FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Indirizzo Telefono E-mail Nazionalità Data di nascita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Votazione

Date

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita
 Votazione

Date

o formazione • Principali materie / abilità

Nome e tipo di istituto di istruzione

professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

• Date

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Qualifica conseguita

Votazione

Febbraio 2021 - Novembre 2023

Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Ingegneria

Meccanica applicata alle macchine, costruzione di macchine, fluidodinamica teorica e computazionale, misure con immagini e onde, risorse energetiche, impianti di produzione industriali, motori, meccatronica applicata al settore automotive.

Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica

110/110 e lode con tesi dal titolo "Green Casting Life: come migliorare le prestazioni ambientali delle fonderie ferrose impiegando leganti inorganici"

Settembre 2017 - Febbraio 2021

Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Ingegneria

Analisi matematica, fisica generale, informatica, progettazione meccanica e disegno tecnico, elettrotecnica, macchine e sistemi energetici.

Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica 104/110

Ottobre 2023 – Dicembre 2023

ANIMP, IPMA - Italy

Corso di formazione sulle metodologie di Project Management secondo il modello internazionale "IPMA Individual Competence Baseline" (ICB).

Introductory Certificate in Project Management

Settembre 2012 – Giugno 2014, Liceo Scientifico - Leon Battista Alberti,

Minturno(LT).

Diploma di maturità scientifica

ne 100/100

<u>Settembre 2014 - Giugno 2017</u> Liceo Scientifico – IIS Campus Leonardo Da Vinci, Umbertide(PG). Date Marzo 2017

· Nome e tipo di istituto di istruzione

o formazione

University of Cambridge, ESOL Examinations

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Inglese

· Qualifica conseguita

First Certificate in English

Date

Aprile 2016

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

ISI Dublin - English Language School, Dublin, Ireland.

· Qualifica conseguita

Inglese

Votazione

Attendance Certificate, Level B2

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da - a)

Novembre 2023 - In corso

· Nome e indirizzo del datore di lavoro

Professor Stefano Antonio Saetta, dipartimento di Ingegneria UniPG

• Tipo di azienda o settore

Collaborazione nelle attività di ricerca nell'ambito del progetto "Green Casting Life" finalizzato a ridurre l'impatto ambientale della produzione industriale di getti ferrosi.

Tipo di impiego

Collaboratore esterno

· Principali mansioni e responsabilità

Analisi, organizzazione e raccolta dati nell'ambito del progetto EU "Green Casting Life". Pianificazione e realizzazione di esperimenti di soluzioni innovative direttamente in impianti industriali già esistenti.

Date (da – a)

Ottobre 2017, Ottobre 2018, Ottobre 2019, Ottobre 2021, Aprile 2022

• Nome e indirizzo del datore di

Eurochocolate - Gioform s.r.l., Perugia

• Tipo di azienda o settore

Azienda dolciaria, settore fieristico

• Tipo di impiego

Standista

· Principali mansioni e responsabilità

Vendita al pubblico, controllo scorte e magazzino.

CAPACITÀ E COMPETENZE **PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE SPAGNOLO Capacità di lettura B2 A2 · Capacità di scrittura B2 A2 • Capacità di espressione orale B₂ A2

CAPACITÀ F COMPETENZE

- Buone capacità comunicative sviluppate come insegnante privato di materie STEM (livello scolastico e universitario).
- Capacità di lavorare in gruppo sviluppata grazie ai numerosi progetti di gruppo svolti durante i miei studi universitari e alle passate esperienze lavorative.

CAPACITÀ E COMPETENZE **ORGANIZZATIVE**

RELAZIONALI.

• Capacità di organizzare e gestire attività all'interno di progetti più complessi: il mio lavoro di tesi si è concentrato sull'organizzazione di esperimenti e attività di ricerca nell'ambito del progetto europeo "Green Casting Life".

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Conoscenze sulla gestione di progetti acquisite tramite corsi universitari e di formazione come il mini-master organizzato da IPMA riportato sopra.
- Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, Power Point, Excel))
- Buona capacità di programmazione nei seguenti linguaggi: Python, Matlab, Pascal; conoscenza base del linguaggio HTML.
- Capacità di utilizzo di software CAD 2D e 3D: Autocad, SolidWorks, Inventor.
- Capacità di utilizzo di software per analisi CFD: Converge, Tecplot, Paraview.
- Capacità di utilizzo di software di simulazioni (FEM, impianti di produzione energetica...)

PATENTE O PATENTI

PATENTE B - Automunito

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". (facoltativo, v. istruzioni)

Firma

Perugia, 04/01/2024