

## Grupo 2

### Datos para la construcción de la red

- Direcciones de red disponibles:
  - 201.158.15.0
  - 10.31.25.0
  - 150.38.27.0 solamente para Internet
  - 151.40.3.192 solamente para Frame Relay
  - 20.86.5.0
  - 20.26.29.0
  - 20.64.73.0
- Todos los hosts tienen dirección fija que Ud. debe asignar tomando en cuenta que los servidores ya tienen asignada una dirección fija.
- **Servidores**
  - Apache: El host marcado como WebServer que tiene la siguiente dirección fija: 201.158.15.1.
  - Telnet: El host marcado como Telserver que tiene la siguiente dirección fija: 20.86.5.130 y 20.26.29.129.
  - Ftp: El host marcado como FTPServer, que tiene la siguiente dirección fija: 10.31.25.1
- **DNS**
  - Un root
  - DNS 1 es de nivel 2 exclusivamente para la sede Carlos Paz
  - DNS 2 es de nivel 2 para el resto de la red
  - Un subdominio por cada sede
  - Nombre de los hosts:
    - un pájaro por red y dentro de cada red numerados desde el 01.
  - Nombre del dominio de toda la empresa:
    - cordoba.dc.fi.uba.ar
- **VRRP**
  - Los routers R4/R5 deben tener configuración de VRRP hacia ambas redes.
- **OSPF**
  - La Sede La Falda llevará exclusivamente ruteo dinámico OSPF, debiendo pasivar la publicación de la topología en las interfaces de frontera hacia las otras sedes.

