

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MATTIA MAGNANI
Indirizzo	VIALE VOLTURNO 143, CERVIA (RA), 48015
Nazionalità	ITALIA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 1/11/2023 - Oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Alma Mater Studiorum - Università di Bologna - Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna |
| • Tipo di azienda o settore | Ricerca |
| • Tipo di impiego | Dottorato di ricerca |
| • Date (da – a) | 1/10/2021 – 30/06/2022 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | I.S.I.S Leonardo da Vinci, Viale dei Mille 158, 47042 Cesenatico (FC) |
| • Tipo di azienda o settore | Istruzione |
| • Tipo di impiego | Professore |
| • Principali mansioni e responsabilità | Preparazione di lezioni di matematica e fisica per classi prime e quinte, somministrazione e correzione di prove di valutazione sia orali che scritte |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|--|
| • Date (da – a) | 2020-2023 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Alma Mater Studiorum - Università di Bologna |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Matematica, fisica, utilizzo di software di calcolo matriciale, utilizzo di software di disegno tecnico, ingegneria di impianti aerospaziali |
| • Qualifica conseguita | Laurea magistrale in aerospace engineering (110/110) |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |
| • Date (da – a) | 2017-2020 |

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Matematica, fisica, utilizzo di software di calcolo matriciale, utilizzo di software di disegno tecnico, ingegneria di impianti aerospaziali

Laurea triennale in ingegneria aerospaziale (110/110)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

INGLESE

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ DI ESPORRE IN MODO COESO E FACILMENTE COMPRESIBILE AD UN AMPIO NUMERO DI PERSONE, CAPACITÀ DI MEDIARE SITUAZIONI DIFFICILI AL FINE DI FAR PROGREDIRE UN PROGETTO DI GRUPPO, CAPACITÀ DI MOTIVARE UN GRUPPO A RAGGIUNGERE UNO SCOPO PREFISSATO, CAPACITÀ ESPORRE LE PROPRIE IDEE IN MODO COMPRESIBILE, CAPACITÀ DI INTERPRETARE LE SPIEGAZIONI FORNITE, CAPACITÀ DI TROVARE I PUNTI DI INCONTRO TRA LE DIVERSE MENTALITÀ E IDEE, SVOLGO RUOLI DI CORRELATORE IN VARI PROGETTI DI TESI, SVOLGO IL RUOLO DI CO-ISTRUTTORE IN UNA PALESTRA DI KARATE, HO SVOLTO IL RUOLO DI INSEGNANTE PRESSO UN ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ DI LAVORARE CON PIÙ PERSONE COORDINANDO LE ATTIVITÀ DA SVOLGERE, CAPACITÀ DI ORGANIZZARE E DIVIDERE IL LAVORO DI ALTRE PERSONE IN MODO DA CREARE UN PERCORSO DI LAVORO REALISTICO, CAPACITÀ DI ORGANIZZARE IL MIO LAVORO IN PIÙ FILONI, CAPACITÀ DI SUDDIVIDERE LA MIA ATTENZIONE SU PIÙ DI UN'ATTIVITÀ, HO PARTECIPATO A VARI PROGETTI DI GRUPPO UNIVERSITARI, HO SVOLTO IL RUOLO DI CORRELATORE PER VARI PROGETTI DI TESI, HO PARTECIPATO ATTIVAMENTE A VARIE ASSOCIAZIONI STUDENTESCHE IN RUOLI AMMINISTRATIVI E/O ORGANIZZATIVI

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

Utilizzo dei software del pacchetto Microsoft Office, Utilizzo del software SolidWorks, Utilizzo del software Matlab, Utilizzo del software LabView, Utilizzo di sistemi di acquisizione NI

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE
*Musica, scrittura, disegno
ecc.*

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE
*Competenze non
precedentemente indicate.*

PATENTE O PATENTI

B

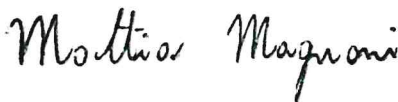
ULTERIORI INFORMAZIONI

Co-autore dell'articolo "Implementation and Validation of a Numerical Method for Concentrated Suspensions in Large Flows Based on the Particle Diffusion Equation", pubblicato sulla rivista Aerotecnica Missili&Spazio. Co-autore dell'articolo "0-D Dynamic performance simulation of hydrogen-fueled turboshaft engine", prossimo alla pubblicazione sulla rivista Aerospace.

ALLEGATI

CV5249109

Data
02/10/2024

Firma  Massimo Magnoni