### Apollo credici : un game book spaziale

Adrian Fartade, Luca Perri, Leo Ortolani

Milano: DeAgostini, 2021

235 p.: ill.; 23 cm

ISBN 9788851187002 - € 16,05

Un viaggio cosmico elettrizzante tra galassie lontane anni luce, buchi neri, asteroidi, supernovae e pianeti in compagnia di Schwa, raro esemplare di Pandalorian. A decidere il percorso è lo stesso lettore.

#### Apri ali occhi al cielo

Edwige Pezzulli ... [et al.] ; con le poesie di Silvia

Vecchini; illustrazioni di Alice Beniero

Milano : Mondadori, 2019 - VII, 214 p. : ill. ; 25 cm

ISBN 9788804709718 - € 28,00

Sei astrofisiche accompagnano il lettore alla scoperta del cielo in un viaggio di conoscenza che, partendo dal Big Bang, esplora la luce, le stelle, le galassie, i buchi neri fino a giungere in altri mondi.

Poesie astronomiche e brevi cenni biografici di scienziate contemporanee si integrano alla narrazione scientifica dell'Universo.

# Astrobufale : tutto ciò che sappiamo (ma non dovremmo sapere) sullo spazio

Luca Perri ; prefazione di Paolo Attivissimo

Milano : Rizzoli, 2018 278 p. : ill. ; 22 cm

ISBN 9788817103961 - € 18.00

Notizie scientifiche - principalmente legate agli studi sullo spazio e all'esplorazione spaziale - che ci vengono propinate ogni giorno: come distinguere le vere dalle false? come sviluppare un metodo critico per valutarle? Una illustrazione in bianco e nero, prefazione, introduzione, notizie sull'autore nei risvolti di sovraccoperta.

### Astrofisica per ragazzi che vanno di fretta

Neil Degrasse Tyson ; con Gregory Mone

Milano: Raffaello Cortina, 2019

199 p. : ill., foto ; 24 cm Trad. di Valeria Lucia Gili

Tit. della pref.: Dog-sitter per veder le stelle

ISBN 9788832851113 - € 18,50

La luce, la materia oscura, il sistema solare, la Terra e altri temi di astrofisica esplicati in forma discorsiva. Foto e disegni a colori, premessa, glossario, curiosità entro riquadri, indice analitico, sommario illustrato, con notizie sugli autori.

#### I cercatori dell'universo

Lucy & Stephen Hawking; traduzione di

Gianna Guidoni

Milano: Mondadori, 2017

289 p.: ill.; 23 cm.

Revisione scientifica del testo italiano a cura

di Stefano Sandrelli

ISBN 97888046680710 - € 17,00

L'undicenne George e l'amica Annie partecipano a un addestramento speciale finalizzato a selezionare gli astronauti della prima missione su

Marte proprio mentre il padre di Anne sta attraversando una misteriosa crisi professionale. Con numerose schede di approfondimento sui temi trattati, disegni in bianco e nero, foto degli autori e notizie su di loro nei risvolti di sovraccoperta.

# Einstein l'aveva capito : la scoperta delle onde gravitazionali

Sergio Rossi; illustrazioni di Allegra Agliardi

Milano : Feltrinelli, 2017 126 p. : ill., foto ; 23 cm

(Feltrinelli kids. Saggistica narrata)

III. aggiuntiva di George Rinhart ; una foto

Benjamin Couprie

ISBN 9788807922886 - € 13,00

La teoria di Einstein sulle onde gravitazionali, i contributi di altri scienziati per individuarle e la conferma della loro esistenza attraverso la traccia strumentale rilevata il 14 settembre

2015. Illustrazioni e foto a colori, approfondimenti sugli scienziati menzionati, notizie su autore e illustratrice.

#### Errori galattici

Luca Perri

Milano : DeAgostini, 2024

192 p.: ill.; 21 cm

**DeA Best** 

ISBN: 9791221210439

Ricorrenze e ricadute, talvolta incredibilmente positive, di gravi errori o terribili cantonate in cui sono incorsi gli scienziati, anche quelli

assai celebri.

#### L'infinito dentro di me

Barbara Gallavotti

Segrate: DeAgostini, 2023

237 p.: ill.; 21 cm

ISBN 9791221202656 - € 15,90

Di che cosa è composta la materia? Una guida dettagliata per comprendere gli ingredienti dell'Universo e capire che siamo tutti indissolubilmente legati sulla nostra Terra.

### Lassù nell'Universo

Amedeo Balbi, Andrea Valente ; illustrazioni di

Susy Zanella

Firenze; Trieste: Editoriale Scienza, 2021

155 p.: ill.; 26 cm

ISBN 9788893931120 - € 18,90

Un viaggio nella cosmologia per scoprire quando e come si è formato l'Universo, tra buchi neri e spaghetti galattici. illustrazioni a colori, quiz, glossario, notizie su autori e illustratrice.

# Di luna in luna : storia di un'esplorazione che è appena iniziata

Stefano Sandrelli ; con un'intervista a Samantha Cristoforetti ; illustrato da Alessandro Baronciani - Milano : Feltrinelli,

2019

154 p.: ill.; 22 cm

(Feltrinelli kids. Saggistica narrata) ISBN 9788807923111 - € 13.00

Notizie astronomiche e astronautiche sulla Luna e sul pianeta di cui in futuro questo satellite sarà una sorta di base o tappa di viaggio: Marte. Illustrazioni a colori, un'intervista a Samantha Cristoforetti, informazioni su altri satelliti del nostro sistema solare, notizie sull'autore.

### Nata in Via delle Cento Stelle. Gatti, biciclette e parolacce: tutta la galassia di Margherita Hack

Federico Taddia; illustrazioni di Marianna

Balducci

Milano : Mondadori, 2022 180 p. : ill., color. ; 22 cm ISBN 9788804751434 - € 16,00

L'avventura esistenziale e scientifica di una delle voci più note dell'astrofisica italiana: Margherita Hack. Dall'infanzia e gli anni di studio a Firenze fino alla direzione dell'Osservatorio astronomico di Trieste, fra sogni, passioni, viaggi e ricordi.

## Parola di astronauta : le nostre imprese nello spazio

Ettore Perozzi, Simonetta Di Pippo; illustrazioni di Andrea Antinori

Roma : Lapis, 2019 183 p. : ill., foto ; 20 cm

ISBN 9788878746824 - € 12,90

Le vicende - soprattutto professionali - di numerosi astronauti (e di poche astronaute) che hanno potuto assaporare dal vivo lo spazio extraterrestre e, nel caso di due di loro, camminare sul nostro satellite. Illustrazioni e foto a colori, presentazione.

## Partenze a razzo : tutto ciò che c'è da sapere prima di diventare un astronauta

Luca Perri ; illustrazioni di Marco Tabilo

Milano: De Agostini, 2019

224 p.: ill.; 23 cm.

### ISBN 9788851175627 - € 15.90

Dai primi lanci di moscerini e altri animali fino alla conquista della luna tutto ciò che c'è da sapere sui retroscena più spiacevoli dell'esplorazione spaziale, fra cacche, pannoloni e attacchi di mal di spazio! Illustrazioni bicolori, alcune vignette, introduzione, notizie su autore e illustratore.

## Perché le stelle non ci cadono sulla testa? e tante altre domande sull'astronomia

Federico Taddia, Margherita Hack Firenze: Editoriale Scienza; Trieste:

Editoriale Scienza, 2019

87 p.: ill.; 21 cm (Teste toste)

ISBN 9788873079910 - € 12,50

Perché si alternano il giorno e la notte? cos'è la gravità? e come si spiega la coda delle comete? Queste e altre domande rivolte a un'astrofisica per soddisfare curiosità astronomiche. Notizie sugli autori e sull' illustratore, disegni bicolori, indice per argomenti e indirizzo mail per spedire ulteriori domande.

# Quando si accesero le stelle : un grande scienziato ti racconta la nascita dell'universo

Guido Tonelli con Sergio Rossi ; illustrazioni di

Matteo Berton

Milano: Feltrinelli, 2022 185 p.: ill.; 22 cm

(Feltrinelli kids. Saggistica narrata) ISBN: 9788807923777 - € 16,50

Dal vuoto al big bang, dalla materia alla nascita della prima stella, dal bosone di Higgs allo sviluppo della Terra, le fasi di vita dell'universo e le correlate teorie scientifiche elaborate nei secoli. Illustrazioni a colori, indice, notizie sugli autori sul risvolto di sovraccoperta.

# Ragazze con i numeri : storie, passioni e sogni di 15 scienziate

Vichi De Marchi, Roberta Fulci ; illustrazioni di

Giulia Sagramola

Firenze; Trieste: Editoriale Scienza, 2018

200 p. : ill. ; 24 cm (Donne nella scienza)

ISBN 9788807893506 - € 18,90

Quindici biografie di scienziate per raccontare i volti della scienza al femminile provenienti da diverse aree del mondo. Quindici esempi che mostrano come con il coraggio e la determinazione si possano affrontare pregiudizi e difficoltà in un mondo dominato dagli uomini.

# Le ragazze della Luna : sogni e scoperte delle scienziate dello spazio

Amalia Ercoli Finzi, Elvina Finzi con Tommaso

Tirelli ; illustrazioni di Alice Beniero

Milano: Mondadori, 2024

254 p.: ill.; 23 cm

ISBN: 978880479012- € 16,50

Amalia ed Elvina dialogano con donne laureate in discipline scientifico tecnologiche impegnate in tanti ambiti diversi nelle odierne

missioni spaziali.

#### Nello spazio con Samantha

Samantha Cristoforetti, Stefano Sandrelli; illustrato da Alessandro Baronciani

Milano : Feltrinelli, 2020

141 p.: ill.; 22 cm

(Feltrinelli kids. Saggistica narrata) ISBN 9788807893506 - € 9,50

Anna e Luca, sorella e fratello, hanno la possibilità di intervistare l'astronauta Samantha Cristoforetti sulla sua lunga esperienza nella base spaziale orbitante. Testi in caratteri diversi, illustrazioni a colori, approfondimenti.

### Stardust: polvere di stelle

Hannah Arnesen; traduzione di Laura

Cangemi

Roma: Orecchio acerbo, 2024

349 p.: ill.; 27 cm

ISBN: 9791255070313 - € 33,00

Com'è iniziata la vita sul nostro pianeta? esiste ancora la possibilità di salvarlo da inquinamento e sconquassi climatici? e che ne sarà di chi deve ancora nascere? Tre domande complesse a cui l'autrice tenta di rispondere in altrettante riflessioni sotto forma epistolare.

#### Universi: dai mondi greci ai multiversi

Guillaume Duprat; consulenza scientifica di Jean-Philippe Uzan; traduzione dal francese di Lucia Corradini ; edizione italiana a cura di

Paolo Colona

Milano: L'ippocampo ragazzi, 2018

47 p.: ill.; 27 cm

Volume con parti mobili. ISBN 9788867223534 - € 19,90

Un viaggio visivo e scientifico nell'universo di ieri, di oggi e di domani, dal cosmo sferico dei pitagorici a quello eliocentrico di Copernico, dalla geniale intuizione del tempo come quarta dimensione di Einstein alle più recenti teorie derivate dalla meccanica quantistica.

#### Voglio la Luna

Andrea Valente, Umberto Guidoni Firenze: Editoriale Scienza; Trieste:

Editoriale Scienza, 2019 155 p.: ill.; 26 cm. III. di Suzy Zanella

ISBN 9788873079552 - € 18,90

Il satellite Luna analizzato a tutto tondo in tre sezioni: mitologia, scienza, avventura spaziale. Illustrazioni a colori, note entro riquadri, numerosi quiz, due racconti, un rap, glossario, indice analitico, notizie su autori e illustratrice.

Dati tratti da LiBeR Database, Accademia dei Perseveranti INAF Osservatorio Astrofisico di Arcetri **BIBLIOTECA**