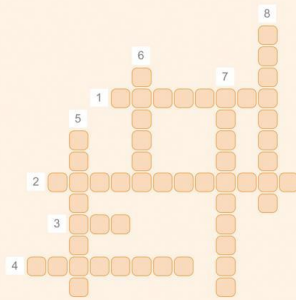


Crucigrama

Resuelve el crucigrama.



1. Conjunto de programas, instrucciones o datos que el hardware necesita para poder funcionar (en inglés).
2. Archivo informático que se utiliza para exponer información.
3. Conjunto de información que se encuentra en una dirección determinada de Internet.
4. Ordenador conectado a Internet que tiene como función principal almacenar páginas web.
5. Componentes físicos del ordenador que se pueden ver y tocar (en inglés).
6. Nombre de uno de los principales motores de búsqueda de información en Internet.
7. Programa informático que intenta satisfacer una determinada necesidad.
8. Máquina electrónica capaz de almacenar y procesar información automáticamente mediante operaciones matemáticas y lógicas.

Relaciona

Relaciona los componentes de la primera columna con las funciones descritas en la segunda columna.

navegador	Se encarga de administrar los recursos del ordenador y facilita la comunicación con el usuario.
placa base	Es el software necesario para navegar por Internet y visualizar sus contenidos.
procesador de texto	Suele ser un ordenador personal, aunque también puede tratarse de una tableta o un teléfono móvil.
sistema operativo	Motor de búsqueda que permite buscar información en Internet de forma indirecta.
Google	Elemento de un ordenador donde se conectan la mayor parte de sus componentes.
terminal	Permite crear y editar textos.
unidad central	Parte de un ordenador donde se procesa la información que se distribuye a otros elementos.
rúter	Es el equipamiento que nos permite conectar el terminal al proveedor de Internet.

Relaciona la extensión de cada archivo:

.doc, .docx	Archivo de audio comprimido.	Archivos de audio
.mp3	Gráfico en formato de mapa de bits.	
.wav	Archivo de audio digital, normalmente sin comprimir.	Archivos de imagen
.tif	Archivo que solo contiene texto.	
.jpg	Archivo de texto de código abierto.	Archivos de texto
.vma	Archivo de audio comprimido, propiedad de Microsoft.	
.odt	Formato gráfico que se utiliza para realizar impresiones.	
.txt	Formato utilizado para almacenar fotos e imágenes sin movimiento.	
.bmp	Archivos de Microsoft Word.	

Síntesis

Completa el texto que resume los contenidos de la unidad con las palabras clave que tienes a continuación:

servidor, periféricos, navegador, dispositivos, buscadores, procesador de textos, transforman, animaciones, protocolo, transición, unidad, navegadores, software, presentaciones, compartir, hardware

1. Con el nombre de se designan los componentes físicos que constituyen los equipos informáticos, y con el de todos los programas y la información que guardamos en el ordenador.
2. El hardware de un ordenador está constituido por dos tipos de componentes: la central y los . La primera es el cerebro del ordenador, mientras que los segundos son los que utiliza la unidad central para recibir o transmitir información.
3. Los elementos que nos permiten conectarnos a Internet son: un , un proveedor de Internet, un y el necesario para acceder a la Red y movernos por ella.
4. Las direcciones de Internet constan de dos partes: el de la corriente eléctrica. Los receptores del circuito la energía eléctrica en otra forma de energía.
5. Firefox y Google Chrome son que nos permiten conectarnos a Internet y visualizar páginas y sitios web.
6. Los son herramientas que nos permiten hallar fácilmente la información que deseamos localizar en la WWW (*World Wide Web* o red informática mundial).
7. Con Google Drive se pueden crear documentos de texto, , hojas de cálculo, formularios y dibujos.
8. Una de las potencialidades de Google Drive es poder los documentos que tenemos almacenados en **Mi unidad** con otros usuarios.
9. Un permite crear documentos escritos, corregirlos, insertar figuras, crear tablas, etc.
10. Las presentaciones pueden hacerse más atractivas incluyendo y modificando la entrada y salida de una diapositiva para hacer la de una a otra.

El ordenador personal

Relaciona cada imagen con el periférico que representa.



joystick
cámara web
rúter
micrófono
ratón
monitor
impresora
disco duro externo
escáner
teclado
cámara digital
memoria USB
altavoces

El ordenador personal

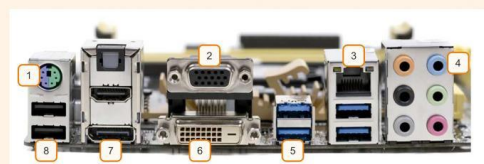
Indica qué elementos son de entrada, de salida o de entrada y salida.

ratón	joystick	ordenador portátil	micrófono	cámara web
impresora	memoria USB	altavoces	rúter	equipo de impresión multifunción
	monitor	disco duro externo	DVD	

Entrada y salida	Salida	Entrada

El ordenador personal

Coloca los elementos del ordenador en la casilla correspondiente.

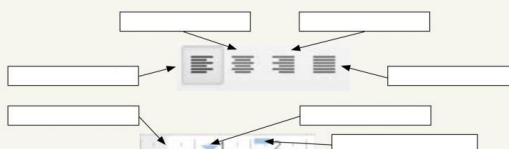


USB 2.0 PS/2 VGA
DVI USB 3.0 RJ/45
teclado sonido ratón
monitor HDMI internet

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

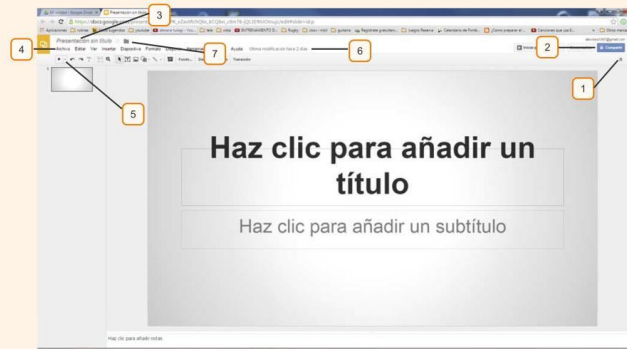
Indica su función:

Sangría de la primera línea
Sangría izquierda
Margen del texto
Alinea a la derecha
Alinea a la izquierda
Alinea al centro
Justifica



Creación de presentaciones con Google Drive

- Observa la figura que muestra la pantalla de Presentaciones de Google y escribe en la tabla de debajo los números correspondientes las definiciones que se dan.



	Con el botón <i>Compartir</i> se puede dar acceso a los documentos y permitir modificaciones a las personas que se desee.
	El botón de <i>Visualización</i> de las barras de menús permite mostrarlas o esconderlas para ganar espacio en el área de trabajo.
	En la barra de estado del documento se indica si se han guardado las últimas modificaciones realizadas en él.
	En la barra de menús aparece el nombre de los diferentes grupos de herramientas de que dispone la presentación.
	Permite guardar el documento o moverlo al lugar deseado.
	Los botones de acceso rápido a herramientas permiten activarlas rápidamente.
	La barra de títulos muestra el título del documento que se está trabajando y permite modificarlo.

Palabras clave

- Completa las siguientes frases con las palabras adecuadas:

Internet, hardware, servidor, central, programas, web, aplicaciones, información, dirección, telefónica, ordenador

El se compone de todos aquellos componentes físicos (que se pueden ver y tocar) del . Estos componentes se pueden clasificar en unidad y periféricos.

El software de un ordenador está formado por el conjunto de , instrucciones o datos que el hardware necesita para poder funcionar. Se puede clasificar en los siguientes grupos: sistemas operativos, y lenguajes de programación.

se puede definir como una red de redes en la que los usuarios se conectan mediante una línea a un ordenador más potente, denominado . Este, a su vez, está conectado a otros ordenadores potentes que intercambian entre sí y comparten sus recursos.

Una no es más que un archivo que se encuentra almacenado en un ordenador (servidor) que, a su vez, está conectado a Internet. Así pues, para poder acceder a una página web, es necesario indicar el sitio donde localizarla, es decir, su .

Actividades finales

- Relaciona los botones con las acciones que originan.



Deshace la última acción realizada.	Permite ampliar o reducir la visión del dibujo.	Puede dibujar varios tipos de líneas.	Rehace la última acción deshecha.	Permite crear un cuadro de texto para escribir.	Se utiliza para insertar imágenes.	Sirve para seleccionar un elemento del dibujo.	Aparece un menú con las acciones que se pueden realizar.	Puede dibujar varias formas predefinidas.
-------------------------------------	---	---------------------------------------	-----------------------------------	---	------------------------------------	--	--	---

Actividades finales

- Lee el siguiente texto sobre procesadores de texto y complétalo con las palabras clave:

abrir, editores, documentos, formato, sistemas, Windows, tablas, en línea, modificar, instalan

Para crear escritos existen dos tipos de programas: los de texto y los procesadores de texto. Un editor de texto solo permite crear y documentos de texto, es decir, se trata de texto simple sin , ni imágenes, ni , etc.

Todos los operativos disponen de editores de texto que crean documentos en formato TXT (este formato se puede con la mayoría de procesadores de texto). Por ejemplo, dispone de uno llamado *Bloc de notas*.

Hay dos grupos de procesadores de texto: los que se en el ordenador y que pueden ser de pago o libres, y los procesadores que se utilizan gracias a Internet.