

# ROBERTO CEZZA

## Test Engineer



### CONTATTI

Indirizzo:  
Via ...  
45030 Villamarzana (RO)

Data di nascita:

### SOFT SKILL

- Problem solving
- Intraprendenza
- Flessibilità
- Lavoro in gruppo
- Leadership

### COMPETENZE LINGUISTICHE

- Inglese livello B2
- Francese livello A2
- Tedesco livello A1

### HOBBIES

- Calcio
- Attività comunali
- Tecnologie dei trasporti
- Viaggiare

### LICENZE

- Patente di guida B
- Automunito
- Patentino Macchine Movimento Terra

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" e dell'articolo 13 del GDPR 679/2016

Roberto Cezza

### ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 09/2020 – in corso **Test Engineer**  
*Komatsu Italia Manufacturing, Este (PD)*  
Referente degli stress test su macchine movimento terra. Mi occupo anche di test di performance (idraulica, temperature, meccanica, misure elettriche).
- 11/2019 – 05/2020 **Stage curriculare per tesi di laurea magistrale**  
*HPE Coxa, Modena (MO)*  
Tirocinio finalizzato alla redazione della tesi di Laurea Magistrale in Ing. del Veicolo
- 07/2014 **Stage extracurriculare**  
*Uniwheels AG, Werdohl (Germania)*  
Seguito processo produttivo di cerchi in lega di alluminio per impiego autoveicolistico.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 06/2022 – 02/2023 **Master Alfa Formazione E-Mobility & Electric Powertrain**  
 *Experis Academy*  
[See my Open Badge](#)
- 09/2021 – 10/2021 **Moduli 2 e 3 Executive Master in Oleodinamica (Democenter)**
  - Architetture circolari per l'oleodinamica, servosistemi e sistemi di sterzata
  - Trasmissioni idrostatiche e veicoli ibridi elettrici
- 09/2017 - 07/2020 **Laurea Magistrale in Ingegneria del Veicolo 108/110**  
*Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena (Italia)*  
Tesi di laurea svolta in HPE Coxa, Modena (MO): "Dimensionamento energetico per trattore agricolo ibrido: modello Simulink a parametri concentrati"
- 09/2013 - 03/2017 **Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica 97/110**  
*Università degli Studi di Ferrara, Ferrara (Italia)*  
Tesi bibliografica: "Presente e sviluppi futuri dell'automobile ibrida"

### PROGETTI FORMATIVI

- Progetto universitario "Thermal management of a steering wheel".
- Progetto universitario: progetto di una macchina elettrica a magneti permanenti.
- Stesura di un paper per esame universitario: "Cabin, battery, motor and power electronics thermal management; application on Nissan Leaf and Fiat 500".
- Modellazione in Simulink di powertrain ibrido elettrico di un'automobile.

### ATTIVITÀ EXTRALAVORATIVE

- 10/2021 – attuale  
**Consigliere comunale a Villamarzana (RO) – delega ambiente e urbanistica**  
Attivo promotore di eventi legati al mondo green e della cultura (Presidente comitato Biblioteca)
- Ho organizzato eventi sportivi legati al mondo del running
  - Partecipo a fiere ed eventi legati al momento della sostenibilità e della mobilità elettrica
  - Pratico corsa e nuoto
  - Ho fatto parte di una squadra di calcio per undici anni e di una compagnia teatrale per sei anni

### COMPETENZE INFORMATICHE

- Pacchetto Microsoft Office
- Sw acquisizione ed elaborazione dati: Catman Easy
- Sw CAD: "Creo View"
- Sw di modellazione: "Simulink" (in ambiente Matlab)
- Sw Electromagnetic Field Simulation: "MagNet"

### INTERESSI E PUNTI DI FORZA

I trasporti eco-sostenibili, in particolare elettrici, catturano da molto tempo il mio interesse. Cerco pertanto di tenermi aggiornato sulle novità in maniera attiva attraverso la lettura di articoli specializzati. Ho svolto diversi lavori di gruppo nell'ambito delle architetture ibride elettriche e delle fuel cell: applicando in maniera critica le nozioni teoriche apprese durante gli studi. Punto ora a diffondere queste nozioni anche nell'ambito amministrativo dove mi trovo ad operare.