Paolino Simone

Ingegnere Energetico

Nato il 29/11/1991 a MODICA (RAGUSA)

C.LE MAGANUCO FARGIONE 34, 97015, Modica (RAGUSA)

☎ 3391787700

✉ simopao91@gmail.com

✉ simone.paolino@ingpec.eu

ESPERIENZA PROFESSIONALE

09/2024 - attuale

Nome azienda/ente: Libero Professionista - Modica (RG)

Qualifica: Ingegnere Energetico

Settore: INGEGNERIA

Mansione: Esercizio della libera professione di Ingegnere Energetico principalmente nei seguenti ambiti: a) Termotecnica (Progetti termici, Direzione lavori, Relazioni tecniche DM Requisiti Minime ed ex-legge 10/91, APE, Consulenze termotecniche, ecc.) b) Elettricità (Progetti impianti fotovoltaici, Pratiche allaccio, Sistemi di monitoraggio, Pompe di calore, ecc.) c) Incentivi (Pratiche incentivo Conto Termico, Comunità Energetiche, Transizione 5.0, Detrazioni fiscali ENEA Ecobonus e Bonus Casa, ecc.) d) Energetica (Diagnosi Energetiche, Pratiche Energivori, Studi di fattibilità tecnico-economica, Report ESG, Report Carbon Footprint, ecc.)

09/2018 - 12/2023

Nome azienda/ente: Light Wire srl - Torino

Qualifica: Ingegnere Energetico

Settore: INGEGNERIA

Mansione: Lavoro a tempo indeterminato come responsabile dell'area tecnica e preposto alla gestione tecnica dell'azienda ai sensi del D.M. 37/2008. Progettazione preliminare impianti fotovoltaici di taglia 20-1.500 kWp, per clienti quali ad es. Dell'Orto spa, Zanasi Group srl, S.I.P.A. spa, Giardini spa, ecc. Gestione dei rapporti diretti con i fornitori per l'acquisto di materiale fotovoltaico (moduli FV, inverter, ecc.). Realizzazione di analisi di fattibilità tecnico-economica con simulazione dei potenziali risparmi energetici e quantificazione di investimenti e tempo di rientro. Redazione di Diagnosi Energetiche secondo UNI 16247 e ai sensi dell'all. 2 al D. Lgs. 102/2014 e implementazione Sistemi di Gestione dell'Energia secondo UNI 50001. Progettazione e realizzazione di interventi di saving per migliorare le prestazioni termiche ed elettriche in campo sia civile che industriale (competenza su caldaie a condensazione, pompe di calore/chiller, solare termico, cogenerazione, trigenerazione, recupero termico, fotovoltaico, relamping, filtri per le armoniche, rifasamento, sostituzione/riavvolgimento/inverterizzazione motori elettrici, trasformatori, ecc.). Analisi Carbon Footprint aziendale e proposta di strategie di decarbonizzazione. Applicazione dell'incentivo Conto Termico 2.0 per interventi di efficientamento su privati e P.A e degli incentivi EcoBonus, in particolar modo con cessione del credito. Attività affini all'Energy Management e alle Energy Service Companies (ESCO).

01/2018 - 03/2019

Nome azienda/ente: EMCO & Partners - Torino

Qualifica: Ingegnere Energetico

Settore: INGEGNERIA

Mansione: Collaborazione all'interno di partnership aziendale con Light Wire srl. Collaborazione per redazione di Diagnosi Energetiche, realizzazione di studi di fattibilità tecnico-economica per realizzazione di interventi

di efficientamento energetico (termico, elettrico, gestionale, ecc.), quantificazione costi e redazione business plan, implementazione di Sistemi di Gestione dell'Energia secondo UNI 50001 e attività affini.

10/2017 - 08/2018

Nome azienda/ente: Light Wire srl - Torino

Qualifica: Collaboratore e Tesista

Settore: INGEGNERIA

Mansione: Collaborazione per tesi in azienda. Svolgimento del lavoro di tesi sull'efficientamento energetico di una cantina vinicola. Redazione di Diagnosi Energetiche con studio di soluzioni di saving per migliorare le prestazioni energetiche di stabili e impianti.

03/2017 - 05/2017

Nome azienda/ente: Planet Idea srl - Torino

Qualifica: Tirocinante

Settore: INGEGNERIA

Mansione: Tirocinio curriculare. Ricerca di soluzioni efficienti dal punto di vista energetico e termotecnico per la realizzazione di edifici da inserire nel contesto di smart cities.

FORMAZIONE

TITOLI DI STUDIO

Periodo conseguimento: 07/2018

Tipologia titolo di studio: Laurea V.O./Laurea Magistrale

Scuola/università: Politecnico di Torino

Titolo di studio: LM30 Lauree Magistrali in Ingegneria Energetica e Nucleare

Corso di laurea: Ingegneria Energetica e Nucleare

Votazione: 94

Note: Specializzazione "Progettazione Termotecnica"

Periodo conseguimento: 07/2015

Tipologia titolo di studio: Laurea Triennale

Scuola/università: Politecnico di Torino

Titolo di studio: L09 Lauree in Ingegneria Industriale

Corso di laurea: Ingegneria Energetica

Votazione: 90

Periodo conseguimento: 07/2010

Tipologia titolo di studio: Diploma di Scuola Secondaria di Secondo Grado (4-5 anni)

Scuola/università: Liceo Scientifico Statale "G. Galilei" - Modica (RG)

Titolo di studio: Diploma di Liceo Scientifico

Votazione: 92

Note: Indirizzo "Sperimentale"

ORDINI/ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI

Iscritto a: ORDINE INGEGNERI

Data iscrizione: 30/01/2020

Numero iscrizione: 1530

Luogo iscrizione: Ragusa

CORSI O ALTRI TIPI DI FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2025

Nome: "Aggiornamento UNI/TS 11300/2016"

Argomento: Efficienza Energetica

Durata: 5 giorni

Note: Durata: 18 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2025

Nome: "Auditor Energetico"

Argomento: Auditor Energetico

Durata: 7 giorni

Note: Durata: 30 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2025

Nome: "Progettare il Futuro - Deumidificazione, risanamento e efficienza energetica in ottemperanza al D.M. CAM - Criteri ambientali minimi"

Argomento: D.M. Requisiti CAM

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 4 ore Ente: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ragusa

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "Antincendio nelle centrali termiche"

Argomento: Antincendio

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 4 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "Edilizia Residenziale - Efficienza energetica nell'edilizia residenziale: strategie per edifici sostenibili e di qualita"

Argomento: Efficienza energetica nell'edilizia residenziale

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 5 ore Ente: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ragusa

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "Elementi base di manutenzione"

Argomento: Manutenzione

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 4 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "Gli adempimenti fiscali per chi intende avviare uno studio professionale e per chi è già in attività come libero professionista "Ripetizione di un evento già svolto nel mese di giugno 2024"

Argomento: Adempimenti fiscali avvio attività

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 2 ore Ente: CNI (Consiglio Nazionale degli Ingegneri)

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "I compensi professionali per i bonus edilizi"

Argomento: Bonus edilizi

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 3 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "Impianti alimentati a gas: Delibera ARERA n. 40/14 e linee guida CIG n. 11"

Argomento: Impianti termici alimentati a gas

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 2 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "Interventi e verifiche di legge per la progettazione energetica"

Argomento: Progettazione energetica

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 3 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "La Diagnosi Energetica degli edifici"

Argomento: Diagnosi Energetica

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 3 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2024

Nome: "La certificazione energetica in Italia: bilancio energetico, modellazione e normative regionali"

Argomento: Certificazione energetica

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 3 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2023

Nome: "Coperture in legno"

Argomento: Coperture

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 4 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2023

Nome: "Fonti rinnovabili e autoconsumo collettivo"

Argomento: Fonti rinnovabili

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 3 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2023

Nome: "Project management per professionisti"

Argomento: Project management

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 5 ore Ente: BETA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2021

Nome: "Diagnosi Energetica civile e industriale: novità normative e casi pratici"

Argomento: Diagnosi Energetica

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 2,5 ore Ente: FIRE (Federazione Italiana per l'Uso Razionale dell'Energia)

Anno fine frequenza: 2020

Nome: "Nuovo corso di Etica e Deontologia"

Argomento: Etica e Deontologia

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 5 ore Ente: Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento

Anno fine frequenza: 2020

Nome: "Seminario tecnico commerciale per installatori fotovoltaici"

Argomento: Fotovoltaico

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 3 ore Ente: VIESSMANN

Anno fine frequenza: 2019

Nome: "Applicazione della progettazione BIM nelle centrali termiche nuove e nelle riqualificazioni"

Argomento: Centrali termiche, progettazione BIM

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 4 ore Ente: VIESSMANN

Anno fine frequenza: 2019

Nome: "Micro e Piccola Cogenerazione"

Argomento: Cogenerazione

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 6 ore Ente: PROSPECTA FORMAZIONE

Anno fine frequenza: 2019

Nome: "Pompe di calore e sistemi ibridi con integrazione fotovoltaico e progettazione BIM"

Argomento: Pompe di calore, sistemi ibridi, impianti fotovoltaici e progettazione BIM

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 3 ore Ente: VIESSMANN

Anno fine frequenza: 2019

Nome: "Pompe di calore e sistemi ibridi per progettisti"

Argomento: Pompe di calore e sistemi ibridi

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 3 ore Ente: VIESSMANN

Anno fine frequenza: 2019

Nome: "Soluzioni impiantistiche nelle riqualificazioni energetiche delle centrali termiche"

Argomento: Centrali termiche

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 4 ore Ente: VIESSMANN

Anno fine frequenza: 2019

Nome: "Trigenerazione e supervisione; visita alla centrale termica dell'headquarter Viessmann Italia"

Argomento: Trigenerazione

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 6 ore Ente: VIESSMANN

Anno fine frequenza: 2018

Nome: "Corso Intensivo 26 - Certificati Bianchi"

Argomento: Certificati Bianchi

Durata: 1 giorni

Note: Durata: 4 ore Ente: FIRE (Federazione Italiana per l'Uso Razionale dell'Energia)

CERTIFICAZIONI

Nessuna certificazione

COMPETENZE

INFORMATICHE

Ambito: Sistemi operativi

Competenza: Windows

Livello: Avanzato

Ambito: Sistemi operativi

Competenza: Mac

Livello: Base

Ambito: Programmi comuni

Competenza: Pacchetto Office

Livello: Avanzato

Ambito: Programmi comuni

Competenza: Outlook

Livello: Avanzato

Ambito: Web Browser

Competenza: Chrome

Livello: Avanzato

Ambito: Web Browser

Competenza: IExplorer/Edge

Livello: Intermedio

Ambito: Software professionali specifici, applicativi e programmi di grafica

Competenza: CAD

Livello: Avanzato

Ambito: Software professionali specifici, applicativi e programmi di grafica

Competenza: Suite Adobe

Livello: Avanzato

Ambito: Software professionali specifici, applicativi e programmi di grafica

Competenza: Edilclima, Dialux, Solarius, Solidworks, Matlab, Pinnacle

Ambito: Competenze digitali

Competenza: Elaborazione delle informazioni

Livello: Avanzato

Ambito: Competenze digitali

Competenza: Creazione di contenuti

Livello: Intermedio

Ambito: Competenze digitali

Competenza: Risoluzione di problemi

Livello: Avanzato

LINGUISTICHE

Lingua: Inglese

Livello competenza lingua scritta: B2

Livello competenza lingua parlata: B2

ALTRE COMPETENZE

- Energia solare
- Mercato dell'energia
- Trasformazione energetica
- Energia
- Funzionamento delle centrali geotermiche
- Politiche del settore energetico
- Progettazione della casa energetica
- Rendimento energetico degli edifici
- Energia idroelettrica
- Energia nucleare
- Efficienza energetica
- Termodinamica
- Termoidraulica
- Materiali termici
- Tecnologie dell'energia rinnovabile
- Produzione di generatori di vapore

BREVETTI E PUBBLICAZIONI

Nessun brevetto

Nessuna pubblicazione

ALTRE INFORMAZIONI

Patenti possedute: B