QUE ES UN PROTOCOL EN UNA XARXA:

Són un conjunt de regles que els diferents dispositius que es conecten a la xarxa han de respectar perquè així d'aquesta manera es puguin comunicar bé entre ells.

Que es DHCP?

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) es un protocolo de red utilizado para asignar direcciones IP de forma automática a dispositivos en una red. En una red que utiliza DHCP, un servidor DHCP administra un grupo de direcciones IP y asigna automáticamente una dirección IP disponible a un dispositivo cuando se conecta a la red.

Además de asignar direcciones IP, DHCP también puede proporcionar otras configuraciones de red, como la dirección del servidor DNS y la puerta de enlace predeterminada. Al utilizar DHCP, se simplifica la administración de la red, ya que no es necesario asignar manualmente direcciones IP a cada dispositivo en la red.

DNS:

El sistema de nombres de dominio (DNS) es el directorio telefónico de Internet. Las personas acceden a la información en línea a través de nombres de dominio como nytimes.com o espn.com. Los navegadores web interactúan mediante direcciones de Protocolo de Internet (IP). El DNS traduce los nombres de dominio a direcciones IP para que los navegadores puedan cargar los recursos de Internet.



TODAS IGUALES💔