



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE  
FACOLTÀ DI INGEGNERIA

---

Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale

Un approccio data-driven basato sulla programmazione  
matematica per massimizzare l'affidabilità dei sistemi di  
produzione

---

A data-driven mathematical programming based approach  
for maximizing the production systems reliability

Relatore:  
Dott.ssa Ornella Pisacane

Tesi di laurea di:  
Letizia Ciccarè  
Matr. 1080301

Correlatore:  
Prof. Domenico Potena

Anno Accademico 2018/2019