

1. Record Nr.	UNISALENTO991003696749707536
Autore	Kleinberg, Jon
Titolo	Algorithm design / Jon Kleinberg, Eva Tardos
Pubbl/distr/stampa	Boston : Pearson/Addison-Wesley, c2006
ISBN	0321372913
Descrizione fisica	xxiii, 838 p. : ill. ; 24 cm
Classificazione	AMS 68M10 LC QA76.9.A43K54
Altri autori (Persone)	Tardos, Evaauthor
Disciplina	005.1
Soggetti	Computer algorithms Data structures (Computer science)
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references (p. [805]-814) and index
Nota di contenuto	Introduction: Some representative problems ; Basics of algorithms analysis ; Graphs ; Greedy algorithms ; Divide and conquer ; Dynamic programming ; Network flow ; NP and computational intractability ; PSPACE: A class of problems beyond NP ; Extending the limits of tractability ; Approximation algorithms ; Local search ; Randomized algorithms ; Epilogue: algorithms that run forever