluppare competenze manageriali e strumentali necessarie allo sviluppo ed alla gestione di un'impresa (redazione di business plan, marketing, elementi di finanza aziendale, servizi per le imprese)

07/2011

Diploma di Laurea Magistrale in Architettura – Ambiente e Paesaggio

Politecnico di Torino - Il Facoltà di Architettura

- Luogo: Torino (Italia)
- Titolo della tesi: Architettura e paesaggio rurale in alta montagna: ipotesi di centro turistico-ricettivo e impianto di fitodepurazione per la borgata di Paraloup in Valle Stura
- Votazione: 103/110 con segnalazione e diritto di pubblicazione in internet

lug-set/2008

Internship - Columbi Experience

Umberto Squarcia Design Inc.

- Luogo: New York (USA)
- Attività svolte: progetti di interior design ed elementi di arredo per appartamenti su Park Avenue e Gramercy Park, progetto architettonico per edificio residenziale a Boston, progetto di elementi illuminanti per negozio su 5th Avenue.

07/2005

Diploma di Maturità Superiore

Liceo Scientifico L. Cocito - Alba (CN)

L I N G U E

• Italiano  100%

• Inglese  75%

• Francese  80%

INTERESSI

- Musica
 - Studi musicali presso i conservatori di Parma, Reggio Emilia e Cuneo, dal 1994 al 2005.
- Cultura
 - Co-fondatore dell'Associazione Culturale IKI, la cui finalità principale consiste nel favorire lo scambio culturale tra l'Italia e il Giappone. Dallo Stauto: "L'associazione si propone di aumentare la conoscenza della cultura Giapponese in Italia condividendo con i propri soci e, possibilmente con la cittadinanza tutta, la cultura orientale e Giapponese in particolare, le usanze, i costumi e gli aspetti della vita comune, tra i quali, la cucina, la calligrafia, la ceramica, l'arte del bonsai, del suiseki, del kusamono, le arti marziali, le filosofie orientali, il design, la musica e le altre espressioni artistiche e culturali". Alba, luglio 2016.
- Fotografia
 - Allestimento mostra "I luoghi dell'abbandono", Paraloup, Cuneo, maggio 2012
- Lettura
 - Biografie di personaggi, imprenditori e imprese
- Sport
 - Iscritto dal 2008 alla CIK (Confederazione Italiana Kendo); Membro della Nazionale Italiana di Iaido (arte marziale di scherma giapponese) dal 2010 al 2014.
 - Praticante MMA

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e GDPR Reg. Eu. 679/2016

Enrico Marengo

