

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MASI ROBERTO**
Indirizzo **VIA DE MEDICI, 17/A, CATTOLICA, 47841, RN, ITALIA**

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 2023 – 2024
 - Azienda ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
- Principali mansioni e responsabilità Attività di tutorato per il corso di Meccanica Applicata alle Macchine
- Date (da – a) 11 aprile 2023 – 10 maggio 2023
 - Azienda ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
- Tipo di impiego Attività di lavoro autonomo occasionale (30 giorni)
- Principali mansioni e responsabilità Simulazioni di varianti progettuali di utensili per processi di saldatura o taglio ad ultrasuoni
- Date (da – a) 19 aprile 2022 – 31 ottobre 2022
 - Azienda Il Sentiero International Campus S.r.l.
- Principali mansioni e responsabilità Ricercatore e Addetto Additive & Manufacturing Technologies
- Date (da – a) 2021 – 2022
 - Azienda ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
- Tipo di impiego Tirocinio in preparazione della prova finale LM (155 ore)
- Principali mansioni e responsabilità Analisi e progettazione di sonotrodi per sistemi di saldatura ad ultrasuoni
- Date (da – a) 2019
 - Azienda ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
- Tipo di impiego Tirocinio curriculare in preparazione della prova finale (100 ore)
- Principali mansioni e responsabilità Caratterizzazione a fatica a flessione rotante di provini in acciaio inossidabile per Additive Manufacturing

- Date (da – a) 2017
 - Azienda Universal Pack Srl, San Giovanni in Marignano
- Tipo di impiego Tirocinio curriculare (180 ore)
- Principali mansioni e responsabilità Applicazione delle Normative Tecniche a macchine automatiche e redazione del Fascicolo Tecnico per una macchina imbustatrice
- Date (da – a) 2016 – 2022
 - Azienda Orchestra L'Oro del Reno, Bologna
- Principali mansioni e responsabilità Sassofono Solista in concerti

ISTRUZIONE

- Date (da – a) 2022 – in corso
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
 - Corso di dottorato in Meccanica e Scienze Avanzate dell'Ingegneria (DIMSAI)
 - Curriculum 2: Macchine, Sistemi per l'Energia, Meccanica delle Macchine e Impianti Industriali Meccanici
 - 2° anno
 - Argomento di ricerca Analisi Elastodinamiche di Sonotrodi e Trasduttori Langevin per Processi di Saldatura a Ultrasuoni
- Date (da – a) 2019 – 2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA, Forlì
 - Qualifica conseguita Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, 110/110 e LODE
 - Titolo della Tesi Analisi Strutturali ed Elastodinamiche di Componenti Meccanici Risonanti ad Altissima Frequenza
- Date (da – a) 2014 – 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA, Forlì
 - Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Meccanica, 99/110
 - Titolo della Tesi Caratterizzazione a fatica a flessione rotante di provini in acciaio inossidabile per Additive Manufacturing
- Date (da – a) 2008 – 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Conservatorio Statale di Musica G. Rossini, Pesaro
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sassofono, Pianoforte complementare, Armonia, Storia della musica, Musica d'Insieme, Musica da Camera
- Qualifica conseguita Diploma di Sassofono, vecchio ordinamento, 9/10

- Date (da – a) 2009 – 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Linguistico San Pellegrino, Misano Adriatico
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Inglese, Francese, Spagnolo, Tedesco
- Qualifica conseguita Diploma Linguistico, 100/100

ESPERIENZE FORMATIVE

- Date (da – a) 14 novembre 2022 – 16 novembre 2022
- Esperienza formativa Vibration Fatigue Analysis – Workshop on Computational Fatigue Analysis 2022 in Prague
- Durata corso 3 giorni - 24 ore
- Date (da – a) 11 luglio 2022 – 22 luglio 2022
- Esperienza formativa Basics and advances in NVH for industry 4.0 (Summer School)
- Durata corso 80 ore
- Date (da – a) 16 giugno 2022 – 17 giugno 2022
- Esperienza formativa Metodi innovativi NVH per l'industria 4.0 (Workshop)
- Durata corso 16 ore
- Data 5 maggio 2022
- Certificato conseguito Qualifiche PAV PES PEI per l'esecuzione di lavori elettrici
- Riferimenti normativi Norma CEI 11-27:2021-09 V edizione - CEI EN 50110-1:2014-01
- Durata corso 16 ore
- Data 27 aprile 2022
- Certificato conseguito Corso Sicurezza Lavoratori – Parte Specifica Rischio Alto (Aggiornato COVID-19)
- Durata corso 12 ore
- Data 29 marzo 2022
- Esperienza formativa Diagnostica e monitoraggio delle macchine automatiche (Webinar) – Scuola Internazionale di Alta Formazione in Noise Vibration and Harshness (NVH) per l'industria 4.0
- Data 15 ottobre 2021
- Certificato conseguito Modulo 3-Formazione sulla sicurezza per gli studenti – parte specifica 2
- Settore ATECO 85.42.00
- Durata corso 4 ore

- Data 26 settembre 2021
- Certificato conseguito Modulo 2-Formazione specifica Sicurezza e Salute (parte I)
- Settore ATECO 85.42.00
- Durata corso 4 ore
- Data 24 settembre 2021
- Certificato conseguito Modulo 1-Formazione Generale Sicurezza e Salute
- Durata corso 4 ore

**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

INGLESE

- Capacità di lettura ECCELLENTE
- Capacità di scrittura BUONO
- Capacità di espressione orale BUONO

SPAGNOLO

- Capacità di lettura BUONO
- Capacità di scrittura ELEMENTARE
- Capacità di espressione orale BUONO

FRANCESE

- Capacità di lettura BUONO
- Capacità di scrittura ELEMENTARE
- Capacità di espressione orale ELEMENTARE

TEDESCO

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