



Ámbito Científico-Tecnológico

CUESTIONES TEÓRICAS

1. Asocia cada concepto con su definición colocándolo en la tabla que sigue: Servidor, Terminales, navegadores, LAN o red local y WLAN

Conexión entre el servidor y el terminar muy alejada.	Conexión entre el servidor y el terminar muy próxima.	Son programas que permiten visualizar el contenido de las páginas web.	Son los ordenadores desde los que se puede acceder a internet.	Es cada uno de los ordenadores que gestionan la red.

2. ¿Qué quiere decir que internet es una red descentralizada? SOLUCIÓN
3. ¿Qué son las IP y quién te las facilita? SOLUCIÓN:
4. ¿Qué son los protocolos? SOLUCIÓN:
5. Escribe el nombre de algunos navegadores que conozcas. SOLUCIÓN:
6. Define URL. SOLUCIÓN:
7. PARTE PRÁCTICA SOBRE EL USO DE INTERNETINTERNET:

Una de las cosas que más sorprende en Internet es lo fácil y rápido que resulta buscar y las cosas que se podemos llegar a encontrar. Para ayudarnos a hallar lo que precisamos están los buscadores. Millones de usuarios realizan consultas en las bases de datos de los buscadores, que mejoran día a día para conseguir ofrecer los mejores resultados. Aprender a utilizarlos correctamente nos evitará perdernos en la maraña de la red y nos ahorrará mucho tiempo. En los siguientes ejercicios tratará sobre los buscadores más usado.

¿QUÉ ES GOOGLE?

Es el buscador más completo que existe en la actualidad. Lo demuestra la clara preferencia de usuarios del mundo entero para quienes ha sido el motor favorito durante varios años consecutivos. El término *Google* procede de la palabra *googol* número representado por 1 seguido de 100 ceros.

Ningún elemento del universo existe en una cantidad tan grande como un *googol*: ni estrellas, ni partículas de polvo, ni átomos. *Google*, con este término quiere dejar claro que su misión es organizar la inmensa cantidad de información existente, aparentemente infinita, y hacerla accesible y útil a todas las personas.

CUESTIONES PRÁCTICAS

- a) Te daré una URL y tú deberás encontrar la imagen a la que corresponde y pegármela en la columna de la derecha de la tabla que sigue a continuación. Abre el explorador y pega en la barra de direcciones las que yo te doy en la columna de la izquierda:

http://www.fotosdegatos.com/galeria/gatos-012.jpg	
http://www.realmadrid.com/cs/Satellite/es/Home.htm	

[Escribir texto]



Ámbito Científico-Tecnológico

- b) BUSCAR PÁGINAS WEB DE FORMA GUIADA POR TEMAS:** Vamos a realizar un ejercicio práctico consistente en buscar información sobre “Tecnología”; para ello, sigue los siguientes pasos: 1º. En la barra de dirección escribe www.terra.es. 2º. En el cuadro de texto “categorías” elija viajes. 3º. Pincha sobre viajes y cuando se abra el nuevo cuadro escribe en destino, Tenerife, en la fecha de entrada escribe Noviembre, en la pestaña del lado derecho escribe 25, 2 noches, 1 habitación, 2 personas de edades 25 años. Pulsa buscar y copia dentro de este recuadro, la dirección del hotel “Aparthotel Aguamarina Golf.”

- c) BUSCAR PÁGINAS WEB POR PALABRAS:** Busque la página oficial del Museo del Prado usando un buscador. Usa el buscador google.com
En el cuadro de búsqueda que aparece escribe “Museo del Prado”

De entre todas las páginas que salgan elija la página del portal del Museo del Prado. Pincha sobre ella y cuando se abra, pincha sobre “tu visita”. De la nueva página, debes copiar el horario del Museo en el cuadro que hay debajo.

- d) Cambie la dirección inicial del navegador y coloque la pagina principal de una dirección WEB**

Coloca en la barra de direcciones la siguiente dirección **WEB** www.roma2000.it
Pulsa intro. Una vez dentro de la página, elija italiano como idioma. Se abrirá una nueva página, en ella elija “monumento”. Pinche en él y cuando se abra elija “Arco di Constantino” Se abrirá una página donde aparece el Arco. Debajo de la foto del arco está la dirección. Deberás escribirla en el recuadro inferior:

En los siguientes ejercicios, las páginas web deben aparecer con hipervínculo; es decir, cuando yo las reciba y pulse sobre ellas, se deben abrir las páginas correspondientes. Es fácil, una vez que tengas localizada la página que buscabas y copiada y pegada la dirección, la señalas con el ratón y con el lado derecho del ratón pinchas sobre el texto y eliges hipervínculo, confirmas con aceptar y ya estará creado el hipervínculo.



Ámbito Científico-Tecnológico

- e) En el siguiente ejercicio, tendrás que encontrar la web de cada uno de los organismos que te propongo. Para ello, deberás escribir en la columna de la derecha la dirección que te aparecerá en la barra de direcciones cuando pongas el nombre en el buscador:

WEB DEL ACOSO ESCOLAR	
EL RINCÓN DE LA CIENCIA	
MINISTERIO DE TRABAJO	
CONSEJERIA DE SALUD	

- f) En este ejercicio buscaremos imágenes en internet. Una vez que abras el explorador y escribas la palabra que buscas, deberás pulsar enter y cuando se abra la nueva pantalla pulsarás sobre "imágenes". Te pondré una lista de palabras en la columna de la izquierda y tú deberás copiar y colocar en la de la derecha la **primera** imagen que te aparezca. (procura reducir las imágenes para que no ocupen demasiado espacio)

AMOCAFRE	
HOZ	
ALCUZA	
ALFÉIZAR	

- g) En este ejercicio buscaremos videos relacionados con los siguientes temas que te aparecerán en la columna de la izquierda, el proceso de búsqueda es el mismo que para las imágenes, sólo que ahora debemos buscar en vídeos. (Elige siempre el primer vídeo que aparezca)

TSUNAMI EN JAPÓN	
CONTAMINACIÓN DEL AGUA	
CAMBIO CLIMÁTICO	

- h) El siguiente ejercicio consiste en localizar una calle o la forma de llegar de un lugar a otro en un callejero de una ciudad desconocida. No olvides lo mismo que en los ejercicios anteriores, una vez que consigas el mapa, debes copiarlo y pegármelo en el recuadro que figura debajo. (sigue las instrucciones que te indico)

- 🚦 Abre el navegador (Google)
- 🚦 Pincha sobre Maps
- 🚦 Pulsa sobre "cómo llegar"
- 🚦 En la pestaña "A" escribe "Alameda de Colón", te aparecerán varias ciudades donde aparece una calle con ese nombre. Tú debes elegir "Málaga"

[Escribir texto]



Ámbito Científico-Tecnológico

- ✚ En la pestaña “B” escribe “Paseo del limonar” Elige Málaga y luego picha sobre cómo llegar. Inmediatamente verás cómo se forma la ruta que debes seguir.

La pregunta a la que debes responder es indicar el nombre de la clínica que encontrarás muy cerca de esa ruta. Escribe el nombre dentro del recuadro que hay debajo: