

CAREDDA FRANCESCO VALENTINO

ESPERIENZA **CTM SPA**

Agosto 2015 – in corso

Addetto U.O.C. Ingegneria della Manutenzione

Elaborazione e verifica degli standard prestazionali di efficacia ed efficienza del settore manutentivo per un'azienda di TPL.

Collaborazione ai progetti di ricerca sull'elettrificazione del trasporto pubblico locale.

Redazione Diagnosi Energetiche - EGE certificato (UNI CEI 11339)

ISTRUZIONE **DOTTORATO DI RICERCA IN PROGETTAZIONE MECCANICA**

Maggio 2010 – Giugno 2013

Titolo tesi: "Diagnosi energetica dell'Azienda Ospedaliera G.Brotzu"

Università degli studi di Cagliari, dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali

LAUREA SPECIALISTICA IN INGEGNERIA MECCANICA

Titolo tesi: "analisi e confronto di sistemi per la produzione di acqua calda sanitaria"

Valutazione finale: 110/110 cum laude

Università degli studi di Cagliari, dipartimento di Ingegneria Meccanica

LINGUA MADRE Italiano

ALTRE LINGUE Inglese C1

Francese A2

COMPETENZE INFORMATICHE Buona conoscenza dei SO windows e dei principali programmi di produttività del pacchetto Microsoft Office Professional. Capacità di navigare in internet e gestione delle mail.

Buona conoscenza e abilità nell'operare con i seguenti software scientifici-professionali: Matlab; Trnsys; Homer Energy, Fluent, Termolog, Sap, Solid Works, Autocad.

DATI PERSONALI Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 679/2016