SENA	REGIONAL CORDOBA CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO Instrumento de evaluación de conocimiento	Versión: 1

1- DATOS GENERALES

ESTRUCTURA CURRICULAR	Técnico en sistemas	
PROYECTO FORMATIVO	Punto Didáctico, Mesa de Ayuda para la atención técnica a equipos de cómputo y redes de datos en la institución educativa San Francisco de asís	
MODULO O COMPETENCIA	Realizar mantenimiento preventivo y predictivo que prolongue el funcionamiento de los equipos de cómputo.	
RESULTADO DE APRENDIZAJE	Ensamblar y desensamblar los componentes hardware de los diferentes tipos de equipos, de acuerdo con la complejidad de la arquitectura, las herramientas requeridas, la normatividad, manuales técnicos, y los procedimientos.	
RESPONSABLE:	**JUAN CARLOS ARROYO AVILA**	
TIPO DE EVIDENCIA	**CONOCIMIENTO**	**FECHA: 10-03-2022**

INSTURCIONES: En las siguientes sopas de letras encontraras el componente de hardware correspondiente a las siguientes definiciones. Trabajo individual.
Tiempo estimado 10 minutos, la sopa de letras tienen un valor de 1.4

D	I	S	C	O	D	U	R	O	G	P
I	R	I	N	A	S	S	O	T	I	R
S	M	A	M	A	T	B	V	G	A	O
I	E	A	N	N	E	U	A	O	B	C
P	M	I	I	A	T	R	D	R	R	E
A	O	R	L	N	O	R	I	E	E	S
D	R	O	B	I	B	O	L	S	T	A
O	I	L	R	B	I	O	R	Z	O	D
R	A	M	I	R	O	N	A	X	L	O
U	E	H	D	M	I	U	N	R	I	R
S	E	T	H	E	R	N	E	T	D	E
M	E	M	O	R	I	A	R	A	M	W
T	A	R	J	E	T	A	S	P	C	I

Tiempo estipulado 20 minutos, Cada pregunta tiene un valor de 0.4

1. Disco con una gran capacidad de almacenamiento de datos informáticos que se encuentra insertado permanentemente en la unidad central de procesamiento de la computadora: Memoria RAM.

2. Peripheral Component Interconnect o PCI (en español: Interconexión de Componentes Periféricos), es un bus estándar de computadoras para conectar dispositivos periféricos directamente a la placa base: X.

3. Es el cerebro del sistema, justamente procesa todo lo que ocurre en la PC y ejecuta todas las acciones que existen. Cuanto más rápido sea el procesador que tiene una computadora, más rápidamente se ejecutarán las órdenes que se le den a la máquina CPU.

4. Sigla de Random Access Memory ('memoria de acceso aleatorio'), memoria principal de la computadora, donde residen programas y datos, sobre la que se pueden efectuar operaciones de lectura y escritura. Disco duro.

5. (Universal Serial Bus) denominado también lápiz de memoria, lápiz USB, memoria externa, pen drive o pendrive es un tipo de dispositivo de almacenamiento de datos que utiliza memoria flash para guardar datos e información: USB.

6. Responde a las siglas High Definición Multimedia Interface (interfaz multimedia de alta definición) y hace referencia a la norma de conexión que permite transmitir audio y vídeo sin comprimir desde un equipo a otro y con un único cable, incluido el contenido en alta definición: Clable HDMI.

7. Video Graphics Array o Arreglo de vídeo Gráfico se utiliza para denominar a Una pantalla estándar analógica de computadora. Tarjeta de video (PCI).

8. Es un instrumento que se utiliza para bajar la temperatura de algunos componentes electrónicos. Su funcionamiento se basa en la ley cero de la termodinámica, transfiriendo el **calor** de la parte caliente que se desea disipar al aire. Disipador de calor

X 9. es una pequeña batería de 3v (a veces 5v) la cual va en la placa madre del PC, la función de la **pila** tipo botón es entregarle energía continua a la placa madre para que almacene la información de los BIOS y ser guardada en la memoria RAM: Pila Cr 2032.

Kerlin Sofia De León Baquero
Nombre del Aprendiz

JUAN CARLOS ARDILA AVILA
Nombre del Instructor

Olga Esther Bellosteros Caidora

SENA

Aprendices Grado 10
San Francisco de Asís