#### INFORMAZIONI PERSONALI



# Luigi Massaro



Via Sant'Umile da Bisignano, 3, Bisignano, CS, Italia



3296295599



luigim92@libero.it



Profilo Linkedin: <u>www.linkedin.com/in/luigi-massaro-</u>10b6361a8

Sesso Maschio Nazionalità Italiana Data di nascita 04/02/1992

#### LETTERA DI PRESENTAZIONE

Durante gli studi presso l'Università di Roma ho trascorso un anno in progetto AUVSI SUAS Competition una competizione studentesca svolta in USA. È stata una grande opportunità per praticare l'inglese, soprattutto la terminologia tecnica ingegneristica. Inoltre, ho potuto operare in un ambiente internazionale acquistando al tempo stesso maggiore autonomia. Concluso il percorso di studi, ho specializzato i miei studi nella progettazione di manufatti in materiali compositi.

In questi anni ho perfezionato anche doti relazionali, nei rapporti con fornitori e clienti, e capacità organizzative nel lavoro, sia autonomo che in team.

Sono una persona molto costante e determinata, capace di gestire agevolmente impegni e rispettare scadenze. Lavoro con impegno senza mai rinunciare a un continuo aggiornamento professionale.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da 2012 al 2016 Laurea in Ingegneria Aerospaziale

1 livello

Università La Sapienza

Da 2017 al 2019 Compe

Competizione universitaria AUVSI SUAS Competition

Università La Sapienza (laboratori in sede via tiburtina 105)

Aprile 2021

Abilitazione al ruolo di ingegnere industriale junior

Università La Sapienza

Ho svolto l'esame di stato per l'abilitazione al ruolo di ingegnere industriale junior

Marzo-Aprile 2022

Abilitazione alla laminazione di materiali compositi

Presso azienda Experis Accademy (gruppo Manpowergroup) ho sostenuto con ottimo

successo il corso per diventare laminatore

Agosto-Novembre 2022

Abilitazione alla professione RSPP (Responsabile sicurezza prevenzione e protezione)

Presso azienda BETA IMPRESE ho sostenuto l'esame di abilitazione alla professione di

**RSPP** 

Gennaio-Novembre

mbre Master in materiali compositi MACOF
2033 Presso l'università di Faenza sto svolo

Presso l'università di Faenza sto svolgendo un master in materiali compositi

Aprile-Novembre 2023

Master in E-Mobility & Eletric Powertrain

Presso azienda Experis Accademy sto svolgendo un master in mobilità elettrica



#### Lingua inglese

Buona conoscenza della lingua inglese, livello certificato B1

## Competenze organizzative e gestionali

• ho maturato una ottima competenza nella leadership durante la competizione universitaria SUAS, durante la quale ho gestito un gruppo di 8 studenti universitari

### Competenze comunicative

 possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza universitaria in cui ho avuto modo di confrontarmi con numerosi studenti, tramite il progetto Erasmus, con i quali riuscivo ad interloguire agevolmente.

# Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE			
Information processing	Communication	Content Creation	digital security
avanzato	intermedio	avanzato	intermedio

- Ottima padronanza del pacchetto office per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione) acquisita durante gli studi per la generazione di report ed elaborati
- Ottima padronanza di diversi linguaggi di programmazione come MATLAB-SIMULINK Arduino IDE
- Ottima padronanza dei programmi per la modellizzazione 3D CAD(Solidworks-Fusion360-Autocad-patram) acquisita durante la competizione per generare un modello 3D del UAV e delle sue componenti.
- Ottima padronanza dei programmi strutturali e generazione di F.E.M. acquisita durante la competizione per verifiche strutturali del UAV e delle sue componenti
- Ottima padronanza dei programmi analisi fluido dinamica (xfrl5, CFD++, Ansa)

#### **SOFT SKILL**

- Ottime competenze manuali
- Ottime competenze nell'uso di macchinari a controllo numerico come stampanti 3d taglio laser CNC
- Ottime capacità di risoluzione dei problemi (problem solving)

#### Patente di guida B

Dati personali 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".

DATA 03/04/2023

**FIRMA** 

The