Raineri & Gambini ENERGIE
efficienza gestione produzione

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome e Cognome Marco Raineri

Occupazione Ingegnere Esperto in gestione dell'energia

Esperienza professionale

Date 2010 – in corso

Lavoro o posizione ricoperti **Ingegnere libero professionista dal 2010, EGE SECEM dal giugno 2015**

Principali attività e responsabilità **Consulenza nel settore efficienza energetica: Responsabile dell'area efficienza energetica per Energy service Company, responsabile di commesse**
Industria 4.0: Perito pratiche iperammortamento

Tipo di attività o settore

- **Analisi energetiche** nei settori civile ed industriale, oltre 150 analisi energetiche eseguite, in Acciaierie, Concerie, Industrie tessili, Industrie chimiche/farmaceutiche, Industrie alimentari, Industrie metallurgiche e metalmeccaniche , Industrie lavorazione materie plastiche, Industrie lavorazione vetro, Industrie elettronica, Industrie Automotive, Depuratori
- **Servizio di Energy management** in aziende industriali, servizi continuativi svolti per decine di siti industriali
- **Gestione di progetti di Titoli di efficienza energetica**, per diverse Esco e aziende, mediamente richiesta al GSE la certificazione dei risparmi per l'ottenimento mediamente di circa 2000 TEE su base annua, corrispondenti a circa 0,5 mln€/anno; seguite ad oggi più di 200 richieste di rendicontazione (RVC), ed oltre 200 richieste di integrazione o preavvisi di rigetto; **collaborazione con studi legali** per la presentazione di richieste di riesame e ricorsi al TAR;
- **Gestione di contratti EPC:** primi contatti col cliente, contrattazione, stesura, manutenzione, rendicontazioni. Tecnologie: illuminazione led, cogenerazione. In gestione 4 EPC
- **Pratiche** GSE: Richiesta di riconoscimento di Cogenerazione ad alto rendimento CAR, Fuel mix; TERNA: Gstat, AGENZIA DELLE DOGANE: Dichiarazione annuale dei consumi, ARERA
- **Consulenza** per implementazione e audit di seconda parte in ambito Sistemi di gestione dell'energia SSE, **ISO 50001**
- **Gestione di progetti** di consulenza energetica per il risparmio energetico
- **Docenze** in ambito impiantistico/efficienza energetica, più di 800 ore di lezioni frontali a professionisti, per conto di enti ed aziende (Assofrigoristi, Apave Italia Cpm, Fare, AGSM Verona, Betaformazione, Fondazione Cuoa)
- **Gestione di gare** per le forniture di energia elettrica e gas
- Implementazione di **sistemi di monitoraggio**, dalla pianificazione all'installazione
- **Pratiche** di detrazione fiscale, esecuzione di **APE:** più di 100 pratiche
- **Pratiche di iperammortamento** di impianti industriali - **Industria 4.0**, più di 30 pratiche, più di 20 ml€ di beni periziati

Date	2007 – 2009
Lavoro o posizione ricoperti	**Ingegnere dell'ufficio tecnico e responsabile di cantiere di Keller Fondazioni Srl**
Principali attività e responsabilità	**Progettazione esecutiva di opere geotecniche, Gestione di cantieri**
Tipo di attività o settore	- **Progettazione di interventi nel campo dell'ingegneria geotecnica:** consolidamento del terreno, opere di sostegno provvisionale e definitivo, opere di impermeabilizzazione, sollevamento di strutture, monitoraggio di cedimenti strutturali - **Esecuzione di studi di fattibilità** ed elaborazione di offerte tecnico-economiche. Numero indicativo di offerte realizzate: 150, per un valore complessivo > 10mln€; - **Gestione di cantieri** come responsabile delle lavorazioni e del rapporto con la committenza Cantieri principali: **Metropolitane di Roma** – consolidamento terreni linea MetroB1, Parcheggio interrato in Via Locatelli, Verona

Date	2006 – 2007
Lavoro o posizione ricoperti	**Ingegnere progettista presso Studio Altieri Spa**
Principali attività e responsabilità	**Progettazione esecutiva di opere idrauliche ed ambientali**
Tipo di attività o settore	Progettazione di interventi nel campo dell'ingegneria ambientale ed idraulica. Principale progetto: **Bonifica ambientale** dei canali della laguna di Venezia nell'**area di Porto Marghera** (Progetto integrato Fusina e riqualificazione ambientale del canale Osellino)

Istruzione e formazione

Date	Ottobre 2009 – marzo 2011
Titolo della qualifica rilasciata	**Master di secondo livello, votazione 110/110 e lode**
Principali tematiche/competenze professionali possedute	**Efficienza Energetica e Fonti energetiche rinnovabili.** Studio delle tecnologie impiantistiche ed edili. Studio delle normative di settore. Analisi di soluzioni energetiche in residenziale, terziario ed industriale. Stage presso Cremonesi Consulenze Srl
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	**Università La Sapienza, Roma – Master EFER**

Date	Settembre 1999 – Febbraio 2006
Titolo della qualifica rilasciata	**Laurea magistrale in ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio – Voto 100/110**
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Formazione ingegneristica di base, trattamento rifiuti, tutela del territorio, pianificazione territoriale, **termotecnica teorica ed applicata. Tesi preparata presso l'University of Sheffield,** permanenza di 5 mesi, anno 2005. Argomento: Idraulica ambientale – Dispersione di sedimenti ed inquinanti negli alvei fluviali

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	**Università degli Studi di Padova**
Date	Settembre 1994 – Luglio 1999
Titolo della qualifica rilasciata	**Diploma Liceo Scientifico – Indirizzo PNI Piano Nazionale Informatica** – Voto 83/100
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Studio delle materie scientifiche, con particolare approfondimento di matematica e fisica, e preparazione di base alla programmazione informatica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	**Liceo Scientifico Statale Galileo Galilei, Verona (VR)**

Competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione	**Comprensione**		**Parlato**		**Scritto**
Livello	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Lingua Inglese	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

Ulteriori informazioni

Esperto in gestione dell'energia dal giugno 2015, certificazione **SECEM**

Ingegnere libero professionista P.IVA.dal gennaio 2011

Iscritto all'albo professionale Sezione A, settori **"Civile e Ambientale", "Industriale" e "Dell'informazione"** dell'Ordine degli Ingegneri di Verona dal 2009

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere conseguita nel 2006