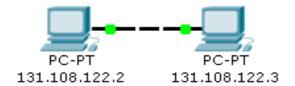
Técnicas Digitales III

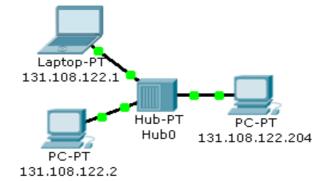
Trabajo práctico: Funcionamiento de Cisco Packet Tracer

1. Armar y configurar el siguiente esquema de red:



a- PC con dirección IP: 131.108.122.2 y máscara de subred: 255.255.255.0 b- PC con dirección IP: 131.108.122.1 y máscara de subred: 255.255.255.0

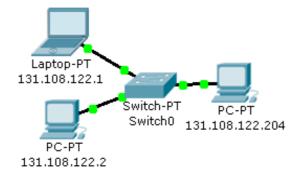
2. Armar y configurar el siguiente esquema de red:



- a- Laptop con dirección IP: 131.108.122.1 y máscara de subred: 255.255.255.0
- b- PC con dirección IP: 131.108.122.2 y máscara de subred: 255.255.255.0
- c- PC con dirección IP: 131.108.122.204 y máscara de subred: 255.255.255.0
- d- Impresora con dirección IP: 131.108.122.254 y máscara de subred: 255.255.255.0
- e- Hub para conectar los host

Ejecutar una solicitud de ping desde el host 131.108.122.1 al host 131.108.122.204. ¿Qué sucede con los mensajes?

3. En la red del ejercicio 2 sustituya el hub por un switch



Ejecutar una solicitud de ping desde el host 131.108.122.1 al host 131.108.122.204. ¿Qué sucede con los mensajes? ¿Qué diferencia hay con el ejercicio 2?