



Información a la mano y actualizada. ¡Una súper ventaja de Internet!



Nuestra meta

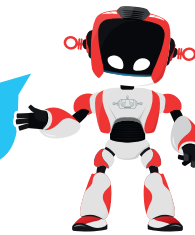
En esta experiencia aprenderemos cómo realizar descargas de archivos desde Internet y la manera para configurar la carpeta Descargas en nuestros navegadores.

¿Cómo lo haremos?

- 1 A partir de una lectura comentaremos sobre la variada información que ofrece Internet.
- 2 Con un tutorial virtual estudiaremos la descarga de imágenes, aplicaciones y otros archivos de Internet
- 3 Desarrollando un reto en el aula practicaremos lo aprendido.
- 4 Mediante diversas actividades afianzaremos los conocimientos sobre esta temática.

Planifiquemos

Momento	Actividad	Recurso	Tiempo
Inicio experiencia 19	Nuestra meta, ¿Cómo lo haremos?	Libro	15 min
Activando presaberes	Lectura: "Internet y la información"	Libro	10 min
Aprendamos haciendo	Lectura: "Descargar imágenes, aplicaciones y otros archivos de Internet"	Libro	10 min
	Tutorial virtual: "Descargando archivos"	Virtualtek: Tutorial código 7-19-01	10 min
Manos a la obra	Reto: "A descargar se dijo"	Computador, Internet	25 min
¿Qué aprendí?	Evaluación	Libro	10 min
¿Qué logré?	Autoevaluación	Libro	10 min
Soy creativo	Practica	Computador, Internet	Flexible
Para reforzar	Visita virtual	Virtualtek	Flexible



Ten el valor de

Respetar los derechos de autor. Evita copiar y pegar sin mencionar a quien lo escribió.

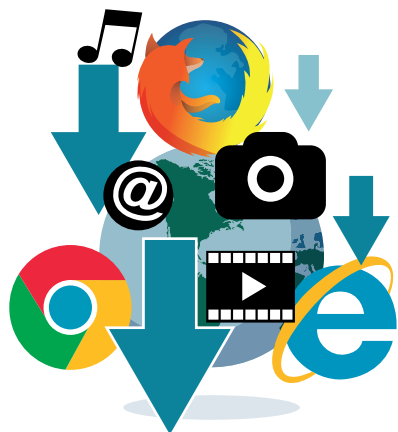
Activando presaberes



Internet y la información

Desde que **Internet** llegó a la **sociedad**, como **medio de comunicación**, ha ofrecido valiosísimos servicios que han hecho la vida mucho más fácil.

Una de las fortalezas que tiene esta red es la gran cantidad de **información** que allí se encuentra. A solo un clic se puede hallar desde una sencilla receta de cocina hasta grandes tratados investigativos.



Afortunadamente siempre hay alguien **al otro lado de la red** dispuesto a **compartir información**. Lo importante es saber discernir cuál es la información más veraz y acertada sobre a la consulta que se realiza.

De esta manera, **Internet** se ha convertido en una **fuentes** muy popular para los **trabajos** de los **estudiantes** que cada vez más acceden a ella en busca de información. Es fundamental que cuando se registre una consulta por este medio se haga **referencia al autor**. Así se respetan sus derechos.

Aprendamos haciendo



Descargar imágenes, aplicaciones y otros archivos de Internet

Quando hablamos de **"realizar una descarga"** nos referimos a **obtener archivos** o **programas** que se encuentran en otros computadores o servidores en **Internet** para guardarlos en nuestro computador personal. Estas **descargas** se realizan porque es una forma de obtener información o recursos que en muchas ocasiones pueden ser gratuitos.



¿Sabías que?

Vikidia es una enciclopedia semejante a Wikipedia. Es una enciclopedia participativa pensada para alumnos de 8 a 13 años.



¿Qué tipo de información podemos descargar?

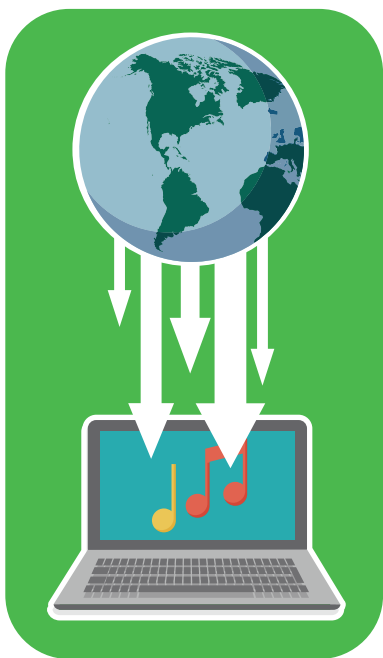
Afortunadamente es muy variada la información que podemos obtener desde **Internet**: Programas, música, videos, películas, fotos, instaladores, tutoriales, manuales, documentación para trámites, documentos varios, protectores de pantalla y juegos.

Normalmente las **descargas** se hacen desde un **servidor** (computador que alberga el programa o el archivo) hacia un **computador** que recibe el **objeto descargado**.



El material ofrecido para ser descargado puede encontrarse de manera **gratuita** o con algún **costo**. Aunque lo mejor es obtener un **software** sin tener que pagar nada, existen ciertas ventajas cuando se entrega un valor a cambio: lo principal es que aseguramos la legalidad del software, su descarga es más rápida y el riesgo de virus es menor.

Contrario a esto, es posible que cuando descarguemos un software gratuito éste sea ilegal, por consiguiente existe más riesgo de virus y no encontrar exactamente lo buscado.



Otra forma de realizar descargas es a través de las aplicaciones **Peer-to-peer** o **P2P** (ejemplo: Ares y E-mule). Aquí no hay un servidor central, se **comparten archivos** entre **personas** que estén **conectadas** a **Internet** y tengan **instalados** estos **programas**.

Un aspecto importante para tener en cuenta cuando descargamos material de Internet es tener presente los **derechos de autor**. Se considera un delito descargar cualquier tipo de archivo protegidos por derechos de autor sin el consentimiento de sus creadores.

Otro elemento fundamental cuando descargamos archivos o programas es tener un programa **antivirus instalado** y **actualizado**.

- Visita el aula virtual y conoce más sobre el proceso de descargas a través del tutorial virtual "Descargando archivos" código: 7-19-01.

Virtualtek



¿Sabías que?

Freeware significa "software gratis" y se refiere a un tipo de software que se distribuye sin costo, disponible por tiempo ilimitado.

Manos a la obra 

Reto: "a descargar se dijo"

¡Llegó el momento de practicar lo aprendido!

Realiza en tu computador de clase el siguiente ejercicio:

1 **Crea** en el escritorio de tu computador **una carpeta** llamada: "misdascargas"

2 **Ingresas a tu navegador** y configuras la ruta de descargas para que guarde todo en la carpeta que has creado.

3 **Descargas e instala** (con la autorización previa de tu profesor) el programa **VLC MEDIA PLAYER** (<https://www.videolan.org/vlc/index.es.html>).

4 Ingresas a la página <http://dagabot.com/campusvirtual/> busca la imagen de Robi, el robot y descárgala en la misma carpeta creada.



¿Qué aprendí?



1 ¿Qué se entiende por realizar descargas en Internet?

2 ¿Qué elementos pueden ser descargados de Internet?

3 ¿Qué formas existen para hacer descargas en Internet?

4 Dos riesgos de realizar descargas de manera gratuita son:

Experiencia 19

Para no olvidar

El término **descarga** se utiliza frecuentemente para la obtención de contenido a través de una conexión a Internet.

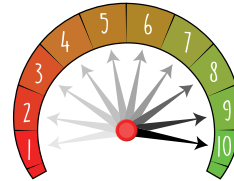


¿Qué logré?

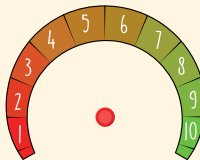


★ Dibuja la aguja del medidor en el nivel que consideres fue tu desempeño en esta experiencia.

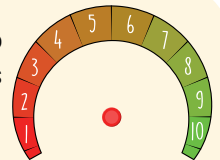
- 7-10: sé hacerlo fácilmente
- 4-6: hago pero se me dificulta
- 1-3: necesito ayuda para lograrlo



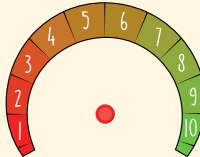
★ Comprendo la importancia de Internet como medio fundamental en la consulta de información.



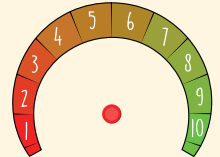
★ Personalizo en mi navegador el sitio para guardar los elementos descargados de Internet.



★ Realizo correctamente el proceso de descarga de software libre o cualquier tipo de archivos.



★ Muestro responsabilidad frente a los elementos que descargo de Internet.



Soy creativo



Configura en tu **navegador personal** la **ruta de descargas** preferida. **Descarga** e **instala** el software "VLC". Comparte con tus padres estos cambios.



Para reforzar



- Visita tu aula virtual y aprovecha los recursos que se encuentran en la sección "Para reforzar".

virtualek

