

Grupo 5

Datos para la construcción de la red

- Direcciones de red disponibles:
 - 192.168.53.0
 - 10.11.22.0
 - 10.9.12.192
 - 137.43.1.0 solamente para Internet
 - 1721.3.1.192 solamente para X.25
 - 10.134.1.0
 - 10.134.13.0
 - 10.134.5.128
- Para cada una de estas direcciones Ud. puede determinar la máscara SIN nuestra ayuda.
- Nombre de los hosts:
 - una marca avión por red y dentro de cada red numerados desde el 1.
- Nombre del dominio de toda la empresa:
 - neuquen.dc.fi.uba.ar
- Todos los hosts tienen dirección fija que Ud. debe asignar tomando en cuenta que los servidores ya tienen asignada una dirección fija.
- Servidores (NO SON ROUTERS):
 - Apache: El host marcado como WebServer que tiene la siguiente dirección fija: 192.168.53.1.
 - Telnet: El host marcado como Telserver que tiene la siguiente dirección fija: 10.134.1.130 y 10.134.2.129.
 - Ftp: El host marcado como FTPServer, que tiene la siguiente dirección fija: 10.11.22.1
- DNS
 - Un Root
 - DNS 1 es de nivel 2 exclusivamente para la sede Chos Malal
 - DNS 2 es de nivel 2 para el resto de la red
- Los routers R4/R5y R8/R9 deben tener configuración de VRRP hacia ambas redes.
- La Sede Junin de los Andes llevará exclusivamente ruteo dinámico OSPF, debiendo pasivar la publicación de la topología en las interfaces de frontera hacia las otras sedes.

