



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

Facoltà di INGEGNERIA

Corso di Laurea triennale in **Ingegneria Meccanica**

**PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE
TRAMITE ADDITIVE MANUFACTURING DI
UN VENTRICOLO ED AORTA OTTENUTI
MEDIANTE ANGIOGRAFIA TOMOGRAFICA
DI UNA PAZIENTE**

DESIGN AND IMPLEMENTATION BY ADDITIVE
MANUFACTURING OF A VENTRICLE AND AORTA
OBTAINED FROM TOMOGRAPHIC ANGIOGRAPHY
OF A PATIENT

Relatore:

Prof. **Paolo Castellini**

Tesi di Laurea di:

Tiziano Bicchieri

A.A. 2021/2022