Enviar o recibir

1. Objetivos

Describir la convergencia de datos, voz y video en el contexto de las redes conmutadas.

1. Situación

Analice de manera individual o grupal (según lo decida el instructor) las diversas formas en que los hosts envían y reciben datos, voz y transmisión de video.

* Desarrolle una matriz (tabla) donde se enumeren los tipos de datos de red que se pueden enviar y recibir. Proporcione cinco ejemplos.

La tabla o matriz podría ser similar a la siguiente:

|  |  |
| --- | --- |
| **Enviados** | **Recibidos** |
| El cliente solicita una página web de un servidor web. | El servidor web envía la página web al cliente que la solicitó. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Conserve una copia impresa o electrónica de su trabajo. Esté preparado para explicar la matriz y las afirmaciones en clase.

1. Recursos

Conectividad a Internet

1. Reflexión
   1. Si está recibiendo datos, ¿cómo cree que un switch ayuda en el proceso?

\_\_\_\_ayuda en la recoleccion de los datos y juntando los paquetes que se reciben desde donde se envían.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* 1. Si está enviando datos de red, ¿cómo cree que un switch ayuda en el proceso?

\_\_\_ayuda a descomponer en paquetes mas rapido los datos que se envían al destino\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_