Grupo 6

Datos para la construcción de la red

- Direcciones de red disponibles:
 - 192.168.16.0
 - -10.15.65.0
 - 155.26.6.0 solamente para Internet
 - 10.25.5.32 solamente para X.25
 - 10.94.5.128
 - -10.94.6.128
 - -10.43.9.0
- Para cada una de estas direcciones Ud. puede determinar la máscara SIN nuestra ayuda.
- Nombre de los hosts:
 - una montaña de la región cuyana por red y dentro de cada red numerados desde el 1.
 - Nombre del dominio de toda la empresa:
 - cuyo.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: 192.168.16.1.
 - Telnet: El host marcado como Telserver que tiene la siguiente dirección fija: 10.94.5.130 y 10.94.6.129.
 - Ftp: El host marcado como FTPServer, que tiene la siguiente dirección fija: 10.43.9.1
- DNS
 - Root en H17
 - Segundo nivel en H3 para la sede San Rafael
 - Segundo nivel en H16 para el resto

Para la simulación en el laboratorio:

- Deberá disponer de un script para las configuraciones.
- Debe suponer que no tiene disponible la X.25, ni Internet.
- Todas las redes son Ethernet
- Solo debe mostrar las redes que tienen servidores y routers, marcados en color.
- Los 3 hosts en gris deben ser una sola máquina en la cual se le cambian las rutas y actúa, en un determinado momento, como uno de los tres hosts.
- Los 3 servidores deben ser una sola máquina, en la cual se le cambian las rutas y actúa, en un determinado momento como uno, de los tres servers.

