Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome e Cognome	**Marco Raineri**
e-mail	marco.raineri@gmail.com
cel	3471186851

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

Capacità e competenze sociali

Ottime capacità di **collaborazione in staff** e di **gestione di gruppi di persone**:

Esperienze formative :
- partecipazione per 13 anni a gruppi scout;
- capo scout per 15 anni;
- Scrutatore e segretario di seggio ad oggi in più di dieci tornate elettorali;
- appassionato di sport, attualmente vice presidente di una società dilettantistica di calcio a 5.

Capacità e competenze organizzative	Ottime capacità di **organizzazione personale**: Esperienze formative : - organizzazione e realizzazione per 15 anni di eventi, campi scuola, attività ricreative, attività di volontariato, incontri di formazione, progetti educativi e bilanci economici per l'associazione scout Agesci, Gruppo Verona 13; - dal 2006 organizzazione di numerosi viaggi di carattere culturale ed escursionistico in tutto il mondo.
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza delle seguenti **applicazioni** : Office : Word, Excel, Power Point; Progettazione civile-geotecnica : Autocad, GGU Underpin, GGU Stability, GGU Retain Plaxis, Stratus; Calcolo : Matlab; Computazione : Primus; Progettazione termotecnica : MC4, Pan, Termo; Audit e certificazioni energetiche : Einstein, Docet, MC4, MC 11300, CENED, Zenon COPADATA; Valutazione impianti FER : PVSYST (fotovoltaico), TRNSOL (solare termico); e ottima conoscenza degli strumenti di navigazione in Internet e di posta elettronica.
Patente	Automunito, Patente B
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
Allegati	Nessuno

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Data

13/02/2021

