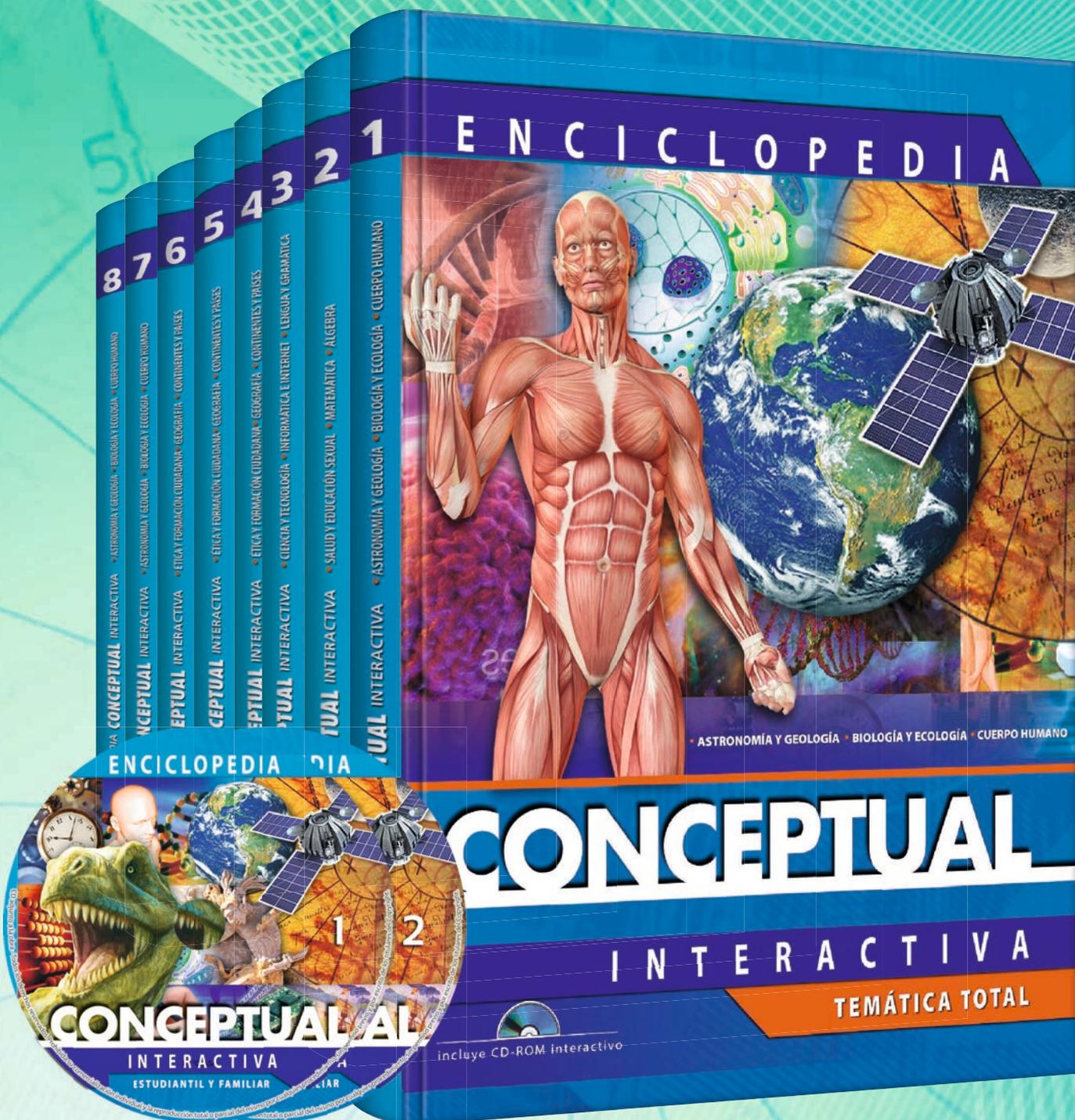


Una enciclopedia moderna, interactiva e imprescindible para los estudiantes de hoy

Obras Estudiantiles y Familiares



# 16 áreas temáticas

que contemplan todos los contenidos de la educación formal y una sólida formación en valores

## FORMAS DE ACCESO A LOS CONTENIDOS:

**Índice**

ASTRONOMÍA Y GEOLOGÍA - EL UNIVERSO Y LA TIERRA

- Observando el Universo... 10
- Teorías sobre el origen del Universo... 13
- Clases de galaxias... 15
- Nuestra galaxia... 17
- Las estrellas... 18
- Nuestro Sistema Solar... 20
- Los planetas... 22
- El Sistema Solar en cifras... 26
- La Tierra en su entorno... 28
- La Tierra en su historia... 30
- Los puntos cardinales... 47
- La hora en el mundo... 48
- Las capas de la Tierra... 49
- La geología... 50
- La Tierra por dentro... 52
  - Los minerales y las rocas... 54
  - Los movimientos geológicos... 55
  - La tierra se mueve... 56
  - La actividad volcánica... 58
  - Los temblores de la tierra... 60
  - El ciclo de las rocas... 62
  - La formación de los continentes... 64
  - Las Eras de la Tierra... 66
  - Los procesos geológicos... 69
- La atmósfera... 71
  - Los fenómenos de la atmósfera... 74
  - Ciclones y anticiclones... 76
  - Los vientos... 78
  - La humedad de la atmósfera... 79

Índice general al comienzo de cada tomo.

**Lengua y Gramática**

...isten reglas gramaticales que actúan en el plano de los sonidos, en el de la formación de palabras y en el de la relación entre ellas, que permiten usar en corrección nuestra lengua, tan rica y con infinitas posibilidades expresivas.

Índice específico de la materia en la portada de cada capítulo.

**Informática e Internet**

La suma de pequeños descubrimientos ha dado, a través del tiempo, máquinas capaces de sistematizar tareas, ordenarlas y transformarlas. Incluso en las profesiones que nada tienen que ver con la tecnología, la computación es hoy una forma de comunicación e interrelación con el mundo.

**CONTENIDOS**

- Un cambio electrónico (736)
- Evolución de las computadoras (737)
- La computadora personal (737)
- El hardware y el software (738)
- La CPU (738)
- Entrada y salida (738)
- El lenguaje informático (738)
- Los sistemas operativos (742)
- Otros sistemas operativos (742)
- Windows® (742)
- Microsoft® SP (742)
- Mac® OS (748)
- Programas de aplicaciones (742)
- Los procesadores de texto (750)
- Los funciones del
  - Informática y multimedia (746)
  - La "net" (747)
  - Los servicios de información (748)
  - Portales de Internet (753)
  - Para discapacitados en la red (753)
  - La web-cam (758)
  - El teclado (760)
  - Struxtable para el juego (762)
  - El mouse (766)
  - Monitores e impresoras (768)
  - El módem (768)
  - El router (771)
  - Las válvulas digitales (768)
  - Las antenas (768)
  - Actualizaciones de información (771)
  - El CD-ROM y el DVD (768)

## Además:

Presenta **2 CD-ROM** interactivos con recursos informáticos de gran valor pedagógico.

**1 CD-ROM interactivo** con información y actividades sobre el CUERPO HUMANO.

**1 CD-ROM interactivo** con los datos más completos y actuales acerca del MEDIO AMBIENTE.

Ósteo Artro Muscular

CIRCULATORIO

Respiratorio

Compartiendo espacios públicos

PARA TENER EN CUENTA

Capítulo 12: USOS Y CUIDADO DEL AGUA

ENCICLOPEDIA

CONCEPTUAL AL INTERACTIVO ESTUDIANTIL Y FAMILIAR

# Cuenta con efectivos recursos gráficos, interactivos y pedagógicos que propician un aprendizaje integral

## ¡Más de 1300 páginas de conocimiento!

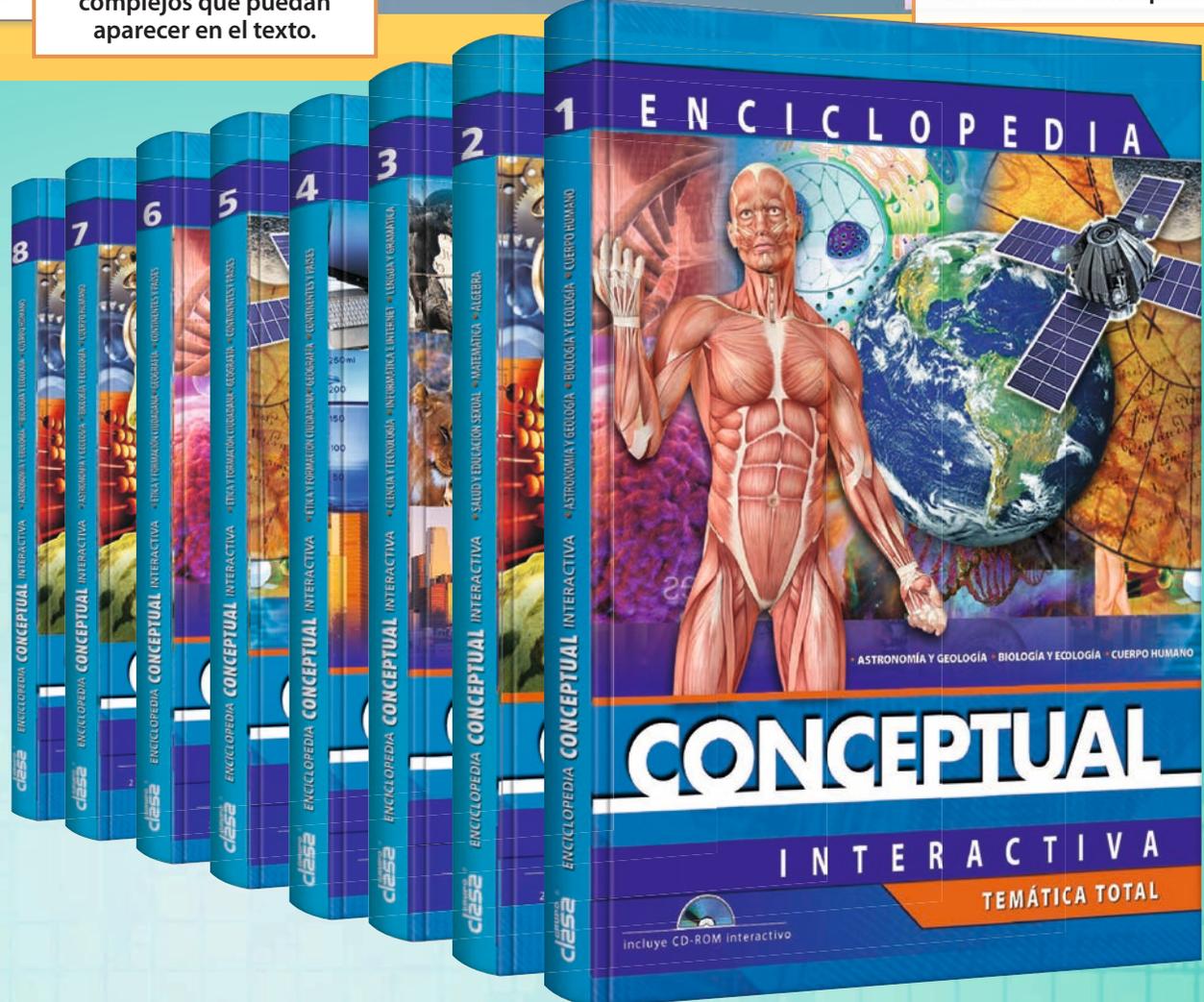
**Recuadros titulados "Curiosidades", "Para tener en cuenta" y "¡Atención!", que presentan curiosidades y reflexiones relacionadas con los contenidos desarrollados.**

**Infografías que profundizan los temas tratados y estimulan el aprendizaje visual.**

**Plaquetas con notas relevantes e información complementaria.**

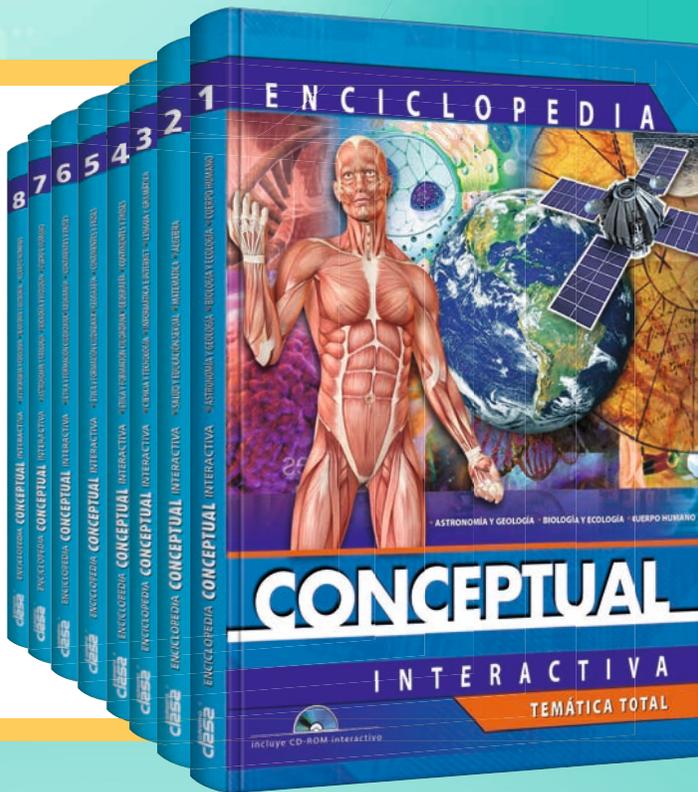
**Minidiccionario en cada página de la obra, donde se explican los términos más complejos que puedan aparecer en el texto.**

**Esquemas y redes conceptuales que sintetizan los conceptos.**



# 8 tomos

con un diseño moderno, práctico y fácil de manipular



## Características de la Obra

- 8 volúmenes.
- Más de 1300 páginas.
- Formato 20 x 27 cm.
- 2 CD-ROM interactivos.
- Encuadernación en cartón plastificado.

**Incluye 2 CD-ROM interactivos**  
con actividades y recursos que estimulan el aprendizaje.



## Contenidos de la Obra

### Tomo 1

Astronomía y Geología  
Biología y Ecología

### Tomo 2

Cuerpo Humano  
Salud y Educación Sexual

### Tomo 3

Matemática  
Álgebra

### Tomo 4

Física  
Química

### Tomo 5

Ciencia y Tecnología  
Informática e Internet

### Tomo 6

Lengua y Gramática  
Ética y Sociedad

### Tomo 7

Geografía física, humana y económica  
Continentes y países

### Tomo 8

Historia Universal  
Mundo Contemporáneo