

Conalep Roberto Ruiz Obregón

Instalación de Redes Locales Fernando Navarro Villeda

Comprobación de cable cruzado

Héctor Hazael Orduño Velázquez
506
Informática

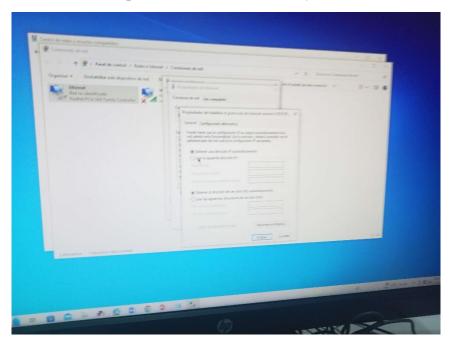
08/12/2023

Paso 1

Conectamos el cable cruzado a las dos computadoras

Paso 2

En una sola computadora nos metemos a configuración y nos metemos a redes y luego vamos a "Cambiar configuración del adaptador"



Paso 3

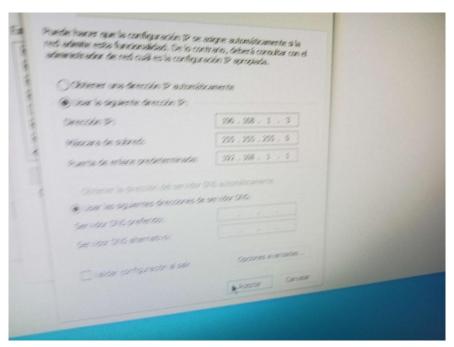
Vamos a conexión de área local y entramos al estado de conexión₁ damos clic derecho y damos a "Propiedades"

Paso 4

Se abre una ventana que se abre elegimos la opción "Usar la siguiente dirección IP"

Paso 5

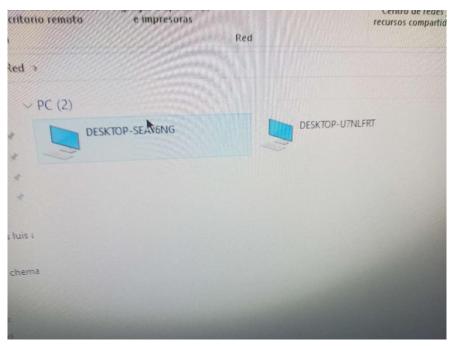
Calculamos y asignamos la IP correspondiente a las computadoras como su mascara de red y su puerta de enlace

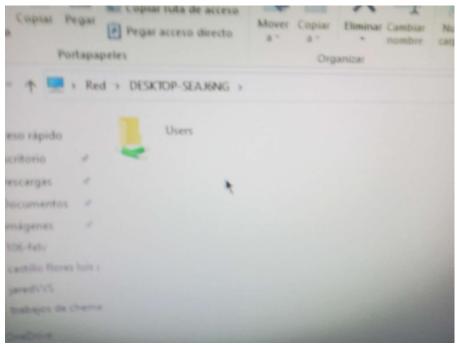


Paso b

Aceptamos y cerramos todo correctamente y repetimos el proceso con la segunda computadora

Paso 7
Comprobamos la conexión de las computadoras





Conclusión

En el contexto de establecer una conexión directa entre dos computadoras, se ha ejecutado un procedimiento técnico y preciso. Inicialmente, se implementó la conexión física mediante un cable cruzado, esencial para la transmisión directa de datos entre ambas máquinas. Luego, en una de las computadoras designada como principal, se accedió a la configuración del sistema y se procedió a la modificación de la configuración del adaptador de red. Este proceso incluyó la selección de la conexión de área local específica, donde se ajustaron parámetros críticos.

Gracias por su atención…