

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

La sottoscritta ZARA CLAUDIA, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Claudia **ZARA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

07/2023 - Today

KT - KINETICS TECHNOLOGY (Roma, RM)

Proprietary Equipment Machine & Package Junior Engineer

- Preparazione Material Requisition e specifiche tecniche pe macchine, package, vessel, refrattari, sistemi di trasporto
- Value engineering
- Valutazione tecnica di Vendor
- Interfaccia multidisciplinare per integrazione ottimale nel layout di impianto

10/2022 - 07/2023

KT – KINETICS TECHNOLOGY (Roma, RM)

Junior Construction Engineer

- Monitoraggio delle attività di costruzione in accordo allo schedule di progetto
- Studi di constructability
- Valutazione tecnica di Subcontractors
- Studi di sollevamento pesante
- Attività di supporto a Construction Manager

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

12/2022

Abilitazione alla professione di Ingegnere Industriale (Albo A)

01/2022 – 10/2022

CNR I.N.M.

Tirocinio per tesi avente come obiettivo la modellazione di un sistema di approvvigionamento di energia mediante pioggia, tramite dispositivi piezoelettrici.

Realizzazione ed analisi sperimentale di rain energy harvester piezoelettrici con supporti prodotti mediante stampa 3D in PLA.

03/2021 – 07/2021

CNR I.N.M.

Tirocinio curricolare avente come obiettivo l'apprendimento di strumenti teorici ed approcci sperimentali per la rappresentazione del comportamento elettro-meccanico di sistemi piezoelettrici.

2020 - 2022

La Sapienza Università di Roma

LAUREA MAGISTRALE in INGEGNERIA MECCANICA, Curriculum Energetico

Titolo Tesi: "Modellazione di un sistema di conversione dell'energia cinetica della pioggia"

Voto finale: 110 cum laude

2016 - 2020

La Sapienza Università di Roma

LAUREA in INGEGNERIA MECCANICA

Titolo Tesi: "Studio Statico di una Gru a Torre"

Voto finale: 103

2015

IELTS Cambridge ESOL band 7.5

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

Eccellente

Eccellente

Eccellente

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

Capacità organizzativa

Gestione dei conflitti

Senso di responsabilità

Team working

Problem solving

Puntualità

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

LaTeX

Stampante 3D - PrusaSlicer

Simutherm

Ansys (analisi Strutturale) - ANSYS Fluent - SolidEdge

Matlab

Pacchetto Office

Piattaforme collaborative di videoconferenza

PATENTE O PATENTI

B