



Fecha: 09/07/2019

Tema: 1.3. Qué es la información científica

Autor: Luis Martínez; Cordon García, J.

Información científica es, pues, el conjunto de los registros o resultados de la ciencia, del conocimiento basado en el método científico, grabados y dados a conocer por procedimientos digitales, en la red, pero también, incluso, por medios impresos, en papel.

De acuerdo con lo dicho sobre la ciencia, la información científica es un segmento reducido y cualificado de cuanto circula por internet, que te interesa reconocer e identificar frente a otros géneros de información o contenido, lo que no siempre es evidente a primera vista.

La ciencia y, por ende, la información científica, se contraponen en especial a informaciones y mensajes que tienen otro alcance o un propósito distinto, como, por ejemplo:

- ▶ Expresión: de emociones, deseos, intenciones, afectos, relaciones, preferencias...
- ▶ Opinión: exposición de creencias, comentarios, propuestas, iniciativas, etc.
- ▶ Ideología: difusión de ideas políticas, religiosas, morales, sociales, estéticas, etc.
- ▶ Propaganda: divulgación de doctrinas con el fin de convencer y hacer adeptos.
- ▶ Publicidad: información dirigida a convencer y crear compradores y clientes.
- ▶ Pseudociencia: conjunto de supercherías disfrazadas de ciencia.

Hay contenidos comunicativos muy respetables y algunos incluso pueden ser valiosos bajo determinados puntos de vista, pero que no son ciencia, no son información científica. Es importante que discrimines y, para tus objetivos como estudiante en la universidad (asimilar el conocimiento científico...), que te centres en la información científica. Tu capacidad de evaluación crítica será siempre de ayuda, y en esta Guía la idea es estimularla.

Por otra parte, en nuestra sociedad de las industrias de la información el problema no es la falta, sino la saturación de información. El problema es cómo encontrar, entre tanta información, la más adecuada, la más relevante, justo la que se necesita, sin conformarnos con lo primero o lo segundo que nos aparece, con lo más inmediato, cómodo o barato, aunque no valga la pena. Frente a esto hay dos tipos de soluciones, de las que trataremos en esta Guía en varios capítulos:

- 1. Tecnológicas:** herramientas de búsqueda especiales que filtran la información restringiéndola a los sectores o dimensiones más relevantes: en nuestro caso, la información científica o determinados subsectores o clases de ésta.
- 2. Intelectuales:** facultad de análisis crítico de la información, de examinar, evaluar las fuentes de información, los documentos, cualquier contenido comunicativo; es algo indispensable en un titulado universitario de nuestra época.

Bibliografía:

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

Cordón García, J.A. [et al.]. 2010. *Las nuevas fuentes de información: información y búsqueda documental en el contexto de la web 2.0*. Madrid: Pirámide.