

Gestión de información

El siglo XXI se ha caracterizado por el fenómeno de internet, era en la que el fácil acceso a la información es parte de la vida diaria, se utiliza para dar respuesta a necesidades, tomar decisiones, realizar investigaciones o satisfacer gustos personales. Sin embargo, la información es tan basta que cada vez es más complicado encontrar la información adecuada en el momento necesario para cumplir un objetivo establecido.

A este proceso que permite acceder, evaluar, organizar y utilizar la información adecuadamente, se le denomina **Gestión de información**, fortalece el proceso de enseñanza-aprendizaje y refuerza las habilidades adquiridas.

Las TIC dinamizan la transmisión de la información, pero gestionar eficazmente el conocimiento depende de la cognición humana y de la comunicación. Por ello, es necesario desarrollar el criterio necesario para obtener la información adecuada y procesarla correctamente, así como ajustar los procesos de comunicación e información a las características específicas de cada persona o grupo.

Algunas sugerencias para gestionar información:



Seguramente se ha visto bajo la necesidad de realizar una búsqueda y se ha encontrado con un complejo problema: al iniciar la búsqueda, localiza una cantidad enorme de posibles respuestas, consulta más de 3 fuentes, de ellas realiza una selección y aun así existe la posibilidad de que la información encontrada sea errónea, falsa o poco fundamentada. Esta es una situación que se vive día a día, pero qué pasa desapercibida.

Para evitarlo y facilitar la búsqueda de información existen una serie de recomendaciones.

- **Delimitar el tema de búsqueda:** es necesario de manera medular pensar en el tema y qué es lo que se desea del mismo, es decir delimitarlo mediante los objetivos específicos.
- **Revisar la vigencia de las fuentes:** la información proviene de distintas fuentes, hay libros con información de hace 10 años que son útiles bajo ciertos criterios, sin embargo si se trata de una noticia o artículo de novedad es recomendable que no tenga más de 10 días de vigencia.
- **Comprobar la autenticidad:** identificar si proviene de una fuente confiable, considerar al autor, institución o editor.
- **Contenido de acuerdo a la audiencia:** valorar si el contenido es adecuado. Por ejemplo, para un estudiante de primaria podría ser útil un vídeo educativo sobre sinónimos y antónimos, pero para un estudiante de bachillerato es más recomendable un artículo académico.
- **Contrastar la información:** en internet la información suele ser repetitiva y en ocasiones no necesariamente es la adecuada, es recomendable comparar la información de varias páginas para comprobar la veracidad de estas, sobre todo se debe contrastar con páginas que tengan autenticidad.

TIC que facilitan este proceso

Búsqueda avanzada

Conocer los buscadores de información, permite agilizar el proceso de investigación y adquirir información para el desarrollo de la misma. A continuación se encuentra la guía paso por paso para realizar una **búsqueda avanzada** en el buscador de Google.

1. Ingrese a la página www.google.com
2. Coloque las palabras clave y dé clic en el icono de búsqueda
3. En las opciones, localice la opción **preferencias** y dé clic.
4. Seleccione la opción **búsqueda avanzada**.
5. En la ventana emergente se observarán las opciones para una búsqueda más específica.

6. Seleccione y llene los campos que considere necesarios para iniciar.
7. Si lo requiere, es posible marcar preferencias como el idioma de los resultados, el tipo de archivo o evitar resultados inapropiados.
8. Utilice únicamente las preferencias que considere necesarias, si emplea demasiados criterios de selección los resultados serán pocos o incluso nulos.

Selección de información

Se recomienda el uso de organizadores como **Google Drive, Dropbox o One Drive**, ya que ayudan a enfocar lo que es importante, resalta conceptos y vocabulario clave, proporcionando así herramientas para el desarrollo del pensamiento crítico y creativo.

Este tipo de organizadores permiten guardar la información de manera segura en un almacén virtual, otorga acceso a los usuarios y permite la colaboración entre ellos. Una de las ventajas de estos servicios es que le permiten almacenar hasta 15GB de manera gratuita en internet.

Algunas características que ofrecen son:

1. Acceder a los archivos desde cualquier dispositivo.
2. Compartir archivos.
3. Guardar distintos tipos de formato: fotos, documentos, imágenes, videos, entre otros.
4. Trabajar archivos de manera simultánea con los colaboradores.
5. Compartir carpetas con contenido.
6. Hacer uso de los archivos aun sin conexión a internet, para ello se deben realizar las configuraciones necesarias

Uso de la información

El uso final de la información depende de los objetivos, de acuerdo a estos se decide la mejor manera para transmitirla, por ejemplo en una **línea de tiempo**, un **mapa mental**, una **esquema conceptual**, una **presentación multimedia** o una **infografía**. Algunas herramientas digitales que le serán de ayuda en esta área son:

Presentaciones de Google

Google desarrolló una serie de herramientas con el nombre de **G Suite** que son de uso gratuito y se trabajan con conexión a internet, una de estas es **Presentaciones**. Permite seleccionar diapositivas en blanco o plantillas predeterminadas. Únicamente requiere contar con una cuenta de Google, de clic en la liga para explorar la aplicación

https://www.google.com/intl/es-419_mx/slides/about/

Mindomo

Es una herramienta gratuita e intuitiva para elaborar esquemas conceptuales, consiste en presentar gráficamente conceptos teóricos mediante una completa lista de recursos visuales que permiten vincular ideas de diferentes formas. Es posible emplearla con conexión a internet a través de la página <https://www.mindomo.com/es/dashboard> o sin conexión, para esto es necesario descargar la aplicación desde la página <https://www.mindomo.com/es/software-de-mapas-mentales>.

Lucidchart

Permite a los usuarios elaborar diagramas de flujo, organigramas, mapas mentales y otros tipos de diagramas a través de un manejo de arrastrar y soltar elementos de forma sencilla e intuitiva. Se accede a esta herramienta sin una instalación, sólo requiere una conexión a internet y registrarse en la página.

<https://www.lucidchart.com/pages/>

Piktochart

Es una aplicación gratuita en línea, permite realizar diseños de infografías de gran calidad para resumir información de forma visual en un espacio determinado. Consulte la siguiente liga para conocer más acerca de esta aplicación <https://create.piktochart.com/>.

Ingresa a la página y realice su registro en este enlace

<https://piktochart.com/es/blog/como-crear-una-infografia-guia-completa/>