



MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

1.- Terra y Google son:

R Buscadores de Datos

2.- Selecciona la opción que solo contiene tipos de comunicación en la sociedad, por medio del Internet:

R Correo electrónico, chat, twitter y Facebook

3.- Elige de la siguiente lista de acuerdo a su ideología, ¿cómo se clasifican los medios de comunicación?

R Informar – Educar – Enseñar

4.- Relaciona los medios tradicionales de comunicación con los ejemplos de la columna derecha. las letras pueden repetirse.

Medios	Ejemplos
1. Imprenta.	a. Periódicos
2. Audio.	b. Radio
3. Video.	c. Televisión
	d. Grabaciones en formato wav
	e. Revistas
	f. Cine
	g. Libros

R [1- a,e,g] [2- b,c,d] [3- c,f]

5.- Relaciona los siguientes conceptos con su definición

Concepto	Descripción
1. HTML	a. Protocolo de transferencia de hipertexto (hypertext transfer protocol).
2. HTTP	b. Software que permite buscar electrónicamente, entre muchos documentos, una información específica.
3. Vínculos	c. Apertura de una página de la red que le da la bienvenida al usuario.
4. Buscador	d. Lenguaje de marcación de hipertexto (hypertext markup language).
5. Motor de búsqueda	e. Colocar avisos en la red.
6. Publicación	f. Conexiones electrónicas de una fuente de información a otra.
7. Homepage	

R [1-d] [2-a] [3-f] [4-b] [5-g] [6-e] [7-c]

6.- Indica la secuencia para lograr la impresión de un documento de presentación, una vez que ha sido verificado en la pantalla.

R Vista preliminar e imprimir.

7.- ¿Cómo se llaman los efectos de movimiento que se producen al pasar de una diapositiva a la siguiente durante una presentación?

R Animaciones

8.- ¿Qué nombre reciben los programas de computadora que permiten visualizar la World Wide Web?

R Navegadores

9.- ¿Qué funciones realiza el módem?

R Convertir señales digitales eléctricas a señales analógicas y viceversa.

9.- Selecciona la palabra que completa correctamente el siguiente enunciado:

_____ es la integración de distintas fuentes (imagen, video, sonido texto, 3D) para construir un producto final a reproducir por equipos especiales.

R Multimedia

10.- En la frase electrónica <http://www.com.mx>. el dominio es:

R .com

11.- ¿Cómo se denomina a las fuentes que resultan integradas en el proceso de producción multimedia y que le dan dinamismo al producto o resultado?

R Medias u objetos

12.- ¿Cuál es la herramienta que rastrea e indexa miles de millones de páginas web y documentos asociados, y realiza una clasificación de su relevancia para cualquier término que un usuario necesite?

R Buscador Web

13.- Los siguientes dispositivos (hardware), son recursos audiovisuales, relaciona la siguiente tabla de acuerdo a la aplicación de cada dispositivo.

Aplicaciones en:	Dispositivos hardware
1. Imagen	a. Tarjeta de sonido
2. Sonido	b. Cámara digital
3. Video	c. Cámara de video
	d. Altavoz
	e. Tarjeta de video

R [1-b,c] [2-a,e] [3-a,b,c,d,e]

14.- Existen diferentes formas de clasificar los buscadores según el proceso de sondeo que realizan. la clasificación más frecuente los divide en: índices o directorios temáticos, _____ y metabuscadores.

R Motores de búsqueda

15.- u asesor de "Tecnología de la Información y Comunicación", te da material sobre medios de comunicación para que lo estudies, pero no logras entenderlo, ¿qué haces?

R Buscas más referencias para tratar de entenderlo, si no lo consigues pides ayuda al asesor.

16.- Relaciona las columnas que incluyen medios de comunicación o elementos de ellos con la definición correcta.

Medios	Definición
1. Periódico	a. Cubierta, ilustrada con figuras y elementos alusivos al texto.
2. Diario	b. Anotación puesta al final del libro para indicar el nombre del impresor, la fecha y el lugar.
3. Portada	c. Publicación impresa de carácter informativo comercial.
4. Colofón	d. Medio de comunicación masiva que aparece en espacios regulares de tiempo.

R [1-d] [2-c] [3-a] [4-b]

17.- En Word se puede ordenar ya sea una columna o la tabla completa, para ello se deben llevar a cabo los siguientes pasos:

1. En el cuadro de diálogo Ordenar texto, selecciona las opciones que consideres convenientes.

2. Selecciona la tabla que deseas ordenar.

3. En el menú tabla haz clic en ordenar.

Selecciona la opción en la que se ordenan los pasos correctamente.

R 2 – 3 – 1

18.- En HTML una página web se divide en dos partes que son:

R Cabecera y cuerpo

19.- Identifica las funciones que se encuentran en el panel de control.

R Configurar pantalla, configurar módem, instalar impresoras, definir teclado.



MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

20.- Se quiere hacer un párrafo al que se le quiere dar formato de negrita y subrayado, indica cuáles son los iconos del menú Fuente que se deben de presionar.



R

21.- Se tiene un párrafo al que se le quiere dar el siguiente formato, cursiva y centrar el texto, ¿qué combinación de teclas se debe utilizar?

R [Ctrl K] [Ctrl T]

22.- Identifica la herramienta informática que proporciona apoyo para el manejo de base de datos, que se presentan a continuación:

R Excel

23.- En Word se puede ordenar ya sea una columna o la tabla completa, para ello se deben llevar a cabo los siguientes pasos:

1. En el cuadro de diálogo Ordenar texto, selecciona las opciones que consideres convenientes.
2. Selecciona la tabla que deseas ordenar.
3. En el menú tabla haz clic en ordenar.

Selecciona la opción en la que se ordenan los pasos correctamente.

R 2 - 3 - 1

24.- ¿Cuál de las siguientes opciones pertenecen al diálogo de revisión de ortografía?

R Omitir una vez, omitir todas, agregar al diccionario.

25.- Los siguientes portales de Internet ofrecen diversos servicios. ¿Cuál es la característica común entre ellos?



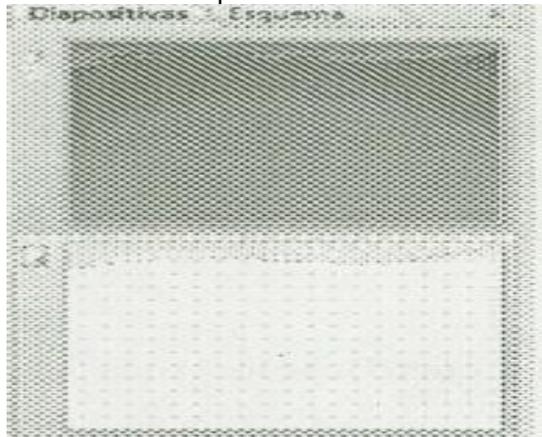
R Portales

26.- Relaciona la columna derecha que contiene descripciones con la columna izquierda que contiene el nombre de los botones, barras, grupos o funciones.

Descripciones	Botón
1. Configurar las animaciones a insertar en los objetos y texto de las diapositivas de la presentación.	a. Office.
2. Contiene el nombre del documento de trabajo.	b. Título.
3. Contiene todas las opciones del programa agrupadas en pestañas.	c. Opciones.
	d. Vistas.
	e. Personalizar animación.

R [1-e] [2-b] [3-c]

27.- En la siguiente imagen se muestra el panel en el que se muestran las diapositivas, "la diapositiva número 2 se encuentra oculta" selecciona la opción en la que se muestre el icono que lleva a cabo esta función.



R

28.- ¿Cuál es la combinación de teclas para suprimir texto?

R Ctrl + X

29.- ¿A qué término hace referencia la siguiente definición?

"Conjunto de programas que intentan codificar los conocimientos y reglas de decisión de especialistas humanos de manera que los usuarios puedan aprovechar esta pericia al tomar sus propias decisiones"

R Robótica

30.- Cómo se denomina a las fuentes que resultan integradas en el proceso de producción multimedia y que le dan dinamismo al producto o resultado?

R medias u objetos

31.- ¿Cómo realizas la corrección ortográfica de tus trabajos escritos?

R Usas el revisor ortográfico del editor para las palabras sencillas, pero siempre cotejas contra un diccionario las palabras de uso especializado o que no reconoce el procesador.

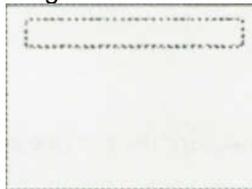
32.- Las imágenes electrónicas se generan siempre de modo similar: en una TV, en un monitor digital CRT o en una pantalla TFT.

Relaciona los diferentes tipos de señales de video con su componente.

Señal de video	Componente
1. Analógica.	a. Nv Rojo.
2. Digital.	b. Luminancia.
	c. Nv Verde.
	d. Crominancia.
	e. Nv Azul.
	f. Sincronismo.

R [1-b ,d,f] [2-a ,c,e]

33.- ¿Cuál es la opción más rápida y fácil para agregar un diseño a una nueva presentación en PowerPoint, que contenga solo un título?

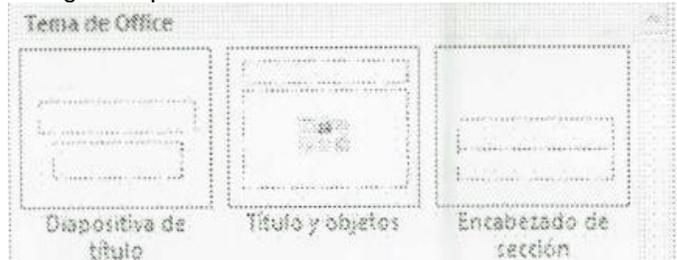


R

34.- _____ es una representación grafica de una matriz de filas y columnas que forman celdas y _____ contienen una o más hojas de cálculo.

R Hoja de cálculo / los libros

35.- ¿Para qué se utiliza esta ventana?



R Elegir un auto diseño



MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

36.- Relaciona el tipo de imagen que se genera en una computadora con la función que lleva a cabo cada una de ellas.

Tipos de imagen	Función
1. Vectorial.	a. Formada por una lista de valores que definen cada uno de los elementos de la imagen mediante sus características geométricas y cualitativas: coordenadas, funciones, forma, color, etc. Los componentes de la imagen se definen como objetos, que son siempre individuales. Los objetos se representan codificando sus "fronteras"; es decir, el límite que separa el objeto del entorno, de este modo el objeto queda definido por su perfil.
2. Raster.	b. Formada por una lista de valores que la definen mediante los contenidos cualitativos de unidades pequeñas de su superficie. La imagen real es fragmentada en pequeñas superficies cuadradas iguales que se hacen corresponder con unidades lógicas de almacenamiento denominados píxeles. Los píxeles se llenan con un número que expresa una propiedad de dicha porción de imagen.

R [1-a] [2-b]

37.- ¿En qué función del Menú se encuentra la opción



“Desde el principio” en el programa de presentaciones?

R **Presentación con diapositivas.**

38.- Completa con las palabras correctas el siguiente enunciado:

Una hoja de cálculo se divide en _____ (filas y columnas / hojas y celdas), a cada una de las filas se le asigna un encabezado numérico del _____ (1 al 65, 536/1,16,684) en las versiones para XP. A las columnas se les asignan encabezados alfabéticos de la A-Z, después AA hasta AI y posteriormente BA-BZ y así sucesivamente hasta llegar a la columna _____ (256 / 254).

R **filas y columnas / 1 al 65,536 / 256**

39.- José Luis llega a la escuela y espera tener servicio de Internet porque le dicen que hay un proveedor que ofrece la conexión telefónica. No obstante la computadora indica que no hay servicio.

¿Qué es lo más probable que falte en la escuela para que José Luis se pueda contactar?

R **Módem**

40.- Se construye una hoja de cálculo para reportar las ganancias en miles de pesos en una empresa familiar en los años 2001 a 2004 como se muestra en la imagen:

	A3	B3
1		
2	2001	134
3	2002	210
4	2003	199
5	2004	205

Se desea insertar una expresión que permita obtener el año en la celda A3 a partir del año 2001.

¿Cuál de las siguientes opciones NO es una expresión correcta para introducir en la barra de fórmulas?

R **=(A2+1)**

41.- El Internet es el conducto para transportar datos entre computadoras. ¿Mediante qué tipo de protocolo

está conectado, para controlar la sincronización y el formato de los datos?

R **TCP/IP**

42.- ¿Cuáles de las siguientes páginas te puede dar información fidedigna para hacer una investigación social?

1. Wikipedia
2. SEP
3. Mi aula virtual
4. Rincón del Vago

R **1 y 2**

43.- ¿Cómo se denominan estas opciones del programa de presentación?



R **Transiciones**

44.- Quieres comprar un libro y deseas consultar el precio en diferentes librerías para conseguir el mejor precio, ¿qué haces?

R **Consultas el precio en los portales electrónicos de cada una de las librerías.**

Debido a los diferentes tipos de medios y a la flexibilidad en la navegación, es de gran valor saber con precisión hacia

qué audiencia está dirigido, para que su creación sea efectiva. ¿A que se hace referencia?

R **Presentación**

¿Cuál es la palabra que completa correctamente la siguiente expresión?

La _____ de una imagen ráster es la representación de dicha imagen en un monitor mediante puntos luminosos proyectados.

R **visualización**

Se presenta en varios volúmenes y contiene amplia información sobre un concepto, a fin de conocer a detalle todo lo relativo del tema.

R **Enciclopedia**

Al igual que una imagen digital, cada pixel de pantalla, se define por unos parámetros, selecciona a qué se dedica cada uno de ellos:

Parámetros

1. Tamaño.
2. Contenido.
3. Profundidad.
4. Coordenadas de pantalla.

Definiciones

a. Establece el número de bits asignado a cada pixel.

b. La resolución de pantalla establece el tamaño asociado a



MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

c. Definen la posición de pantalla que controla cada pixel. El origen de coordenadas de visualización se sitúa en la esquina superior izquierda.

d. Cada pixel de pantalla contiene un valor digital llamado Nivel Visual NV, normalmente entre 0-255. Dicho NV controla el nivel luminoso del proyectado.

R [i-b] [2-d] [3-a] [4-c]

En 1978, Nicholas Negroponte, del Massachusetts Institute of Technology, empezó a popularizar una teoría llamada, la cual le dio el nombre al proceso mediante el cual el trabajo de varias industrias de los medios de comunicación había empezado a intersectarse.

R convergencia

Es un difusor de publicidad (medio de comunicación), el cual es necesario que el receptor compre una suscripción, o

al menos una copia de éste en la calle.

R Periódico

¿De qué esta compuesta principalmente una página Web?

R Comandos de intercomunicación, datos, hipervínculos y Buscadores

La opción Cuadro de texto inserta cuadros de texto con formatos previos, elije la opción que sirve para diseñarlo al gusto del usuario.

R Dibujar cuadro de texto.

Da el nombre del software de presentaciones, que es útil para organizar y presentar información.

R Power Point

Existen 2 formas para insertar imágenes, la primera es insertar imagen desde un _____ e insertar una imagen_____

R archivo/ prediseñada.

:¿Cómo se le conoce a la información que es guardada con un nombre y extensión?

R Archivo

Ordena de manera consecutiva los pasos a seguir para realizar una búsqueda en una enciclopedia electrónica sobre

algún tema en específico.

1. Abrir la enciclopedia.
2. Colocar en la ventana de búsqueda el tema seleccionado.
3. Insertar el cd o DVD.
4. Ejecutar el programa.
5. Seleccionar el artículo relacionado.

R 3"4"1"2"5

7) De la siguientes definiciones, ¿cuál es la que identifica el concepto de Internet?

R Red de redes de computadoras ubicadas en todo el mundo e interconectadas para compartir información.

8) Outlook tiene una ventana similar a la de otros sistemas de administración de mensajes en Internet.

¿Qué función

desempeñan las tres zonas de diálogo señaladas con los números 1, 2 y 3?

R [i-Directorio de archivos] [2-Archivos en la bandeja de entrada]

Las funciones básicas de un programa de presentación que lo hacen diferente a un editor de textos son:

R Animación, botones de acción y presentación personalizada.

Los efectos de animación no se aplican a las propias diapositivas, sino a los objetos que éstas contienen. Selecciona cuáles son dichos objetos:

1. Textos
2. Ortografía
3. Imágenes
4. Formas
5. WordArt
6. Reemplazar

7. Comentarios

R 1, 3, 4Y5

Relaciona la columna de descripciones de herramientas con las imágenes que aparecen en la pantalla del programa De presentaciones.

1 Zona que muestra los títulos, número y diapositiva en miniatura.

2. Modo de visualizar la presentación.

3. Forma de insertar toda clase de objetos de imagen en una diapositiva.

R [i-e] [2-a] [3-d]

¿Actualmente cuál es el formato de compresión de audio digital más popular?

R mp3

La multimedia es un campo de producción amplio que se compone de varios tipos de apartados diferentes. Relaciona los componentes de la multimedia con su función:

medias.

- 1 Los medios
2. Las aplicaciones de generación.
3. Las aplicaciones de integración.
4. Los equipos de reproducción.

a.Son el hardware de salida; es decir, los equipos que se dedican a reproducir los medios por parte del usuario, que traducen y desarrollan el producto multimedia

b.Son las fuentes que resultan integradas en el proceso d producción multimedia y que constituyen un dinamismo al producto.

c.Son el software necesario para creri, modificar e integrar los medios; es decir, programas que se utilizan para construir y compilar los productos de usuario.

d.Son el hardware necesario para unir los equipos necesarios para la captura de Fuentes. En definitiva, se refiere a todos los periféricos utilizados para confeccionar los productos multimedia.

R [1-b] [2-c] [3-d] [4-a]

Relaciona el tipo de imagen que se genera en una computadora con la función que lleva a cabo cada una de ellas

1. Vectorial.
2. Ráster.

A Formada por una lista de valores que definen cada uno de los elementos de la imagen :

mediante sus características geométricas y cualitativas: coordenadas, funciones, forma, EHI:: color, etc. Los componentes de la imagen se definen como objetos, que



MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

son siempre : individuales; Los objetos se representan codificando sus "fronteras"; es decir, el límite que separa el objeto del entorno, de este modo el objeto queda definido por su perfil.

b. Formada por una lista de valores que la definen mediante los contenidos cualitativos de unidades pequeñas de su superficie. La imagen real es fragmentada en pequeñas superficies cuadradas iguales que se hacen corresponder con unidades lógicas de almacenamiento denominados píxeles. Los píxeles se llenan con un número que expresa una propiedad de dicha porción de imagen.

R [i-a] [2-b]

¿La información aprendida en el módulo ha cambiado la forma en que visualizas la Tecnología de Información y Comunicación?

R No, aunque tú ya tienes conocimiento de su importancia y tu manejo siempre ha sido bueno.

Las celdas A1,B1 y C1 de una hoja de cálculo contienen los valores 10,20 y 30, respectivamente.

R A3 = 16

Elige la opción que contiene las palabras que completan la oración.

Para adaptar el tamaño de una celda al contenido, una operación recomendable consiste en al tamaño requerido

R arrastrar el borde de la fila o columna

Además de modificar la apariencia del contenido de las celdas, permite cambiar el formato de la propia celda.

1 Relleno.

2. Bordes.

3. Alineación.

a. Izquierda, centrar, derecha, justificar.

b. El color predeterminado de las celdas es blanco.

c. Ninguno, contorno, interior.

R [1b] [2-c] [3-a]

En la figura tomada de una hoja de cálculo, toda la columna B se construyó usando una fórmula que se cortó y pegó en las celdas.

¿Qué fórmula debe tenerse en este caso en la celda B5?

R =#B4+2

En los ejemplos presentados se identifican un administrador de tareas y un administrador de archivos.

A través de una comparación, indique la diferencia que existe entre cada uno eligiendo falso (F) o verdadero (V) para los siguientes enunciados.

Enunciado

1. Administrador de archivos controla la creación, borrado y acceso de archivos de datos y programas.

2. Administrador de tareas administralos recursos de hardware y de redes de un sistema informático.

3. El administrador de archivos puede ser monotarea o multitarea.

4. El administrador de tareas puede ser monotarea o multitarea.

5. El administrador de archivos mantiene el registro de la ubicación física de los archivos magnéticos y otros dispositivos de almacenamiento secundarios.

6. El administrador de tareas puede distribuir una parte específica del tiempo del CPU para una tarea en particular, e interrumpir al CPU en cualquier momento para sustituir la con una tarea de mayor prioridad.

R V, F,F,V,V,V

Al revisar el tema de "presentaciones electrónicas", el material de apoyo muestra que hay distintos métodos para diseñarlas. ¿Cuál método aprendes?

R Todos para tener diferentes alternativas para hacer una presentación.

Relaciona la función de cada uno de los diferentes tipos de formatos de los números en una hoja de cálculo:

Formatos

1. General
2. Número
3. Moneda
4. Contabilidad
5. Fecha
6. Hora
7. Porcentaje
8. Texto
9. Especial

Función

a. Se utilizan con los valores monetarios. Utilice los formatos de contabilidad para alinear las comas decimales en una columna.

b. Multiplican el valor de la celda por 100 y muestran el resultado con un símbolo porcentual.

c. Son útiles para hacer un seguimiento de valores de listas y bases de datos.

d. En los formatos de contabilidad, se alinean los símbolos de moneda y las comas decimales en una columna.

e. No tienen formato específico de número.

f. Contienen números que representan fechas y horas como valores de fecha. Comienzan con un asterisco (*) responden a cambios en la configuración regional de fecha y hora especificados para el sistema operativo. Los formatos sin asterisco no se verán afectados por la configuración del sistema operativo.

g. Para la presentación de números en general, con punto decimal si así se requiere.

h. Contienen números que representan fechas y horas como valores de hora. Comienzan con un asterisco (*) responden a cambios en la configuración regional de fecha y hora especificados para el sistema operativo. Los formatos sin asterisco no se verán afectados por la configuración del sistema operativo.

i. Las celdas son tratadas como texto incluso cuando se encuentra un número en la celda. La



MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

celda representa exactamente cómo fue introducida.
R [1-e] [2-g] [3-a] [4-d] [5-f] [6-h] [7-b] [8-i] [9-c]

¿Qué expresión debe escribirse en la barra de fórmulas para obtener el valor medio de los datos de la columna B en la celda B6?

	A	B	C	D
1				
2		2001	134	
3		2002	210	
4		2003	199	
5		2004	205	
6			187	
7				

R =PROMEDIO(B2:B5)

Relaciona las tecnologías emergentes, con su definición:

Tecnologías emergentes

1. Sensibilizar una imagen.
 2. Activar texto.
 3. Activar una imagen.
- Definición

- a. Relacionar opciones de avance y retroceso en una página Web, con ayuda de un generador de aplicaciones.
- b. Vincular un objeto con opciones de navegación, una vez seleccionado un punto, se mapea y se establecen los enlaces necesarios para su operación.
- c. Identificar caracteres o zonas sensibles en una palabra para enlazar con otras páginas, en particular con direcciones URL.
- d. Vincular un objeto gráfico con otra página al hacer clic en cualquier parte de su superficie en pantalla.

R 1-B, 2-C, 3-D

Son conocidos como ___ y se distinguen por ser aplicaciones web enfocadas a las discusiones en línea, se distinguen por ser reconocidos de dos maneras: ___ y ___

R Foro – foros de opinión – foros de discusión

Se describe como una colección de imágenes acompañada de sonido. La información de uno y otro tipo se suele grabar en pistas separadas que luego se corrdinan para su ejecución simultanea

R Video

Un ___ puede definirse de forma simple: Es un dispositivo que desplaza información a través de la distancia (o del tiempo) para que las personas que están lejos puedan comunicarse

R medio

Relaciona los diferentes tipos de audio que pueden insertarse en una diapositiva, con su significado:

Tipo de audio	Significado
1. Sonido de archivo	a. No se puede agregar música de un CD a una presentación, de modo que la música no suene en el momento de serle de la presentación. Un archivo de audio debe acordarse de llevar al CD cuando vaya a separar la presentación.
2. Sonido de galería multimedia	b. Una narración puede mejorar las presentaciones, cuando se está en las que se ejecutan automáticamente. Una narración también se útil para agregar una narración, de modo que las presentaciones a quienes no tienen acceso pueden ser más accesible y con un contenido multimedia, cuando se muestra.
3. Reproductor de audio de audio de CD	c. Para reproducir otro tipo de archivo multimedia que incluye imágenes, sonido, animación o películas de sonido y sonido en la Galería multimedia de Microsoft, o en los documentos, deben tener instalado Microsoft DirectShow o el Reproductor de Windows Media de Microsoft en el equipo.
4. Grabar sonido	d. Para reproducir otro tipo de archivo multimedia de Internet con el sistema operativo, el software o otro software.
	e. Inserta un archivo de sonido o música que se tenga en el disco duro.

R 1-D, 2-C, 3-A, 4-B

¿Cuáles son los submenús de las herramientas de dibujo, para modificar el formato de un cuadro de texto?

R Insertar formas, Estilos de forma, Estilos de WordArt, Organizar, Tamaño

Se va a construir un programa para administrar una ficha de personal en una empresa, con esta organización:

1. Nombre
2. Edad
3. Fecha de Nacimiento
4. Sueldo

¿Qué tipo de dato corresponde con cada uno de los elementos de la Ficha de Personal?

R [1-Texto] [2-Número] [3-Fecha] [4-Moneda]

¿Cuál de las siguientes opciones describe de manera coloquial lo que es un programa para presentaciones electrónicas?

R Una herramienta multimedia, que integra toda la potencia que significa contar con textos, imágenes, video y sonido, en la creación de presentaciones electrónicas.

¿Indica de la siguiente lista cuáles características nos sirven para poder clasificar al blog?

1. Periodístico
2. Empresarial
3. Diversión
4. Educativa
5. Cultural

R 1, 2, 4

El botón 3D de la barra de herramienta dibujo sirve para:

R Elegir un estilo tridimensional para una figura plana.

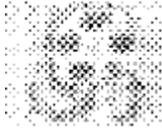
¿Qué haces si al presentar tu examen de módulo olvidas cómo insertar una imagen en una presentación?

R Pruebas distintas alternativas para resolver el problema.



MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Selecciona el icono correspondiente para insertar un vídeo dentro de una presentación "X".



R

¿Cuáles son los submenús de las herramientas de dibujo, para modificar el formato de un cuadro de texto?

R **Insertar formas. Relleno de formas, Relleno de texto, Tamaño**

Es la función en la hoja de cálculo que se puede comparar con la estructura condicional IF.

R **SI ()**

Con respecto a los archivos multimedia ¿que significan las siglas BMP?

R **Bit Maps Protocole**

Elige la opción que completa el siguiente enunciado:

La opción "eliminar filas" se encuentra en el menú

R **edición**

Selecciona dos ventajas de las enciclopedias digitales:

1. Fáciles de utilizar.
2. Tienen bajo costo.
3. La mayoría son gratuitos.
4. Requieren de mayor tiempo de instalación,

R **1 y 3**

Se requiere que un video que se tiene en una diapositiva y tiene una duración de 5 min, solo reproduzca una parte equivalente a 2 mín. Selecciona el icono que representa la herramienta para cortar el video.



R

¿Cuál es el botón que se debe pulsar para ver diapositivas en presentación desde el inicio?



R

10. Las celdas A1,B1 y C1 de una hoja de cálculo contienen los valores 10,20 y 30, respectivamente.

¿Cuál es el resultado que se desplegará en la celda A3 aplicando la fórmula A1/B1*C1+1?

R **A3 = 16**

El objetivo de una hoja de cálculo es facilitar

R **el cálculo de datos y fórmulas.**

Además de modificar la apariencia del contenido de las celdas, permite cambiar el formato de la propia celda. Relaciona las principales modificaciones con la opción correspondiente

Formatos 1. Relleno.

2. Bordes.
3. Alineación.

Opciones

- a. Izquierda, centrar, derecha, justificar.
- b. El color predeterminado de las celdas es blanco.
- c. Ninguno, contorno, interior.

R **[1-b] [2-c] [3-a]**

Elige las palabras correctas que completan la siguiente descripción: A los buscadores también se les denomina como (web crawlers / web browser), son los mas utilizados en internet , este término es asignado a un programa que va buscando documento o información mientras el usuario navega por los hipervínculos: (spider web / raptors web).

R **Web browser / spider web**

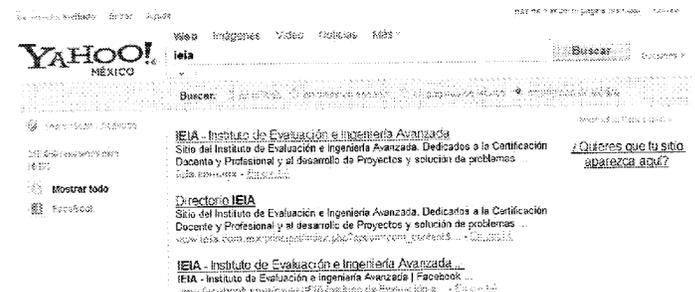
Si debes agregar una fórmula de tipo estadístico cuando estás ubicado en el menú de inicio de una hoja de cálculo, ¿en qué submenú se encuentra la herramienta que necesitas?

R **Números**

Con la aparición de la telefonía móvil digital, fue posible acceder a páginas de internet especialmente diseñadas para móviles, conocido como tecnología:

R **GPRS**

En la página de ingreso a algunos portales aparecen numerosos textos subrayados (como puede verse en esta página de Yahoo). ¿Qué nombre reciben dichos textos?



R **Vínculos o "links"**

Durante tu vida personal y académica has sido testigo de los diferentes avances tecnológicos como son: telefonía celular, redes sociales, internet, entre otras aportaciones. ¿Cuáles de los siguientes elementos representan aportaciones útiles a la sociedad?

1. Incremento en la comunicación a nivel global.
2. Facilidad en el intercambio de ideas y conocimientos científicos y académicos.
3. Incremento de establecer lazos de emoción al mente fuertes entre personas desconocidas.
4. Satisfacción de necesidades básicas.
5. Accesibilidad a la información.

MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

R 1, 2, 5

¿Cuál es el icono que inserta rectángulos y círculos, flechas, líneas y símbolos de diagramas de flujo entre otros elementos?

R Formas

Dentro de editor de texto se pueden hacer tablas, pero también se pueden insertar como "imagen" o como hoja de cálculo. En este último caso, denominado "objeto", al hacer doble clic se activa la hoja de cálculo para hacer las modificaciones que se requieran.

¿Cuál de los siguientes controles permite introducir una tabla dentro de un documento sin que se requiera de la hoja de cálculo para hacer modificaciones?

R Hoja de calculo de Excel

Cuando insertas una imagen y posteriormente la quieres agrandar, sin deformarla (hacerla más delgada o más gruesa, más alta o más pequeña) lo debes de hacer desde:

R Un punto en una de las esquinas.

Indica los pasos que debes seguir para modificar la reproducción de un video en una diapositiva, para que este se muestre en toda la pantalla.

1. Reproducción.
2. Seleccionar video.
3. Formato.
4. Reproducir a pantalla completa.
5. Correcciones.
6. Seleccionar herramientas de video.

R 2 – 6- 1 – 4

¿para que sirve el método abreviado  + F?

R Buscar archivo o carpeta

¿Qué es un buscador?

R Sistema que localiza información en los motores de las bases de datos más utilizadas, realiza un análisis y selecciona sus propios resultados.

¿Cuál es la combinación de teclas para suprimir texto?

R Ctrl + z

Uno de los instrumentos de información y de estudio habituales para todos en la actualidad es:

R Biblioteca digital

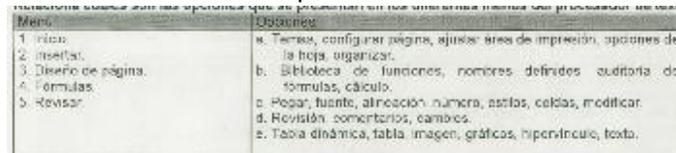
Si en una celda se presentan signos de la siguiente manera: #####, esto se debe a que:

R Las columnas son muy estrechas para ver los resultados.

Independientemente de que cuentes o no con un teléfono celular, ¿Qué utilidad tiene para ti este dispositivo?

R Estar comunicado y aprovechar sus herramientas de apoyo.

Relaciona cuales son las opciones que se presentan en los diferentes menús del procesador de textos.



R [1-c] [2-e] [3-a] [4-b] [5-d]

Selecciona la opción para combinar celdas y centrar la información.



R

Deseas preparar una presentación multimedia sobre las guerras del imperio romana. Selecciona el software de presentación y abres una primera diapositiva.

¿Cuál opción del menú debe utilizarse para agregar un video multimedia en la diapositiva?

R Insertar

¿Cómo preparas un examen final del modulo Tecnología de información y Comunicación?

1. Haces un programa de repaso.
2. Realizas autoevaluaciones.
3. Estudias directamente del material de trabajo
4. Estudias todo lo que puedes uno o dos días antes del examen
5. No tienes una metodología
6. Estudias de un acopio de todas tus notas, resúmenes y material generado.

R 1, 2 y 6

¿Para qué se utiliza esta ventana?



R Elegir un autodiseño

MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

La visualización de la imagen se materializa con la asignación de valores luminosos sobre cada porción de superficie de pantalla, dependiendo de los valores de esta asignación el resultado será diferente. Hay básicamente dos tipos diferentes de visualización: De las imágenes, selecciona cuales pertenecen a cada tipo de visualización:



R [1-b,e] [2-a,c,d]

¿Cómo eliges la herramienta que debes usar para un informe, reportaje o tarea en general?

R A partir del objetivo del proyecto.

Selecciona las palabras que faltan para completar la oración siguiente:

En 1991 Tim Berners-Lee desarrollo la Telaraña Mundial (ancho mundo de la web), mejor conocida con sus siglas en ingles _____ lo cual significa _____, y en el mismo año apareció el primer servidor web. Estos hechos provocaron una explosión en el desarrollo de las redes, la mas grande de las cuales es Internet.

R WWW / World Wide Web

En todas las formas de comunicación existen ciertas normas, de acuerdo a las nomas de e-mail relaciona la columna superior con la columna de significado de ellas.

Norma de email	Significado
1. No grito.	a. No recuadra con cosas. Siempre antes antes de redactar un mensaje distribuido.
2. Incluye direcciones correctas.	b. A veces que sabes que si alguien ignoras los beneficios que experimenta al navegar por lo red, ellos están felices e listos a otros. Tenga en mente que muchas personas utilizan su correo para negocios, más que por razones sociales.
3. No anda.	c. Las computadoras son totalmente estupidas y racionales. La dirección que utiliza debe de ser completamente exacta en cada detalle.
4. Ofrece retroalimentación y garantiza seguridad.	d. Los mensajes escritos en letras mayúsculas son difíciles de leer y pueden ser filtrados.
5. Evita descomponer el correo de alguien.	e. Este es larga discusiones. En personas pueden ignorar los mensajes que se les envían y los mensajes pueden ser perdidos.
6. Mensajes breves.	f. Sigue las normas reglas para los mensajes por correo electrónico que ayuda para escribir los varios. Con mucha frecuencia los mensajes están escritos en español y en inglés.

R [1-d] [2-c] [3-a] [4-f] [5-b] [6-e]

Se tiene la Siguiete imagen de la ficha insertar ubicada en la barra de tareas de el procesador de textos, en la que se han eliminado los nombres de cada uno de los iconos que la componen.

Identifica cual es el nombre y la función que lleva a cabo cada uno estos:



R [1- Encabezado: tiene la función de editar los encabezados de un documento.] [2- Pie de página: Sirve para editar el pie de página de un documento.]

[3- Numero de pagina: inserta números de pagina en el documento que se esta trabajando]

¿Cuál es la opción mas rápida y fácil para agregar un diseño a una presentación en PowerPoint, que contenga solo un titulo?



R

A pesar del increíble crecimiento y cambios impresionantes en la tecnología cuando se utiliza este medio, todavía se utilizan los principios que bell desarrollo. ¿A que medio de comunicación, se hace referencia?

R Teléfono

Tu asesor de “Tecnología de la información y comunicación”, te da material sobre medios de comunicación para que lo estudies, pero no logras entenderlo, ¿Qué haces?

R Le pides directamente al asesor que te lo explique, para no complicarte por tu cuenta.

En la pagina de ingreso a algunos portales aparecen numerosos textos subrayados (como puede verse en esta paina de Yahoo). ¿Qué nombre reciben dichos textos?

R Vínculos o “links”

¿A que termino hace referencia la siguiente definición? “conjunto de programas que intentan codificar los conocimientos y reglas de decisión de especialistas humanos de manera que los usuarios puedan aprovechar esta pericia al tomar sus propias desiciones”

R Robótica

Dina esta pensando llevar un diario con sus escritos o memorias de cosas que le interesan o le han pasado. Quiere incluir también escritos de poetas que mas le han gustado, agregar o quitar su gusto conforme le pase algo en un acontecimiento y compartir sus vivencias.

¿Cuál tecnología le conviene utilizar para lograr su propósito?

R Blog

Relaciona las ventajas que se pueden obtener al usar un programa de hoja de cálculo con los ejemplos de la columna derecha.



MATERIAL DIDACTICO: TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Ventaja	Ejemplo
1. Incluir datos con rapidez y exactitud.	a. Acreditar datos de un recibí de presupuesto de un año anterior, guardarlo con otro nombre y usar los datos exactos como parte de partida.
2. Realizar un análisis ¿Casi posiblemente...?	b. Tomar decisiones a partir de explorar cambios en los datos y realizar cálculos en diferentes escenarios.
3. Comparar información con otros usuarios.	c. Pasar la siguiente datos de otras tablas y vincularlos para realizar nuevos cálculos.
	d. Realiza cálculos estadísticos, financieros, matemáticos en forma tabular.
	e. Crear gráficos de barras o de pastel con los datos disponibles que se actualizan al cambiar los datos.
	f. Se refiere a corregir errores ortográficos, de números y alinea los textos.

R [1-a,d] [2-b] [3-c,e]

¿Cuál de las siguientes opciones pertenecen al dialogo de revisión de ortografía?

R omitir una vez, omitir todas, agregar al diccionario.

Periódicos como El universal, La Jornada o el Milenio dispone de edición impresa y edición electrónica. Identifica una ventaja que tiene la versión impresa sobre la electrónica.

R Conjuntos adaptados en versiones para ciegos y débiles visuales.

¿Cómo realizas la corrección ortográfica de tus trabajos escritos?

R Usas el revisor ortográfico para las palabras sencillas, pero siempre cotejas contra un diccionario las palabras de uso especializado o que no reconoce el procesador.

Observa la tabla de la parte inferior, y relaciona las columnas de acuerdo a la aplicación que tiene cada software de la columna izquierda:

Software	Aplicación
a. Frontend	1. Tratamiento de texto libre.
b. Plotter/Imp.	2. Tratamiento de imágenes.
c. Word.	3. Tratamiento de datos.
d. Adobe Photoshop.	4. Tratamiento de voces.

R [a-2] [b-3] [c-4] [d-1]

¿Cuáles son los submenús de las herramientas de dibujo, para modificar el formato de un cuadro de texto?

R Insertar formas, Relleno de Formas, Relleno de texto, Tamaño.