

Ejercitación

Debemos armar la siguiente rojo:

1) Un servidor web con soporte a https, conectado por cable

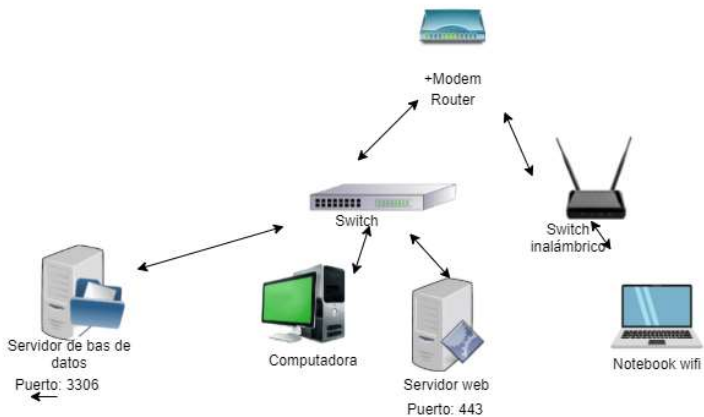
443255.255.255.0 CLASE C

2) Un servidor de bases de datos con MySQL, conectado por cable

3) Una notebook que se conectará por wifi y tendrá que usar web, mail, ftp y git

4) Una PC de escritorio que usará skype y netflix

En todos los dispositivos definir la IP, máscara de subred, clase de red y puertos



Red:

IP 192.168.0.0

NETMASK: 255.255.255.0

CLASE C

Modem: 192.168.0.1

Switch inalámbrico: 192.168.0.9

Switch sin IP

Servidor Base de Datos: 192.168.0.10 Puerto 3306 TCP abierto (mysql)

Computadora: 192.168.0.22 (Netflix usa 3478-3481/UDP 50000-60000/UDP)

Servidor Web 192.168.0.11 Puerto 443 TCP abierto

Notebook: 192.168.0.23 Puerto para Web 80/443 TCP - Mail 110/25 TCP - FTP 21 TCP - GIT 9418 TCP