

1. Record Nr.	UNINA9910484435303321
Autore	Robbiano Lorenzo
Titolo	Algebra lineare : per tutti / / by Lorenzo Robbiano
Pubbl/distr/stampa	Milano : , : Springer Milan : , : Imprint : Springer, , 2007
ISBN	88-470-0447-0
Edizione	[1st ed. 2007.]
Descrizione fisica	1 online resource (217 p.)
Collana	La Matematica per il 3+2, , 2038-5722
Disciplina	512 512/.5
Soggetti	Algebra Matrix theory Linear and Multilinear Algebras, Matrix Theory
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di contenuto	Calcolo numerico e calcolo simbolico -- Calcolo numerico e calcolo simbolico -- Parte I -- Sistemi lineari e matrici -- Operazioni con matrici -- Soluzioni dei sistemi lineari -- Sistemi di coordinate -- Parte II -- Forme quadratiche -- Ortogonalità e ortonormalità -- Proiettori, pseudoinverse, minimi quadrati -- Endomorfismi e diagonalizzazione.
Sommario/riassunto	Lo scopo di questo libro è quello di fornire i primi strumenti matematici relativi ad un capitolo della scienza che si chiama Algebra Lineare. Le note sono state scritte da un matematico che ha cercato di uscire dal suo personaggio per venire incontro ad un pubblico ampio. La sfida è quella di rendere accessibili a tutti i primi rudimenti di un sapere fondamentale per la scienza e la tecnologia.