
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA FE Y ALEGRÍA SAN JOSÉ				
	ESTRATEGIAS DE APOYO				
	COMPLEMENTARIAS		PLAN DE MEJORAMIENTO	X	PROMOCIÓN ANTICIPADA
DOCENTE	Erika Johana Román Botero				
ÁREA	Tecnología		PERÍODO		2
GRADO	Sexto	FECHA DE ENVÍO	Julio 30 /2024		
<p>Estimado estudiante de Fe y Alegría San José, la actividad programada en este formato deberá ser realizada pensando en tu formación personal y en el desarrollo de tus competencias. Presentar el taller con los puntos aquí señalados es parte obligatoria del proceso, que consiste en la presentación de una evaluación escrita equivalente al 100% de la nota de recuperación. La evaluación será programada desde Coordinación.</p>					
ACTIVIDAD	Taller			Evaluación escrita 100 %	
Fecha de entrega	Día programado por Coordinación para evaluación			Pendiente programación de Coordinación	
TALLER					
TENER EN CUENTA					
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Leer muy bien las indicaciones que se dan y tener muy presente la fecha de entrega ➤ El taller se presenta en hojas de block sin rayas, escrito a mano (del estudiante) y con márgenes en cada lado de 2.5 cm. La portada deberá presentar el título del trabajo – Nombre completo del estudiante – Grado - Área ➤ Ningún punto del taller se resuelve en el formato enviado, todo deberá ir en el trabajo escrito. ➤ Realizar del taller COMPLETO es requisito para presentar el examen escrito ➤ Para el día del examen escrito: traer el taller y el cuaderno al día ➤ La información sobre los temas a desarrollar está en el cuaderno ➤ No es transcribir información de Internet, debes seleccionar información precisa de varias páginas web 					
TEMA 1: Generalidades de la informática					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Explica mediante un mapa mental lo siguiente: <ol style="list-style-type: none"> A. Concepto de informática B. Características de la informática C. Usos de la informática 2. Describe en qué consisten las principales ramas de la informática 3. Completa los espacios subrayados ubicando las palabras claves que se te dan. 					
<p>La _____ se encarga de operar automáticamente _____ a través de medios _____; para ello utiliza los _____ que permiten almacenar y procesar _____; está conformado por el _____, el _____ y los _____.</p>					
<p>El hardware es la parte _____ y se clasifica en: _____, _____, _____ y _____; algunas de ellas son: el _____, la _____, la _____.</p> <p>El software los conforman las _____ instaladas en el computador y pueden ser: _____, _____ y _____.</p>					
<p>El software más importante es el _____ que soporta y maneja los programas y dispositivos del _____. Uno de sus componentes es la _____. El sistema operativo más usado es _____ ya que cuenta con un ambiente _____ para comodidad del usuario.</p>					
<p>Gráfico – De aplicación – Administración de ficheros – Física – Tarjeta de vídeo – Electrónicos – Hardware – Procesamiento – Monitor – Almacenamiento – De sistema – Datos – Computador – Software – Windows – Usuarios – Sistema operativo – Periféricos de entrada – Información – De programación – Periféricos de salida – Aplicaciones – Memoria RAM – Sistemas informáticos – Informática</p>					
TEMA 2: Sistema operativo					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Elabora un cuadro comparativo con las principales características de los sistemas operativos para PC más usados 2. Elabora un cuadro comparativo con los sistemas operativos para celular más usados 3. Explica con un ejemplo claro y preciso la función del hardware – software y sistema operativo. 					
<p>El cuerpo humano que en este caso sería el HARDWARE, recibe el oxígeno que sería para este caso el SOFTWARE hace que nuestro corazón pueda latir y podamos vivir. EL SISTEMA OPERATIVO que se encuentra dentro de la CPU, puede</p>					

compararse con nuestro cerebro ya que sin él, el hardware (nuestro cuerpo) no podría bailar, llorar o correr, no funciona. Es decir, la función principal del SO, consiste en administrar y revisar el Hardware y aportar servicios para hacer funcionar las aplicaciones del usuario.

4. Elabora un crucigrama con las siguientes palabras claves sobre el tema Tipo sistemas operativos: Monotareas – Multitareas – Monousuario – Multiusuario – Centralizados – Descentralizados- Uniprocreso – Multiprocreso – De Servidor - Embebidos.
- Deberás elaborar la pista (pregunta o enunciado que permite resolver la palabra del crucigrama)
 - Organizarlas 5 horizontales y 5 verticales

TEMA 3: Windows

1. Consulta suficiente información sobre Windows
- Describe las principales características presentadas por Windows
 - Escribe las Herramientas del sistema básicas que presenta Windows
 - Enuncia los principales accesorios que presenta Windows
 - Las novedades de la última versión de Windows
 - Realiza una línea de tiempo con las versiones presentadas por Windows
 - Enumera las principales ventajas y desventajas de Windows
2. Diseña los elementos básicos de Windows, utilizando material reutilizable y de manera creativa (no tienes que hacer un computador, puedes elaborar el escritorio y dentro de él realizar los demás elementos). Ten en cuenta que debes diseñarlo, no es imprimirlo ni dibujarlo.

3. Completa la palabra, teniendo en cuenta los recuadros que se dan

1- Barra del escritorio donde se muestran los programas abiertos

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2- Superficie rectangular donde son mostrados los programas y sus elementos

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3- Icono del escritorio que permite abrir directamente la aplicación

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4- Aplicación que se muestra en una ventana

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5- Botón que permite tener acceso a todas las aplicaciones instaladas en el computador

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6- Cuadro o ventana que tiene como fin el ingreso de información

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7- Pantalla inicial que muestra los elementos de la interfaz gráfica de Windows

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8- Dibujos que representan en el escritorio los programas o archivos instalados en el computador

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9- Elemento mostrado en el área de notificación

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10- Barra común en todas las ventanas de Windows

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. Consulta en qué consisten las siguientes aplicaciones para Windows:

Google Chrome	Microsoft Office	Reproductor VLC	CCleaner	WinZip	Avast Free Antivirus
Adobe Photoshop	CrashPlan	Launchy	Audacity		

5. Si tuvieses la posibilidad de crear una aplicación para ser usada en computador, que tipo de aplicación diseñarías, describe la función que tendría dicha aplicación