



ELEONORA COSTAGLIOLA

LAUREATA IN
INGEGNERIA BIOMEDICA
| BIOMECCANICA E
DISPOSITIVI MEDICI

PROFILO PERSONALE

Sono convinta che il successo del futuro risieda nell'innovazione ingegneristica per questo cerco opportunità per mettere in pratica i miei studi. Sono una ragazza solare e diligente e sempre pronta a imparare e mettermi in gioco con tutte le mie capacità

LINGUE E TITOLI

**International House-Language
Centre Palermo**
Livello europeo B

Operatore BLS-D/PBLS-D
18/01/2020 - 18/01/2022 Level:
BLS-D/PBLS-D
n. 090638
rilasciato dalla SIMSI

CONTATTI E INFO

388 9277683
eleonora.costagliola@icloud.com
Patente B

FORMAZIONE E ISTRUZIONE

Università degli Studi di Palermo

Dottorato di ricerca in Mechanical
manufacturing, management and aerospace
innovation.
novembre 2023 - attualmente in corso

Laurea Magistrale Ingegneria Biomedica LM-21 |
Curriculum: Biomechanical and medical devices
luglio 2023

Tesi: Realtà Aumentata per la Valutazione
dell'Impianto di Dispositivi Cardiovascolari
Mininvasivi

Votazione: 110/110 e lode

Laurea Triennale Ingegneria Biomedica L-9 |
Curriculum : Biomaterials
marzo 2021

Diploma Liceo Scientifico

Istituto d'Istruzione Superiore Ugo Mursia
giugno 2016

ARTICOLI SOTTOMESSI

● Costagliola E., et al. Augmented Reality supported totally thoracoscopic epicardial left Atrial Appendage Closure in a Patient with Liver Cirrhosis, Innovations: Technology and Techniques in Cardiothoracic and Vascular Surgery, 2024

● Costagliola E., et al. Merging Augmented Reality and Computational Modeling for Enhanced Visualization of Cardiac Biomechanics, Medical Engineering and Physics, 2024

ESPERIENZE LAVORATIVE

Medical People S.R.L

Segretario Amministrazione

- Gestione merci
- Gestione pagamenti
- Calendarizzazione impegni aziendali

marzo 2018 - marzo 2019

ISMETT

Creazione di pipeline per la visualizzazione dell'impianto di dispositivi cardiovascolari mediante visori AR e VR

novembre 2022 - marzo 2023

HOBBY E INTERESSI

Sono sempre stata appassionata di Arte. Dipingere e disegnare mi ha aiutata a ritrovare la mia vera essenza nei momenti più bui e, da qualche anno, anche la pratica dello Yoga mi ha resa capace di ascoltare meglio sia il corpo che la mente. Quando possibile amo trascorrere il tempo leggendo libri e aggiornando la mia pagina Instagram @biomedicalpeople sulle novità e curiosità del mondo dell'Ingegneria Biomedica.

HARD AND SOFT SKILLS

- Abaqus
- Mimics
- Realtà Aumentata e Realtà Virtuale
- Blender
- Unity
- AutoCad
- Matlab
- Microsoft Office
- Problem solving
- Team work
- Creatività e comunicatività;
- Gestione del tempo e delle priorità;
- Meticolosità
- Capacità di pianificare ed organizzare
- Conseguire obiettivi