ÁREA: Tecnología e Informática.	GRADO:
Docente:	PERIODO:
EJE TEMÁTICO	Normas de seguridad del uso de los elementos tecnológicos.
DESEMPEÑO	Maneja de forma correcta las herramientas del programa Microsoft Word para el manejo de información. Conoce y aplica las normas de la sala de informática.
NÚCLEO TEMÁTICO:	 Normas de seguridad del uso de EL hardware y Software (sistema operativo y aplicaciones) Introducción a los elementos de Word y Mi primer Documento. Abrir y guardar documentos Formato carácter y párrafo
HABILIDAD(ES) DE PENSAMIENTO :	Inferencia: Análisis, Síntesis
INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO(S) Reconoce cuales son las normas de Identifica y establece diferencias en Reconoce la función de Word y sus e Sigue los pasos para abrir y guardar Identifica el formato carácter y párra	seguridad del uso de los elementos tecnológicos. tre el hardware γ software. elementos. documentos en Word. afo en Word.
SITUACIÓN(ES) PROBLEMA(S): Al momento de presentar información escu redactada de forma correcta sin exageracio cantidad de recursos y herramientas que h orden, estructura, elegancia, estética, etc. ¿Qué herramientas podemos utilizar para o documentos creados en Word?	rita impresa o no, es necesario que esta información escrita y ones ni tampoco minuciosas; para ello es posible utilizar gran acen que esa información tenga más calidad, las cuales denotaran denotar orden, estructura, elegancia, estética, etc. En los

NUCLEO DE FORMACION

FASE DE ENTRADA O MOTIVACIONAL

Te damos la bienvenida a este nuevo año lectivo, recuerda que para tener un buen ambiente de aprendizaje en nuestra clase es importante el cumplimiento de estas normas de trabajo. Lee detenidamente cada norma para que la pongas en práctica durante nuestras clases y coloréala.

Glosario:

Informática, microprocesador, virus, red,

FASE COGNITIVA:

Lee detenidamente cada norma para que la pongas en práctica durante nuestras clases y coloréala.





El computador es muy sensible, debo cuidarlo y seguir estas normas para garantizar su buen funcionamiento.



Comer y beber mientras trabajas es mala idea, podemos tener un accidente.







FASE DE SALIDA:

ES TIEMPO DE ESCRIBIR

En el cuaderno escribo un cuento de al menos 10 renglones donde explico por qué es importante dar cumplimiento a las normas dentro del salón de clase y en la sala de sistemas.

NÚCLEO TEMÁTICO EL HARDWARE Y SOFTWARE (SISTEMA OPERATIVO Y APLICACIONES)

FASE DE ENTRADA O MOTIVACIONAL

Busca en la sopa de letras palabras relacionadas con tecnología e informática.

UYLWXHUXGDL JHYGMADQR GARXBHNGWTKEHS FNH Q HPZENG TFPGRGXVWJ в Y F . FCXOYACCESORI DQS O S J т YODDP т BZV 1 SQ XX DOO J D wт R MFSWODN 1 JZ J A . т м JHENOKEA TO TF s 0 т в I. G QN UWUTQNJCDKT FQA P z v z HH SARONYJXNAV CLQM XQT 0 E ERPKRWIWBN NKD LRQ OA z CVANA LEXMO т XRF . ML . F x IE E TNDL IE G FW ĸ Y ĸ GQ т 1 o v HCR ABAH P VK ΤZ D x ı. NOQ JR PHVSS . 1 Q ZR 1 F TERNE KN R 1 N TN F A ĸ A u VPROCESADORDM F S н т KL L SWZMWNEXLMP т т 1 Q J s A OM FBNZCQSABB SBPRZP н v т RPUCNDKRQKTTO 1 IBDOVO WRMQVMOGFRJDYFAZGWST

FASE COGNITIVA

HARDWARE

 Componentes físicos del ordenador, es decir, todo lo que se puede ver y tocar. Clasificaremos el hardware en dos tipos:



SOFTWARE

 Son las instrucciones que el ordenador necesita para funcionar, no se pueden ver ni tocar. También tenemos de dos tipos:

Sistemas Operativos: Tienen como misión que el ordenador gestione sus recursos de forma eficiente, además de permitir su comunicación con el usuario. Nosotros utilizamos el Sistema Windows.



 APLICACIONES: Son programas informáticos que tratan de resolver necesidades concretar del usuario, como por ejemplo: escribir, dibujar, escuchar música....



ACTIVIDAD.

El hardware es la parte	dela	esto
arrian arran a carin par ra		
quiere decir que son las part	es que se pueden	
El software es el nombre que	reciben	que
necesita	para	
2. Escribe al lado de cada opo	ión si es Hardware ó Software	2
Monitor	Mouse	
Paint	Juegos	
Teclado	WordPad	
Vieue	CPU	
3. Escribe 6 partes de la comp	utadora que correspondan al	Haidwale
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA	utadora que Correspondan al	Hardware
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA	utadora que Correspondan al	
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA	utadora que Correspondan al	
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA Pupiletras: Busca las palabras re	lacionadas con la comput	tadora y relle
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA Pupilecras: Busca las palabras re los recuadros de colo 1. Cpu	lacionadas con la comput	tadora y relle
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA Pupilecras: Busca las palabras re los recuadros de colo 1. Cpu 2. Monitor 3. Teclado	lacionadas con la comput	radora y rell
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA Pupilecras: Busca las palabras re los recuadros de colo 1. Cpu 2. Monitor 3. Teclado 4. Mouse 5. Impresora	lacionadas con la comput	radora y rel
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA Pupilecras: Busca las palabras re los recuadros de colo 1. Cpu 2. Monitor 3. Teclado 4. Mouse 5. Impresora 6. Micrófono	lacionadas con la comput ores.	radora y re
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA Pupilecras: Busca las palabras re los recuadros de colo 1. Cpu 2. Monitor 3. Teclado 4. Mouse 5. Impresora 6. Micrófono 7. Parlantes	lacionadas con la comput res.	radora y rel
3. Escribe 6 partes de la comp ASE DE SALIDA Pupilecras: Busca las palabras re los recuadros de colo 1. Cpu ✓ 2. Monitor 3. Teclado 4. Mouse 5. Impresora 6. Micrófono 7. Parlantes 8. Audifonos 9. Cd Para	lacionadas con la comput res.	tadora y re

т	Α	Ρ	A	R	L	Α	Ν	Т	Е	S
Е	В	С	D	Е	F	G	н	1	М	Ν
С	Х	Μ	0	Ν	1	т	0	R	D	S
L	Μ	Υ	S	Ζ	С	D	R	0	М	E
А	1	А	F	U	Y	U	1	0	S	Р
D	С	D	F	Р	F	G	н	U	J	K
0	R	Q	W	С	R	Т	0	Y	U	-1
Ζ	0	А	Α	S	D	М	F	G	н	J
х	F	А	U	D	1	F	0	Ν	0	S
С	0	н	K	L	F	1	S	в	Ν	M
V	Ν	J	D	1	S	Q	U	E	т	E
в	0	T	M	Ρ	R	E	S	0	R	A

NÚCLEO TEMÁTICO INTRODUCCIÓN A LOS ELEMENTOS DE WORD Y MI PRIMER DOCUMENTO.

FASE DE ENTRADA O MOTIVACIONAL

Encuentra las siguientes palabras en la sopa de letras: Word, doc, txt, Word, bordes, pág., texto y construye una oración utilizando al menos 2 de ellas.

W	R	G	D	Т	X	Τ
S	0	U	0	M	R	0
Ρ	E	R	С	В	U	H
A	۷	A	D	Y	В	N
G	S	Ε	D	R	0	B
0	Т	X	E	Τ	U	M

Microsoft Word es un procesador de textos de Microsoft Office. Por su facilidad de manejo quizá sea en la actualidad el más utilizado. Gracias a su entorno gráfico, Microsoft Word permite al usuario crear documentos de una forma sencilla.





<text><text><image>

Ingresa a Microsoft y transcribe el cuento "EL GRAN PALACIO DE LA MENTIRA", teniendo en cuenta lo siguiente:

Aplicar al título un sombreado destacado (lo escoges libremente)

- 🖶 Fuente para todo el documento: Verdana
- 📑 Tamaño de fuente: 18
- Alineación: Titulo (Centrado) Contenido (Justificado)
- Color de fuente: Titulo (ROJO) Contenido (NEGRO)

EL GRAN PALACIO DE LA MENTIRA

Todos los duendes se dedicaban a construir dos palacios, el de la verdad y el de la mentira. Los ladrillos del palacio de la verdad se creaban cada vez que un niño decía una verdad, y los duendes de la verdad los utilizaban para hacer su castillo. Lo mismo ocurría en el otro palacio, donde los duendes de la mentira construían un palacio con los ladrillos que se creaban con cada nueva mentira. Ambos palacios eran impresionantes, los mejores del mundo, y los duendes competían duramente porque el suyo fuera el mejor.

Tanto, que los duendes de la mentira, mucho más tramposos y marrulleros, enviaron un grupo de duendes al mundo para conseguir que los niños dijeran más y más mentiras. Y como lo fueron consiguiendo, empezaron a tener muchos más ladrillos, y su palacio se fue haciendo más grande y espectacular. Pero un día, algo raro ocurrió en el palacio de la mentira: uno de los ladrillos se convirtió en una caja de papel. Poco después, otro ladrillo se convirtió en arena, y al rato otro más se hizo de cristal y se rompió. Y así, poco a poco, cada vez que se iban descubriendo las mentiras que habían creado aquellos ladrillos, éstos se transformaban y desaparecían, de modo que el palacio de la mentira se fue haciendo más y más débil, perdiendo más y más ladrillos, hasta que finalmente se desmoronó.

Y todos, incluidos los duendes mentirosos, comprendieron que no se pueden utilizar las mentiras para nada, porque nunca son lo que parecen y no se sabe en qué se convertirán.

Tomado de: <u>http://cuentosparadormir.com/infantiles/cuento/el-gran-palacio-de-la-</u> mentira

NÙCLEO TEMÁTICO GUARDAR Y ABRIR DOCUMENTOS.

Puedes utilizar los comandos Guardar y Guardar como del Botón Office 💛 (o el icono 屋 de la barra	ł
de acceso rápido) para guardar documentos. Al utilizar el comando Guardar como , Word mostrará un cuadr	0
de dialogo como el que ves a continuación que te permite cambiar el nombre del archivo, el tipo y la carpeta	£
que lo contiene.	

Al utilizar el comando **Guardar** no se abrirá ningún cuadro de dialogo, simplemente se guardarán en su actual ubicación los cambios que hayas efectuado en el documento.

Sin embargo, si utilizas el comando **Guardar** con un documento nuevo, que no ha sido guardado nunca, se abrirá el mismo cuadro de dialogo que para **Guardar como**

Guardar <u>e</u> n:	실 Mis documentos		🖌 🕲 - [2 X 📷	## *
Plantillas de confianza Documentos recientes	Mi música Mis archivos recibidos Mis eBooks	95			
🕑 Escritorio					
Mis documentos					
😏 Mi PC	1				
Mis sitios de					
	Nombre de archivo: El d	dia amanecio triste.	docx	Jaul	a
	Guardar como tipo: Doo	cumento de Word ((*.docx)	■Clic	
Herramientas -			Guardar	Cance	
					elar
a trabajar con	un documento hav o	que abrirlo cor	a el comando	Abrir del	Botó
a trabajar con	un documento hay q	que abrirlo cor	n el comando	o Abrir del	Botói
a trabajar con Abrir Buscar gn:	un documento hay q	que abrirlo cor	n el comando	o Abrir del ? X 📸 📰	Botór
Abrir Buscar <u>e</u> n: Plantillas de confianza	un documento hay q Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos	que abrirlo cor	n el comando	o Abrir del ? X 📬 📰	Botór
Abrir Buscar en: Plantillas de confianza Documentos recientes	un documento hay q Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos El dia amanecio trista	que abrirlo cor [· e.docx]	n el comando	o Abrir del ? X ゴ 📰	Botór
Abrir Buscar en: Plantillas de confianza Documentos recientes Escritorio	un documento hay q Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos El dia amanecio triste	que abrirlo cor [e.docx]	n el comando	o Abrir del ? X 📸 📰	Botór
Abrir Buscar <u>e</u> n: Plantillas de confianza Documentos recientes Escritorio Escritorio Mis documentos	un documento hay q Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos El dia amanecio triste	que abrirlo cor	n el comando	o Abrir del	Botór
Abrir Buscar gn: Plantillas de confianza Documentos recientes Escritorio Mis documentos 3 Mi PC	un documento hay q Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos El dia amanecio trista	que abrirlo cor	n el comando	o Abrir del I	Botór
Abrir Buscar gn: Plantillas de confianza Documentos recientes Escritorio Escritorio Mis documentos Mis documentos Mis documentos	un documento hay q Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos El dia amanecio trista	que abrirlo cor	n el comando	o Abrir del ? X ĭ 📰	Botór
Abrir Buscar en: Plantillas de confianza Documentos recientes Escritorio Escritorio Mis documentos Mis documentos Mis stitos de red	un documento hay o Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos El dia amanecio triste	que abrirlo cor	n el comando	o Abrir del	Botór
Abrir Buscar gn: Plantillas de confianza Documentos recientes Escritorio Mis documentos Mis documentos Mis sitios de red	un documento hay o Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos El dia amanecio trista	que abrirlo cor	n el comando	o Abrir del I	Botór
Abrir Buscar en: Plantillas de confilanza Documentos recientes Escritorio Mis documentos Mis documentos Mis stitos de red	un documento hay q Mis documentos Mis imágenes Mis vídeos El dia amanecio trista Mombre de archivo:	que abrirlo cor 	n el comando	Abrir del	Botór

Este cuadro de diálogo es similar al del comando **Guardar**. La diferencia principal estriba en que dispones de algunas opciones para buscar el documento que queremos abrir.

Normalmente podremos localizar el documento que queremos abrir en la lista que se nos muestra, y bastará con hacer **doble clic** sobre él para abrirlo.

Si conocemos el nombre del documento bastará escribirlo en el campo **Nombre del archivo** y hacer **clic** en el botón **Abrir**.

Si no lo encontramos en la carpeta actual podemos buscarlo manualmente desplazándonos por la estructura de carpetas utilizando los mismos iconos que acabamos de ver para el comando **Guardar como...** Ejercicio interactivo

http://www.aulaclic.com.es/word2007/secuencias/epp_guardar.htm

NÙCLEO TEMÁTICO FORMATO CARÁCTER Y PÁRRAFO

Formato de un texto

Cuando hablamos del formato de un texto nos estamos refiriendo a las cuestiones que tienen que ver con el aspecto del texto, con la forma de presentar el texto.

Por ejemplo: poner una palabra en **cursiva**, alinear un párrafo a la izquierda o colocar un borde sombreado a una tabla son operaci**ones** típicas de formato que sólo afectan a la forma en cómo vemos el texto, pero no al propio contenido del texto.

En Word podemos clasificar las acciones que tienen que ver con el formato en tres grandes grupos.

1. Formato carácter. Afectan a los caracteres en sí mismos como el tipo de letra o fuente, tamaño, color, etc...

2. Formato párrafo. Afecta a grupos de caracteres como líneas y párrafos, por ejemplo alineación y sangrías.

3. Otros formatos. Aquí incluimos el resto de acciones que se pueden hacer sobre el formato como tabulaciones, cambio a mayúsculas, numeración y viñetas, bordes y sombreados, etc.

Formato carácter. Fuentes

Los caracteres son todas las letras, números, signos de puntuación y símbolos que se escriben como texto. Las letras incluidas en imágenes, no se consideran caracteres a estos efectos y no se les pueden aplicar los formatos que vamos a estudiar.

Vamos a ver las posibilidades más comunes para variar el aspecto de los caracteres que están disponibles en la pestaña **Inicio** dentro del grupo de herramientas **Fuente**.

Calibri (Cuerpo) 🔹 👻	11 *
N K S - abe X2	x² 🎒
^{ab} 2 - <u>A</u> - Aa - A [*] A	
Fuente 🔿	000

Fuente

Un apartado a elegir con cuidado es la fuente del texto ya que determinará en gran medida el aspecto del texto.

Para cambiar el tipo de letra o fuente lo primero que tenemos que hacer es seleccionar los caracteres, palabras o líneas sobre los que queremos realizar el cambio. A continuación hacer clic sobre el

pequeño triángulo que hay al lado de la fuente actual,	Calibri (Cuerpo)	esto hará que se abra una ventana
con las fuentes disponibles.		

<u>Tamaño</u>

De forma parecida podemos cambiar el tamaño de la fuente. Seleccionar el texto y hacer clic en

el **triángulo** para buscar el tamaño que deseemos, o **escribirlo** directamente.

La unidad de medida es el punto (72 puntos = 1 pulgada = 2,54 cm), los tamaños más utilizados son 10 y 12 puntos.

Estilo

Una vez fijada la fuente y el tamaño podemos cambiar el estilo a uno de los tres

disponibles: **negrita**, *cursiva* y <u>subravado</u> **N K S** . Basta seleccionar el texto y hacer clic en el botón correspondiente.

Formato párrafo

En Word 2007, un párrafo es el texto comprendido entre dos **marcas de párrafo**, normalmente las marcas de párrafo no se ven, para hacerlas visibles, hacer clic en el icono marca de párrafo de la pestaña **Inicio**.

Se **inserta** una marca de párrafo cuando se pulsa la tecla de retorno de carro o **INTRO**. Cuando estamos introduciendo texto y llegamos al final de la línea automáticamente el texto continúa en la siguiente línea, pero no se inserta marca de párrafo.

Al insertar un párrafo, este toma las mismas características de formato del párrafo anterior. Para cambiar las características de formato de un párrafo, basta con seleccionar su marca de párrafo y modificar las características que queramos.

Los párrafos son **unidades** dentro del documento Word que tienen sus propias características de formato, pudiendo ser diferentes de un párrafo a otro. Otras unidades más amplias son las **secciones**, que veremos más adelante.

Las marcas de párrafo contienen los **códigos** que definen el formato del párrafo en el que se encuentran. Manipular una marca de párrafo tiene consecuencias sobre el formato de ese párrafo. Antes de borrar texto, es conveniente hacer visibles las marcas de párrafo para evitar borrar una marca de párrafo accidentalmente. Si queremos borrar todo el párrafo también debemos borrar su marca de párrafo.

Las características más importantes de formato de párrafo son la **alineación** y la **sangría**, ambas están disponibles en la pestaña Inicio.



Ejercicio 1: Crear un documento utilizando formatos.

Vamos a utilizar distintas fuentes, estilos y tamaños.

Abre un documento nuevo y teclea este texto:

Literatura española.

Escritores contemporáneos.

La muerte arrebató a IGNACIO ALDECOA (1925-1969) en plena madurez creadora, pero la obra que nos ha legado basta para situarle entre los grandes narradores contemporáneos.

En julio, señores, siendo cobrador en un tranvía, cuesta sonreír. En julio se suda demasiado; la badana de la gorra comprime la cabeza. En julio las calles son blancas y cegadoras como platos, o negras y frescas como cuevas. En Julio es precisamente el tiempo en que a los viejos cobradores suelen darles el delicado, docente y aburrido encargo de enseñar al que no sabe; esto es, mostrar a los aspirantes a tranviarios cómo se debe cobrar rápida y educadamente.

(Cuentos completos. Ignacio Aldecoa)