

1. Record Nr.	UNINA9910638997803321
Autore	Longo, Giuseppe <1957- >
Titolo	Matematica e senso : per non divenire macchine / Giuseppe Longo ; a cura di Andrea Colombo
Pubbl/distr/stampa	Milano ; Udine, : Mimesis, 2021
ISBN	978-88-575-8243-6
Descrizione fisica	233 p. : ill. ; 22 cm
Collana	Mimesis. Biblioteca ; 20
Disciplina	510.1
Locazione	FSPBC
Collocazione	COLLEZ. 2620 (20)
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Scritti già pubblicati
Nota di bibliografia	Contiene bibl. (pp. 219-233)
Sommario/riassunto	<p>In un mondo imbevuto di tecnologia e di scienza come quello in cui ci troviamo, la matematica è considerata la conoscenza per eccellenza di ciò che è astratto, oggettivo e vero: perno su cui basare ogni sapere e tribunale per distinguere l'utile dall'inutile, il reale dall'illusorio. Tuttavia, la matematica non è la disciplina inerte e assoluta che si è soliti rappresentare: è figlia di una storia e di un percorso che ne rivelano una dinamica più inquieta e meno scontata, dove le tante alternative offrono un'immagine completamente diversa non solo della matematica stessa, ma anche del mondo e della scienza che di questo si può avere. Il libro ripercorre alcuni passaggi recenti di questa storia, dando voce a quelle possibilità che dentro la matematica cercano di ribadire l'importanza del senso, del gesto, di un rapporto fluido e osmotico con il reale. Vero e proprio manifesto di una matematica minoritaria, il libro di Giuseppe Longo restituisce alla scienza per eccellenza un volto più umano e quindi più libero. (Fonte: editore)</p>