## Grupo 10

## Datos para la construcción de la red

- Direcciones de red disponibles:
  - 192.168.3.0
  - 10.11.2.0
  - 10.9.2.192
  - 130.43.1.0 solamente para Internet
  - 172.3.1.192 solamente para Frame Relay
  - 10.34.1.0
  - 10.34.13.0
  - 10.34.5.128
- Para cada una de estas direcciones Ud. puede determinar la máscara SIN nuestra ayuda.
- Nombre de los hosts:
  - un nombre de pueblo aborigen argentino por red y dentro de cada red numerados desde el 1.
- Nombre del dominio de toda la empresa:
  - salta.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: 192.168.3.1.
  - Telnet: El host marcado como Telserver que tiene la siguiente dirección fija: 10.34.1.130 y 10.34.2.129.
  - Ftp: El host marcado como FTPServer, que tiene la siguiente dirección fija: 10.11.13.1
- DNS
  - Un Root
  - DNS 1 es de nivel 2 exclusivamente para la sede Cafayate
  - DNS 2 es de nivel 2 para el resto de la red
- Los routers R1/R2 y R11/R12 deben tener configuración de VRRP hacia ambas redes.
- La Sede San Carlos llevará exclusivamente ruteo dinámico RIP, debiendo pasivar la publicación de la topología en las interfaces de frontera hacia las otras sedes.

