



COLEGIO CIENTÍFICO MONTESSORI "SOLOLÁ"
CURSO
2022

ENTREGA DE ACTIVIDADES				No.	1
				Curso: sistemas	
Datos del alumno				Logotipo Personal	
Apellido, Nombre	Jiatz Guit, Fredy Marcelo	Bloque	1		
Clave					
Fecha de entrega		Hora	5 pm		

Nota: al terminar de adjuntar la información a su proyecto, convertir el documento en formato PDF, el formato de texto deberá ser: alienación de texto *justificado*, tipos de fuente Courier New 12puntos, imágenes centradas y agregar un marco de imagen.

1. C

es un lenguaje de programación de propósito general originalmente desarrollado por Dennis Ritchie entre 1969 y 1972 en los Laboratorios Bell, como evolución del anterior lenguaje B, a su vez basado en BCPL. Al igual que B, es un lenguaje orientado a la implementación de sistemas operativos, concretamente Unix.

2. Computadora

Máquina electrónica capaz de almacenar información y tratarla automáticamente mediante operaciones matemáticas y lógicas controladas por programas informáticos.



COLEGIO CIENTÍFICO MONTESORI "SOLOLÁ"

CURSO 2022

3. Servidor

es un conjunto de computadoras capaz de atender las peticiones de un cliente y devolverle una respuesta en concordancia.

4. Cable de red UTP

Es un cable sin apantallamiento. Esto lo sigue haciendo bueno para utilizar en casa, por ejemplo, para conectar nuestro ordenador o cualquier otro dispositivo al router.

5. Tarjeta de Red Inalámbrica y Alámbrica

También llamadas tarjetas Wi-Fi, son tarjetas para expansión de capacidades que sirven para enviar y recibir datos sin la necesidad de cables en las redes inalámbricas de área local esto es entre redes inalámbricas de computadoras.

6. Router

Un Router, es un dispositivo que permite interconectar redes con distinto prefijo en su dirección IP. Su función es la de establecer la mejor ruta que destinará a cada paquete de datos para llegar a la red y al dispositivo de destino.

7. Access point

Son dispositivos para establecer una conexión inalámbrica entre equipos y pueden formar una red inalámbrica externa (local o internet) con la que interconectar dispositivos móviles o tarjetas de red inalámbricas. Esta red inalámbrica se llama WLAN (Wireless local área network) y se usan para reducir las conexiones cableadas

8. Conectores RJ45

es una interfaz física comúnmente utilizada para conectar redes de computadoras con cableado estructurado (categorías 4, 5, 5e, 6, 6a, 7, 7a y 8). Posee ocho pines o conexiones eléctricas, que normalmente se usan como extremos de cables de par trenzado (UTP).

9. Cable Coaxial

es un cable utilizado para transportar señales eléctricas de alta frecuencia que posee dos conductores concéntricos, uno central, llamado núcleo, encargado de llevar la información, y uno exterior, de aspecto tubular, llamado malla, blindaje o



COLEGIO CIENTÍFICO MONTESSORI "SOLOLÁ"
CURSO
2022

trenza, que sirve como referencia de tierra y retorno de las corrientes.

