

Zeitschrift: Archi : rivista svizzera di architettura, ingegneria e urbanistica = Swiss review of architecture, engineering and urban planning

Herausgeber: Società Svizzera Ingegneri e Architetti

Band: - (2001)

Heft: 5

Buchbesprechung: Libri

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 26.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Come funziona, a cura di Wright M., Patel M., traduzione di Sorgo R., 288 p., Lit. 65000, Armenia

Soprattutto dal dopoguerra abbiamo assistito a un considerevole sviluppo tecnologico grazie al quale disponiamo di strumenti che hanno migliorato sensibilmente la qualità della nostra vita. Un'équipe di scienziati, ingegneri e designer, esperti nella divulgazione scientifica, coordinati dai due curatori offre spiegazioni sui principi in base ai quali vengono progettati e funzionano gli oggetti e le macchine più avanzate tecnologicamente; descrive le fasi di funzionamento con immagini in sezione a tre dimensioni e a colori; suddivide la trattazione per argomenti: ambiente urbano e domestico, comunicazioni, trasporti, medicina, spazio e tanto altro ancora.

James Peter -Thorpe Nick, *Il libro delle antiche invenzioni*, traduzione di Spagnol N., 672 p., Lit. 45000, Miti senza tempo, Armenia

Un folto gruppo di storici e archeologi, guidato dai due autori, ha raccolto e selezionato il materiale che ha dato origine alla storia del progresso umano lungo i secoli qui proposta. Le scoperte sono catalogate per argomenti: medicina (la chirurgia plastica era praticata in India nel I secolo a.C. e gli etruschi usavano le dentiere); trasporti e comunicazioni (a Baghdad nel Medioevo operava un efficiente servizio postale); vita sessuale (gli egiziani impiegavano efficaci contraccettivi); tecnologia militare; alimentazione; agricoltura; urbanistica; sport.

Rivieccio Giorgio, *Dizionario delle scoperte scientifiche*, 600 p., Lit. 42000, Bur dizionari, Rizzoli

Un dizionario che spiega, per ogni scoperta scientifica, che cosa è, come funziona, chi l'ha inventata e quando, una storia della civiltà del nostro pianeta attraverso le scoperte più o meno grandi che hanno trasformato il nostro modo di vivere: da quella degli antibiotici all'aeroplano, dai microchips all'automobile, dall'anestesia alla penna a sfera, dal calcolo differenziale al frigorifero.

L'anno miracoloso di Einstein: i cinque scritti che hanno rivoluzionato la fisica del Novecento, a cura di Stachel J., 240 p., Lit. 28000, La scienza nuova n. 114, Dedalo

La storia della scienza ricorda due anni mirabili: il 1666, durante il quale l'attività scientifica di Isaac Newton pose le fondamenta per la rivoluzione fisica e matematica del diciassettesimo secolo e il 1905, anno in cui Einstein, partendo dall'eredità lasciatagli dallo stesso Newton, tracciò al di là di essa un'insanabile frattura che avrebbe trasformato radicalmente l'edificio scientifico del Ventesimo secolo. In quell'anno, il 1905, cinque articoli furono prodotti dalla geniale mente del grande scienziato. Da allora in poi la fisica non sarebbe più stata la stessa. Einstein mandò in frantumi molte convinzioni scientifiche radicate e si impose come massimo fisico teorico del suo tempo. Prefazione di Roger Penrose.

Schein Edgar H., *La consulenza di processo: come costruire le relazioni d'aiuto e promuovere lo sviluppo organizzativo*, Cortina Raffaello

La consulenza di processo delinea i principi fondamentali a cui deve essere ispirata un'azione che sappia incidere sui problemi del cambiamento organizzativo, vincendo le resistenze sempre presenti e offrendo soluzioni concrete capaci di rappresentare al tempo stesso un'opportunità di crescita professionale e personale dei singoli. L'autore è considerato il maggior esperto nel campo della cultura d'impresa ed è docente alla Sloan School of Management del Massachusetts Institute of Technology (MIT).