

Guía de recomendaciones

Explora, Crea, Conecta: Uso creativo de Internet



dirigida a estudiantes





Presentación

Este recurso hace parte de la caja de herramientas de CiberSapiens, la estrategia de uso creativo, seguro y responsable de internet de la Secretaría de Educación de Bogotá, que busca la promoción de la seguridad y confianza digital orientada a las comunidades educativas del Distrito.

En un mundo cada vez más conectado, las TIC e internet ofrecen oportunidades invaluableles para enriquecer el proceso educativo y empoderar a los estudiantes para enfrentar los desafíos del siglo XXI. Sin embargo, también nos exige ser conscientes de los riesgos y responsabilidades asociados al uso de la tecnología.

Esta guía proporciona recomendaciones para los estudiantes que les permitirán explorar nuevas formas de aprovechar la tecnología y hacer un uso creativo de esta.

Explora, Crea, Conecta: Uso creativo de Internet

Has crecido rodeado de tecnología y puedes encontrarte inmerso en la web siempre en las mismas actividades: tareas, juegos en línea y redes sociales día tras día...

¡Qué tal si no limitas el uso del Internet a esta navegación repetitiva y desarrollas un uso más diversificado de la tecnología!

¡Qué tal si exploramos muchas de las alternativas que la web puede ofrecernos!

Primero, vamos a establecer las bases que te impulsen a investigar qué más puedes encontrar mientras navegas por Internet. A veces, es más sencillo de lo que imaginas. Se trata de romper con la rutina de visitar los mismos sitios web, los mismos juegos, siempre las mismas páginas de videos...





Permítete explorar nuevas formas de aprovechar la tecnología y descubrirás una gran cantidad de actividades atractivas. Ya sea en un entorno más personal o, por qué no, hasta en ambientes que terminen perfilándote profesionalmente. Internet puede brindarte oportunidades creativas en muchos ámbitos de tu interés, e incluso ayudarte a descubrir otros nuevos.

Iniciemos con un ejemplo: ¿En tu tiempo libre te gusta cocinar? ¡Sabías que en Internet existe uno de los mejores sitios web para este arte!

Se llama “Webos fritos”, y en este encontraras un recetario muy completo. Puedes consultar las recetas por categorías, y todas están perfectamente explicadas. Además, tienes la opción de descargar las que más te gusten e imprimirlas.
<https://folou.co/Internet/sitios-web-aprender-cocinar/>

¡Esto es de no creer! ¿Eres fan de los memes? ¡Te encantan, los compartes con todos y no se salva ninguna imagen porque la conviertes en un meme!

Resulta que estos son una herramienta comunicacional muy poderosa. De hecho, algunos cursos en línea han incorporado el análisis y uso de los memes en sus programas de estudio de comunicación digital.
<https://www.udemy.com/course/memes-101/>
<https://marketinguniversity.co/curso-gratuito/meme-desarrollo-de-contenidos-digitales/>



Los memes son poderosas herramientas de comunicación en línea, pero también conllevan responsabilidad. Debemos usarlos con sensibilidad y respeto, evitando la difusión de desinformación o el daño a otros. Los memes pueden ser divertidos y creativos, pero siempre debemos recordar que detrás de ellos hay personas como tú.



¿Sabías que existen aplicaciones que te permiten tocar instrumentos en línea y hasta tocar en vivo con otras personas? También puedes elegir entre una variedad de instrumentos. Si lo tuyo es la música, esta es una forma de comenzar a potencializar tus habilidades en este ámbito.

<https://www.softonic.com/articulos/apps-instrumentos-musicales>



Incluso, si te gusta la ciencia y la experimentación, existen laboratorios virtuales para que simules experimentos de física, química y más. En el siguiente enlace puedes explorar varios simuladores:


<https://www.fundacioncanal.com/canaleduca/tus-practicas-de-laboratorio-con-simuladores-virtuales/>



¿Sabías que existen opciones para emitir programas de radio en línea en los que puedes tener una mesa de mezclas virtual en tu computadora y crear tus propios anuncios publicitarios?

<https://radioslibres.net/instala-tu-radio-en-linea-en-5-minutos-y-con-software-libre/>





En Internet, hay una lista bastante amplia de posibilidades para ti. Más allá de ser un lugar para redes sociales y entretenimiento, el ciberespacio se ha transformado en un terreno fértil para la creatividad e innovación en una amplia gama de ámbitos. Si deseas explorar y aprovechar al máximo tus talentos, Internet te ofrece un lienzo infinito donde puedes dar rienda suelta a tus ideas.

Recuerda que el uso de Internet en compañía de un adulto responsable es una excelente manera para que aprendas a utilizar este medio de manera segura y adecuada. El grado de autonomía que tengas para navegar en él depende de qué tan responsable seas en su uso. Por lo tanto, no dudes en hacer preguntas cuando no te sientas seguro, comenta tus experiencias en línea y confía en que la supervisión del adulto, en lugar de ser un obstáculo, es una gran ayuda para que tus tiempos en línea sean apropiados, productivos y no se desvíen de tus búsquedas e intereses.

La invitación es entonces a aprovechar al máximo tu tiempo en la web y descubrir todo lo que puedes lograr.

Internet posibilita que la cultura esté al alcance de más personas, de forma más sencilla y rápida, y a la vez posibilita el desarrollo de nuevos canales de expresión para el arte y de divulgación del conocimiento. Incluso se ha llegado a considerar que Internet no es solamente una tecnología, sino que es una producción cultural en sí misma.

Dentzel, Z., "El impacto de Internet en la vida diaria", en C@mbio: 19 ensayos clave sobre cómo Internet está cambiando nuestras vidas, Madrid, BBVA, 2013.

<https://www.bbvaopenmind.com/articulos/el-impacto-de-Internet-en-la-vida-diaria/>





Explora las posibilidades infinitas de la web: más allá de las redes sociales y los juegos en línea

¿Estás listo para descubrir el vasto mundo de oportunidades creativas que Internet tiene para ofrecer? Este es tu llamado a la acción para explorar, experimentar y crear en línea como nunca. Aquí hay algunas razones para animarte:



Aprende y comparte: Internet es una fuente inagotable de información y conocimientos. Puedes aprender sobre cualquier tema que te apasione y compartir tu propio conocimiento con el mundo.



Arte digital: si eres un amante del arte, el Internet te brinda la oportunidad de crear, exhibir y vender tus obras en línea. Las plataformas de arte digital te permiten conectar con otros artistas y aficionados.



Contenido multimedia: ¿te apasiona el cine, la música o la fotografía? Puedes crear tu propio contenido multimedia y compartirlo en plataformas como YouTube, SoundCloud o Instagram.



Programación y Desarrollo Web: si eres un entusiasta de la tecnología, aprender a programar y desarrollar sitios web te abrirá puertas en la industria digital.



Escritura creativa: si tienes una pluma creativa, puedes escribir historias, blogs, o incluso publicar tu propio libro en línea.



Emprendimiento digital: ¿tienes una idea de negocio? Internet es un excelente lugar para emprender. Puedes crear tu propia tienda en línea, plataforma de servicios o aplicaciones.



Activismo y cambio social: utiliza el poder de las redes sociales para crear conciencia sobre temas que te importan y promover el cambio social.



Juegos y desarrollo de videojuegos: si eres un apasionado de los videojuegos, puedes explorar el diseño de juegos y contribuir a la industria del entretenimiento.



Ciencia y tecnología: participa en proyectos de investigación colaborativa, sigue cursos en línea y comparte tus descubrimientos con la comunidad científica.



Viaja virtualmente: explora el mundo desde la comodidad de tu hogar a través de recorridos virtuales y experiencias de viaje en línea.



Realidad aumentada: crea escenarios y objetos virtuales que interactúen con el entorno real para contar historias de manera visual y participativa. Diseña contenidos, realiza presentaciones, has simulaciones, diseña juegos y aplicaciones.

Sabías que, desde la realidad aumentada fomentas no solo la experimentación y la innovación, sino que te permite aprender y expresarte de maneras nuevas y emocionantes.



Realidad virtual: si eres arriesgado y te gustan los entornos de inmersión, la realidad virtual es lo tuyo. Esta tecnología crea un entorno simulado, generalmente a través de dispositivos electrónicos como cascos o gafas de realidad virtual, que te sumerge en una experiencia digital completamente inmersiva, creando entornos nuevos y separados de la realidad física.



Cuida tu privacidad y seguridad: no compartas información personal en línea y ten cuidado al hacer clic en enlaces sospechosos para proteger tu privacidad y seguridad en línea.

La lista de oportunidades creativas en Internet es prácticamente infinita. ¡Así que adelante, sumérgete en este mundo digital de posibilidades y descubre el potencial creativo que llevas dentro!

No olvides que es importante buscar la orientación y supervisión de tus familiares y docentes en todo momento. Internet es un espacio vasto y diverso, y la seguridad en línea es fundamental por eso, asegúrate de que los adultos estén al tanto de lo que haces en línea. Juntos, pueden disfrutar de todas las maravillas que Internet tiene para ofrecer.





Recomendaciones para buscar en Internet

Si lo que te apasiona no estaba en la lista anterior, como la belleza, las plantas, la remodelación, los deportes, la mecánica, los animales, entre otros, no te preocupes. A continuación, encontrarás algunos consejos para que aprendas a buscar en Internet aquellos temas de tu interés.

1.

Utiliza motores de búsqueda populares y confiables: motores de búsqueda como **Google, Bing o DuckDuckGo** son excelentes opciones para empezar, ya que tienen algoritmos de búsqueda avanzados y extensas bases de datos.

2.

Sé específico con tus palabras clave: utiliza palabras clave precisas y descriptivas para obtener resultados más relevantes. Cuanto más específicas sean, mejores serán los resultados.

3.

Utiliza comillas para búsquedas exactas: si buscas una frase específica, colócala entre comillas ("") para obtener resultados que coincidan exactamente con esa frase. Por ejemplo, en lugar de buscar las palabras por separado, puede buscar "efectos del cambio climático en los océanos".



4.

Utiliza operadores de búsqueda: aprende a utilizar operadores como "**AND**," "**OR**," y "**NOT**" para refinar tus búsquedas. Por ejemplo, "historia de la civilización egipcia AND religión" limitará los resultados a recursos que contienen ambas palabras clave. Existen muchos operadores que puedes usar para mejorar tus consultas. Si deseas conocer más sobre ellos, puedes visitar el siguiente enlace:

<https://www.xataka.com/basics/operadores-busqueda-para-google>

5.

Filtra los resultados: utiliza los filtros de búsqueda disponibles en la mayoría de los motores de búsqueda para limitar los resultados según el tipo de contenido, fecha, sitio web, entre otros. Por ejemplo, puedes filtrar resultados de búsqueda de **videos** para encontrar **tutoriales** en lugar de **artículos escritos**.

6.

Explora la búsqueda avanzada: si necesitas una consulta más específica, accede a las opciones de **búsqueda avanzada** de tu buscador para refinar tus consultas. Por ejemplo, utilízala para encontrar resultados de los últimos seis meses sobre un tema específico.

7.

Utiliza el operador "site:" para buscar en sitios web específicos: si deseas buscar información en un sitio web en particular, utiliza "**site:**" seguido del nombre del sitio. Por ejemplo, "**site:wikipedia.org** historia del arte" buscará información sobre historia del arte solo en Wikipedia.




8.

Verifica la fuente de la información: siempre verifica la confiabilidad de las fuentes que encuentres. Presta atención a la credibilidad del sitio web, el autor y la fecha de publicación. Por ejemplo, asegúrate de que un artículo sobre salud esté escrito por un médico o experto en la materia.

9.

Consulta múltiples fuentes: no te limites a una sola fuente. Consulta varios referentes, diferentes sitios web y libros, para obtener una perspectiva más completa y precisa.

Al aplicar estos consejos y datos, tus búsquedas en Internet serán más eficientes y confiables, independientemente de tu propósito o área de interés que estés buscando.



Es impresionante cómo el Internet ha fortalecido nuestros lazos sociales y permite la colaboración entre los jóvenes de todo el mundo. Las herramientas de comunicación en línea nos ofrecen la oportunidad de compartir experiencias e información de forma instantánea y sin barreras geográficas. Esto fomenta la amistad, el compañerismo y la solidaridad entre las personas, gracias al Internet esto es posible, con mayor facilidad y superando las limitaciones tradicionales de espacio y tiempo.

<https://www.bbvaopenmind.com/articulos/el-impacto-de-Internet-en-la-vida-diaria/>





Actividad

¿Qué tan atento estuviste? Te invito a realizar las siguientes actividades para que pongas a prueba qué tanto aprendiste sobre el tema. ¡El reto consiste en responder de manera correcta todas las preguntas! Comencemos.

1. PASAPALABRAS

A continuación, tienes un tablero con todas las letras del abecedario. La letra inicial de tu respuesta se iluminará como pista. Tendrás dos opciones de respuestas.

The image shows a digital game interface. On the left, the title "La Palabra secreta" is displayed in large white letters on a purple background. Below the title is a yellow button with the text "Empezar" and a right-pointing arrow. On the right side, there is an illustration of a person with dark hair in a bun, wearing an orange shirt, sitting at a desk with a laptop. The person is looking at the laptop screen. Above the person, there are several horizontal lines of different colors (green, orange, white) and a white paper airplane icon. At the bottom right of the interface, there is a large yellow button with the text "Clic para jugar" and a white mouse cursor icon pointing at it. In the bottom left corner of the overall page, there is a small blue circle and a yellow envelope icon.

2. DESCUBRE CUÁL PALABRA SOBRA



**DESCUBRE
CUÁL PALABRA
SOBRA**

Lee con atención las frases y haz clic sobre la palabra que consideres no es coherente con la información de los enunciados.

¡VAMOS!

UNIVERSIDAD EAFIT

Clic para jugar 

The image shows a game interface with a light blue background. On the left, there is a yellow starburst containing the title 'DESCUBRE CUÁL PALABRA SOBRA' in bold blue letters. Below the title is a short instruction in Spanish. A teal button with the text '¡VAMOS!' is positioned below the instruction. In the bottom left corner, there is a red semi-circle with the text 'UNIVERSIDAD EAFIT'. On the right side, there is a cartoon illustration of a woman with black hair in a bun, wearing a blue shirt, looking through a magnifying glass. A red square with a white dot is on the magnifying glass's lens. A red 'X' is to the left of the magnifying glass. At the bottom right, there is a dark blue rounded rectangle with the text 'Clic para jugar' and a white mouse cursor icon.

3. VAMOS A CREAR EN LÍNEA

Elige el tema que te interese y, a continuación, haz clic en el botón y descubre sitios web muy interesantes para que comiences a explorar y crear usando Internet.



Da clic en los más (+) para ampliar la información

Clic para jugar 

The image shows a game interface with a dark purple background. At the top, there is a white icon of a document with a plus sign and the text 'Da clic en los más (+) para ampliar la información'. Below this, there is a central illustration of a laptop with various colorful icons around it, including a bell, a notebook, a folder, a magnifying glass, a globe, a plant, a paper airplane, and a network diagram. Each icon has a small pink circle with a white plus sign next to it. At the bottom right, there is a dark blue rounded rectangle with the text 'Clic para jugar' and a white mouse cursor icon.

