

Zeitschrift: Mobile : la rivista di educazione fisica e sport
Herausgeber: Ufficio federale dello sport ; Associazione svizzera di educazione fisica nella scuola
Band: 3 (2001)
Heft: 5

Buchbesprechung: Novità bibliografiche

Autor: Ciccozzi, Gianlorenzo

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 13.03.2025

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

Nuovo ausilio didattico multimediale

Occhio alle articolazioni

Una ditta ticinese ha sviluppato e commercializzato una serie di tre CD di divulgazione scientifica, dedicata all'apparato locomotore.

Gianlorenzo Ciccozzi

Vale la pena di spendere due parole per presentare questa collana di tre CD dedicati all'anatomia dell'apparato locomotore, prodotto relativamente nuovo, ma già conosciuto. Si tratta di un manuale destinato a studenti di medicina, biologia, fisioterapia, tecnici di radiologia, a chiunque si interessi di educazione fisica e sport e agli operatori del settore sanitario in genere. Il manuale si presenta in quattro lingue (italiano, inglese, francese e tedesco) ed è stato realizzato da una ditta ticinese con la collaborazione di esperti delle università di Zurigo, Friburgo e Cagliari. Per la sua realizzazione gli autori hanno potuto contare sul sostegno del Dipartimento cantonale dell'istruzione e della cultura, della Federazione svizzera dei fisioterapisti e del Percento culturale della Migros.

Elegante ed intuitivo

Confezionati in eleganti e pratici involucri di cartoncino duro, i tre CD hanno lo stesso formato di un tascabile (di spessore ovviamente ridotto al minimo), cosa che ne rende comoda l'archiviazione fra i libri e non in quelle zone grigie fra scaffale della libreria e porta CD (musicali) in cui di solito vanno a finire questo tipo di supporti. Non sono previsti manuali per l'utilizzatore, né in forma scritta né elettronica, le istruzioni sono

tutte contenute nei risvolti di copertina e consentono di utilizzare subito il software per partire alla scoperta di un mondo davvero affascinante, potendo ovviamente contare su una funzione «aiuto» sempre disponibile mentre si lavora. Abbastanza intuitivo l'uso degli strumenti, che prevedono la possibilità di ruotare, ingrandire, esaminare dall'alto o dal basso, accedere ad un'animazione, cambiare l'angolo d'osservazione, passare da una lingua all'altra senza dover ricominciare da capo, passare all'indice o tornare al menu principale. Come controllo dell'apprendimento e ausilio personale l'utilizzatore ha a disposizione una serie di esercizi presentati sotto forma di domande a risposta multipla e la possibilità di redigere note e appunti a partire da ogni sezione (note che poi possono essere importate, consultate grazie ad una pratica lista delle notizie disponibili o stampate).

Un viaggio nel corpo

L'opera comprende come detto tre CD ROM, dedicati all'anatomia dell'apparato locomotore, suddiviso in arto superiore (CD 1), arto inferiore (CD 2) e tronco e testa (CD 3). Abbiamo già avuto modo di presentare il primo CD della serie. Gli altri due, che completano la pubblicazione, confermano la positiva impressione avuta esaminandolo. Partendo ad esempio dal piede, possiamo innanzitutto selezionare se studiarne le ossa, le giunture o i muscoli (naturalmente non va dimenticato che non si tratta di un atlante anatomico, ma «soltanto» di un manuale che tratta l'apparato locomotore dal punto di vista anatomico, differenza forse sottile, ma che giustifica pur sempre l'assenza di vari particolari). Scelto di dare un'occhiata al sistema osseo, ci appare un'immagine delle ossa del piede che possiamo ingrandire basandoci su tre viste (parte superiore, centrale e inferiore del piede), ed esaminare dal di sopra o dal di sotto, variando l'angolo di osservazione di 180°. Passiamo poi a selezionare fra tarso, metatarso e falangi, da queste ultime possiamo andare alle voci prossimale, media e distale, dalla distale infine approdiamo a diafisi, epifisi prossimale ed epifisi distale per passare alla voce base della falange. Il tutto si può avere anche in forma breve selezionando la voce sintesi.

m

Versione multiuso

La serie di CD è compatibile MAC/PC; il software non deve essere installato su disco duro, ma funziona direttamente dal lettore CD, con ovvio risparmio di spazio in memoria e con la conseguente possibilità di passare facilmente da una sezione all'altra semplicemente sostituendo il CD in uso. Per il prossimo mese di dicembre è prevista la pubblicazione di una versione cosiddetta network, destinata cioè a utenti dotati di un server centrale di diverse unità periferiche dove utilizzare i CD contemporaneamente su più stazioni di lavoro (come ad esempio potrebbe tornare utile in scuole, ospedali, ecc.). L'opera può essere ordinata presso: Bio Media SA, Piazza Brocchi 5, 6926 Montagnola.