



COLEGIO PARROQUIAL DEL SANTO CURA DE ARS

GUIA DE TRABAJO AREA DE TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

PRIMER PERIODO

QUINTO 1

1. Nuestro tema a trabajar es la Historia de la internet, una red creada en principio para proteger intereses militares y que hoy en día juega un papel importante en el uso de la información.

A continuación, encontrara dos videos que te muestran la evolución de esta red, los cuales deberá ver con mucha atención y tomar apuntes en el cuaderno los cuales le ayudaran a realizar las siguientes actividades.

<https://www.youtube.com/watch?v=BWb6n3ePew>

<https://www.youtube.com/watch?v=mGG5o6vbKyQ>

2. Después de ver los videos realizar de manera creativa una línea de tiempo de la evolución de la Internet, para realizar este trabajo tenga en cuenta los siguientes parámetros:

- Debe hacerse en formato 3D
- Debe construirse haciendo uso de materiales reutilizables y reciclados que encuentre en casa.
- Recuerde que es importante cuidar el medio ambiente

3. Defina los siguientes términos:

INTERNET red informática de nivel mundial que utiliza la línea telefónica para transmitir la información.

ARPANET Fue una red de computadoras creada por encargo del departamento de defensa de los Estados Unidos para utilizarla como medio de comunicación entre las diferentes instituciones académicas y estatales.

FACEBOOK Es un conglomerado estadounidense de redes sociales con sede en menlo park, California.

WWW La word wide web, es una red informática mundial accesible a través de internet. Su función es ordenar y distribuir la información que existe en internet.

GOOGLE Facilita a los usuarios el uso de internet. Gracias a él, cualquier persona puede entrar en las redes para buscar. Con tan solo introducir unas palabras, informar, que necesite, organizar unas vacaciones, comprar o prácticamente cualquier cosa que se le pueda ocurrir.

HTML - XHTML: HTML es un lenguaje de marcado que se utiliza para el desarrollo de páginas de internet. XHTML es básicamente HTML expresado como XML válido.

RED SOCIAL Página web en la que los internautas intercambian información personal y contenidos multimedia de modo que creen una comunidad de amigos virtual e interactiva.

AVATAR Identidad virtual que escoge el usuario de una computadora o de un videojuego para que la represente en una aplicación o sitio web.

BLOG Página web, generalmente de carácter personal, con una estructura cronológica que se actualiza regularmente y que se suele dedicar a tratar un tema concreto.

4. En el siguiente espacio escriba un resumen de los videos vistos, tenga en cuenta los datos más relevantes y llenar todos los renglones previstos para esta actividad

El internet son comunicaciones que nos conectan entre sí.

1960. Una agencia de investigación llamada arpa le da un uso adicional a las computadoras.

1970. Arpanet hace la primer conexión con el país en el it.

1972. Rein Tomlinson crea mail que significa Mensaje.

1991 Da forma a la de hoy llamamos internet.

1976 fundan apple en cual 1977 se crea la 1 computadora apple.

1989. Arpanet termina y se crea www.

1993 fue creado el primer navegador utilizando

www 1996 se inicia los navegadores internet

explorer. en 1998 google fue la página web

más utilizada en todo el mundo...