

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

[REDACTED]

Indirizzo

[REDACTED]

Nazionalità

[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Date (da – a) | Novembre 2023 – Febbraio 2024 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale – Meccanica Avanzata e dei Materiali, Viale Risorgimento, 2 - 40136 Bologna (BO) |
| • Tipo di azienda o settore | Centro di ricerca dell'Università di Bologna |
| • Tipo di impiego | Ricercatore a progetto |
| • Principali mansioni e responsabilità | Analisi numerica e sperimentale dell'esercizio a fatica di pinze elastiche per caricatori automatici di barre |
| • Date (da – a) | Aprile 2023 – Luglio 2023 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale – Meccanica Avanzata e dei Materiali, Viale Risorgimento, 2 - 40136 Bologna (BO) |
| • Tipo di azienda o settore | Centro di ricerca dell'Università di Bologna |
| • Tipo di impiego | Ricercatore a progetto |
| • Principali mansioni e responsabilità | Caratterizzazione statica e a fatica di acciai ad elevata resistenza e studio e riprogettazione funzionale di pinze elastiche |
| • Date (da – a) | Febbraio 2022 – Ottobre 2022 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale – Meccanica Avanzata e dei Materiali, Viale Risorgimento, 2 - 40136 Bologna (BO) |
| • Tipo di azienda o settore | Centro di ricerca dell'Università di Bologna |
| • Tipo di impiego | Assegnista di Ricerca |
| • Principali mansioni e responsabilità | Studio di sollecitazioni e vibrazioni in caricatori automatici di barre |
| • Date (da – a) | Gennaio 2022 – Gennaio 2022 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Liceo scientifico "Augusto Righi", Piazza Aldo Moro, 20 - 47521 Cesena (FC) |
| • Tipo di azienda o settore | Scuola secondaria di secondo grado – Liceo scientifico |
| • Tipo di impiego | Supplente di Matematica, classe di concorso A026 |
| • Principali mansioni e responsabilità | Supplente di Matematica per n°2 classi prime e n°2 classi seconde, indirizzo Scienze Applicate |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Novembre 2022 – [In corso]
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dottorato in Meccanica e Scienze Avanzate dell'Ingegneria (DIMSAI)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sviluppo di modelli sperimentali, numerici e predittivi della vita a fatica di componenti per macchine automatiche
- Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca
- Livello nella classificazione nazionale [In corso] (se pertinente)
- Date (da – a) 2019 – 2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (classe LM-33)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Indirizzo: "Meccanica per l'automazione"
- Qualifica conseguita Dottore Magistrale in Ingegneria Meccanica
- Livello nella classificazione nazionale 110/110 e Lode (se pertinente)
- Date (da – a) 2014 – 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in Ingegneria Meccanica (classe L-9)
- Qualifica conseguita Dottore in Ingegneria Meccanica
- Livello nella classificazione nazionale 98/110 (se pertinente)
- Date (da – a) 2009 – 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "Augusto Righi" di Cesena
- Qualifica conseguita Diploma di Liceo Scientifico
- Livello nella classificazione nazionale 78/100 (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

Prototipazione e stampa 3D (FDM, SLA).

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

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 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 E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

INGLESE

ADVANCED C1 (CLA LANGUAGE EMPOWERMENT FOR ACADEMICS LEA, 2024)
UPPER-INTERMEDIATE B2 (CAMBRIDGE FIRST-FCE, 2013)

ADVANCED C1 (CLA LANGUAGE EMPOWERMENT FOR ACADEMICS LEA, 2024)
UPPER-INTERMEDIATE B2 (CAMBRIDGE FIRST-FCE, 2013)

ADVANCED C1 (CLA LANGUAGE EMPOWERMENT FOR ACADEMICS LEA, 2024)
UPPER-INTERMEDIATE B2 (CAMBRIDGE FIRST-FCE, 2013)

- Predisposizione al Team-Working
- Affidabilità
- Collaborazione

- Pianificazione di attività in funzione di scadenze
- Coordinamento, gestione e supervisione gruppo di lavoro

Software per la modellazione 3D:

- Dassault Systèmes Solidworks;
- PTC Creo Parametric.

Software per l'analisi FEM:

- Suite Ansys.

Software per il calcolo numerico e simbolico:

- Mathworks Matlab.

Software per lo slicing 3D:

- Cbd-tech Chitubox;
- Ultimaker Cura.

Suite Microsoft Office:

- Excel;
- Power point;
- Word.

Suite Adobe per la postproduzione fotografica:

- Lightroom;
- Photoshop.

Software per il video-editing:

- Adobe Premiere Pro;
- Apple Final Cut Pro;
- Sony Vegas pro.

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE
*Competenze non
precedentemente indicate.*

Pilota di APR (operazioni non critiche).

PATENTE O PATENTI

- A
- B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Donatore di sangue AVIS.
- Donatore iscritto al registro ADMO dei donatori di midollo osseo.

ALLEGATI

- 1) Cambridge First Certificate of English (FCE)
- 2) CLA Language Empowerment for Academics (LEA)
- 3) Esperienze e competenze personali
- 4) Formazione culturale
- 5) Produzione scientifica

Data: 31/01/2025

Firma:

