



UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
CARRERA EDUCACIÓN BÁSICA
HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA LA BÚSQUEDA DE
INFORMACIÓN CIENTÍFICA



5.9 PUNTOS CLAVE Y PREGUNTAS DE REPASO
5. CÓMO USAR DOCUMENTOS CIENTÍFICOS (1ª PARTE)

PUNTOS CLAVE DEL CAPÍTULO 5:

- Las referencias sirven para identificar, describir y representar los documentos científicos.
- Los manuales, tratados y obras de consulta sistematizan el conocimiento consolidado y te ofrecen los cimientos o estructura de tu formación académica; algunos son electrónicos, en línea.
- Las monografías, las obras colectivas y los congresos son literatura más especializada, que suele recoger aportaciones nuevas al conocimiento científico; algunas son electrónicas, en línea.
- Para localizar y usar todos estos documentos se puede contar con la biblioteca y su buscador.
- En las obras colectivas y congresos hay que distinguir el documento-fuente, la obra completa, por la que a menudo se busca, de cada una de las contribuciones, partes, capítulos o comunicaciones.

PREGUNTAS DE REPASO:

¿Qué datos se suelen incluir en la referencia de un documento, entre otros?

Título, autores, fecha, lugar, editorial, tamaño, formato, URL, código numérico, etc.

¿Qué subtipos de manuales, tratados y obras de consulta podríamos distinguir y en qué consiste cada uno?

- ▶ Manuales: diseñados y pensados para la enseñanza y el estudio.
- ▶ Tratados: exponen el conocimiento de toda una disciplina globalmente.



UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
CARRERA EDUCACIÓN BÁSICA
HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA LA BÚSQUEDA DE
INFORMACIÓN CIENTÍFICA



- ▶ Handbooks: compendios: recopilan datos, tablas, fórmulas, instrucciones, etc.
- ▶ Enciclopedias: cubren organizadamente un amplio sector de conocimiento.
- ▶ Diccionarios: explican alfabéticamente terminología, conceptos, temas, etc.
- ▶ Atlas: colecciones de mapas o información gráfica de cualquier tipo.

¿Qué código usan todos los documentos de este capítulo y cuántos dígitos tiene ahora?

El código numérico comercial ISBN, que actualmente consta de 13 dígitos

Aparte de localizar en el buscador el documento-fuente, ¿cómo puedes encontrarte referencias de partes de obras colectivas o de congresos, con qué herramientas?

Lo habitual es que uses los recursos de tu biblioteca, impresos o digitales. En fases avanzadas de tu carrera o ya en tu profesión hay más canales y soluciones (suministro interbibliotecario, compra, e-books, etc.):

- ▶ Para localizar con el buscador de la biblioteca estos documentos a menudo conviene consultar por los datos de la obra colectiva.
- ▶ Pero te pueden aparecer contribuciones de obras colectivas en búsquedas temáticas de documentación con buscadores, bases de datos, etc.

BIBLIOGRAFÍA:

Martínez, L. J. (2016). Cómo buscar y usar información científica. Guía para estudiantes universitarios. Biblioteca, Universidad de Cantabria.