

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **COLENDI LUCA**  
 Indirizzo \_\_\_\_\_  
 Telefono \_\_\_\_\_  
 Fax \_\_\_\_\_  
 E-mail **luca.colendi@unibo.it**  
 Nazionalità **Italiana**  
 Data di nascita **23/07/1985**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **NOVEMBRE 2022 – IN CORSO**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 

Studio, modellazione matematica e analisi dati di trasmissione CVT idromeccaniche multimodo (es. architettura Jarchow) e trasmissioni idrostatiche.  
 Impiego dell'ambiente di calcolo Matlab per l'esecuzione delle suddette mansioni.

**Assegnista di ricerca in ingegneria agraria presso l'Università di Bologna – Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroalimentari.**
- Date (da – a) **MAGGIO 2022– NOVEMBRE 2022**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 

Studio, modellazione matematica e analisi dati di prove al Banco di trasmissione CVT idromeccaniche multimodo e trasmissioni idrostatiche.  
 Impiego dell'ambiente di calcolo Matlab per l'esecuzione delle suddette mansioni.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

### **Laurea Magistrale in Ingegneria del Veicolo presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia**

Settembre 2018 – aprile 2022

**Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia**

Tecnico-ingegneristiche

Qualifica di Dottore Magistrale in Ingegneria del Veicolo

### **Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica presso Alma Mater Studiorum – Università di Bologna**

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

Settembre 2014 – giugno 2018

**Università di Bologna**

Tecnico-ingegneristiche

Qualifica di Dottore Triennale in Ingegneria Meccanica

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**  
*Acquisite nel corso della  
vita e della carriera ma non  
necessariamente  
riconosciute da certificati e  
diplomi ufficiali.*

**Competenze  
comunicative,  
Competenze espositive,**

PRIMA LINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

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

**INGLESE**  
eccellente  
eccellente  
eccellente

- CAPACITÀ DI LETTURA
- CAPACITÀ DI SCRITTURA
- CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE

**FRANCESE**  
elementare  
elementare  
elementare

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 relazione e lavoro di squadra acquisite nel corso di attività lavorative durante il dottorato di ricerca e progetti di gruppo previsti dai corsi di laurea e laurea magistrale, contesti nei quali la complessità delle tematiche richiede un lavoro di concerto.

Approccio empatico verso le altre persone sviluppato nel corso delle attività sociali di volontariato con ragazzi e giovani adulti.

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.*

Grandi competenze organizzative e di gestione del tempo, Precisione generale e costanza.

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

Competenze software quali:

- Pacchetto office
- Ambienti di calcolo: Matlab, wxMaxima.
- Modellatori cad: Catia, Solidworks, Solid Edge, autoCAD
- Simulatori: Amesim, Marc Mentat, Adams.

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

Buone capacità di disegno artistico.

ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
*Competenze non  
precedentemente indicate.*

- Grandi capacità nell'apprendimento e studio delle lingue straniere.
- Poliedricità: grande versatilità nelle attività.

PATENTE O PATENTI

- Patente B
- Patente conduzione di Carrelli elevatori industriali semoventi con conducente a bordo.

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Data  
15/03/2023

Firma