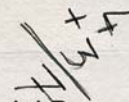
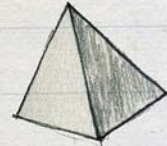


# Expedientes secretos

## la bibliotera escolar

Cada día es más importante estar **INFORMAD@S**.  
En la biblioteca escolar puedes:

- Preparar un trabajo sobre las momias de Egipto
- Hacer los deberes de matemáticas
- Organizar una excursión a las Arribes del Duero con tus compañer@s de clase
- Escribir un artículo sobre los volcanes para la revista escolar de tu colegio
- Resolver la duda que tenías sobre el nacimiento de los bebés por inseminación artificial
- Elaborar la biografía de tu grupo de música preferido
- Buscar información para hacer un experimento
- Formar un club de amigos de los animales en peligro de extinción



TOP SECRET

### Para buscar la información puedes seguir varios pasos:

**1** Recorrer directamente las estanterías y hojear las diferentes fuentes documentales: diccionarios, atlas, enciclopedias, libros informativos, dossieres de prensa, etc.

**2** Consultar el cuadro de la Clasificación Decimal Universal (CDU) y buscar una materia concreta en las estanterías. El número correspondiente se anota en una etiqueta, llamada tejuelo, que está situado en la parte inferior del lomo del libro. En las estanterías se pueden localizar.



59  
MAZ  
mun

Zoología  
MAZÍN, Jean  
El mundo de los animales

**3** Consultar el catálogo por el título, el autor o la materia. Anotar la referencia y buscar en la estantería

# Expedientes secretos

## la fuentes documentales

Recorriendo las estanterías encontrarás las siguientes obras de consulta que te aportarán información para resolver cualquier duda.

### DICCIONARIOS

Obras que explican el significado de las palabras y el modo correcto de escribirlas. Por lo general, están ordenadas alfabéticamente.

#### Generales

Reúnen todas las palabras de una lengua con sus distintos significados.

#### De idiomas

Traducen las palabras de un idioma a otro, mostrando expresiones equivalentes.

#### De sinónimos y antónimos

Los sinónimos son las palabras que tienen un significado parecido. Los antónimos significan el término contrario.

### ENCICLOPEDIAS

Obras que informan sobre muchos aspectos del saber. Suelen ser muy extensas. Sus contenidos pueden estar ordenados alfabéticamente o por temas.

#### Generales

Tratan todos los campos del conocimiento.

#### Especializadas

Limita sus contenidos a un tema o a una materia concreta.

### DOSIERES DE PRENSA

Recortes de periódico y artículos de revistas sobre temas de actualidad.

### ATLAS

Colección de mapas geográficos o históricos. Ofrecen información de distintas zonas geográficas.

### MONOGRAFÍAS Ó LIBROS INFORMATIVOS

Estudio sobre un tema concreto y limitado que satisface la curiosidad del saber.

### GUÍAS

Con datos, instrucciones e información que orientan sobre lugares, naturaleza...

### ANUARIOS

Resumen de los sucesos más importantes que han sucedido en un año.

### PUBLICACIONES PERIÓDICAS

Son los periódicos y revistas. Pueden ser generales o especializados. Su valor más importante es la actualidad.



# Expedientes secretos

la CDU

## CLASIFICACIÓN DECIMAL UNIVERSAL

Para encontrar con rapidez y facilidad los títulos, en la biblioteca se pueden organizar y clasificar los materiales según unas normas. El sistema de clasificación es la CDU, que agrupa, bajo un mismo número, todos los documentos que tratan un mismo tema.

### 0. OBRAS GENERALES

03.- Enciclopedias generales. Diccionarios.

### 1. FILOSOFÍA

13.-Parapsicología. Ocultismo. Magia.  
Brujería. Espiritismos.  
14.-Sistemas filosóficos en general.

### 2. RELIGIÓN

22.- Biblia  
29.- Religiones no cristianas. Mitología.

### 3. CIENCIAS SOCIALES

30.- Sociología  
31.- Estadística. Demografía.  
32.- Política.  
33.- Economía.  
34.- Derecho. Legislación.  
37.- Educación. Pedagogía.  
38.- Comercio. Transportes. Turismo.  
39.- Etnología. Folklore. Usos y costumbres. Vida social.

### 5. CIENCIAS PURAS Y NATURALES

50.- Generalidades en ciencias puras y naturales.  
51.- Matemáticas.  
52.- Astronomía. Geodesia. Universo.  
53.- Física. Electricidad. Energía.  
54.- Química. Mineralogía.  
56.- Paleontología. Fósiles.  
57.- Ciencias naturales. Ecología.  
59.- Zoología.

### 6. CIENCIAS APLICADAS O TÉCNICAS

61.- Medicina  
62.- Ingeniería  
63.- Agricultura

64.- Economía doméstica. Gastronomía.  
65.- Organización de empresas. Técnica del comercio.

67.- Industrias. Manufacturas.

### 7. BELLAS ARTES

71.- Urbanización. Jardines.  
72.- Arquitectura.  
73.- Escultura. Cerámica.  
75.- Pintura.  
77.- Fotografía. Cine.  
78.- Música.  
79.- Juegos y deportes.

### 8. LINGÜÍSTICA. FILOLOGÍA. LITERATURA

80.- Literatura  
82-01.- Poesía  
82-02.- Teatro  
82-03.- Narración  
82-04.- Novela  
860.- Literatura castellana

### 9. GEOGRAFÍA. BIOGRAFÍAS. HISTORIA.

902.- Arqueología  
903.- Prehistoria  
91.- Geografía. Viajes. Descubrimientos. Atlas.  
92.- Biografías. Autobiografías.  
930.9.- Historia Universal.  
940.- Historia de Europa.  
946.- Historia de España.  
970.- Historia de América del Norte y América Central.  
980.- Historia de América del Sur.



# Expedientes secretos

## los catálogos

Para buscar un documento en la biblioteca puedes mirar directamente en las estanteras pero encontrarás mejor la información si consultas los catálogos.

En ellos se reúne, de un modo ordenado, la descripción completa de todos los materiales que hay en la biblioteca.

Los catálogos pueden ser manuales o informatizados.

Catálogos manuales: Compuestos por las fichas de cartulina ordenadas alfabéticamente.

Catálogos informatizados: Las fichas se obtienen a través del ordenador.

### TIPOS DE CATÁLOGO

1

#### CATÁLOGO DE TÍTULOS

Se utiliza cuando buscamos una obra determinada.

Las búsquedas las realizamos sin poner artículos (el, la, un, una...)



2

#### CATÁLOGO DE AUTORES

En él, podemos localizar las obras de un escritor.

Debemos buscar por su apellido.



3

#### CATÁLOGO DE MATERIAS

Recurrimos a él para investigar sobre un tema. Podemos buscar distintas palabras relacionadas con la información que nos interesa.



# Expedientes secretos

## los diccionarios

Son obras de consulta en las que se explica el significado de las palabras y el modo correcto de escribirlas. Por lo general, están ordenadas alfabéticamente. .

### TIPOS DE DICCIONARIOS

#### DICCIONARIOS GENERALES

Reúnen todas las palabras de una lengua con sus distintas acepciones.



#### DICCIONARIOS ENCICLOPÉDICOS

Además de explicar todas las palabras de una lengua, incluyen información sobre nombres propios de personas, obras, lugares...

#### DICCIONARIOS DE SINÓNIMOS

A partir de un listado de palabras de una lengua, presentan todos los términos que tienen un significado parecido. Suelen señalar también sus antónimos, es decir, las palabras que significan lo contrario.



#### DICCIONARIOS DE IDIOMAS

Traducen cada una de las palabras de un idioma a otro diferente, mostrando expresiones equivalentes.



# Expedientes secretos

## ¿cómo utilizamos los diccionarios?

Consultar los diccionarios puede ser el punto de partida para cualquier investigación, ya que ofrecen una explicación básica y resuelven dudas puntuales.

Para buscar una palabra en estas obras de referencia tienes que elegir el tipo de diccionario dependiendo de la información que necesites:



1 Si quieres conocer el significado de la palabra "Nenúfar", buscar en un **DICCIONARIO GENERAL**.

Nenúfar: Planta acuática de la familia de las ninfáceas, con hojas enteras, casi redondas, que flotan en la superficie del agua, y flores amarillas o blancas. Flor de esta planta.

Diccionario de la lengua española.  
Ed. Espasa

2

Para ampliar la información sobre los "NENÚFARES" busca en un **DICCIONARIO ENCICLOPÉDICO** o en una **ENCICLOPEDIA**.

3

Si buscas las palabras que tienen un significado parecido a "Miedo" o las que significan lo contrario, utiliza un **DICCIONARIO DE SINÓNIMOS Y ANTÓNIMOS**

Miedo: Sinónimos: Temor, sospecha, aprensión, pánico, canguis, pavor, espanto, terror, susto, sobresalto, repulso, desaliento, desasosiego, acoquinamiento, etc. Antónimos: Valor, tranquilidad, audacia...

Sainz de Robles, FC.  
Diccionario español de sinónimos y antónimos.  
Ed. Aguilar

4

Para conocer cómo se escribe la palabra "Casa" en inglés o en francés, busca en un **DICCIONARIO DE IDIOMAS**.

Casa: Inglés: House / Home  
Francés: Maison

-González, M. Diccionario Collins Español-Ingles/ English-Spanish.  
Ed. Grijalbo  
-Diccionario Vox Français-Espanol/Español-Francés.  
Ed. Vox

# Expedientes secretos

## las enciclopedias

Son obras de consulta que informan con detalle sobre muchos aspectos del saber, por ello suelen ser muy extensas. A diferencia del diccionario, no siempre incluyen todas las palabras de una lengua, sino que presentan una selección de términos, los que se consideran más importantes.

### TIPOS DE ENCICLOPEDIAS

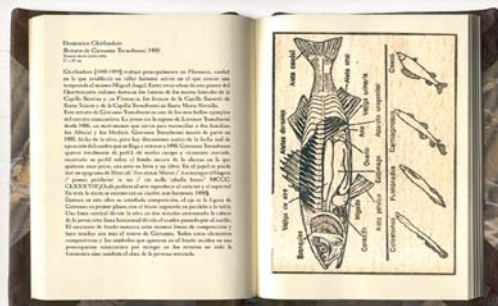


#### ENCICLOPEDIA GENERAL

Trata todos los campos del conocimiento.  
Ejemplo: **Gran enciclopedia Larousse.**  
Barcelona: Planeta.

#### ENCICLOPEDIA ESPECIALIZADA

Limita sus contenidos a una materia concreta.  
Ejemplo: **Enciclopedia de la naturaleza.**  
Barcelona: Plaza & Janes. 1994



TOP SECRET



# Expedientes secretos

## ¿cómo buscamos en las enciclopedias?

Por sus contenidos, las enciclopedias pueden estar organizadas de diferentes maneras:

### ORDEN ALFABÉTICO

Se accede directamente a cada palabra ordenada alfabéticamente.

Para informarse sobre LAS SETAS, se busca por la letra S, en el término SETA. La explicación es general sobre esta palabra.



SETA n. f. (origen incierto, proabl. del gr. septa, cosas podridas). 1. Cualquier especie de hongo\* en el aparato esporífero tiene forma de sombrero sostenido por un pedículo. (V. parte encicl.) 2. Fig. Moco del pabilo.

TOP SECRET

### ORDEN TEMÁTICO

Organiza la información según la materia con la que se relaciona.

Para informarse sobre LAS SETAS, se busca en el volumen de la enciclopedia relacionado con el tema que queremos buscar. La información que encontramos es más detallada y amplia.

Seta de cardo  
 Pleurotus eryngii  
 Sinónimo: P. fuscus  
 \*Características: su sombrero mide de 3 a 9 cm de diámetro y puede alcanzar excepcionalmente hasta 14. Primero es convexo y luego aplanado, ligeramente deprimido en el centro; con el borde enrollado y de coloraciones que varían desde el beige al pardo rojizo pardo grisáceo. Su cutícula es gruesa y algo escamosa. Las láminas...





# Expedientes secretos

## los atlas

Cuando desconocemos el significado de una palabra, acudimos a un diccionario.  
 Cuando nos hablan de un lugar que no sabemos dónde está, podemos consultar un atlas para averiguarlo.

### ¿ QUÉ SON LOS ATLAS ?

Colecciones de mapas físicos, políticos, económicos, históricos, etc., agrupados en una obra. Ofrecen información gráfica de las distintas zonas. Suelen ir acompañados de tablas, cuadros, láminas, etc.

#### CARTOGRAFÍA

La ciencia que estudia y hace los mapas.  
 Hay diferentes tipos de mapas:.

- 1.- **Mapas físicos:** Tiene colores y símbolos que nos muestran las ciudades, ríos, montañas, etc.
- 2.- **Mapas políticos:** Nos muestran cómo está compuesto un país: regiones, comunidades, etc.
- 3.- **Mapas estadísticos:** Los más comunes son los demográficos, económicos, comerciales, etc.
- 4.- **Mapas geológicos:** Describen la calidad y naturaleza del suelo y de las rocas.
- 5.- **Mapas climáticos:** Por medio de líneas representan fenómenos atmosféricos en la superficie terrestre.
- 6.- **Mapas de carreteras:** Destinados a la utilización de una red de carreteras y caminos.

# Expedientes secretos

## ¿cómo buscar en los atlas?

Si quieres saber dónde está una ciudad, un río o una montaña debes ir al índice alfabético del atlas, allí estarán todos los topónimos (nombres de poblaciones y lugares).

Ejemplo:

Si quieres ir de vacaciones a Cambridge.

Cambridge 109 52 .13 N O.08 E / B 16

Lugar                      Página                      Cuadrícula

TOP SECRET

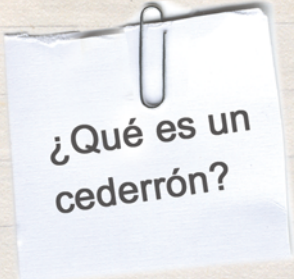




# Expedientes secretos

## cederrón

Es un disco compacto que almacena gran cantidad de información multimedia: texto, sonido, vídeo o imágenes.



COMPACT DISC READ - ONLY MEMORY  
DISCO COMPACTO DE SÓLO LECTURA

TOP SECRET

### CLASIFICACIÓN DE CEDERRÓN

**EDUCATIVOS:**

Abarcan diferentes materias escolares: matemáticas, lengua, arte, naturaleza, etc. Incluyen variedad de ejercicios y presentan diferentes niveles de dificultad según la edad y el conocimiento de los usuarios.



**DE CONSULTA GENERAL:**

Transmiten los conocimientos de forma interactiva. Abordan temas generales: seres vivos, ciencia y tecnología, música, cine, deportes, historia, geografía, etc. Incluyen dos partes: una informativa sobre la materia que trata el cederrón y otra lúdica con juegos sobre el contenido.



**OBRAS DE REFERENCIA:**

Diccionarios, enciclopedias, atlas... Es el soporte ideal para estas obras por la gran capacidad de almacenar información en texto, sonido, imágenes y vídeos. Facilitan las búsquedas, remiten de un término a otro. Nos permite ampliar, modificar y copiar la información.





# Expedientes secretos

## ¿cómo buscamos en cederrón? 1

Las búsquedas en cederrón son rápidas y admiten múltiples posibilidades de consulta a partir de menús, índices, palabras-clave.

TOP SECRET

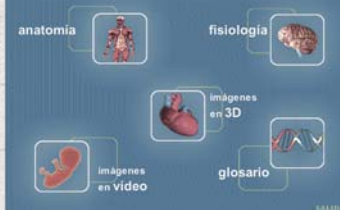


acceso directo a CD-ROM

Elegimos el tema o la información que queremos obtener. Una vez insertado el cederrón en la UNIDAD DE CD-ROM, elegimos la opción de ACCESO DIRECTO A CD-ROM que nos ofrece el escritorio del ordenador.

Se abre en la página principal y aparece un MENÚ PRINCIPAL, seleccionamos el capítulo que más nos interese.

### Atlas del Cuerpo Humano



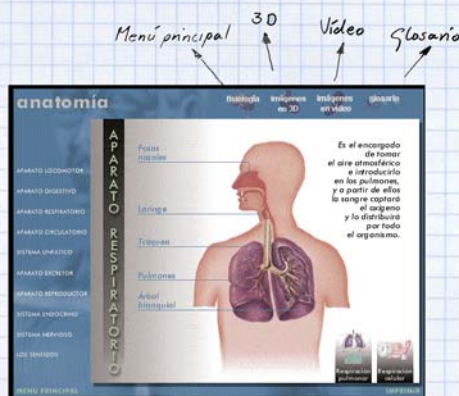
El resultado obtenido es un MENÚ TEMÁTICO. Elegimos la información que buscamos.



# Expedientes secretos

4

La información que nos ofrece es amplia e interactiva, podemos ir abriendo diferentes apartados para obtener

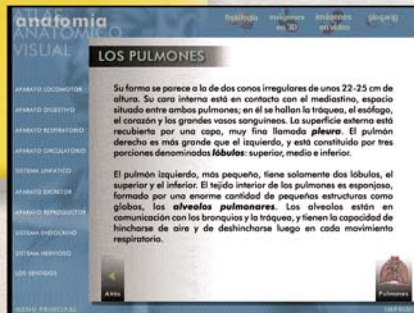


Menú principal Imprimir

TOP SECRET

5

La información obtenida se puede imprimir, tratar como imagen, copiar a un procesador de texto...



# Expedientes secretos

## internet

Internet es una gigantesca red de ordenadores conectados entre sí, que nos permite compartir información, programas, enviar mensajes... con independencia de dónde se encuentren físicamente las personas.

**La World Wide Web:** La información que nos ofrece es interactiva multimedia porque la encontramos en textos, imágenes, sonido y vídeo en un mismo documento. Los servicios que facilita la Red son innumerables: compra de libros, visitas a museos, lectura de la prensa diaria...

**El correo electrónico:** Nos permite enviar una carta digital a una dirección electrónica. En un segundo se pueden transmitir mensajes, imágenes o sonidos a cualquier parte del mundo

**Los chats:** Es una forma de comunicarse en tiempo real con otras personas, a través del teclado o con voz mediante un micrófono

### LOS BUSCADORES

Herramientas que nos ayudan a localizar información, a partir de palabras clave, de forma rápida y eficaz. Nos permiten buscar por toda la red las direcciones de las páginas web que necesitamos.



[www.lycos.es](http://www.lycos.es)



[www.altavista.com](http://www.altavista.com)



[www.yahoo.es](http://www.yahoo.es)



[www.google.es](http://www.google.es)

### LOS NAVEGADORES

El Navegador es el programa que te permite utilizar el servicio web de Internet.



Opera



Nestcape



Explorer



# Expedientes secretos

TOP SECRET

### LEYENDA DE LOS CONTROLES

- Volver a la página web
- Regresar a la página anterior
- Detener el proceso de carga de una página web
- Actualizar el contenido de la web.
- Ir a la página inicial
- Cambiar la barra de menú y de herramientas para tener más área de visión de la web
- Carpeta dónde guardar las páginas web que más te han gustado de Internet
- Acceso al correo electrónico
- Imprimir la página web que se está visualizando
- Editar el contenido de una web para modificar el texto, las imágenes, el diseño...

Junta de  
Castilla y León

Fundación Germán  
Sánchez Ruipérez