



## Caterina Giuliani

📍 [Redacted address]

[Redacted phone number]

📧 [Redacted email address]

**Data di nascita:** 18/03/1994 **Nazionalità:** Italiana

### ESPERIENZA LAVORATIVA

[ 01/10/2024 – Attuale ]

#### Ingegnere biomedico

##### *Medici con l'Africa CUAMM Onlus*

**Città:** via San Francesco 126 35121 Padova | **Paese:** Etiopia

All'interno del progetto per il ripristino dei servizi essenziali di salute al Suhul General Hospital di Shire, in Tigray le attività svolte sono state:

- valutazione delle risorse e dei bisogni dell'ospedale
- valutazione dello stato delle attrezzature biomediche presenti
- aggiornamento e ottimizzazione del CMMS
- valutazione e rafforzamento dell'unità di manutenzione
- definizione dei pezzi di ricambio e degli strumenti di calibrazione necessari alle riparazioni
- definizione di un piano di training per il personale sanitario sull'uso corretto e la manutenzione preventiva dei dispositivi
- formazione on the job dei tecnici biomedici
- definizione di un piano di manutenzione preventiva

[ 01/04/2020 – Attuale ]

#### CEO

##### *Bioverse srl*

**Indirizzo:** via nuova circonvallazione 7/B, Rimini, Rimini, Italia

Bioverse è una startup che progetta apparecchiature elettromedicali adatte a contesti di emergenza e a basse risorse. Oltre alle normali attività amministrative presso Bioverse, sono responsabile della ricerca e sviluppo, dell'analisi di mercato, stesura di Business Plan e piani finanziari, strategia certificativa per i dispositivi medici MDR 2017/745, stesura della documentazione tecnica, relazioni con fornitori e partner.

[ 06/2021 – 06/2022 ]

#### Servizio civile

##### *COPE onlus*

**Paese:** Tanzania

Progetto per il diritto alla salute in Tanzania presso il Nyololo Health Center. Pianificazione ed organizzazione di una campagna di screening per HIV, tubercolosi e malnutrizione. Manutenzione e la riparazione dei dispositivi del centro sanitario.

[ 09/2016 – 05/2018 ]

#### Product specialist

##### *Angiodroid srl*

**Città:** Via Caselle, San Lazzaro di Savena, Bologna | **Paese:** Italia

Angiodroid Srl è un'azienda italiana che progetta iniettori di CO2 per angiografia. Sono stata coinvolta nell'installazione, nella formazione, nei test dimostrativi e nelle manutenzioni preventive e correttive dei dispositivi nei principali ospedali italiani.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[ 11/2023 – 01/2024 ]

#### Corso: Repairing and Maintaining Biomedical Devices

*Delft University of Technology*

[ 06/2023 – 10/2023 ] **Corso: A Practical Approach to Healthcare Technology Management**

*Delft University of Technology*

[ 04/2023 – 06/2023 ] **Corso: Training in disaster management in low resource settings**

*UPO CRIMEDIM - CUAMM*

Paese: Italia |

[ 2020 ] **Esame di Stato in Ingegneria Industriale**

*Sessione A 2020 - Università di Bologna*

[ 2016 – 2019 ] **Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica**

*Università di Bologna Alma mater studiorum*

Paese: Italia |

[ 2013 – 2016 ] **Laurea in Ingegneria Biomedica**

*Università di Bologna Alma mater studiorum*

Paese: Italia |

[ 2008 – 2013 ] **Diploma liceo scientifico**

*Scientific High School Enrico Fermi*

Paese: Italia |

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

**inglese**

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

**spagnolo**

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

**Swahili**

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## COMPETENZE DIGITALI

**Le mie competenze digitali**

Microsoft Office | Begginer JavaScript for WebDevelopment | Matlab | Arduino | UltiMaker Cura | Fusion 360 | GitHub | LaTeX | Kicad

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

**Project management**

Coordinamento e amministrazione di persone, progetti e bilanci soprattutto per il lavoro da CEO in Bioverse

## Team working

### VOLONTARIATO

---

[ 2023 – Attuale ] **Volontario Medici Senza Frontiere** Bologna

[ 2016 – 2020 ] **Capo Scout AGESCI** Bologna

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*

09/10/2024



Caterina Giuliani