

# RICORSIONE E PROBLEM SOLVING

Prezzo: **Prezzo di listino**  
**20,00 €** **Prezzo a te riservato**  
**19,00 €**



Codice	9788891659071
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	12 set 2022
Reparto	Economia, Informatica, LIBRI
Autore	Cabodi Gianpiero, Camurat Paolo Enrico, Pasini Paolo, Patti Denis, Vendraminetto Danilo
Edizione	2
Editore	Maggioli

## Descrizione

---

Questo libro si pone in ideale continuità con “Dal problema al programma. Introduzione al problem-solving in linguaggio C”, degli stessi autori.

L'enfasi, in questo caso, si sposta sulla ricorsione: uno degli strumenti più potenti a disposizione del programmatore impegnato nelle attività di problem-solving, e al tempo stesso uno degli argomenti più ostici per gli studenti.

Gli autori dapprima introducono il concetto di ricorsione mediante una serie di classici esempi di problemi ricorsivi, in ambito sia matematico che informatico; vengono poi introdotte le tecniche di esplorazione esaustiva dello spazio delle soluzioni, di ottimizzazione e di pruning.

Ampio spazio è dedicato a esempi (interamente svolti) ed esercizi.

INDICE: La ricorsione; Lo spazio delle soluzioni: modelli combinatori e algoritmi di esplorazione; I problemi di ottimizzazione; Il pruning dello spazio delle possibilità; Problemi svolti; Problemi proposti.

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546 oppure via mail a : [servizioclienti@libriprofessionali.it](mailto:servizioclienti@libriprofessionali.it)

www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

