



Tecnología Octavo básico

Nombre	Curso	Fecha
	8° ____	____/____/2020

“Reflexionar en torno al uso de herramientas digitales”

Objetivo: Conocer y comprender la importancia que tiene el uso de las herramientas digitales en diversos ámbitos

¿QUÉ SON LAS HERRAMIENTAS DIGITALES?

Son todos aquellos software o programas intangibles que se encuentran en las computadoras o dispositivos, donde les damos un uso y realizamos todo tipo de actividades, además de ayudarnos a interactuar más con la tecnología de hoy en día.

SU USO: Las herramientas digitales sin duda alguna tienen muy variados y numerosos usos, entre los que encontramos los siguientes:

- Como medio de comunicación.
- La educación como un medio de aprendizaje.
- Llenado de documentos.
- Creación de datos de cualquier tipo, entre otros.

SU CLASIFICACIÓN

- CMS (Content Management System)
- REDES SOCIALES
- LECTOR DE RSS
- MARCADORES SOCIALES
- EDICIÓN MULTIMEDIA
- PUBLICAR 2.0
- FTP GRATUITOS
- ACORTADORES URL
- DISCO VIRTUAL
- STREAMING

A continuación algunos tipos:

CMS: Es un sistema de gestor de contenidos, en una plataforma ideal para crear y administrar contenido digital, para crear documentos y contenidos permitiendo modificarlos en la web.

- BLOGS
- WORDPRESS
- BLOGGER
- WIKIS
- PB WORKS

REDES SOCIALES: Son plataformas web que permiten a los usuarios generar contenidos, interactuar y crear comunidades con contenidos similares.

- FACEBOOK
- TWITTER
- INSTAGRAM

LECTOR DE RSS: Es un formato de XML para syndicar y compartir contenido en la web, utilizada para compartir contenidos de información actualizada frecuentemente.

- GOOGLE READER
- RSS READER
- FEED READER

EDICION MULTIMEDIA: Herramienta encargada de editar retocar y mejorar la calidad de los contenidos a elaborar.

- MOVIE MAKER
- PICASSA
- PHOTO SHOP ONLINE

STREAMING: Es la tecnología que permite observar y escuchar elementos multimedia si necesidad de descargar en la computadora.

- USTREAM
- LIVESTREAM
- NETFLIX
- YOUTUBE

Importante: luego de conocer los tipos de herramientas digitales que existen y sus ejemplos desarrolla la siguiente actividad, puedes responder atrás de la guía o en tu cuaderno.

ACTIVIDAD

I. Responda de manera fundamentada las siguientes preguntas:

- 1) ¿Cuál (es) son las herramientas digitales que más utilizas? , ¿Cuáles son los principales usos que les das?
- 2) ¿Con qué frecuencia utilizas las herramientas digitales? ¿Crees que es correcta la frecuencia con la que la utilizas? ¿por qué?
- 3) Menciona 3 fortalezas y 3 debilidades que tienen las herramientas digitales.

Fortalezas (3)	Debilidades (3)

- 4) A modo de reflexión, ¿cómo le explicarías a un niño (a) el uso adecuado de las herramientas digitales? y ¿cómo prevenir sus potenciales consecuencias?