

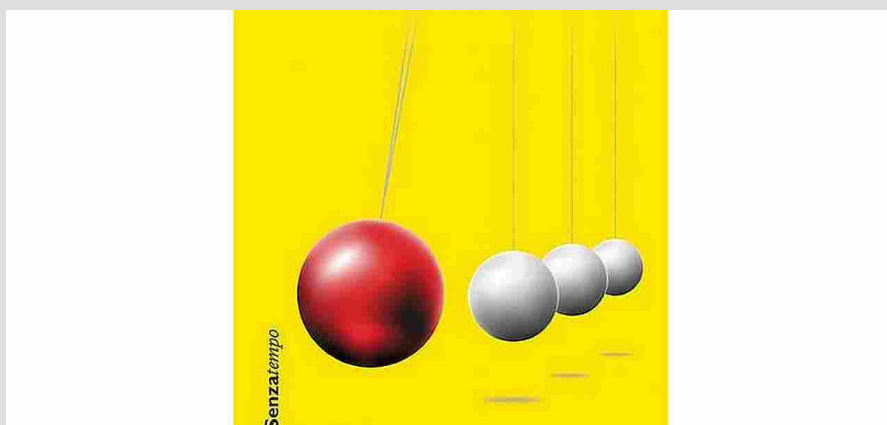
# SCIENZA&LIBRI/ Le leggi del mondo: La fisica intorno a noi

Privacy & Policy Aiuto Redazione Chi siamo Pubblicità

P.IVA: 06859710961

Un testo scritto da un astrofisico, un ricercatore e un professore di Fisica, è una raccolta di trentasette articoli degli autori pubblicati sulla rivista francese *Pour la Science*

20.01.2019 - Nadia Correale



Dalla copertina del libro

Questo testo, scritto da un astrofisico, un ricercatore e un professore di Fisica, raccoglie trentasette articoli pubblicati sulla rivista mensile francese *Pour la Science* di divulgazione scientifica. Per questo motivo i capitoli non sono collegati tra loro e non esiste un quadro organico in cui inserire i diversi temi trattati, sebbene siano stati ordinati con una certa logica. Per questo motivo alcuni dei concetti esposti sono ripetuti in contesti diversi e con approcci diversi.



## 1 | Facile regolazione di glicemia

Esperti: glicemia può essere regolata naturalmente. Vedi soluzione!

DiabetesNoMore



## 2 | Offerte Luce e Gas

Scopri le Migliori Offerte dei principali fornitori e risparmia facile.it



### ULTIME NOTIZIE DI EMMECIQUADRO N° 71

SCIENZAEVENTI/ Il piacere di insegnare: incontri e percorsi per conoscere la realtà

🕒 20.01.2019 alle 18:14

SOMMARIO/ N° 71 – Dicembre 2018 – Conoscere per insegnare

🕒 31.12.2018 alle 20:12

SCIENZAinDIRETTA/ Premi Nobel per la Scienza 2018 – FISILOGIA O MEDICINA – Nuove immunoterapie anticancro

🕒 27.12.2018 alle 14:04

SCIENZAinATTO/ La realtà innanzitutto: intervista a Evandro Agazzi

🕒 27.12.2018 alle 13:38

SCIENZAinATTO/ Alla scoperta dei pianeti extrasolari e delle loro atmosfere

🕒 27.12.2018 alle 13:36

VEDI TUTTE

camminata ma non nella corsa?

La maggior parte dei capitoli diventa occasione per approfondire concetti scientifici di base, come l'induzione elettromagnetica, il principio di Archimede o alcune caratteristiche della luce. Il tutto sempre a partire da osservazioni alla nostra portata: i piani di cottura a induzione, il cambiamento del peso degli oggetti che galleggiano in acqua, i riflessi nei vetri delle finestre o il colore scuro delle macchie di umidità. Altri

capitoli rispondono invece a domande che sollecitano la nostra curiosità: perché una frusta schiocca? Come mai il colore dei dipinti fiamminghi non cola? Come comunicano le balene tra loro? Altri ancora (gli ultimi) sono meno intuitivi in quanto riguardano le scoperte teoriche più recenti, come la relatività generale.

La struttura dei capitoli presenta all'inizio una breve sintesi degli argomenti trattati. Ognuno di essi è corredato da simpatici disegni di B. Vacaro, una sorta di vignette provviste di accurate didascalie, che aiutano il lettore a seguire il filo del discorso e a memorizzare sinteticamente i concetti esposti.

Questo libro può essere utile agli insegnanti di Fisica e di Scienze Naturali della Scuola secondaria di secondo grado per recepire spunti per la preparazione delle lezioni. Tuttavia non risulta sempre del tutto scorrevole, sia a causa delle ridondanti informazioni talvolta presenti, sia perché le spiegazioni non sono sempre accurate e complete, essendo date per scontate alcune conoscenze di base. Forse in certi passaggi sarebbe stato più utile utilizzare anche il formalismo matematico per agevolare la comprensione, cosa che avviene solo in due capitoli.

**Roland Lehoucq, Jean-Michel Courty, Édouard Kierlik**

Le leggi del mondo. La fisica intorno a noi

Edizioni Dedalo – Bari 2016

Pagine 281 – Euro 11,82



#### ULTIME NOTIZIE

**RIFORMA PENSIONI 2019/ Salvini "grazie Quota 100": nuove polemiche contro la Cgil (ultime notizie)**

🕒 20.01.2019 alle 18:43

**RISULTATI SERIE D/ Classifiche dei gironi: prima sconfitta per il Bari! Il Mantova stacca il Como**

🕒 20.01.2019 alle 18:41

**DIRETTA CATANZARO RENDE/ Risultato finale 3-0, info streaming: tripletta e vittoria giallorossa!**

🕒 20.01.2019 alle 18:39

**DIRETTA TRENTO CIVITANOVA/ Risultato live 0-1, streaming video tv: gli ospiti conquistano il primo set!**

🕒 20.01.2019 alle 18:38

**Risultati Serie A/ Classifica aggiornata, diretta gol live score: show a Firenze, è 3-3! Si gioca a Cagliari**