



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome	Cassiano Marta
Indirizzo	Via Marta, 41 Ortovero (SV)
Mobile	
E-mail	
Cittadinanza	Italiana
Data e luogo di nascita	14/11/1988 Finale Ligure (SV)
Sesso	F

Esperienza professionale

Date	dal 01 Agosto 2014 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Project Manager e Project Engineer presso l'azienda Soimar Group S.p.A.
Principali attività e responsabilità	Gestione di commesse sia italiane che estere Elaborazione offerte tecnico-economiche in base alle differenti URS Progettazione di camere bianche ed impianti di condizionamento industriali e residenziali Pianificazione del progetto Trattativa e gestione ordini fornitori Spedizioni Europee ed extra UE Gestione di squadre di lavoro Stesura di protocolli di DQ, IQ, OQ Esecuzione test e compilazione protocolli di qualifica (DQ;IQ, OQ) di locali classificati in base alle GMP
Date	dal 1 Maggio 2014 al 31 Luglio 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Stagista presso l'azienda Soimar srl
Principali attività e responsabilità	Progettazione di camere bianche ed impianti di condizionamento industriali e residenziali. Stesura documentazione tecnica (relazioni tecniche, elenchi strumenti, valvole, apparecchiature, filtri) Elaborazione catalogo dell'impianto Gestione degli ordini fornitori.

Istruzione e formazione

Date (da – a)	2011-2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Genova: Laurea Magistrale: Ingegneria Meccanica-Energia e Aeronautica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Studio delle turbomacchine dal punto di vista dei componenti, della fluidodinamica, della progettazione e delle principali problematiche Sistemi energetici Dinamica e regolazione di Sistemi Energetici (turbogas e cicli combinati) Tecniche numeriche e sperimentali per le macchine ed i sistemi energetici Motori a combustione interna Motori aeronautici Sistemi innovativi per l'energia e l'ambiente Materiali ed impianti di processo Gasdinamica, Combustione
Titolo della tesi di Laurea	Simulazione CFD con software open source Saturne (EDF) per lo svolgimento del lavoro di tesi dal titolo: "Analisi delle potenzialità di una piattaforma CFD open source per la simulazione di flussi ambientali dalla mesoscala alla scala urbana"
Qualifica Conseguita	Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica-Energia e Aeronautica con votazione 106/110, Genova il 13/12/2013
Date (da – a)	2007-2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Genova: Laurea Triennale- Ingegneria Meccanica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Meccanica applicata alle macchine Energetica, fisica tecnica Sistemi Energetici Meccanica dei fluidi e dei continui Tecnologie generali dei materiali Tecnologia meccanica Elementi costitutivi delle macchine Impianti meccanici Disegno Tecnico Industriale
Titolo della tesi di Laurea	Tesi nell'ambito di misure e strumentazione industriale: "Progetto e sviluppo di un sistema di misurazione indossabile con trasmissione wireless"
Qualifica Conseguita	Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica con votazione 95/110, Genova il 9/03/2011
Date (da – a)	2002-2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Giordano Bruno, Albenga (SV)
Qualifica conseguita	Diploma di istruzione secondaria superiore- indirizzo scientifico con votazione 100/100, Albenga il 07/2007

Capacità e competenze personaliMadrelingua **Italiano**

Altra lingua

Certificazione linguistica

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze relazionali

Ottime capacità di lavoro in gruppo, buone capacità relazionali ed espressive con clienti, fornitori e colleghi. Buone capacità di prestare assistenza.

Capacità e competenze organizzative

Buone capacità di organizzazione autonoma del lavoro definendo priorità e responsabilità, elaborazione commesse, stesura di progetti preliminari e definitivi, preventivazione, produzione di documentazione relativa al progetto (relazioni tecniche, elenchi dalla fornitura, data sheet ecc.).
Buone capacità di problem solving, progettazione di soluzioni ad hoc per rispondere a specifiche esigenze del cliente

Capacità e competenze tecniche

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows e Linux, dei pacchetti applicativi Office (Excel, Word, Power Point, Outlook, Project) ed Internet
Conoscenza dei comandi base del software AUTOCAD 2012
Conoscenza base del software Edilclima
Esecuzione dei principali test di qualifica delle camere bianche: verifica intasamento filtri, verifica delle portate-ricambi ora, verifica delle velocità delle LAF, verifica di pressione-flussi d'aria, verifica della classe particellare, recovery, verifica di temperatura ed umidità
Utilizzo di conte particellari, strumenti di rilevamento pressione, temperatura, umidità e velocità dell'aria (anemometro e balometro)
Discreta conoscenza nella programmazione in linguaggio C++ e ambiente Matlab e Simulink
Buona conoscenza del software CFD open source Saturne
Ottima conoscenza del software Paraview, per la visualizzazione scientifica dei dati di simulazione
Buona conoscenza di Gnuplot e del codice Salomè
Conoscenza superficiale del codice commerciale Ansys CFX e del software Labview
Buona conoscenza del software WTEMP (Web Thermo-Economic Modular Program) che permette la simulazione di sistemi energetici complessi

Patente

B autovetture

Ulteriori informazioni

Buone capacità manuali. Hobby: lettura, viaggi (preferibilmente in moto), cucina.
Sport: sci e nuoto
Lavori saltuari: ripetizioni di materie scientifiche, baby sitter

ALLEGATI

Se richiesto posso inviare copia del diploma di Laurea e certificazione linguistica

Autorizzo il trattamento dei miei dati ai sensi del D. Lgs. 196/2003.

Data,
24/06/2016

Marta Cassiano