

Resolución 1921 del 01 de Julio de 2008 Resolución No. 2981 del 01 de Septiembre de 2009 E-mail: policarpayumbo@sedvalledelcauca.gov.co Telefax: 550 8115 Miravalle Dapa – Yumbo

Guía de 2 Periodo 11°

Profesor: Claudia Marcela Cultid Mejía	Área: Tecnología e Informática
Periodo y Año: II - 2022	Fecha de Publicación: 8 de mayo

- **Objetivo:** Utilizar adecuadamente herramientas informáticas, para la búsqueda y procesamiento de información y comunicación por medio del internet para uso en su vida cotidiana teniendo en cuenta la ley.

- 1. Correo claudia.cultid@gmail.com
- 2. Página Web https://claudiacultid.wixsite.com/misitio
- 3. Cualquier comunicación es por vía WhatsApp 3158358795

PRESENTACIÓN

-_-

Cordial saludo estudiantes policarpeños, con esta guía damos inicio al segundo periodo en el área de tecnología e informática, vamos a trabajar portales de internet, educativos, sociales y de entidades públicas.

La guía puedes realizarla en el cuaderno o en este mismo documento. Para las actividades prácticas recuerda que, si no tienes computador, desde tu teléfono también puedes descargar apps gratuitas (App store o play store) documentos de google o presentaciones de google.

¿Qué voy a aprender?

INTERNET SOCIAL

Portales de Internet





Resolución 1921 del 01 de Julio de 2008 Resolución No. 2981 del 01 de septiembre de 2009 E-mail: policarpayumbo@sedvalledelcauca.gov.co Telefax: 550 8115 Miravalle Dapa – Yumbo

¿Qué es un portal de internet?

Coogle YAHOO! DING MSN. I Facebook YOU DE FACE

Portal es un nuevo término, comúnmente sinónimo de puerto, apropiado para referirse a los sitios que encontramos publicados en Internet debiera ser el de Sitio Web (por su denominación en inglés "website"). Que ofrece al usuario, de forma fácil e integrada, el acceso a una serie de recursos y de servicios relacionados a un mismo tema. Incluye: enlaces, buscadores, foros, documentos, aplicaciones, compra electrónica, etc. Principalmente un portal

en Internet está dirigido a resolver necesidades de información específica de un tema en particular.

Sirve de punto de partida para iniciar una actividad de navegación en Internet, existen portales genéricos y especializados. Algunos de los portales más conocidos son el de Yahoo!, Google, Excite, Netscape, Lycos, entre otros.

Estos Portales incluyen un directorio de Sitios Web, facilidades para la localización de sitios, noticias, información del clima, buzones de correo, información de la bolsa, directorios telefónicos y mapas, y en algunas ocasiones foros de discusión con temas de interés general.

¿Qué es un portal educativo?

Los portales educativos son lugares o espacios web en donde las personas pueden buscar información, publicar artículos, y nos permiten realizar búsquedas de información en particular de manera más rápida y eficaz, con la finalidad de agilizar la búsqueda de la información.

Los portales educativos proporcionan a la comunidad educativa llamase (profesores, alumnos, gestores) la mayor fuente de información y recursos educativos disponibles en Internet, instrumentos para la búsqueda de datos, recursos didácticos, herramientas de formación, asesoramiento, entretenimiento.

Constituyen, entre otras cosas, una buena base material para el desarrollo de actividades educativas relacionadas con el acceso, manejo y uso de la información (alfabetización digital) y, en suma, con el aprendizaje a lo largo de la vida.

Un portal educativo constituye en la actualidad la mayor y más interesante fuente de información y recursos para la comunidad escolar lo que le permite definir sus propias líneas de actuación e investigación.

Características de un portal educativo:



- Diseño agradable e interfaz de fácil uso.
- · Mecanismo de organización y búsqueda de información.
- Provee mecanismos de gestión y seguridad adecuados.
- Permite el acceso a una variedad de recursos en línea.
- Permite personalizar la información que se visualiza.

Clasificaciones de los portales educativos.



Informativos:

- Institucionales o de grupos educativos.
- De recursos educativos.

ormativos:

- Entornos de tele formación e intranets educativas.
- Material didáctico.

Utilización de los portales educativos

Los portales educativos son básicamente repositorios de recursos y servicios digitales orientados a los diferentes actores del sistema escolar: padres, estudiantes, profesores. En particular, los portales ofrecen recursos para el aprendizaje que pueden ser utilizadas por los alumnos para enriquecer las experiencias educativas. Muchos portales cuentan, además, con una gama de servicios y alternativas de participación.

Es conveniente en el aula el uso de algunos recursos digitales mediante los cuales los alumnos puedan practicar lo aprendido en clase. A través de los portales educativos se puede acceder a actividades que podrán desarrollar los alumnos en clase.

Usos de portales educativos:

- Proporcionar información de interés a profesores, estudiantes y padres así como instrumentos para realizar búsquedas en internet.
- Algunos portales educativos ofrecen recursos didácticos de diversa índole.
- Los portales educativos contribuyen a la formación de los alumnos mediante informaciones diversas y cursos de actualización de conocimientos.
- Asesoría, En algunos casos los portales tiene espacios de asesoramiento sobre diversos temas: didáctica, informática, leyes, etc.
- Canales de comunicación, (foros, chats, listas...) a través de ellos se comparten ideas y materiales, se debaten temas, se consultan dudas.
- Algunos portales educativos proporcionan instrumentos para la comunicación: correo electrónico...



Resolución 1921 del 01 de Julio de 2008 Resolución No. 2981 del 01 de septiembre de 2009 E-mail: policarpayumbo@sedvalledelcauca.gov.co Telefax: 550 8115 Miravalle Dapa – Yumbo

UTILIZACIÓN DE LOS PORTALES SOCIALES

Actualmente el uso de portales sociales y cualquier otro tipo de recursos en red requiere esfuerzo activo por parte del usuario y el uso **racional** de estas herramientas para comunicarse e interactuar, requiere la participación de las personas e incluye oportunidades para lo que se denomina" compromiso emocional".



Las personas aprenden el uno del otro, a través de la observación, la imitación y modelado". El tipo de socialización que se produce a través de las herramientas informáticas "sociales" es ciertamente diferente pero aun así, ofrece oportunidades para el aprendizaje social.

Los portales sociales, como Facebook, Twitter, Instagram, WhatsApp y otras, han cambiado todo. No solo son aplicaciones y portales usados por los navegantes para colocar fotos, buscar amigos y otras cosas más, sino que también sirven para hacer política, menoscabar personas, hacer matoneo digital y hasta para gobernar.

están cobrando gran importancia en la sociedad actual, reflejando la necesidad del ser humano de expresión y reconocimiento, pues para satisfacer sus exigencias físicas y espirituales necesita vivir en sociedad y requiere la ayuda y protección de los demás, por ello forma comunidades a través de los portales.

Mensajería Instantánea



Mensajería Instantánea es una forma de comunicación en tiempo real entre dos o más personas basada en texto; es un punto intermedio los sistemas entre de chat los mensaies de correo electrónico, la mensajería instantánea se define programas regularmente gratuitos que se alojan en el escritorio de la computadora y suele mostrar al usuario conectado y su estado de

disponibilidad. A los usuarios conectados se les pueden enviar mensajes de texto, gráficos, sonidos, animaciones, archivos, videos etc. Algunos permiten compartir recursos y juegos entre usuarios mientras exista una conexión a Internet.

El servicio de mensajería instantánea ofrece una ventana donde se escribe el mensaje de texto acompañado de iconos o "emoticons" y se envían a uno o varios destinatarios quienes reciben los mensajes en tiempo real, el receptor lo lee y puede contestar en el acto.

XOX

El almacenamiento Virtual:

Dropbox

Es un servicio de alojamiento y almacenamiento de archivos en línea, Algunos servicios relacionados son el alojamiento de videos, imágenes, entre otros.

Se ha convertido en un servicio indispensable para la movilidad, ya sea en un ámbito personal o profesional. La posibilidad de acceder a información desde cualquier lugar siempre que se disponga de conexión a Internet es algo que cada vez es

más habitual, resulta muy útil. Un ejemplo de ello es el poder guardar en la nube archivos de texto o fotografías.

Los servicios de almacenamiento que ofrecen algunos desarrolladores han conseguido que su integración con los dispositivos móviles, es decir que se puede acceder desde cualquier teléfono celular, table ipad u otro medio electrónico que cuente con las características y requerimientos del sistema para ello.



Resolución 1921 del 01 de Julio de 2008 Resolución No. 2981 del 01 de septiembre de 2009 E-mail: policarpayumbo@sedvalledelcauca.gov.co Telefax: 550 8115 Miravalle Dapa – Yumbo

Portales de entidades públicas



MinTIC Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

El desarrollo de sitios o portales web pertenecientes a Entidades Públicas colombianas se encuentran alineados con las políticas de Conectividad y el Programa Gobierno En Línea, ante la necesidad de homogeneizar la información que los entes estatales brindan a través de sus portales web, se han publicado lineamientos para la Uniformización del Contenido de Portales de Transparencia de las Entidades Públicas. Con estos lineamientos se han establecido parámetros que las entidades públicas deben seguir para que el usuario pueda encontrar, comprender y analizar fácilmente la información.

De esta manera se señala cuatro características básicas que deben cumplir el portal o sitio web para publicar la información requerida:

- Facilidad de acceso: Debe ser de fácil utilización para los usuarios, de terminología sencilla y con formato "amigable".
- Simplicidad: De fácil comprensión por los ciudadanos.
- Veracidad: Será veraz y de actualización mensual manteniendo la información anterior que permita realizar comparaciones.
- Legalidad: La información deberá respetar el marco legal sobre la materia en cuestión.

Además, cada entidad deberá hacer referencia a otros portales web del Estado donde se encuentre información adicional.



Responde:

- 1. ¿Qué es www?
- 2. ¿Por qué es tan importante el internet?



Resolución 1921 del 01 de Julio de 2008 Resolución No. 2981 del 01 de septiembre de 2009 E-mail: policarpayumbo@sedvalledelcauca.gov.co Telefax: 550 8115 Miravalle Dapa – Yumbo

- 3. ¿Qué es un portal de internet?
- 4. ¿Cuál es la diferencia entre un portal público y uno educativo?
- 5. ¿Cuál es la diferencia entre un portal y un buscador de internet?
- 6. Ingresa a 2 de los portales de internet vistos anteriormente y realiza una tabla comparativa.
- 7. Consulta sobre algún portal educativo en Colombia y menciona su función, características, servicios que ofrece, icono representativo y su enlace.