RICERCA OPERATIVA

Prof. Marco Trubian 6 CFU

Luca Cappelletti

Lecture Notes Year 2017/2018



Magistrale Informatica Università di Milano Italy October 8, 2017

Contents

1	Introduzione	2
	1.1 Libri adottati	2

Chapter 1

Introduzione

1.1 Libri adottati

- 1. Lezioni di ricerca operativa (M. Fischetti)
- 2. 120 esercizi di ricerca operativa (M. Dell'Amico)

1.2 Di cosa si occupa la Ricerca Operativa

Vengono realizzati modelli prescrittivi, cioè modelli di problemi di ottimizzazione che ci suggeriscono cosa fare. La ricerca operativa affronta la risoluzione di processi decisionali complessi tramite modelli matematici ed algoritmi.