Centro de Tecnología de la Manufactura Avanzada

Instructor: Juan Pablo

**Servidor Windows Server 2019**

Ricardo Villada C.C 1127614252

Yasira Henao C.C

Ismael Cuello C.C

1 - Direccion IPv4 : 10.0.2.15 /24

Direccion IPv4 DNS: 192.168.1.254 Mascara: 0.0.0.0

Direccion MAC: 08:00:27:e4:2e:df

2 - Qué tareas debe comprobar antes de continuar con la instalación del rol?

* Tener una clave segura
* Que las configuraciones de red, como la dirección IP este configurada bien
* Y tener todas las actualizaciones al dia.

3 - Qué roles están activados por defecto?

El rol de Archivos y Almacenamiento de Servicios

4 - Para qué sirve el rol Web Server IIS?

Es un servicio de Microsoft que funciona en Sistemas Windows, que sirve para aceptar peticiones de páginas HTML o de archivos,

permite a un cliente realizar peticiones al servidor y que obtenga la respuesta adecuada, lo que le permite a los servidores compartir y enviar información por la red.

5 - Que es un servicio FTP (File Transfer Protocol):

Este protocolo se encarga de la transferencia de archivos entre diferentes computadores conectados a la red por medio del protocolo TCP/IP.

6 - Que es significa localhost?

Localhost es la forma en la cual un desarrollador puede desplegar un servidor de forma local, o sea que funciona solo en la misma computadora, al igual que las paginas de internet tienen una dirección de IP, para localhost es la 127.0.0.1.

Además es una dirección a la cual podemos hacer pruebas de conexión para ver cómo está funcionando la red, por lo que resulta muy útil para un desarrollador.



