



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE  
FACOLTÀ DI INGEGNERIA

---

Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze

Matematiche

Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica

**PROGETTAZIONE DI UN END-EFFECTOR  
ROBOT PER LA MANIPOLAZIONE DI  
DISCHI IN GRAFITE**

**Design of a end-effector robot for handling graphite discs**

*Relatore:*

**Prof. Marco Sasso**

*Laureando:*

**Giacomo Orsetti**

*Anno accademico 2021/2022*